



GRAPHISOFT
BIMcloud

Edycja lokalna

1.2026

Pomoc

Graphisoft®

Odwiedź stronę internetową Graphisoft pod adresem www.graphisoft.com, aby uzyskać informacje o lokalnych dystrybutorach i dostępności produktów.

Pomoc BIMcloud

Copyright © 2026 by Graphisoft, wszelkie prawa zastrzeżone. Surowo zabrania się odtwarzania, parafrazowania oraz tłumaczenia bez uzyskania uprzednio wyrażonej zgody na piśmie.

Znaki towarowe

MEP Designer®, Archicad® oraz DDScad® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Graphisoft. Wszystkie inne znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

Contents

Witamy w BIMcloud.....	6
Główne funkcje BIMcloud.....	6
BIMcloud vs. BIMcloud Basic: Różnice funkcji.....	12
Przejsie do niższej wersji – z BIMcloud do BIMcloud Basic.....	14
Aktualizacja BIMcloud Basic do BIMcloud.....	30
Zasoby pomocy BIMcloud.....	30
Instalacja lub rekonfiguracja BIMcloud.....	32
Wymagany sprzęt/oprogramowanie dla BIMcloud.....	32
Kompatybilność.....	32
Uaktualnij komponenty BIMcloud.....	32
Korzystanie z licencji w postaci klucza sprzętowego.....	35
Czysta instalacja.....	36
Konfiguracja BIMcloud Server.....	47
Konfiguracja BIMcloud Manager.....	50
MacOS: Włącz pełny dostęp do dysku.....	52
Przeddefiniuj lokalizację przechowywania plików.....	53
Ponowna konfiguracja komponentów BIMcloud.....	54
Przeddefiniuj folder kopii zapasowych.....	55
Korzystanie z serwera CodeMeter.....	55
BIMcloud Delta Cache.....	57
Odinstalowanie BIMcloud.....	59
Praca w BIMcloud Manager.....	61
Otwórz BIMcloud Manager.....	61
Szybkie łącza z BIMcloud.....	62
Wyświetlanie, filtrowanie i wyszukiwanie zawartości BIMcloud.....	64
Szybkie informacje o zaznaczonym elemencie.....	71
Przejmowanie ustawień.....	76
Monitorowanie aktywności BIMcloud.....	76
Ikona aplikacji BIMcloud w pasku systemu.....	79
Zarządzanie użytkownikami i grupami BIMcloud.....	82
Lista Użytkowników w BIMcloud.....	82
Dodawanie lub usuwanie członków grupy użytkowników.....	84
Utworzenie grupy użytkowników.....	89
Zmuszenie użytkownika do opuszczenia projektu Teamwork.....	90
Wyślij email.....	93
Utworzenie nowego użytkownika.....	94
Importowanie użytkowników.....	95
Eksportowanie użytkowników.....	96
Ustawienia użytkownika i licencja.....	97
Informacje o użytkowniku.....	104
Powielanie użytkownika lub grupy.....	105
Usunięcie użytkowników lub grup.....	106
Projekty i pliki w BIMcloud.....	108
Publikowanie z Archicad do BIMcloud.....	108

Udostępnianie projektu Teamwork w BIMcloud.....	109
Prześlij folder lub plik do BIMcloud.....	109
Przechowywanie wersji plików.....	111
Subskrybuj zmiany.....	113
Podgląd modelu BIMx lub pliku obrazu.....	115
Polecenia do zarządzania projektami i plikami.....	116
Zobacz podsumowanie informacji dla dowolnego elementu.....	116
Definiowanie nazwy projektu, folderów, serwera hosta.....	116
Sprawdź status projektu Teamwork.....	119
Blokowanie lub odblokowywanie projektu Teamwork.....	119
Utwórz folder projektu.....	120
Eksportowanie listy zawartości folderów.....	121
Przeniesienie elementu.....	121
Powielanie elementu.....	122
Usuń element.....	122
Zmień serwer hosta projektu lub biblioteki.....	123
Zobacz listę użytkowników z projektu Teamwork.....	123
Zmuszenie użytkowników do opuszczenia projektu Teamwork.....	125
Eksportuj projekt Teamwork lub bibliotekę.....	128
Importuj projekt Teamwork lub bibliotekę.....	129
Projekty BIMcloud.....	130
Utwórz Projekt BIMcloud.....	131
Zespoły w projektach BIMcloud.....	132
Konwertuj folder do projektu BIMcloud.....	135
Konwersja Projektu BIMcloud do folderu.....	135
Utworzenie i zarządzanie migawkami.....	136
Typy migawek.....	136
Planowanie automatycznego tworzenia kopii zapasowych.....	137
Ręczne kopie zapasowe.....	140
Przywrócenie danych z migawek.....	141
Lokalizacja pliku migawki.....	144
Użycie etykiet.....	144
Oznaczanie elementu.....	146
Utworzenie bądź powielenie etykiety.....	148
Modyfikuj lub usuń etykietę.....	150
Znajdź elementy przy użyciu etykiet.....	150
Usunięcie etykiety.....	155
Zarządzanie funkcjami BIMcloud.....	156
Utworzenie funkcji.....	156
Powiel funkcję.....	157
Edycja funkcji.....	158
Usuń funkcje.....	160
Importuj funkcje.....	161
Eksportuj funkcje.....	162
Przypisywanie funkcji do użytkownika lub grupy.....	163
Serwery BIMcloud.....	164
Ustawienia serwera.....	164
BIMcloud Server - podstawowe ustawienia.....	166
Połączenia z serwerem.....	168
Status Serwera (Uruchom/Zatrzymaj/Zrestartuj).....	177
Licencja użytkownika BIMcloud.....	178
LDAP - Katalog użytkowników.....	180
Dane projektu/biblioteki.....	187

Kopie zapasowe serwerów.....	189
Jak przywrócić kopię zapasową BIMcloud Server lub Manager.....	191
Gdzie znajdują się kopie zapasowe serwera?.....	194
Foldery serwera.....	194
Przenieszenie elementów serwera.....	195
Powiadomienia systemowe.....	195
Lista powiadomień systemowych.....	201
Odłącz BIMcloud Server.....	202
Dostęp i uprawnienia w BIMcloud.....	204
Rozwiązywanie problemów: Zawieszenie uprawnień.....	204
Uprawnienia związane z programem Archicad.....	204
Cofnij dostęp.....	210
Panele dostępu BIMcloud.....	211
Uprawnienia do zarządzania: Uproszczone i Szczegółowe.....	215
Uproszczone zarządzanie.....	216
Uprawnienia związane z zarządzaniem.....	218
Przydziel dostęp.....	219
Przełącz na tryb zarządzania szczegółowego.....	227

Witamy w BIMcloud

Przegląd funkcji oraz dodatkowe zasoby pomocy dla lokalnych wersji BIMcloud.

Główne funkcje BIMcloud

Przegląd BIMcloud

Ta strona podsumowuje konstrukcję i funkcje BIMcloud.

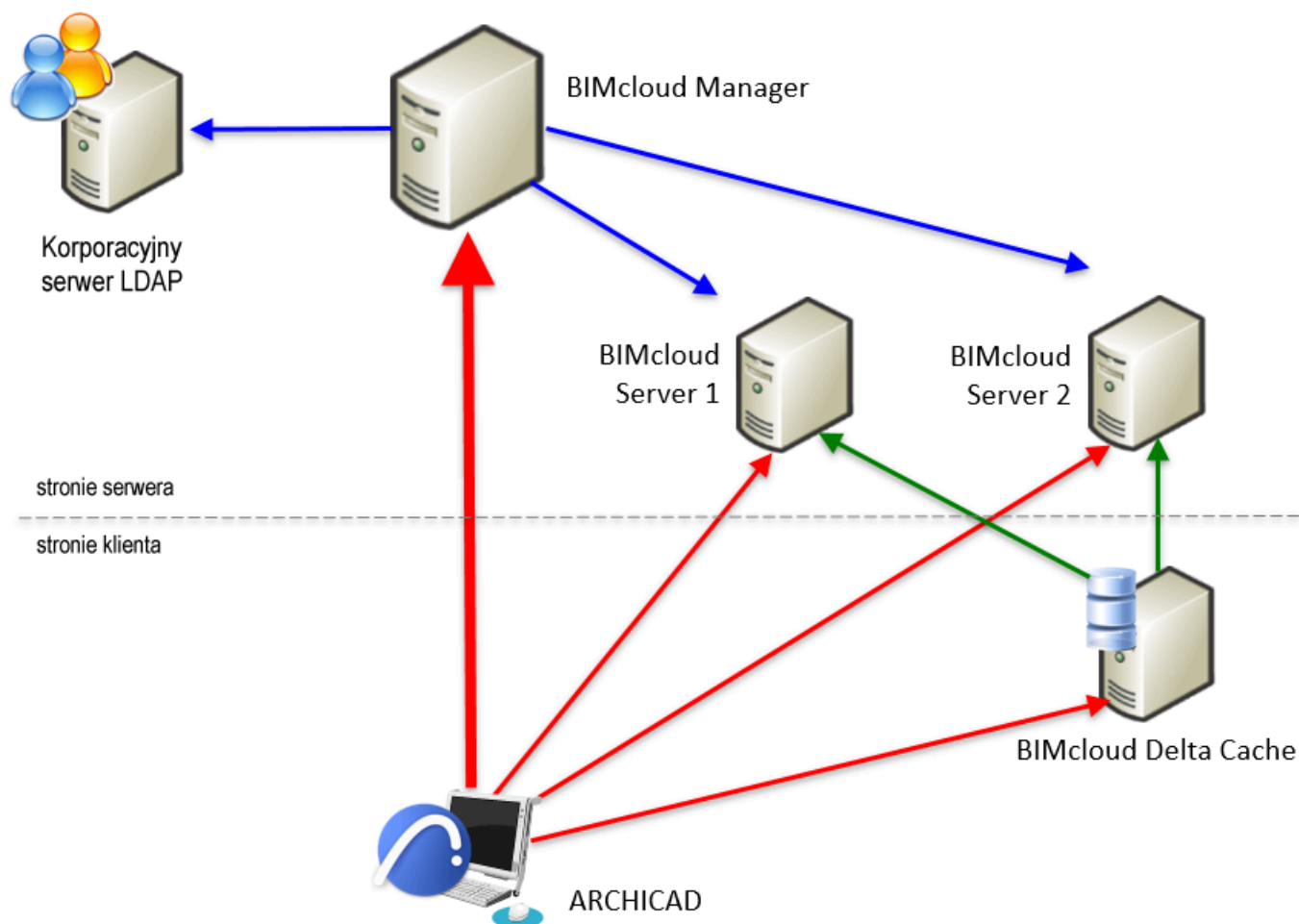
Note:

BIMcloud Basic obejmuje ograniczony zestaw funkcji.

Komponenty BIMcloud

- BIMcloud Manager: Funkcja BIMcloud służąca do zarządzania.
- BIMcloud Server: Komponent BIMcloud służący do obsługi modeli. Na jednym lub na kilku komputerach można zainstalować jedno lub kilka środowisk BIMcloud Server
- BIMcloud Delta Cache: Opcjonalny komponent optymalizujący przesył danych pomiędzy klientami Archicad a BIMcloud Server

BIMcloud zarządzany jest centralnie przez BIMcloud Managera, którego interfejs wykorzystujący przeglądarkę zapewnia możliwość centralnego zarządzania usługami BIMcloud Server, pamięciami Delta BIMcloud oraz klientami Archicad.



- Umożliwia pracę kilku usług BIMcloud Server w obrębie jednego BIMcloud
- Monitoruje lokalizację projektu
- Prowadzi jedną, zintegrowaną listę użytkowników oraz przypisanych im funkcji

Kiedy użytkownik Teamwork dołącza do lub otwiera projekt Teamwork, BIMcloud Manager automatycznie przekierowuje właściwy projekt do odpowiedniej usługi BIMcloud Server i zapewnia automatycznie połączenie bez żadnego działania po stronie użytkownika. Jeśli administrator serwera przeniesie projekt z jednego BIMcloud Server na inny, użytkownik będzie mógł nadal pracować bez przeszkód nie musząc logować się na inny BIMcloud Server.

Zobacz [Serwery BIMcloud](#) on page 164.

Zarządzanie z wykorzystaniem przeglądarki

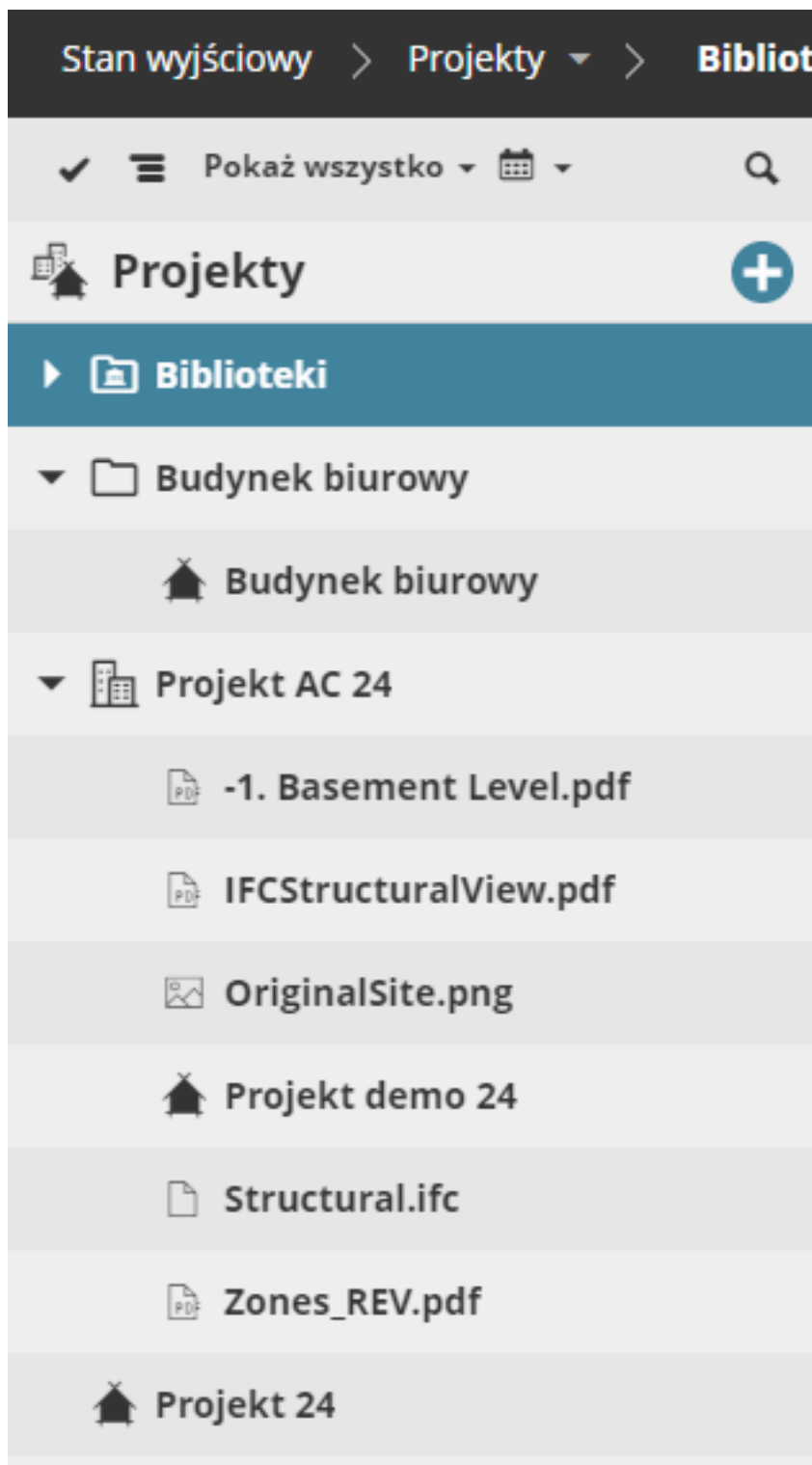
BIMcloud Manager to interfejs do zarządzania wykorzystujący przeglądarkę. Za jego pomocą można sterować każdym elementem BIMcloud. Jest to narzędzie do zerowego wdrożenia w rękach menedżerów serwerów: uruchom przeglądarkę internetową na dowolnym komputerze, wprowadź adres BIMcloud i zaloguj się.

Rozwiązanie to jest dostępne z dowolnego urządzenia z dostępem do Internetu.

Poza menedżerami serwerów, użytkownicy z odpowiednimi uprawnieniami mogą również mieć dostęp do BIMcloud Manager, aby zobaczyć stan swojego projektu, otwierać listy zadań projektowych oraz zmieniać parametry osobiste (np. hasło).

Organizacja projektu według katalogów

Interfejs zarządzania projektem pozwala użytkownikom tworzyć katalogi dla projektów i serwerów.



Duże firmy obsługujące wiele projektów muszą móc zorganizować je w logiczną hierarchię. Logika katalogów zależy od strategii firmy: można tworzyć foldery według pracowni, biur, typów projektów, właścicieli lub architektów. Organizacja katalogów pozwala nawet na określenie kilku całkowicie odrębnych jednostek biznesowych na jednej usłudze BIMcloud Server. Widoczność tych folderów można kontrolować na podstawie zakresów zadań.

Specjalnym typem folderu jest Projekt BIMcloud: pojemnik przypominający folder, utworzony na stronie Projekty w BIMcloud Manager. Używaj Projektów BIMcloud do przechowywania w jednym miejscu plików teamwork oraz innych plików dowolnego formatu, jak również podfolderów. W przeciwieństwie do innych folderów, Projekty BIMcloud posiadają odrębne ustawienia przypisania Zespołów do całych projektów i zawartych elementów.

Organizacja folderów nie ogranicza się do projektów. Hierarchie folderów umożliwiają menedżerom konfigurować i zmieniać strategię centralnego tworzenia kopii zapasowych oraz uprawnień dostępowych, ponieważ foldery niższego poziomu oraz zawarte w nich elementy przejmują parametry z wyższego poziomu. Zmiana ustawień tworzenia kopii zapasowej dla folderu natychmiast powoduje zmianę ustawień kopii zapasowej dla wszystkich projektów w tym folderze i podfolderach. Jeśli dany projekt wymaga indywidualnych ustawień tworzenia kopii zapasowej, ustawienia te można łatwo dostosować i nie zostaną one przejęte dla całego systemu.

Foldery mogą również być przydatne do organizacji usług BIMcloud Server (np. wszystkie usługi BIMcloud Server znajdujące się w jednym biurze można umieścić w jednym folderze). Ich ustawienia będą przejmowane zgodnie z hierarchią folderów, podobnie jak w przypadku projektów.

Znormalizowana, bezpieczna komunikacja

Wszystkie komponenty BIMcloud wykorzystują do komunikacji ten sam standardowy protokół http lub https.

Protokół https jest zaufanym i bezpiecznym kanałem komunikacji. Wykorzystując istniejące certyfikaty firmy, Archicad może komunikować się poprzez ten bezpieczny kanał, umożliwiając pracę na BIMcloud Server z lokalizacji zdalnej i jednocześnie uniemożliwiając stronom trzecim uzyskanie dostępu do poufnych danych.

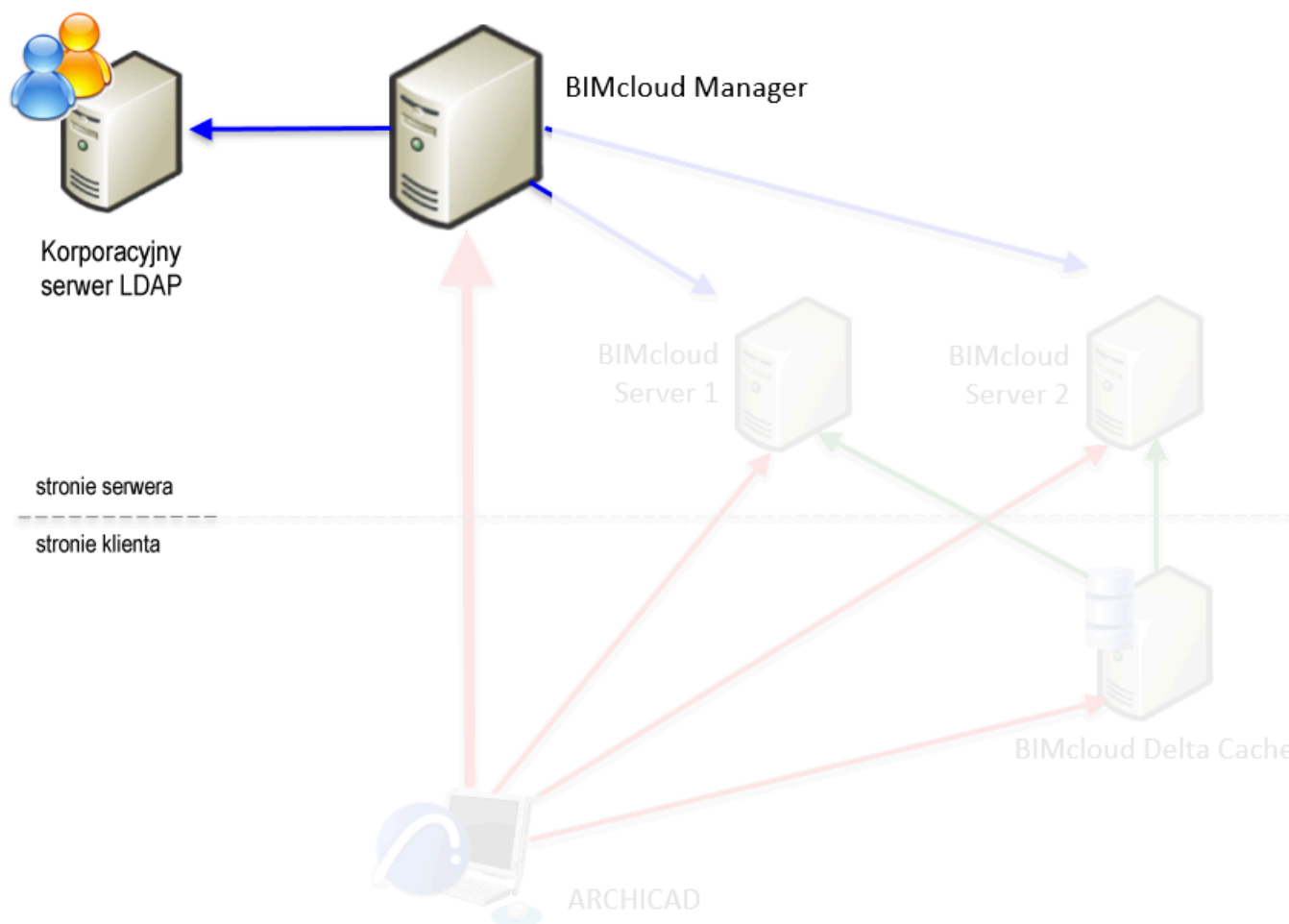
Usprawnione zarządzanie użytkownikami, grupy użytkowników

BIMcloud Server łączy możliwość zarządzania użytkownikami z istniejącym katalogiem użytkowników, przy zastosowaniu powszechnie stosowanego protokołu LDAP.

Duże firmy zatrudniające wielu pracowników zazwyczaj posiadają usługę katalogu użytkowników. BIMcloud Server - podobnie jak inne programy (np. serwer poczty elektronicznej, sieć wewnętrzna) - może zostać podłączony do tego katalogu użytkowników lub nawet do kilku katalogów użytkowników jednocześnie. W BIMcloud Manager można kopiować grupy katalogów użytkowników. W razie potrzeby można utworzyć dodatkowe oraz/lub tymczasowe grupy użytkowników.

Użytkownicy, którzy logują się do komputerów biurowych używają tej samej nazwy użytkownika i hasła używanej do dołączenia do projektu Teamwork. To może znacznie ułatwić prowadzenie firmowej listy użytkowników.

Zobacz [LDAP - Katalog użytkowników](#) on page 180.



Szczegółowe zarządzanie uprawnieniami

BIMcloud Server pozwala dopasować uprawnienia użytkowników do wszystkich zasobów znajdujących się w BIMcloud (np.: użytkownicy, funkcje, biblioteki).

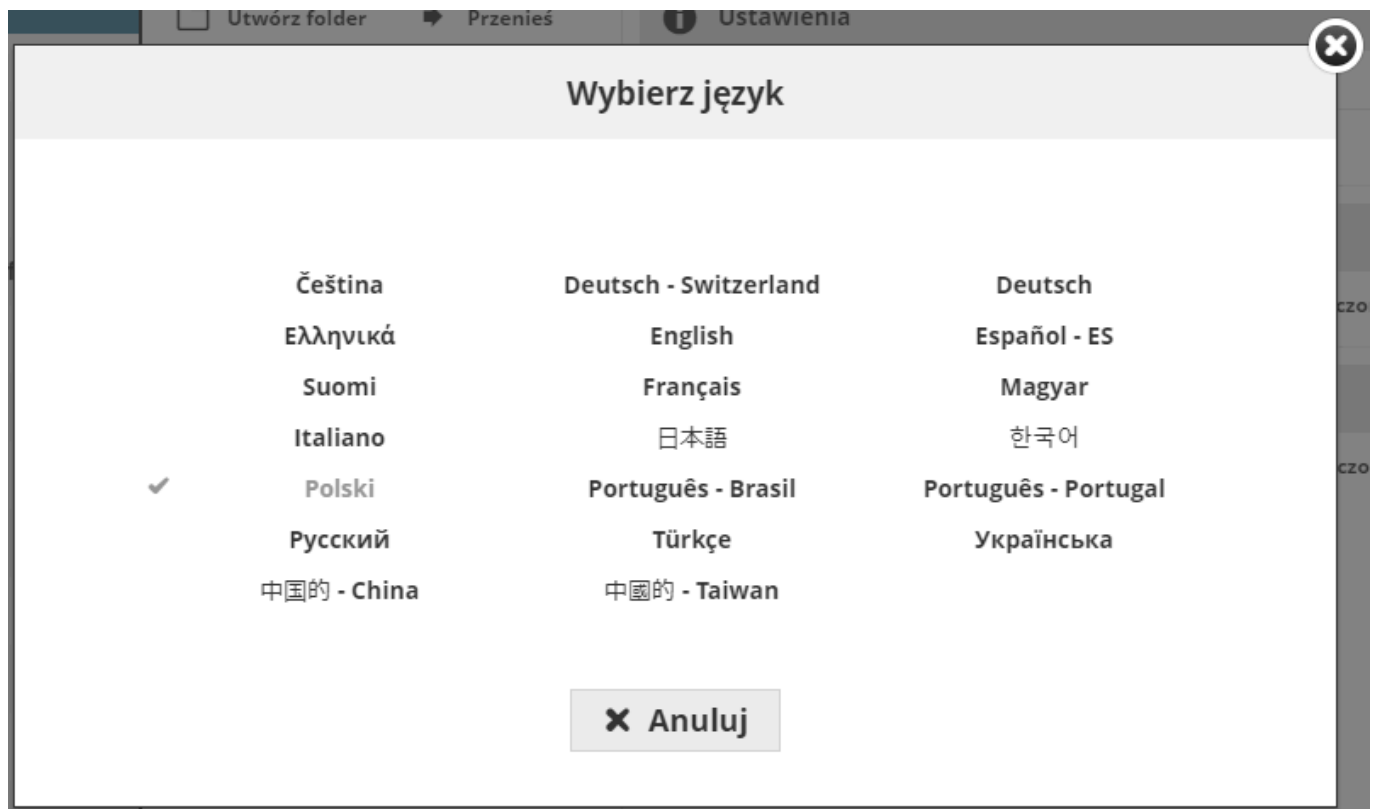
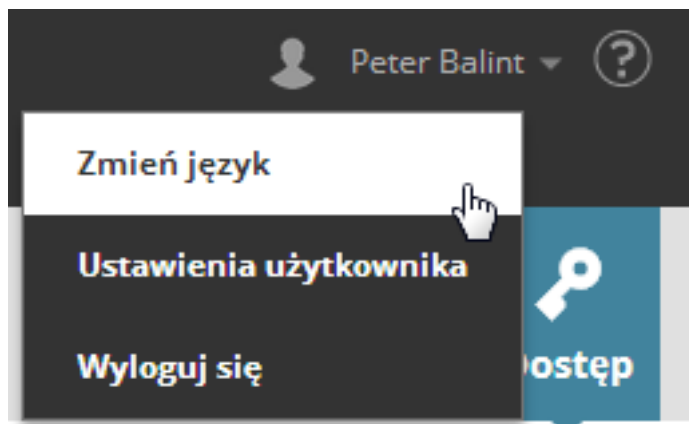
Duże firmy, której oddziały rozlokowane są w dużych odległościach od siebie mogą zatrudniać wielu użytkowników o różnych poziomach kompetencji w zakresie zarządzania serwerami. Dzięki BIMcloud, taką konfigurację można przeprowadzić na każdym poziomie. Na przykład, każdy menedżer serwera ma dostęp tylko do tych użytkowników, którymi zarządza. Podobnie, uprawnienia menedżera serwera do zarządzania funkcjami sprzętu (np. ponowne uruchomienie) można ograniczyć do jednego serwera.

Jeśli podwykonawcy są również uprawnieni do pracy na BIMcloud, ich dostęp może być ograniczony do ich konkretnego projektu: nie będą mogli zobaczyć żadnych innych projektów, użytkowników ani ustawień BIMcloud.

Zobacz Panel dostępu.

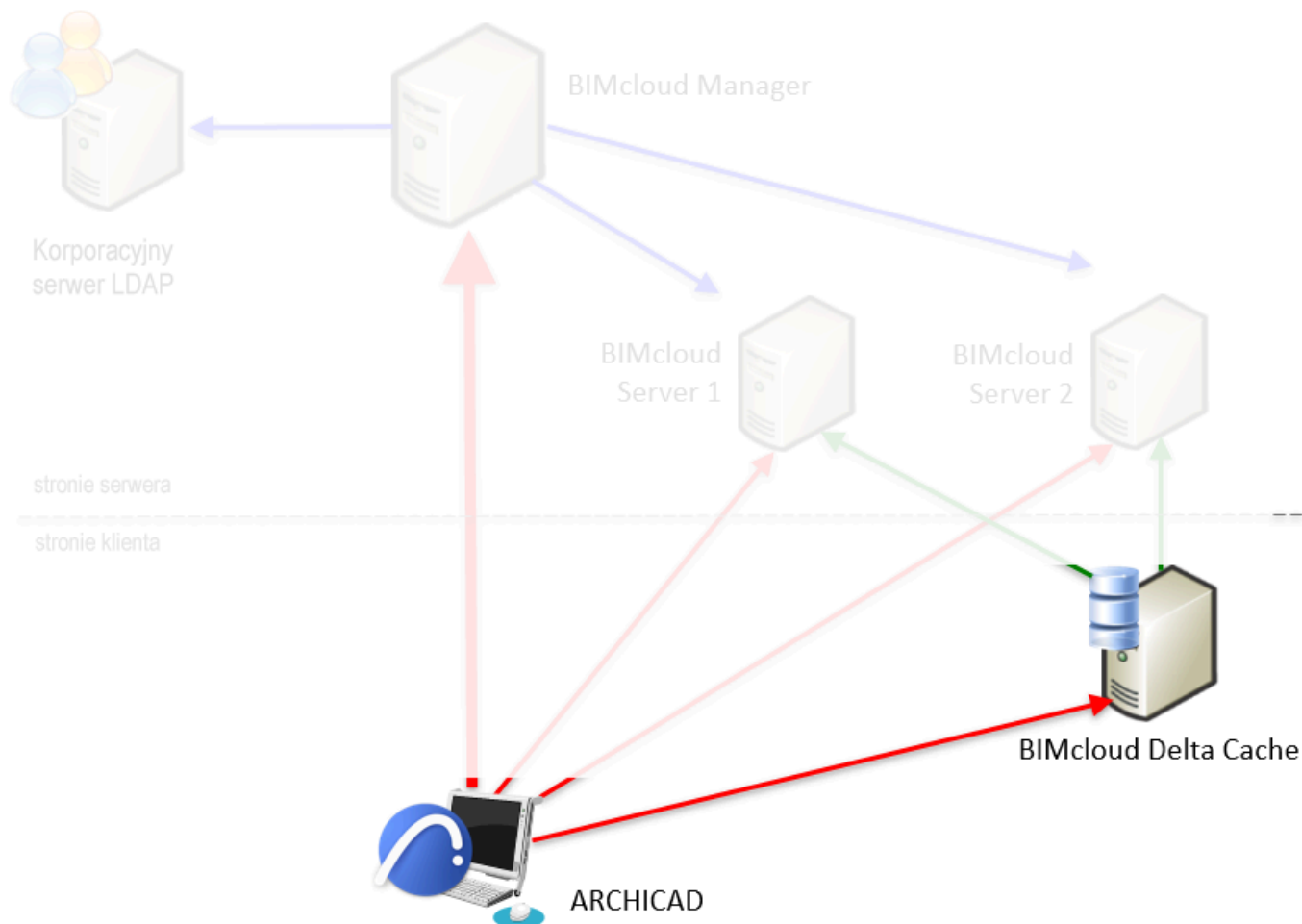
Obsługa wielu języków

Język interfejsu Managera komponentu BIMcloud Server można zmienić jednym przyciskiem z wyskakującego okienka z opcjami języka - znajdującego się w górnym prawym rogu interfejsu.



W przypadku firm, których oddziały rozmieszczone są na kilku kontynentach, w każdym biurze prawdopodobnie używać się będzie języka lokalnego. Użytkownicy logujący się do BIMcloud Managera mogą zmienić język według preferencji. Ta zmiana nie będzie miała wpływu na pracę żadnej innej osoby w firmie, ani na ustawienia i zmiany wprowadzane za pomocą BIMcloud Managera.

BIMcloud Delta Cache



Jeśli kilku klientów Archicad pracuje z jednego miejsca, ale projekt umieszczony jest na BIMcloud Server, te same dane trzeba pobierać kilka razy - jednokrotnie dla każdego klienta. Powoduje to zwiększenie obciążenia serwera i zmniejsza przepustowość.

Komponent Delta Cache BIMcloud optymalizuje przesył danych pomiędzy klientami Archicad i BIMcloud Server, buforując dane po stronie klienta. Kiedy klient Archicad pobierze część projektu, dane zostaną poddane lokalnie buforowaniu przez BIMcloud Delta Cache i zaproponowane kolejnemu klientowi Archicad, który zażąda tych samych danych.

Zobacz [BIMcloud Delta Cache](#) on page 57.

BIMcloud vs. BIMcloud Basic: Różnice funkcji

Porównanie zestawów funkcji dla podstawowych i pełnych wersji BIMcloud On-Prem

Podstawowa wersja BIMcloud umożliwia Teamwork Archicada i uproszczoną kontrolę dostępu. Użyj pełnej wersji do szczegółowej kontroli dostępu, obsługi wielu wersji Archicada, hostingu plików, śledzenia zmian i więcej.

	BIMcloud Basic	BIMcloud
Praca zespołowa z Archicada	+	+

	BIMcloud Basic	BIMcloud
Zarządzanie z wykorzystaniem przeglądarki	+	+
Pomoc techniczna http/https	+	+
Powiadomienia systemowe	+	+
Zmiana języków w BIMcloud Manager		+
Obsługa kilku wersji Archicada		+
Wysyłanie plików i folderów do BIMcloud		+
Przechowywanie wersji przesłanych plików		+
Przechowuj kopie zapasowe projektów i bibliotek w dowolnych folderach na serwerze		+
Wielopoziomowa hierarchia folderów		+
Projekty i Zespoły BIMcloud		+
Grupy użytkowników		+
Szczegółowe zarządzanie uprawnieniami		+
Połączenie LDAP		+
Etykiety		+
Zmiana ustawień powiadomień (foldery i pliki)		+
Asystent rezerwacji		+
Komunikacja z BIMx		+
Automatyczne kopie zapasowe serwera		+
Kontrola zasobów		+
Wysyłanie wiadomości email		+
Kilka usług BIMcloud Server		+
BIMcloud Delta Cache		+

Przejsięcie do niższej wersji – z BIMcloud do BIMcloud Basic

Kroki umożliwiające przejście do wersji Basic BIMcloud i zarządzania istniejącą zawartością

Note: Aby skorzystać z tej opcji, należy zalogować się jako **Główny administrator**.

Aby przejść z pełnej wersji BIMcloud do niższej, BIMcloud Basic, należy wykonać następujące czynności.

1. Zaloguj się jako Administrator główny.
2. Poinformuj wszystkich użytkowników połączonych z BIMcloud, że muszą zapisać swoją pracę. Podczas procesu zmiany wersji dostęp do serwera będzie zablokowany!
3. Przejdź do strony Serwery w BIMcloud Manager.
4. Wybierz BIMcloud Manager Server;
5. Otwórz stronę Licencje.
6. Kliknij **Zmień na niższą wersję**.

The screenshot shows the BIMcloud Manager web interface. The user is logged in as 'Główny administrator'. The breadcrumb navigation is 'Stan wyjściowy > Serwery > BIMcloud Manager > Licencje'. The left sidebar shows a tree view with 'Serwery' expanded, containing 'Budapest Model Server' and 'Warszawa Model Server'. The main content area is titled 'BIMcloud Manager' and displays system statistics: 'Wersja: 26.0.222.3000', 'Status: Pracuje', 'Ostatnia kopia zapasowa: Wyłączony', 'Wolne miejsce na dane: 199.1 GB', 'Aktywni użytkownicy: 0/0', 'Aktywne projekty Teamwork: 0/0', 'Użycie CPU: 6%', and 'Użycie RAM: 7.8/15.9 GB'. On the right, the 'Licencje użytkowników BIMcloud' section shows 'Łącznie: Liczba wszystkich dostępnych licencji: 3'. Below this is a table with columns: 'Użytkownik', 'Online przez...', 'Status', 'Zarezerwowane', 'Ostatnio aktywny', and 'Projekty Teamwork, w których uczestniczę'. At the bottom, the 'Przywróć do BIMcloud Basic' section contains a warning message and a red 'Przywróć' button.

Obniżenie wersji wiąże się z utratą niektórych funkcji, które nie są dostępne z BIMcloud Basic. W związku z tym w ramach procesu obniżania wersji należy ponownie skonfigurować niektóre definicje Menedżera.

Wbudowany kreator zmiany wersji pomoże Ci w konfiguracji.

Ostrzeżenie!

Czy na pewno chcesz przywrócić? W rezultacie niektóre funkcje BIMcloud nie będą dostępne. Przed przywróceniem, upewnij się, że wszyscy podłączeni użytkownicy zapisali swoją pracę, ponieważ ich dostęp do serwera w trakcie procesu przywracania będzie zablokowany.

Rozpocznij przywracanie

Anuluj

Kliknij **Rozpocznij zmianę na niższą wersję**. Zostanie uruchomiony kreator Zmiany wersji.

Korzystanie z Kreatora zmiany wersji

- Kreator zmiany wersji zostanie wyświetlony z boku ekranu, z poleceniem ukończenia każdego etapu.
- Przy aktualnym kroku kliknij **Sprawdź**.
- Jeśli ten etap ma zastosowanie, zostanie on wyświetlony z czerwonym trójkątem ostrzegawczym, a użytkownik zostanie automatycznie przeniesiony na odpowiednią stronę BIMcloud Managera, gdzie będzie mógł zmienić ustawienia, zgodnie z poleceniami.
- Po zakończeniu tego kroku, kliknij ponownie **Sprawdź**. Jeśli wszystko przebiegnie prawidłowo, czerwone ostrzeżenie zmieni się na ikonę zaznaczenia i będzie można przejść do kolejnego kroku.



Powiąz z wersją



BIMcloud Basic jest powiązany z ARCHICADem 22.

Sprawdź



Usuń niekompatybilne projekty



W poprzednich krokach, BIMcloud został powiązany z wersją ARCHICADa. Należy teraz usunąć niekompatybilne projekty.

Sprawdź



Wyeliminuj podfoldery



W tym kroku możesz wyeliminować podfoldery (jeśli są obecne) w głównym folderze projektu. W BIMcloud Basic możesz posiadać tylko jeden poziom folderów; nie jest możliwe dodawanie podfolderów w folderach.

Sprawdź



Odłącz Serwery BIMcloud



W tym kroku możesz odłączyć zbędne Serwery BIMcloud.

Sprawdź



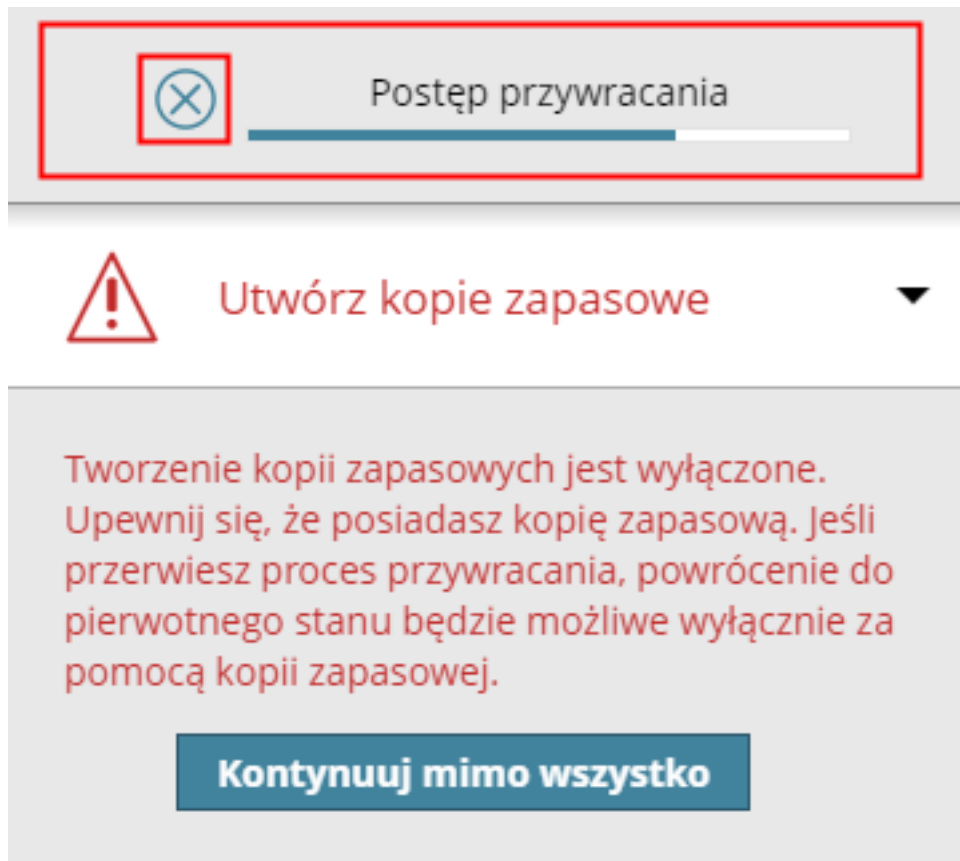
Przenieś Serwer BIMcloud



Przenieś pozostały serwer BIMcloud do głównego katalogu serwera.

Sprawdź

- Jeśli którykolwiek etap nie ma zastosowania (np. brak folderów, które należy usunąć), będzie wyszarzony.
- Aby przerwać proces Zmiany na niższą wersję, należy kliknąć **X** w pasku postępu znajdującym się w górnej części kreatora.



Etap 1: Utwórz kopie zapasowe

Sprawdź, czy utworzone zostały kopie zapasowe BIMcloud Managera i komponentów BIMcloud Server.

Jeśli proces zmiany na niższą wersję zostanie przerwany przed końcem, trzeba będzie użyć tych kopii zapasowych, aby przywrócić wyjściowy stan BIMcloud.

Etap 2: Blokada wersji

BIMcloud Basic może obsługiwać projekty tylko z jednej wersji Archicada. Po wybraniu preferowanej wersji Archicada, BIMcloud Basic będzie mogła obsługiwać tylko te projekty Teamwork, które zostały utworzone w tej wersji. Na przykład, jeśli zablokowana zostanie wersja 22, BIMcloud Basic będzie obsługiwała tylko projekty Teamwork Archicada 22.

1. Przejdź do menu BIMcloud Manager > Ustawienia > Status. (Lub kliknij **Sprawdź** w kreatorze Zmiany do niższej wersji, aby przejść do tego miejsca).
2. Na stronie **Wspierana wersja projektów Teamwork**: Wybierz jedną wersję Archicada, która ma być obsługiwana.

Note:

W BIMcloud dla Archicad 29 Technological Preview: jedyną obsługiwaną wersją jest Archicad 29.

Ustawienia LDAP Licencje Kopie zapasowe Akcje

Status [Zachowaj](#) [Anuluj](#)

Wersja: 2020.2 (24.0.2411.1609)

Wspierana wersja projektu Teamwork: v24 ▾

Brak
v19
v20
v21
v22
v23
✓ v24

Komputer host
Folder instalacji

Ustawienia serwera plików [Modyfikuj](#)

Serwer plików: -07-03

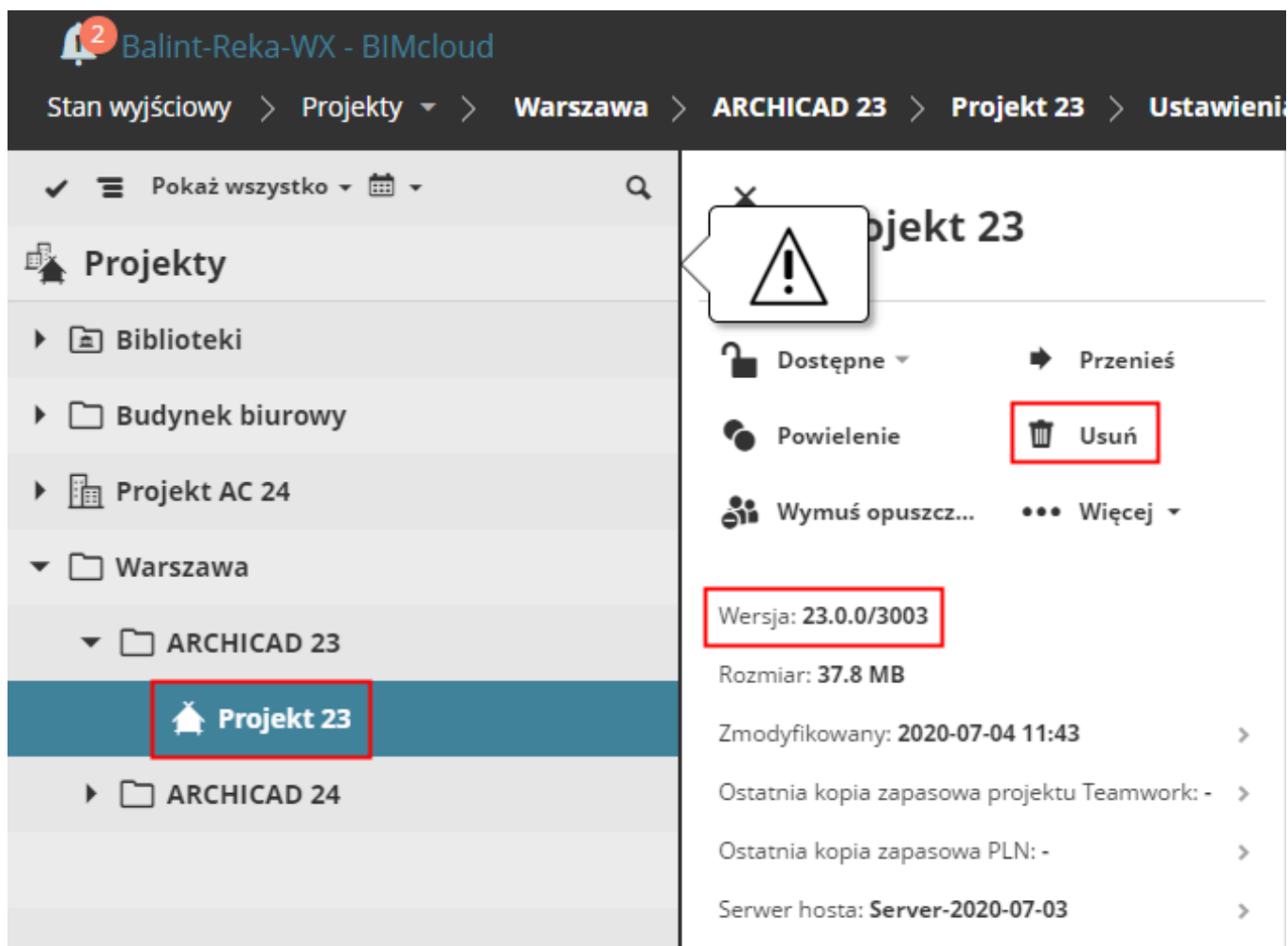
Status serwera plików: wszystkie pliki są zsynchronizowane.

Etap 3: Usuń niekompatybilne projekty Teamwork

W poprzednim etapie, BIMcloud Basic została zablokowana do konkretnej wersji Archicada.

Teraz musisz usunąć wszystkie niekompatybilne projekty Teamwork z BIMcloud Managera – to znaczy wszystkie projekty udostępnione z innych wersji Archicada:

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager. (Lub kliknij **Sprawdź** w kreatorze Zmiany do niższej wersji, aby przejść do tego miejsca).
2. Wybierz projekty Teamwork, które mają zostać usunięte.
3. Kliknij **Usuń**.

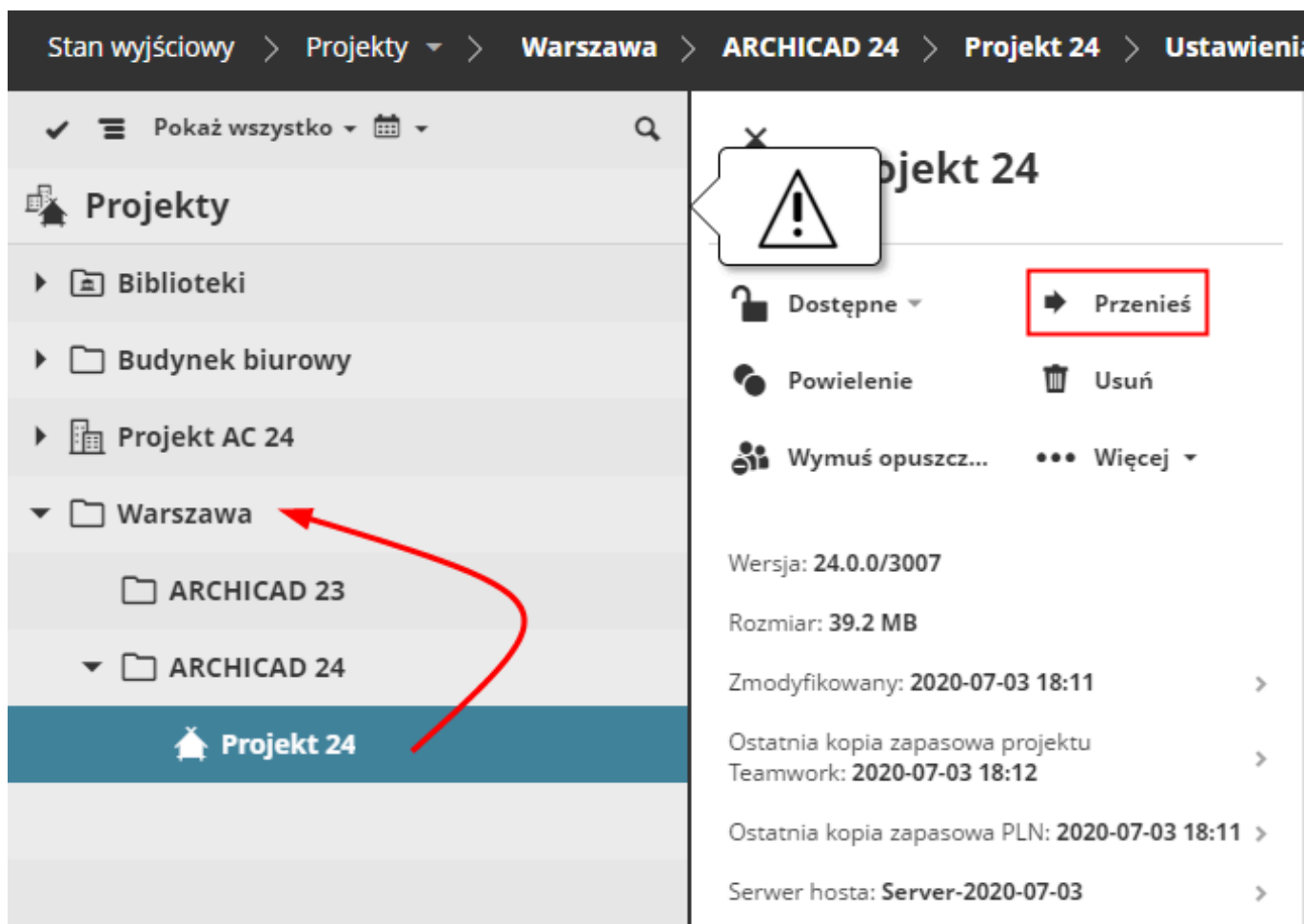


Etap 4: Przenieś projekt Teamwork

BIMcloud Basic obsługuje tylko jeden poziom folderów w głównej ścieżce projektu.

Jeśli Projekty Teamwork znajdują się w folderach podrzędnych, należy je przenieść:

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.
2. Zaznacz dowolny(-e) projekt(y) znajdujący(-e) się w folderze podrzędnym. (Lub kliknij **Sprawdź** w kreatorze Zmiany do niższej wersji, aby przejść do tego miejsca).
3. Naciśnij **Przenieś**, a następnie wybierz folder docelowy: główną ścieżkę projektu lub inny folder znajdujący się jeden poziom niżej.



Etap 5: Przenieś biblioteki

W BIMcloud Basic, Biblioteki mogą znajdować się jedynie w domyślnych folderach bibliotek.

Jeśli posiadasz Biblioteki w innych folderach, musisz je teraz przenieść do domyślnej lokalizacji bibliotek.

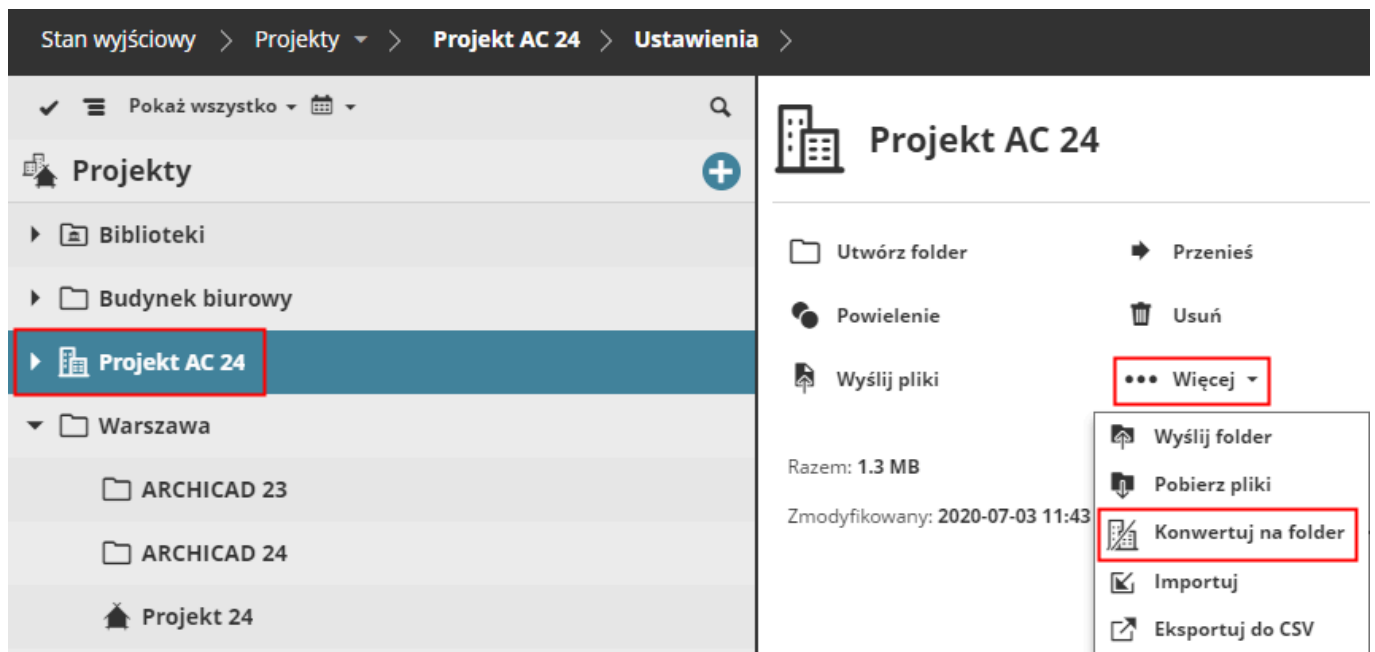
1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager. (Lub kliknij **Sprawdź** w kreatorze Zmiany do niższej wersji, aby przejść do tego miejsca).
2. Wybierz dowolną bibliotekę znajdującą się w innym miejscu niż domyślne.
3. Kliknij **Przenieś**, a następnie wybierz domyślny folder biblioteki.

Etap 6: Wyeliminuj projekty BIMcloud

BIMcloud Basic nie wspiera Projektów BIMcloud.

Jeśli strona Projekty zawiera jakiegokolwiek Projektów BIMcloud, należy je przekonwertować do folderów: Zawartość pozostanie w folderach, ale definicje Zespołów Projektów BIMcloud zostaną pominięte.

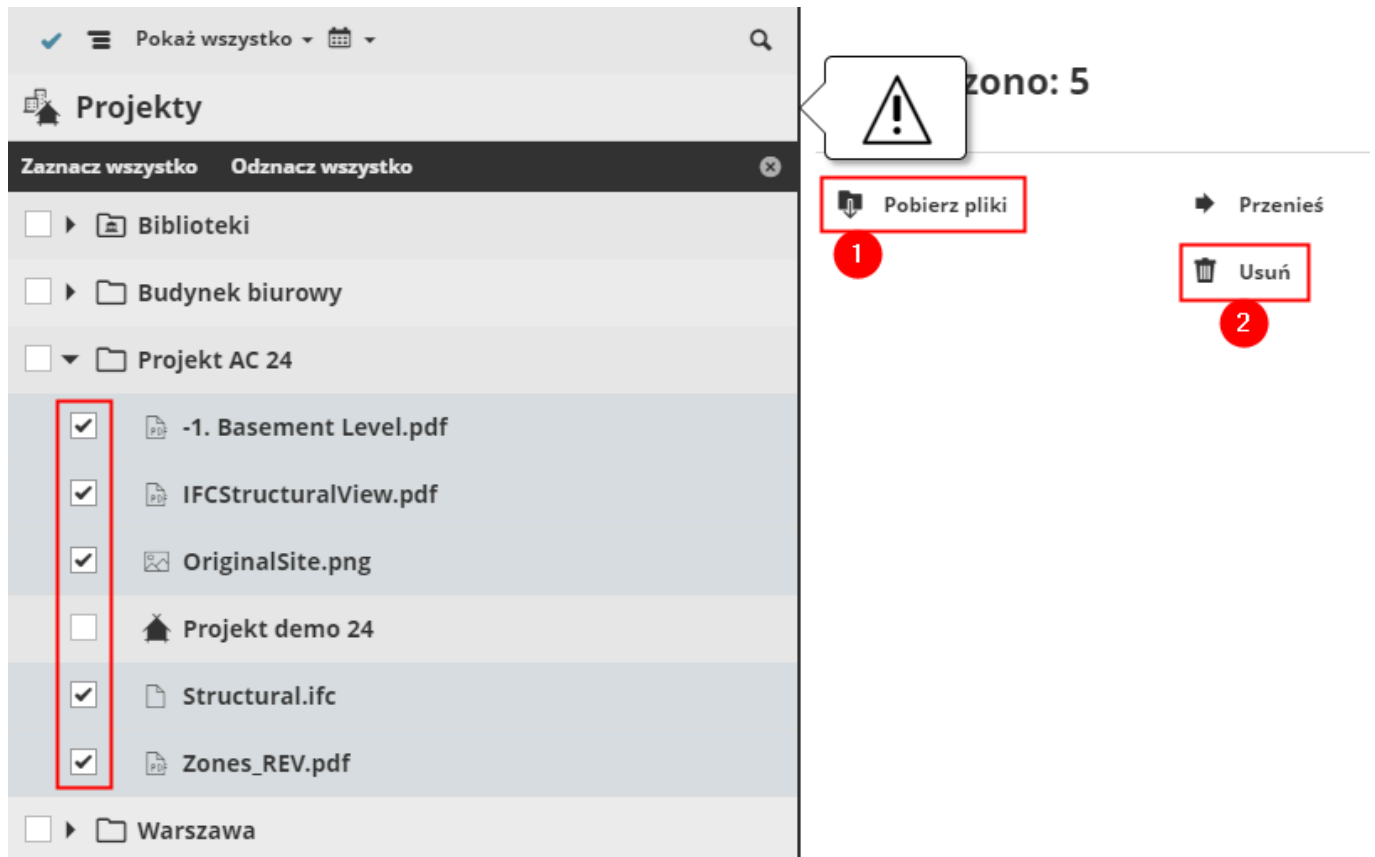
1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager. (Lub kliknij **Sprawdź** w kreatorze Zmiany do niższej wersji, aby przejść do tego miejsca).
2. Wybierz dowolny Projekt BIMcloud.
3. Dla każdego wybierz **Konwertuj na folder**.



Etap 7: Pobierz i usuń pliki

BIMcloud Basic nie wspiera wysyłania plików do BIMcloud.

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager. (Lub kliknij **Sprawdź** w kreatorze Zmiany do niższej wersji, aby przejść do tego miejsca).
2. Zaznacz każdy wysłany plik i kliknij **Pobierz pliki**, aby zachować lokalne kopie.
3. Następnie kliknij **Usuń**, aby je usunąć z BIMcloud Managera.



Etap 8: Usuń foldery podrzędne

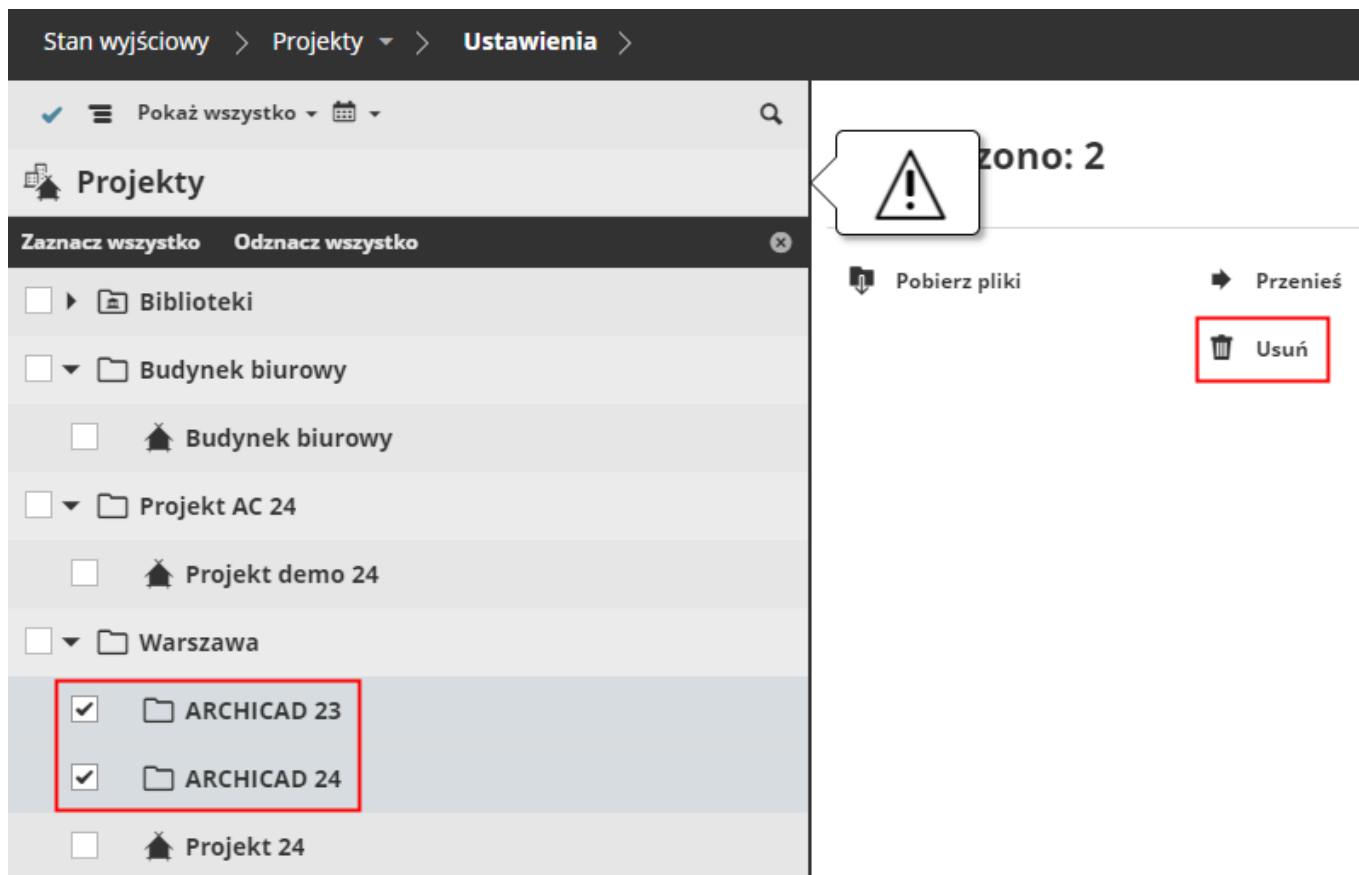
BIMcloud Basic obsługuje tylko jeden poziom folderów w głównej ścieżce projektu.

Jeśli strona Projekty zawiera jakiegokolwiek foldery podrzędne, należy je usunąć:

Note:

Te podfoldery są teraz puste: wszystkie projekty lub biblioteki w nich zawarte zostały usunięte w poprzednich etapach.

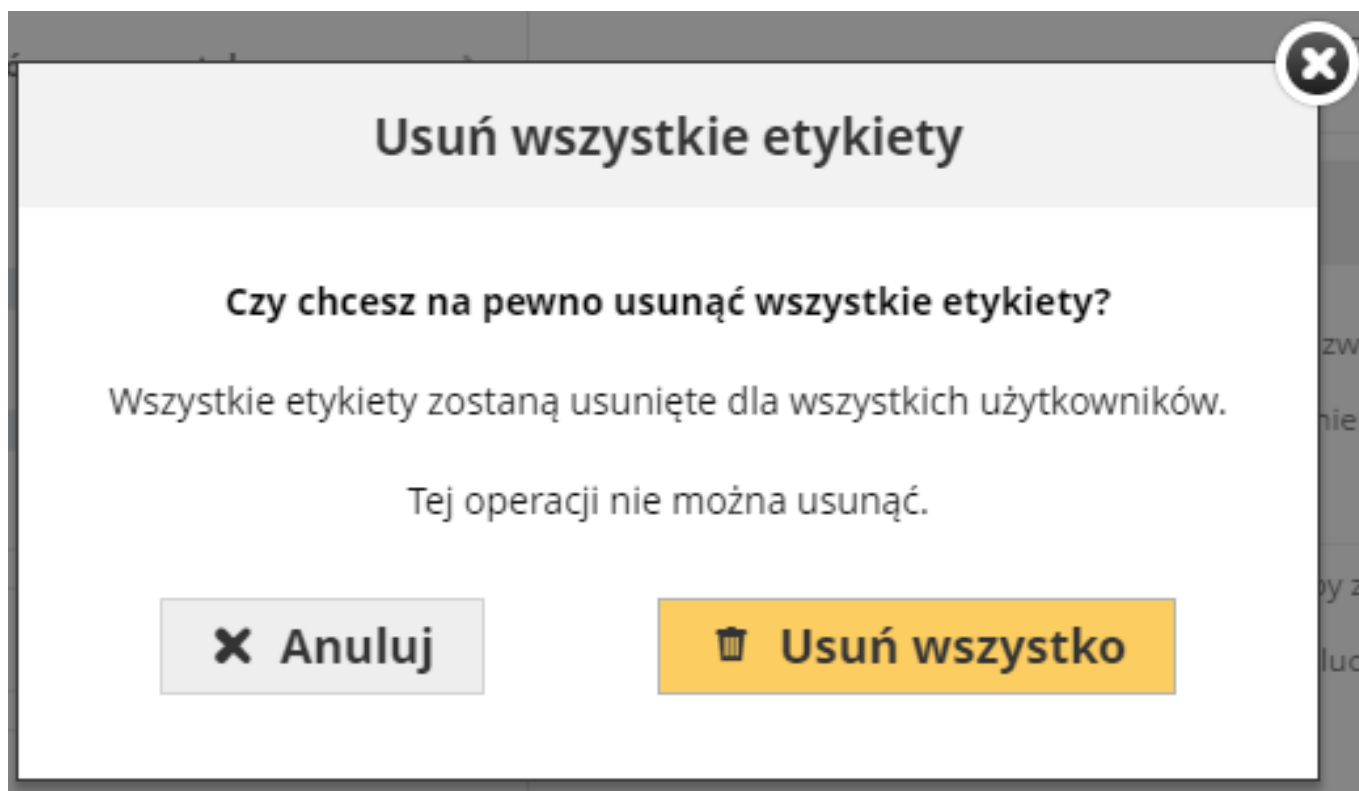
1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager. (Lub kliknij **Sprawdź** w kreatorze Zmiany do niższej wersji, aby przejść do tego miejsca).
2. Zaznacz dowolne foldery podrzędne.
3. Kliknij **Usuń**.



Etap 9: Usuń wszystkie etykiety

Strona Etykiety i Moje etykiety BIMcloud Managera nie są dostępne w BIMcloud Basic. W tym kroku usunięte zostaną wszystkie etykiety przypisane do elementów Projektów/Bibliotek.

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager. (Lub kliknij **Sprawdź** w kreatorze Zmiany do niższej wersji, aby przejść do tego miejsca).
2. Zostaniesz poinformowany o usunięciu wszystkich etykiet.



Etap 10: Usuń wszystkie subskrypcję

Funkcja niedostępna w BIMcloud Basic. W tym kroku zostaną usunięte wszystkie subskrypcje dla wszystkich użytkowników

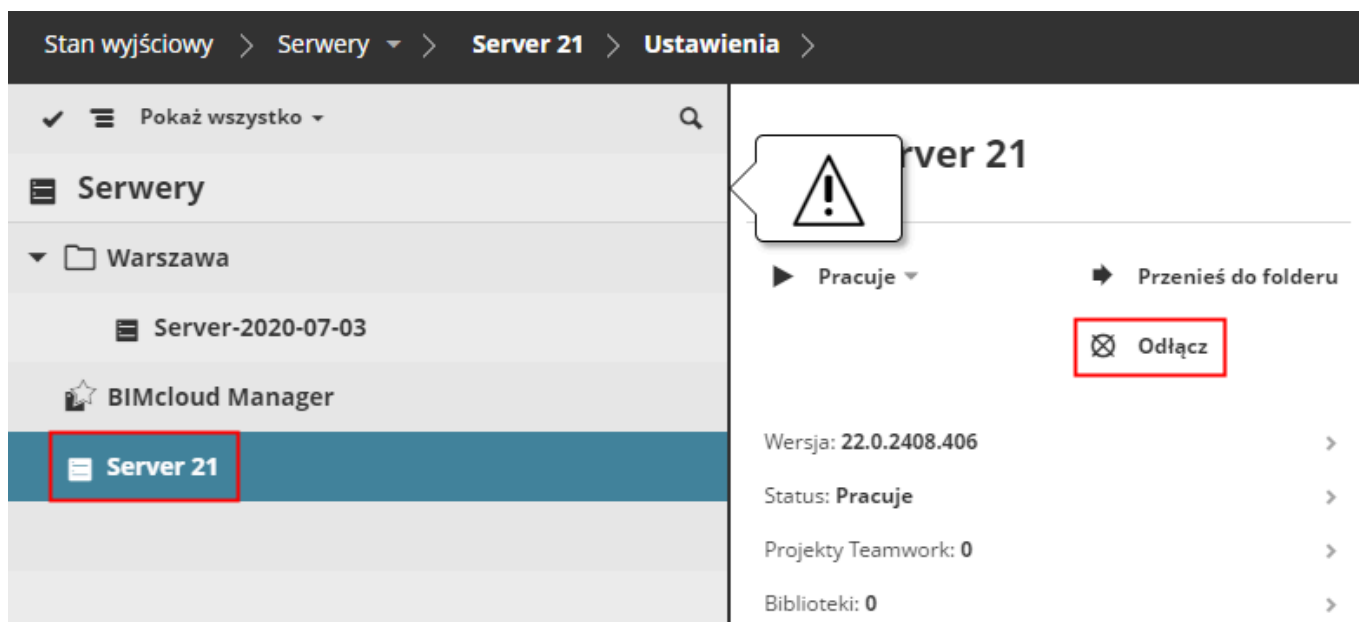
1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager. (Lub kliknij **Sprawdź** w kreatorze Zmiany do niższej wersji, aby przejść do tego miejsca).
2. Zostaniesz poinformowany o **Usunięciu wszystkich** subskrypcji.

Etap 11: Odłącz komponenty BIMcloud Server

BIMcloud Basic może być połączony tylko z jednym BIMcloud Server.

Na tym etapie należy usunąć wszystkie dodatkowe komponenty BIMcloud Server i pozostawić tylko jeden.

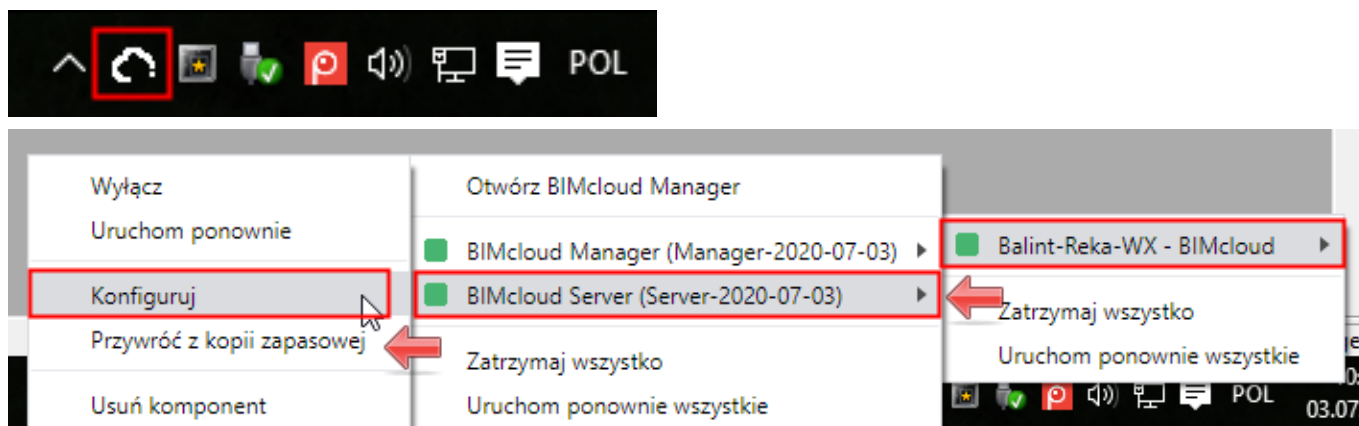
1. Przejdź do strony Serwerów w BIMcloud Manager (lub kliknij **Zaznacz** w kreatorze zmiany do niższej wersji).
2. Zaznacz BIMcloud Server, z którego nie chcesz już korzystać
3. Kliknij **Odłącz**.



Etap 12: Wyłącz zewnętrzny folder kopii zapasowych

Opcja zapisania kopii zapasowej do zewnętrznego folderu nie jest dostępna w BIMcloud Basic. Jeśli aktywowano tę opcję w BIMcloud, musisz ją teraz wyłączyć, aby korzystać z BIMcloud Basic. Jeśli go nie wyłączysz, BIMcloud Server przejdzie w tryb offline po obniżeniu wersji!

1. Otwórz konfigurator komponentu BIMcloud Server za pośrednictwem ikony w pasku systemu:



1. Zostanie otwarte okno dialogowe Konfiguratora. Kliknij Dalej, aby otworzyć Ustawienia specyficzne BIMcloud.
2. Odznacz pole Zapisuj kopie zapasowe.

 Konfiguruj BIMcloud Server (Server-2022-02-13) — □ ×

Ustawienia dedykowane BIMcloud - BIMcloud Server ⓘ

Te ustawienia wymagają licencji użytkownika BIMcloud. W BIMcloud Basic włączenie tych ustawień może spowodować przejście BIMcloud Server do trybu offline.

Przechowywanie plików:

C:\GRAPHI~1\ARCHICAD\BIMcloud\SERVER~1\Files

Wolne miejsce w C: 199 GB Przeglądaj...

Kopie zapasowe:

☐ Włącz tworzenie kopii zapasowej aplikacji BIMcloud Server:

Przeglądaj...

Kopie zapasowe:

☐ Zapisz kopie zapasowe w zewnętrznym folderze:

Przeglądaj...

Anuluj

< Wstecz

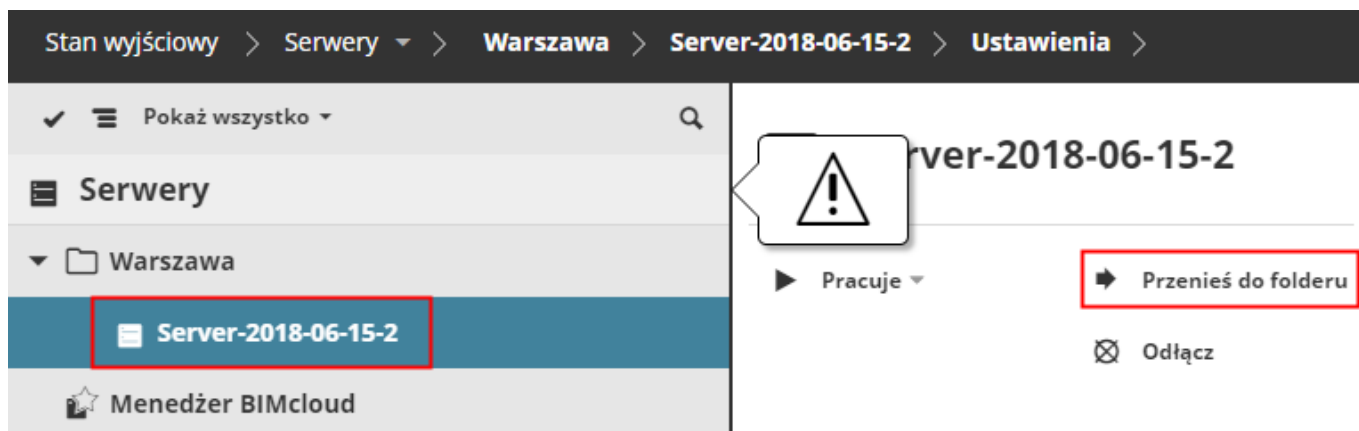
Następny >

KROKI 13 i 14: Przenieś BIMcloud Server i/lub BIMcloud Managera

BIMcloud Basic nie obsługuje folderów na stronie Serwerów.

Jeśli BIMcloud Server lub BIMcloud Manager znajduje się w folderze, należy go przenieść do Głównej ścieżki Serwera:

1. Przejdź do strony Serwerów w BIMcloud Manager (lub kliknij **Zaznacz** w kreatorze zmiany do niższej wersji).
2. Zaznacz serwer znajdujący się w tym folderze.
3. Kliknij opcję **Przenieś do folderu**, i wybierz Główną ścieżkę Serwera.



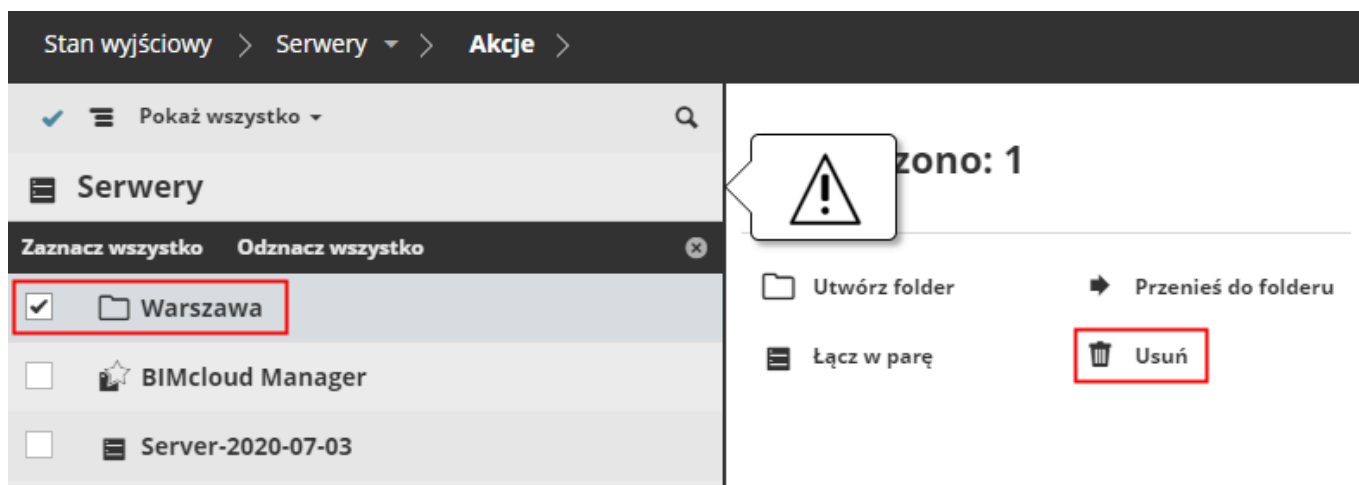
Etap 15: Usuń foldery z Głównej ścieżki Serwera

BIMcloud Basic nie obsługuje folderów w Głównej ścieżce Serwera.

Note:

Te foldery są teraz puste: wszystkie serwery w nich zawarte zostały usunięte w poprzednich etapach.

1. Przejdź do strony Serwerów w BIMcloud Manager (lub kliknij **Zaznacz** w kreatorze zmiany do niższej wersji).
2. Zaznacz foldery.
3. Kliknij **Usuń**.



Etap 16: Zmień na uproszczone uprawnienia

W BIMcloud Basic dozwolony jest tylko tryb uproszczonych uprawnień.

1. Na stronie Serwerów wybierz BIMcloud Managera (lub kliknij **Zaznacz** w kreatorze zmiany do niższej wersji).
2. W Ustawieniach ogólnych kliknij Edytuj i wybierz opcję **Uproszczone w Trybach zarządzania**.
3. Kliknij **Zachowaj**.

Stan wyjściowy > Serwery > BIMcloud Manager > Ustawienia

✓ Pokaż wszystko

Serwery

BIMcloud Manager

Server-2020-07-03

Przenieś ...

Wersja: 24.0.2411.1609

Status: **Pracuje**

Ostatnia kopia zapasowa: 2020-07-04 11:59

Harmonogram kopii zapasowych: **Twórz co godzinę**

Wolne miejsce na dane: 167.4 GB

Aktywni użytkownicy: 0/2

Aktywne projekty Teamwork

Użycie CPU: 9%

Użycie RAM: 7.3/15.9 GB

Użycie RAM: 46%

Ustawienia

LDAP

Licencje

Kopie zapasowe

Akcje

Dostęp

Status Modyfikuj

Wersja: 2020.2 (24.0.2411.1609)

Wspierana wersja projektu Teamwork: v24

Komputer host: Balint-Reka-WX

Folder instalacji: C:\GRAPHISOFT\ARCHICAD\BIMcloud\Manager-2020-07-03

Ustawienia serwera plików Modyfikuj

Serwer plików: Server-2020-07-03

Status serwera plików: Wszystkie pliki są zsynchronizowane.

Ustawienia ogólne Zachowaj Anuluj

Nazwa BIMcloud: Balint-Reka-WX

Logo organizacji (wyświetlane na stronie logowania): Zamieść logo (240x148 px) Wybierz plik Nie wybrano pliku

Tryby zarządzania: **Uproszczone**

Użyj jednego z dwóch trybów zarządzania usługą BIMcloud

Szczegółowy

Utwórz dowolną liczbę trybów zarządzania, określając uprawnienia dostępu do usługi BIMcloud dla każdego z nich

Etap 17: Odłącz usługi LDAP

Funkcja LDAP nie jest dostępna w BIMcloud Basic.

1. Na stronie Serwerów wybierz BIMcloud Managera i przejdź do strony LDAP (lub kliknij **Zaznacz** w kreatorze zmiany do niższej wersji).
2. Wybierz usługę katalogową z listy i kliknij **Odłącz**.

Zakończ zmianę do niższej wersji

Zgodnie z informacją wyświetloną w kreatorze, proces zmiany do niższej wersji został pomyślnie ukończony.

Kliknij **Zmień do niższej wersji**, aby zakończyć.

 Postęp przywracania

-  Wyeliminuj projekty BIMcloud
-  Pobierz i usuń pliki
-  Wyeliminuj podfoldery
-  Usuń wszystkie etykiety
-  Usuń wszystkie subskrypcję
-  Odłącz BIMcloud Server
-  Wyłącz zewnętrzny folder kopii zapasowych
-  Przenieś BIMcloud Server
-  Przenieś BIMcloud Manager
-  Wyeliminuj foldery z głównego katalogu serwera

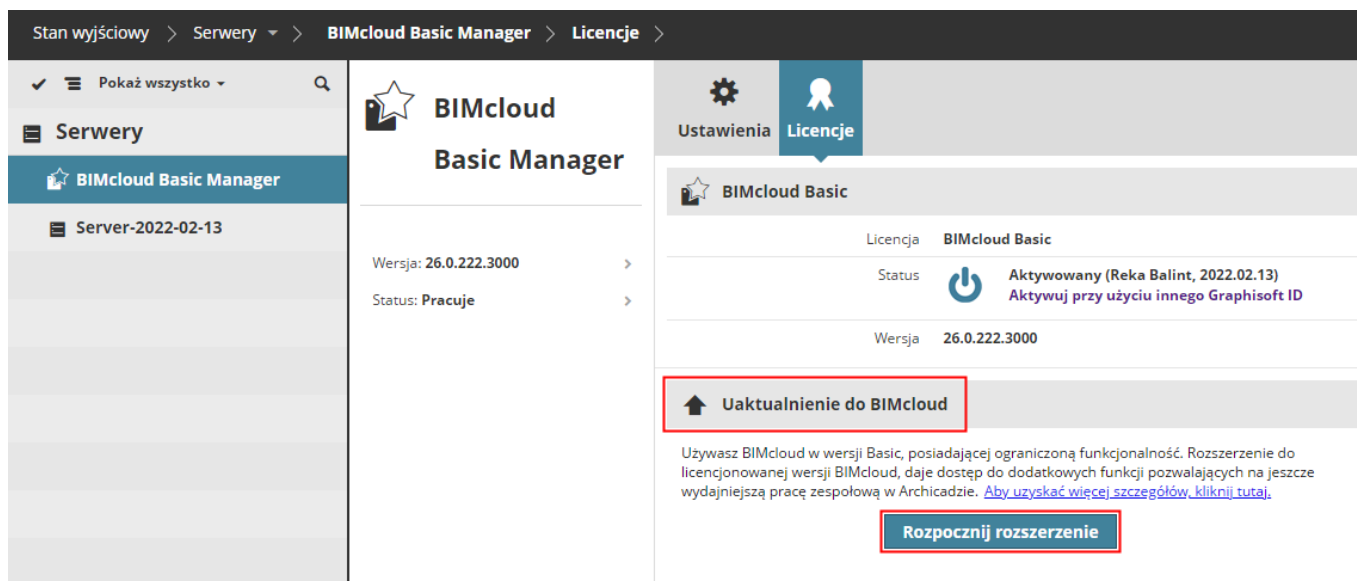
Aktualizacja BIMcloud Basic do BIMcloud

Dostęp do pełnej funkcjonalności BIMcloud

Note: Aby skorzystać z tej opcji, należy zalogować się jako **Główny administrator**.

Aby dokonać aktualizacji z BIMcloud Basic do BIMcloud.

1. Przejdź do strony Serwery w BIMcloud Manager.
2. Z BIMcloud Managera Basic otwórz stronę Licencje.
3. Kliknij **Rozpocznij aktualizację**.
4. Aktualizacja odbywa się natychmiastowo. Możesz teraz korzystać z pełnego BIMcloud.

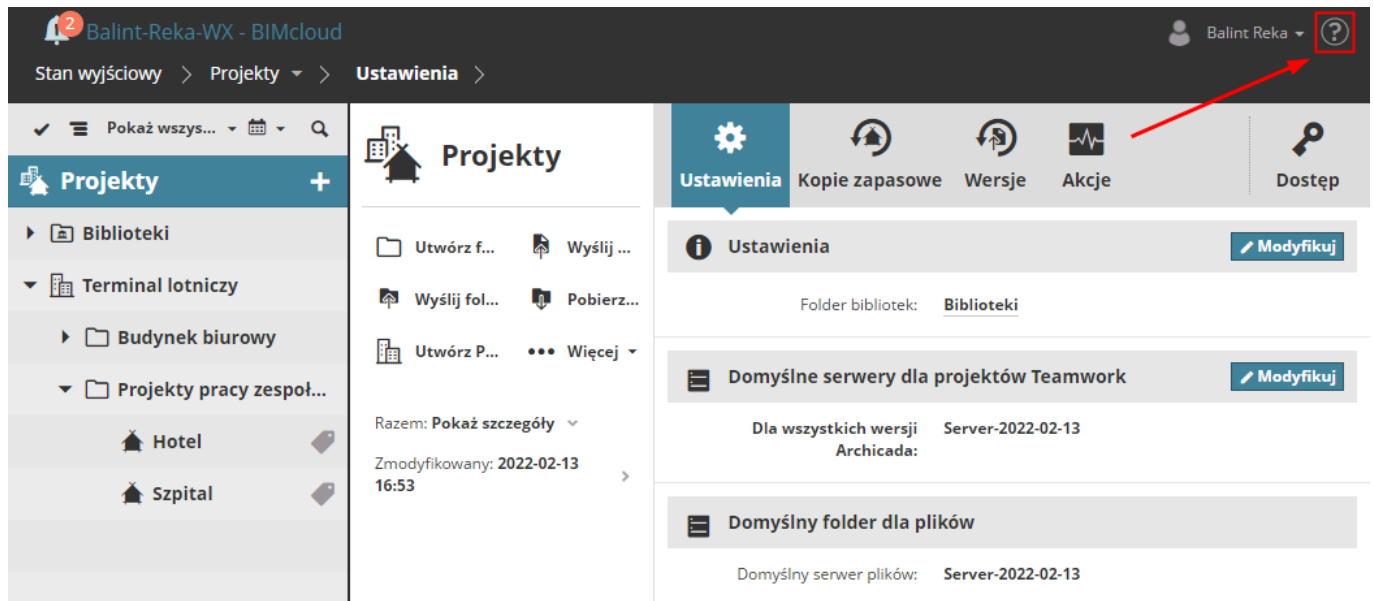


Zasoby pomocy BIMcloud

Znajdź odpowiedzi na pytania dotyczące BIMcloud

Pomoc kontekstowa

Na dowolnej stronie BIMcloud Managera, kliknij znak zapytania znajdujący się w prawym górnym rogu okna.



Zostanie otworzona Pomoc i wyświetlony artykuł dotyczący bieżącej zawartości okna.

Pomoc w formacie PDF

Dostęp do pomocy w formacie PDF: [BIMcloud.pdf](#)

Dodatkowe informacje

Artykuły na temat BIMcloud można znaleźć w bazie wiedzy na stronie internetowej [Graphisoft Community](#).

Wsparcie techniczne:

<https://graphisoft.com/contact-us/local-contacts>

Instalacja lub rekonfiguracja BIMcloud

Sprawdza wymagania systemowe, instaluje lub rekonfiguruje komponenty BIMcloud, konfiguruje serwer CodeMeter

BIMcloud składa się z następujących komponentów:

- BIMcloud Manager: Funkcja BIMcloud służąca do zarządzania.
- BIMcloud Server: Komponent BIMcloud służący do obsługi modeli. Na jednym lub na kilku komputerach można zainstalować jedno lub kilka środowisk BIMcloud Server
- BIMcloud Delta Cache: Opcjonalny komponent optymalizujący przesył danych pomiędzy klientami Archicad a BIMcloud Server

Wymagany sprzęt/oprogramowanie dla BIMcloud

Najnowsze wymagania systemowe do BIMcloud

Od czasu do czasu zmieniają się wymagania dotyczące sprzętu lub oprogramowania. Aktualne informacje dostępne są na stronie:

http://www.graphisoft.com/support/system_requirements

Kompatybilność

Które wersje Archicada i serwery BIMcloud są obsługiwane przez BIMcloud?

BIMcloud współpracuje z następującymi wersjami

- BIMcloud Server 2018.2 i nowsze
- Archicad 19 i późniejsze wersje

Note: Upewnij się, że Twoja wersja Archicada jest uaktualniona.

Komponenty

BIMcloud Manager musi być w takiej samej lub nowszej wersji jak wszystkie połączone Serwery.

W BIMcloud Basic: BIMcloud Manager i BIMcloud Server muszą korzystać z tej samej wersji.

Zaleca się aktualizację wszystkich komponentów (BIMcloud Server, BIMcloud Manager) do najnowszej wersji.

Uaktualnij komponenty BIMcloud

Aktualizuj BIMcloud o najnowsze funkcje i poprawki

Zaleca się aktualizację wszystkich komponentów (BIMcloud Server, BIMcloud Manager) do najnowszej wersji. Proces aktualizacji nie wpłynie w żaden sposób na jakiekolwiek istniejące dane i konfiguracje na serwerze (użytkownicy, role, projekty, uprawnienia).

Dla najnowszych komponentów BIMcloud jest to jednoetapowy proces aktualizacji, który inicjujesz z Instalatora BIMcloud.

Jeśli Twoje komponenty są starsze, link skieruje Cię do instrukcji odnośnie tego jak zaktualizować starsze komponenty.

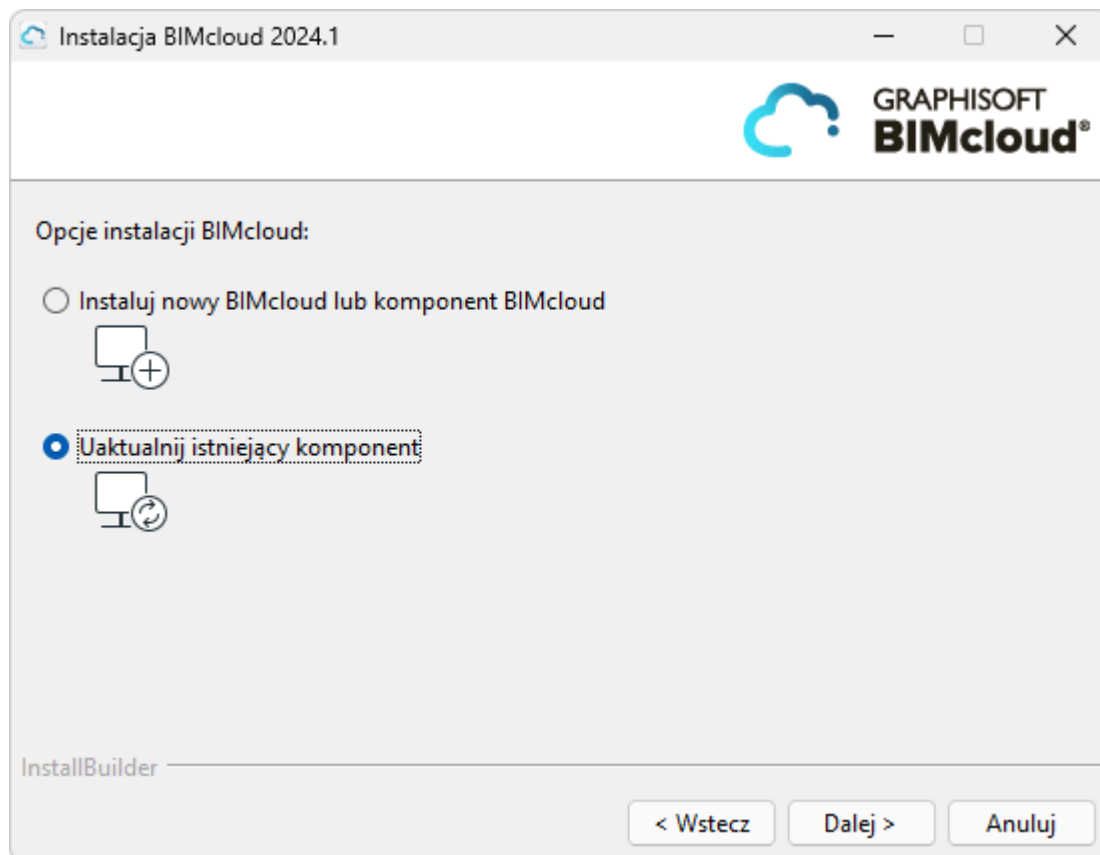
Aktualizacja komponentów za pomocą BIMcloud Installer

Aktualizację (aktualizacje) uruchamia się bezpośrednio z poziomu instalatora

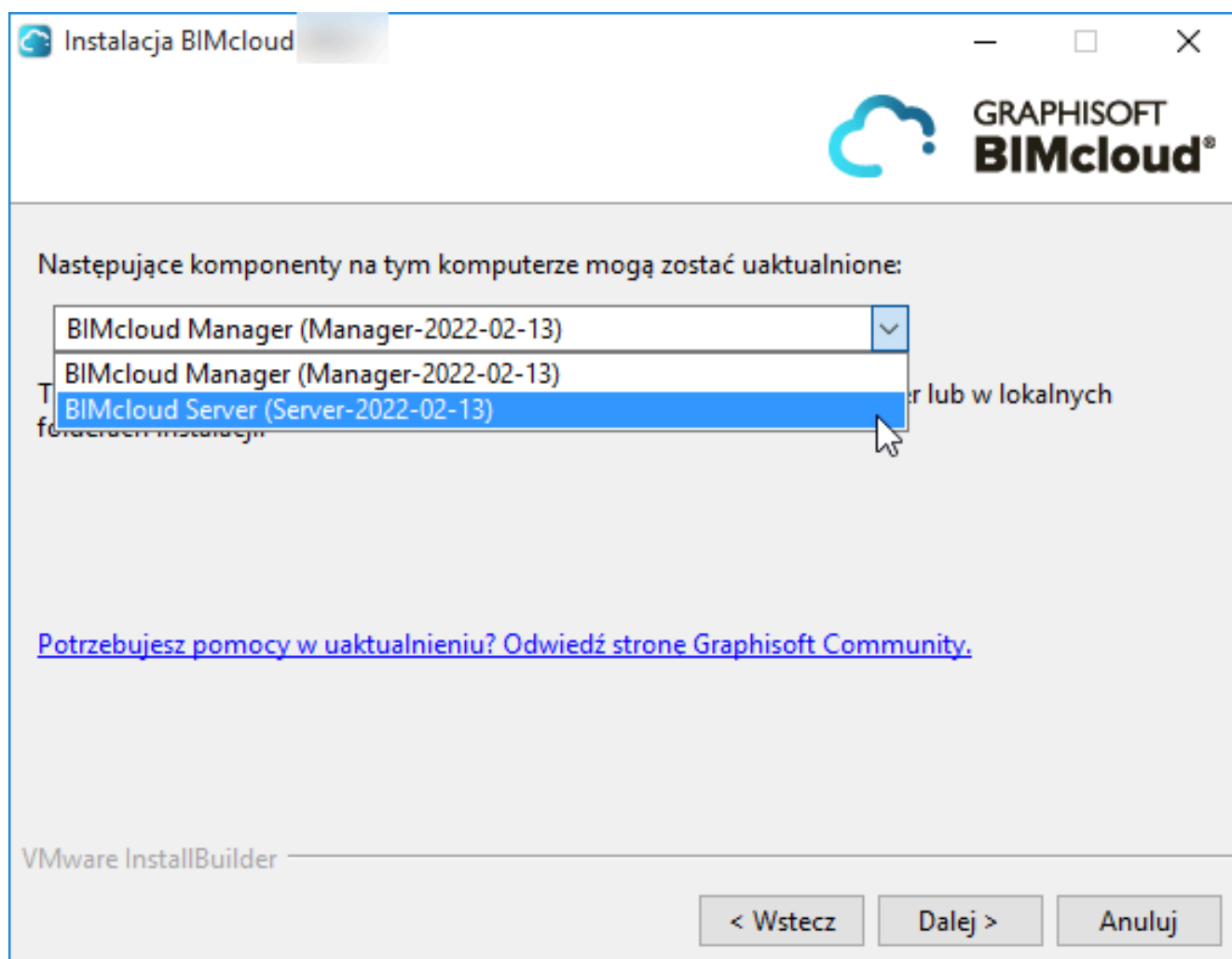
Po uruchomieniu Instalatora BIMcloud program automatycznie sprawdza komputer pod kątem istniejących składników BIMcloud (BIMcloud Manager, BIMcloud Server, Delta Cache) i wyświetla listę tych, dla których aktualizacja jest dostępna.

Proces aktualizacji nie wpłynie w żaden sposób na jakiegokolwiek istniejące dane i konfiguracje na serwerze (użytkownicy, role, projekty, uprawnienia).

1. Uruchom instalator BIMcloud .
2. Wykryto istniejące komponenty. Zaleca się aktualizację tych komponentów. Kliknij Aktualizuj istniejący komponent.



3. W oknie rozwijanym można odnaleźć listę komponentów, dla których dostępna jest aktualizacja. Wybierz komponent, który chcesz zaktualizować (np. BIMcloud Manager lub BIMcloud Server). Kliknij Dalej.

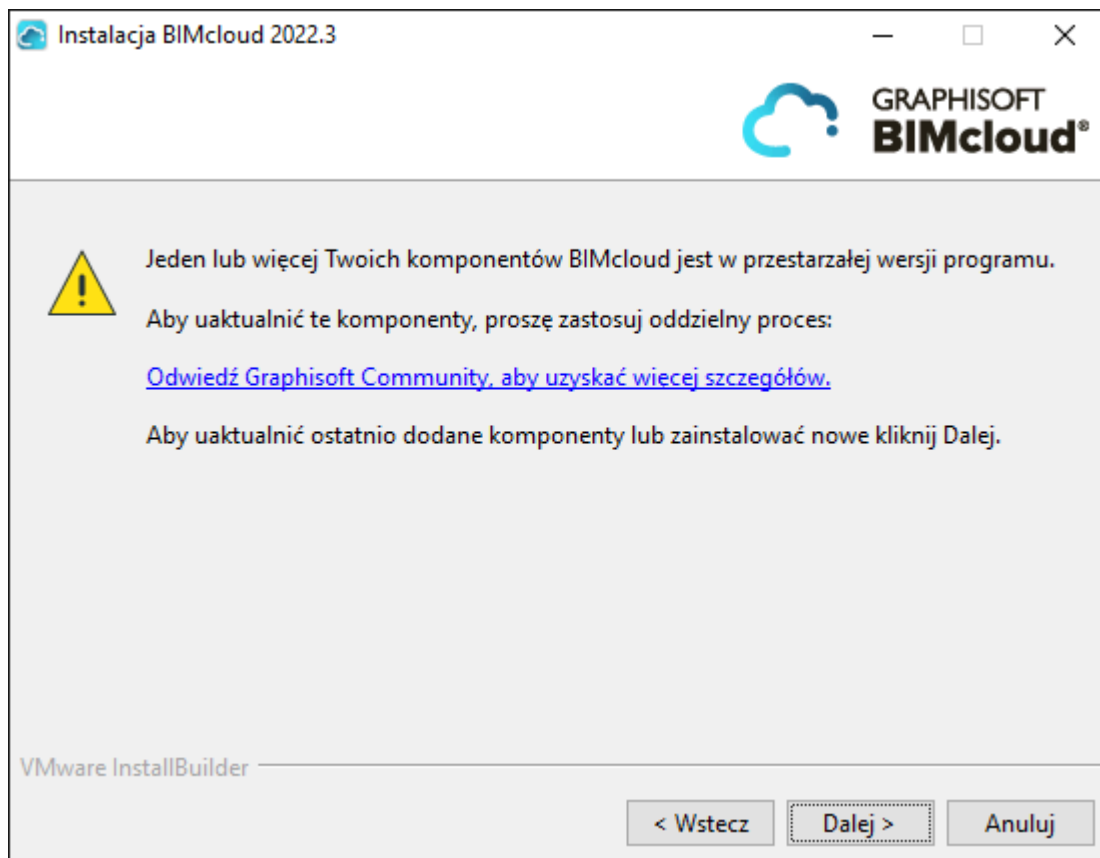


4. Komponent został zaktualizowany. Starsza wersja zostanie usunięta, a w jej miejsce zainstalowana zostanie najnowsza wersja.
5. Kliknij Zakończ.
6. W razie potrzeby uruchom instalator ponownie, aby zaktualizować dodatkowe komponenty z listy, które nadal wymagają aktualizacji.
7. Jeśli wszystkie komponenty są aktualne, instalator nie oferuje już opcji aktualizacji.

Aktualizacja starszych komponentów BIMcloud

Jak zaktualizować starsze komponenty (starsze niż wersja 2020)

Jeśli któryś z Twoich istniejących komponentów BIMcloud jest starszej wersji (legacy), otrzymasz ostrzeżenie od instalatora, że nie możesz ich zaktualizować bezpośrednio z instalatora:



Ale możesz to zrobić poprzez dwuetapowy proces aktualizacji. Najpierw należy przeprowadzić aktualizację komponentów do wersji pośredniej, a następnie do najnowszej wersji BIMcloud.

Szczegóły dostępne są w artykule [na stronie internetowej dla użytkowników Graphisoft.](#)

Jak zidentyfikować komponenty BIMcloud

Gdzie znaleźć nazwę/numer wersji komponentów do BIMcloud

Możesz mieć zainstalowanych wiele serwerów BIMcloud Server i wiele BIMcloud Managerów.

- Komponenty wcześniejszych wersji są identyfikowane po numerze wersji. (np. BIMcloud Manager 21, BIM Server 19)
- Począwszy od wersji 2018, komponenty BIMcloud można zidentyfikować po nazwie folderu instalacyjnego, który zawiera datę instalacji. Nazwa folderu tworzona jest automatycznie i nie można jej zmienić.

Zainstalowane komponenty BIMcloud zestawione według nazw można przejrzeć w następujących miejscach:

- na stronie Statusu BIMcloud Managera (strona Serwerów)
- klikając ikonę w pasku systemowym BIMcloud

Korzystanie z licencji w postaci klucza sprzętowego

Podłącz i zaprogramuj klucz sprzętowy dla BIMcloud (lokalnie)

Po zainstalowaniu BIMcloud Managera, przed skonfigurowaniem klucza sprzętowego, należy zrestartować komputer. BIMcloud Manager musi mieć dostęp do klucza sprzętowego. W tym celu skorzystaj z jednej z poniższych procedur:

- Podłącz klucz do portu USB komputera, na którym zainstalowany jest BIMcloud Manager.
- Podłącz klucz do innego komputera i zainstaluj Serwer CodeMeter, co zapewni komputerowi, na którym zainstalowany jest BIMcloud Manager dostęp do licencji.

Programowanie licencji w postaci klucza sprzętowego

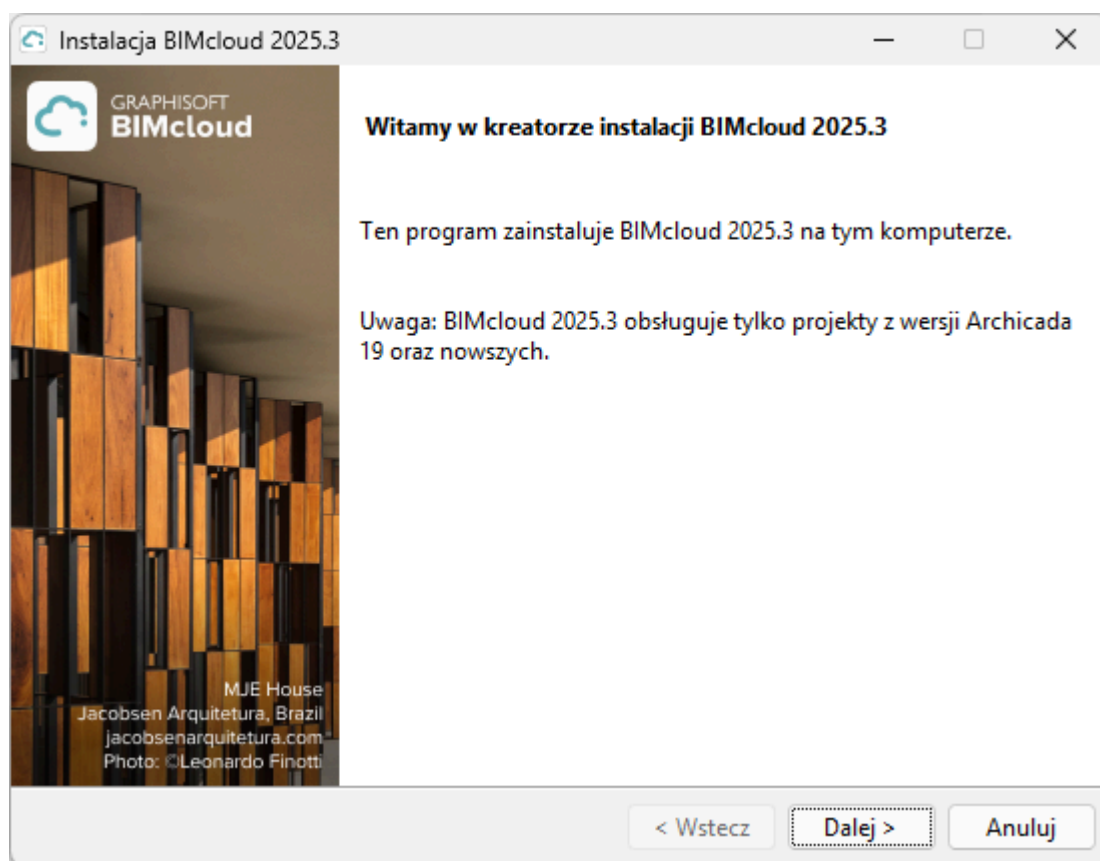
Sprzętowe klucze licencyjne CodeMeter dla aplikacji Graphisoft BIMcloud można zaprogramować zdalnie za pośrednictwem strony <http://www.graphisoft.com/downloads/licensing>.

Nabywając Graphisoft BIMcloud, otrzymasz pusty klucz licencyjny CodeMeter, który należy zaprogramować poprzez stronę internetową.

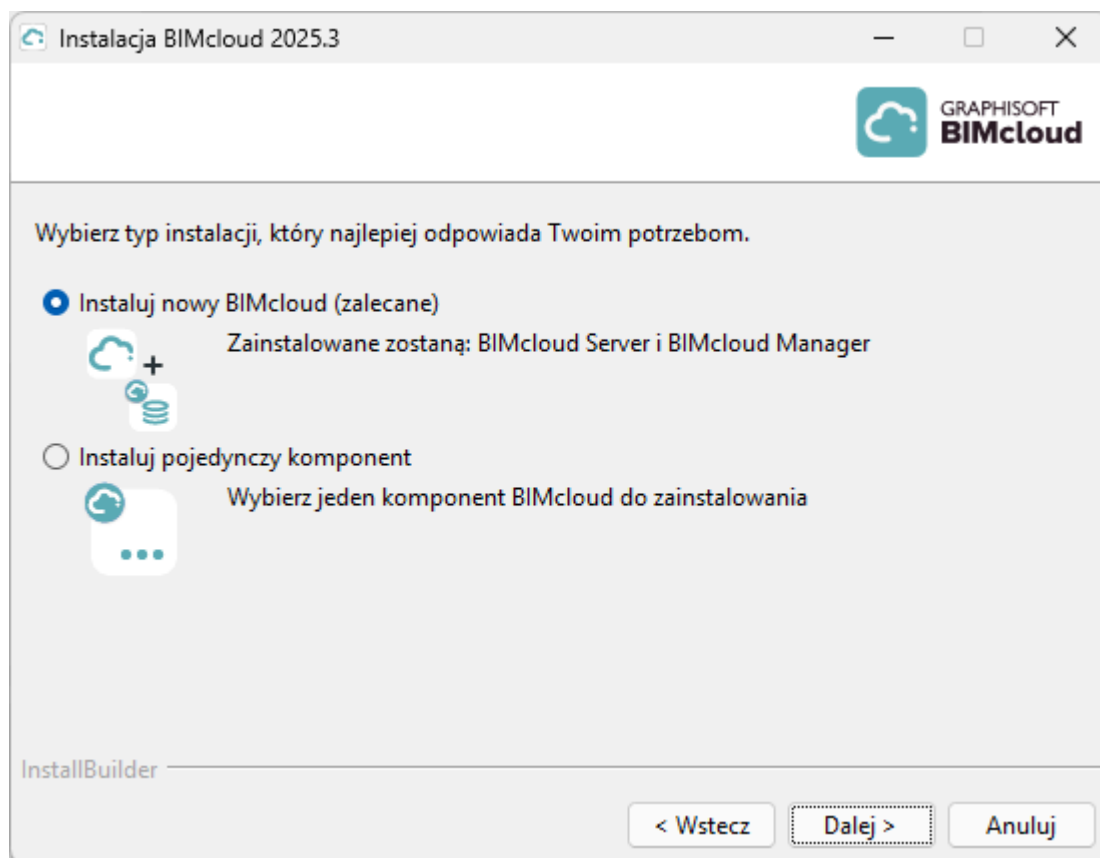
Czysta instalacja

Pierwsza instalacja BIMcloud na tym komputerze przy użyciu kreatora

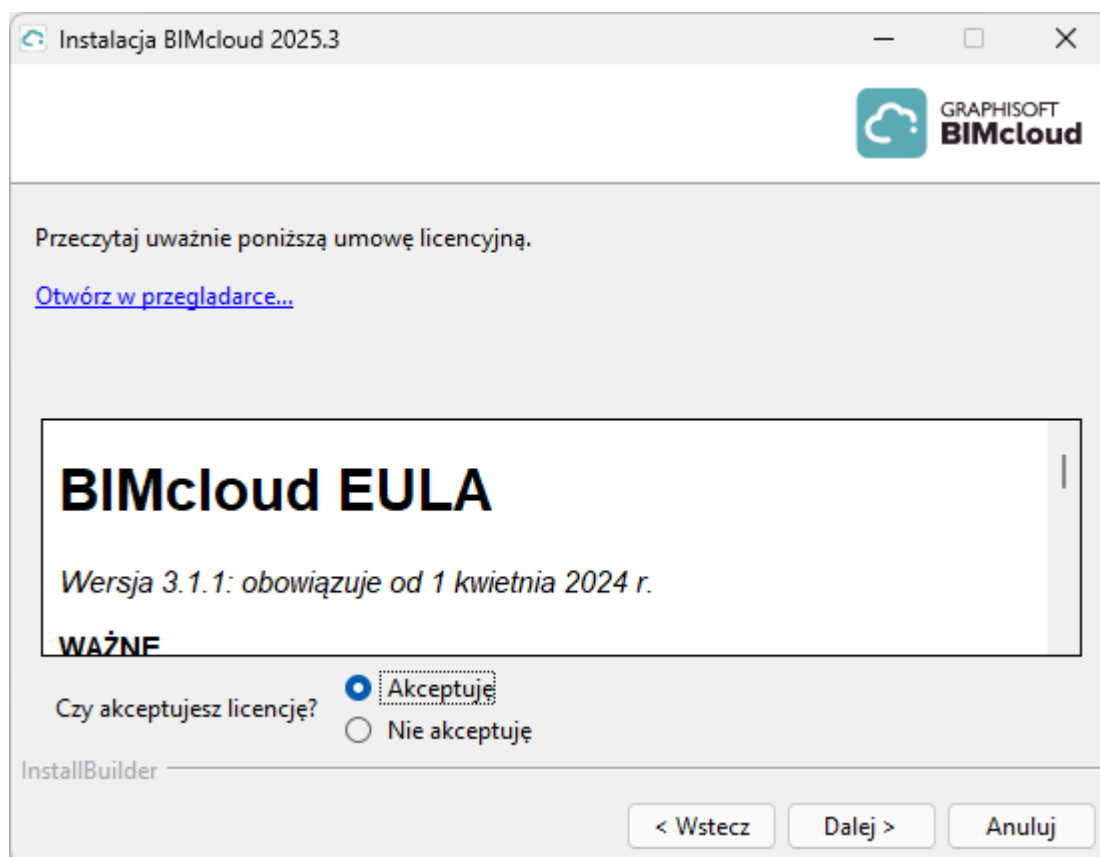
1. Pobierz i uruchom instalator BIMcloud dla BIMcloud.
2. Otwarta zostanie strona powitalna. Kliknij Dalej.



3. Wybierz opcję Instaluj nowy BIMcloud. Teraz zainstalujesz i skonfigurujesz dwa komponenty, jeden po drugim:
 - BIMcloud Server
 - BIMcloud Manager



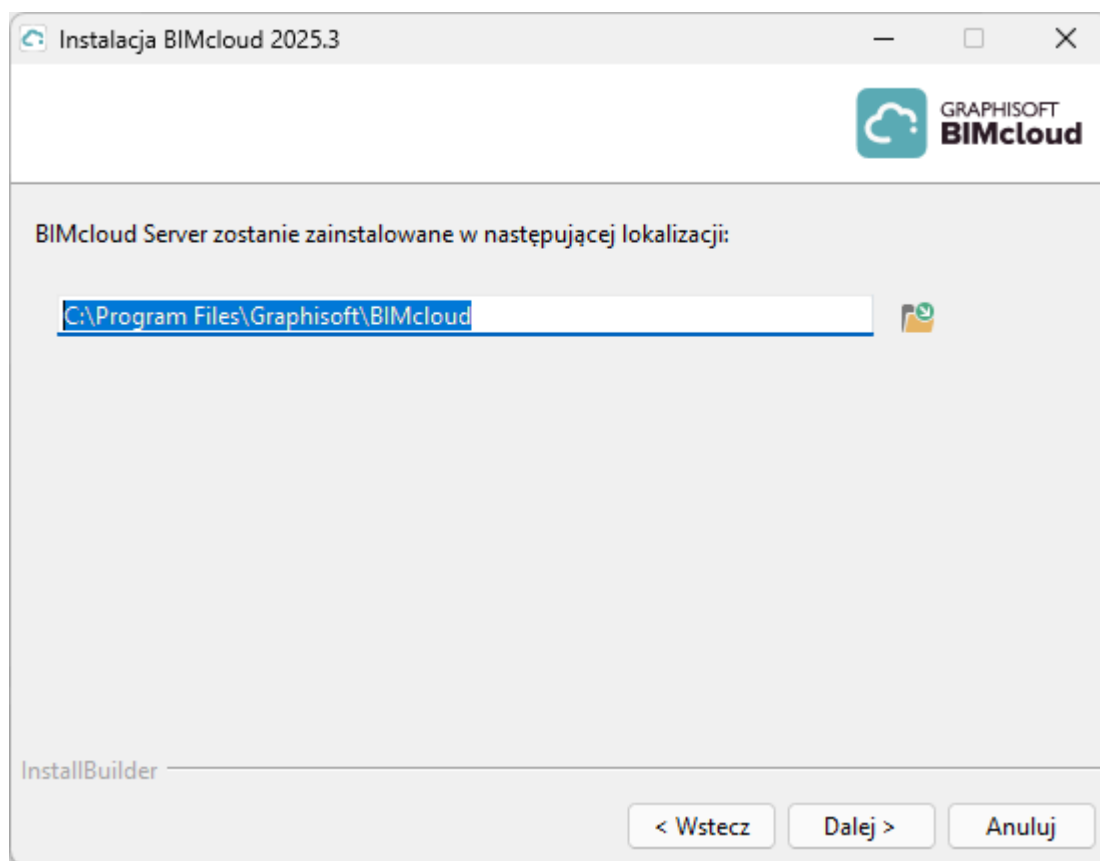
4. Zaakceptuj warunki umowy licencyjnej. Kliknij Otwórz w przeglądarce, aby otworzyć cały tekst.



Kreator jest teraz gotowy do instalacji BIMcloud Server.

Zainstaluj BIMcloud Server

1. Wybierz lokalizację instalacji.

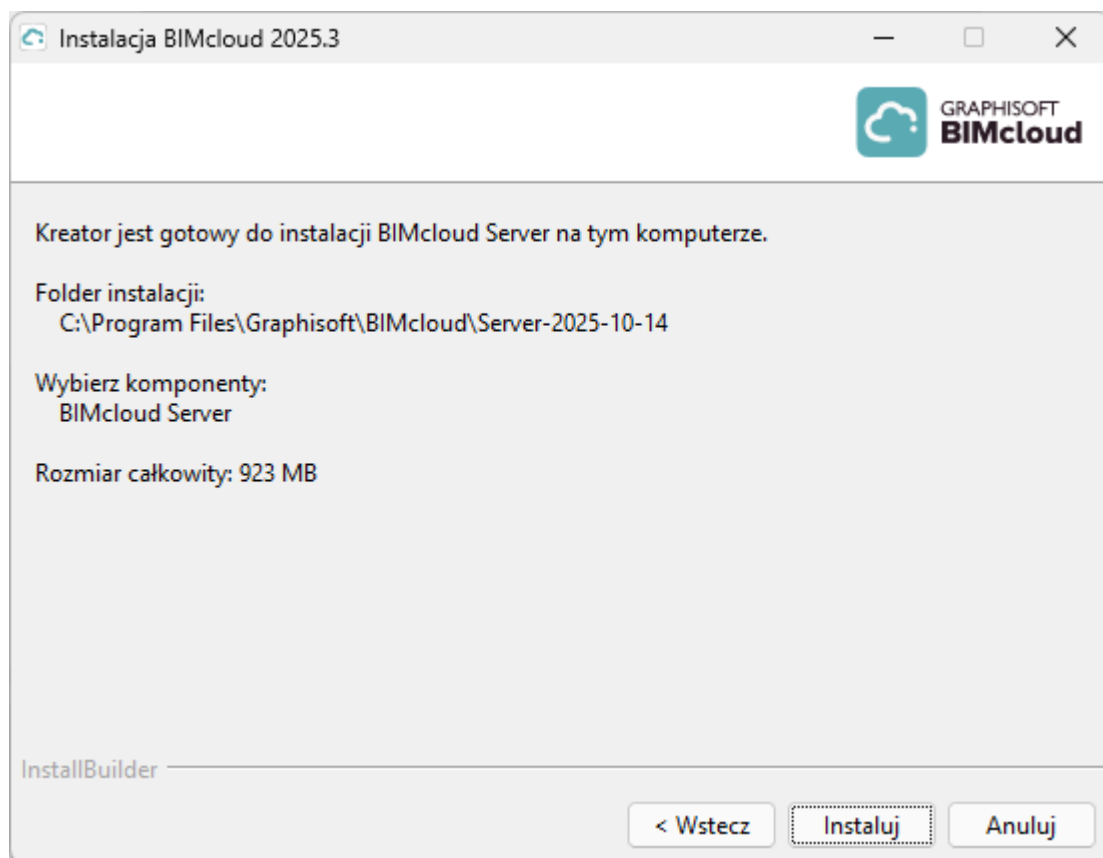


- **Dla użytkowników macOS:**

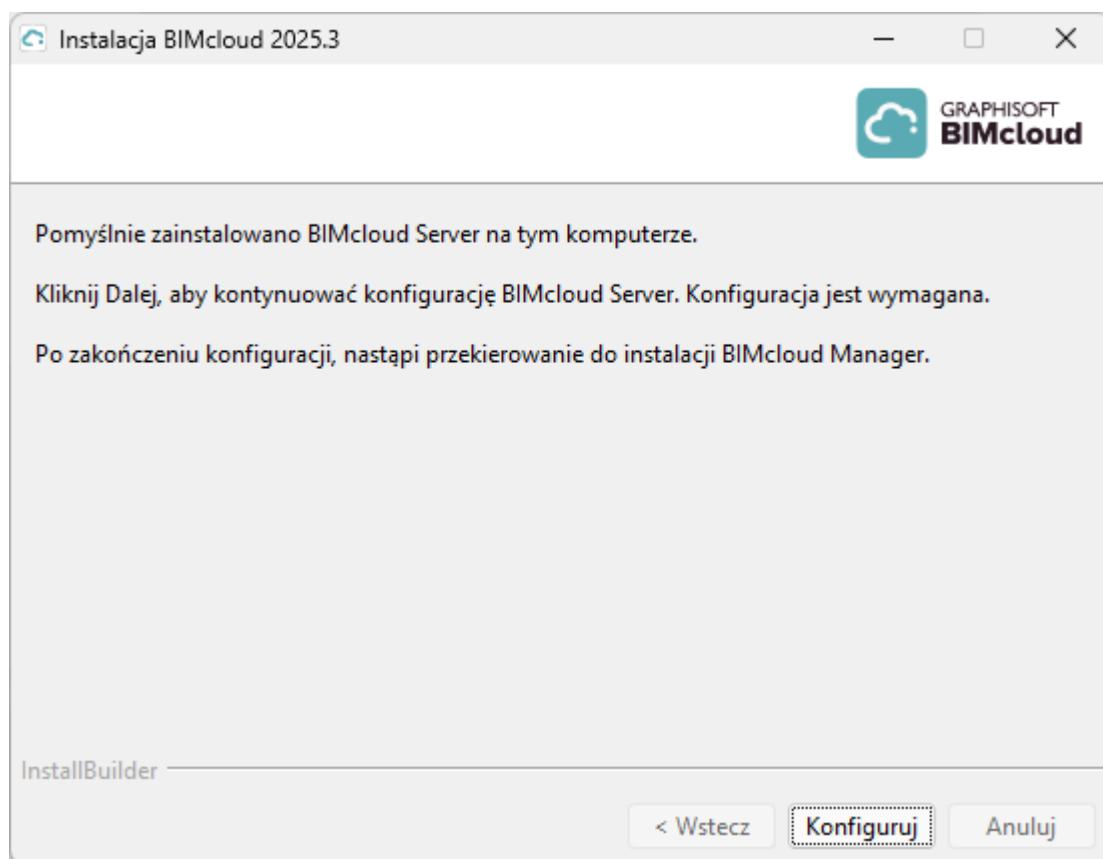
- Zainstaluj w lokalizacji, która znajduje się w lub pod folderem Aplikacje.
- Musisz przyznać Pełny Dostęp do Dysku dla BIMcloud. Narzędzie pełnego dostępu do dysku BIMcloud pojawia się automatycznie, aby poprowadzić Cię przez kolejne kroki.

Szczegóły dostępne są w artykule [na stronie internetowej dla użytkowników Graphisoft](#).

2. Panel podsumowujący pokaże Ci, w którym miejscu zainstalowany zostanie BIMcloud Server. Kliknij **Instaluj**, aby rozpocząć proces.



3. Po zakończeniu instalacji wyświetlony zostanie poniższy panel:

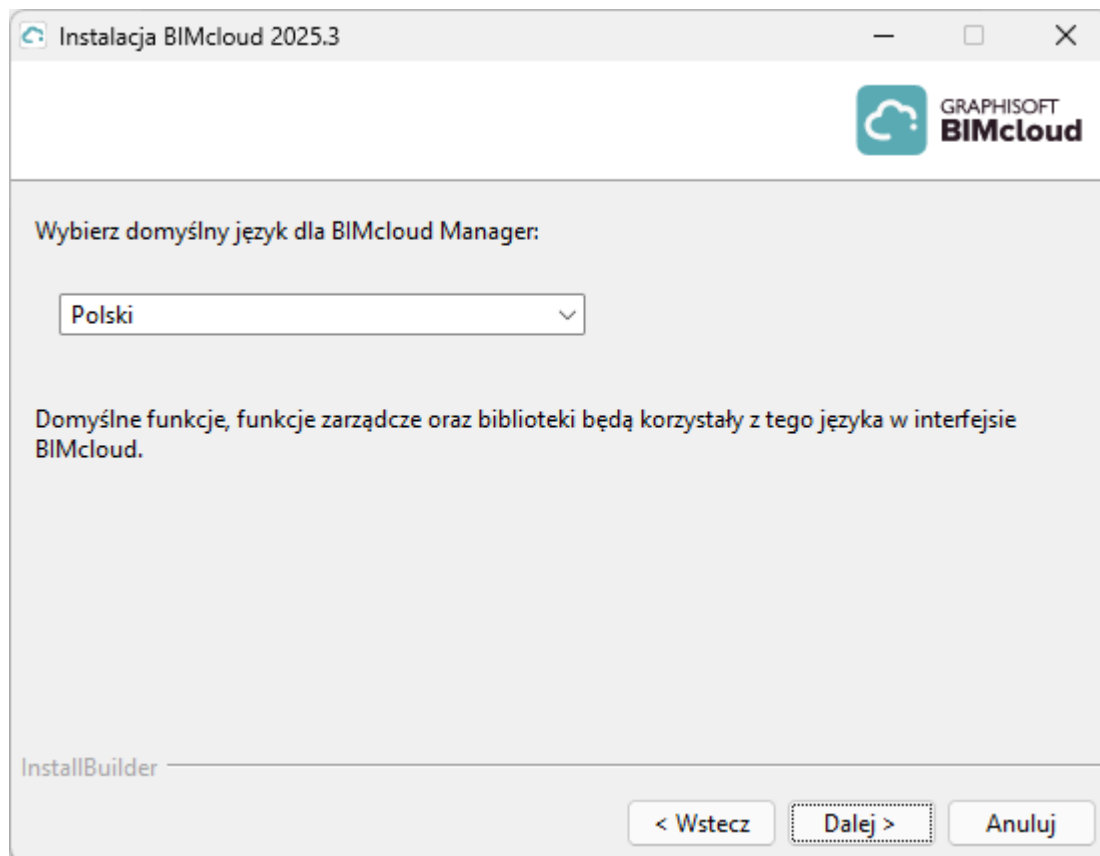


4. Kliknij **Konfiguruj**. Postępuj zgodnie z krokami opisanymi tutaj: [Konfiguracja BIMcloud Server](#) on page 47
5. Po konfiguracji serwera BIMcloud Server, użytkownik jest proszony o kliknięcie na **Start** w celu uruchomienia BIMcloud Server.

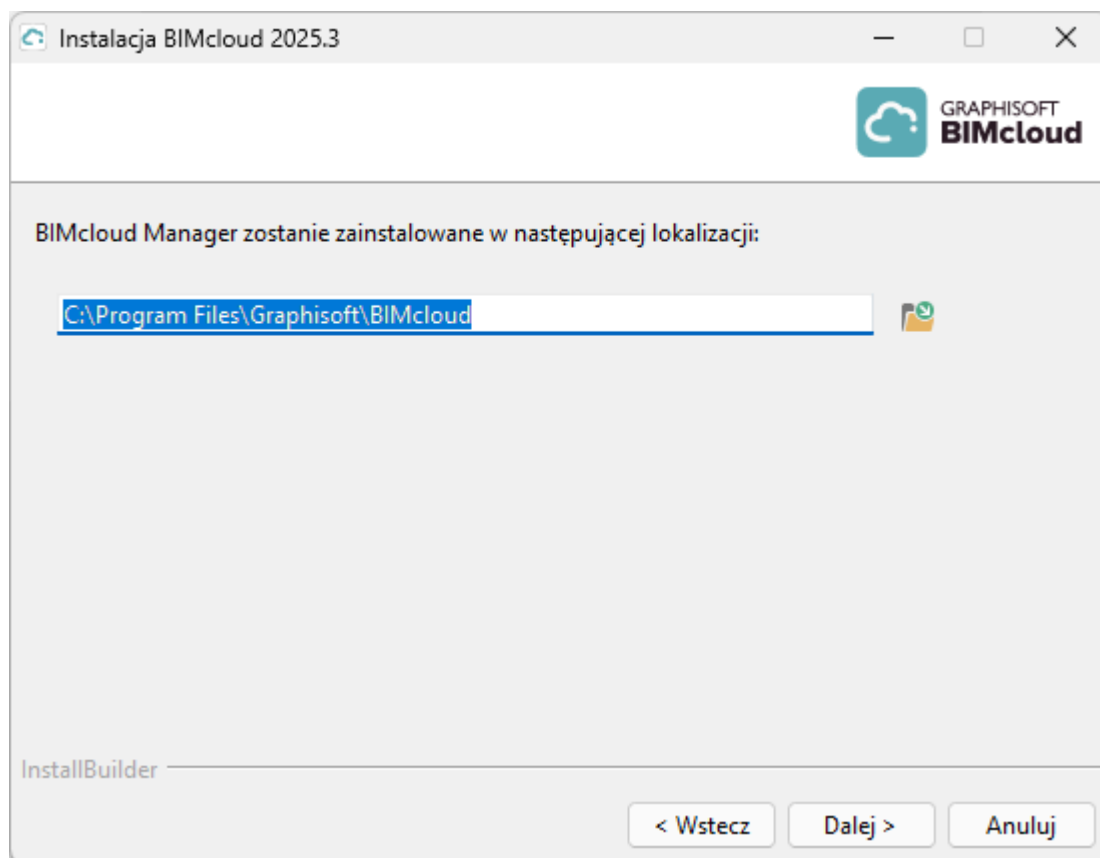
Następnie zainstaluj BIMcloud Manager.

Zainstaluj BIMcloud Managera

1. Wyświetlony zostanie ekran powitalny dla kolejnego procesu: Zainstaluj BIMcloud Managera. Kliknij Dalej.
2. Wybierz język domyślny. To język interfejsu przeglądarki internetowej BIMcloud Managera. W razie potrzeby, język można zmienić w BIMcloud Manager na późniejszym etapie.



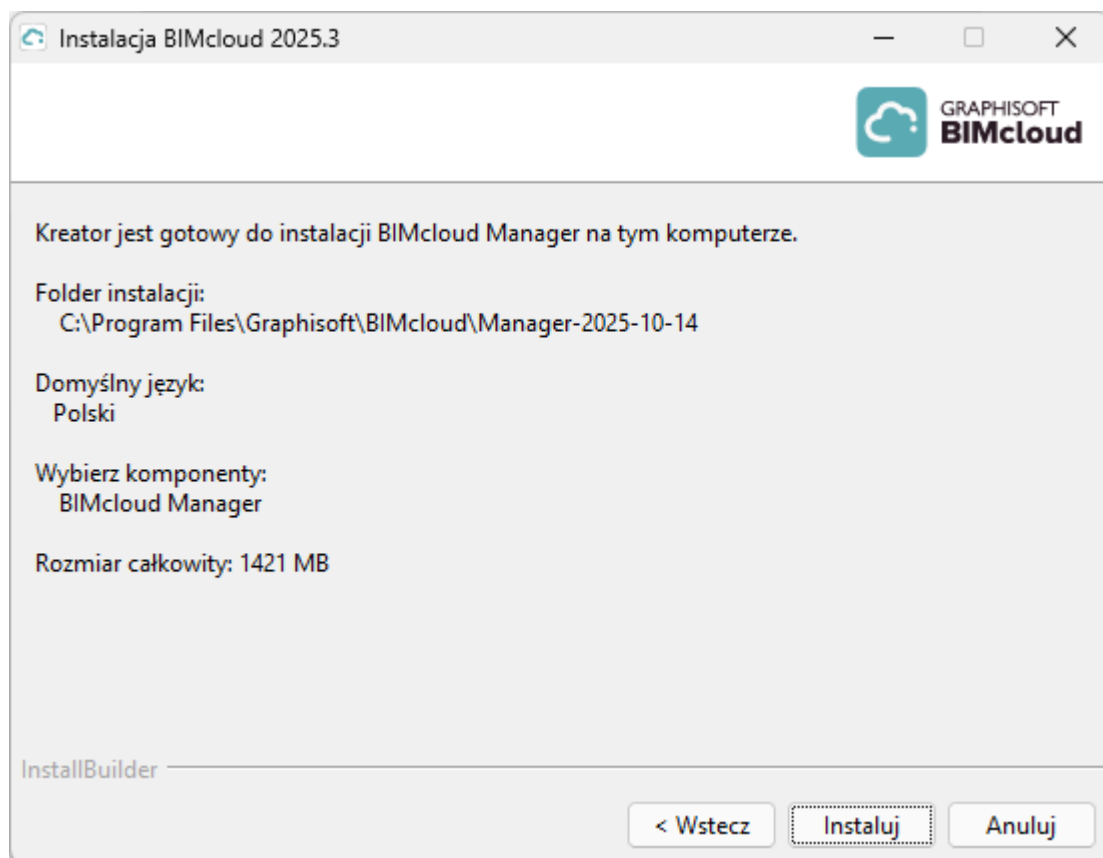
3. Zaakceptuj warunki umowy licencyjnej. Kliknij Otwórz w przeglądarce, aby otworzyć cały tekst.
4. Wybierz folder instalacji BIMcloud Managera.

**Dla użytkowników macOS:**

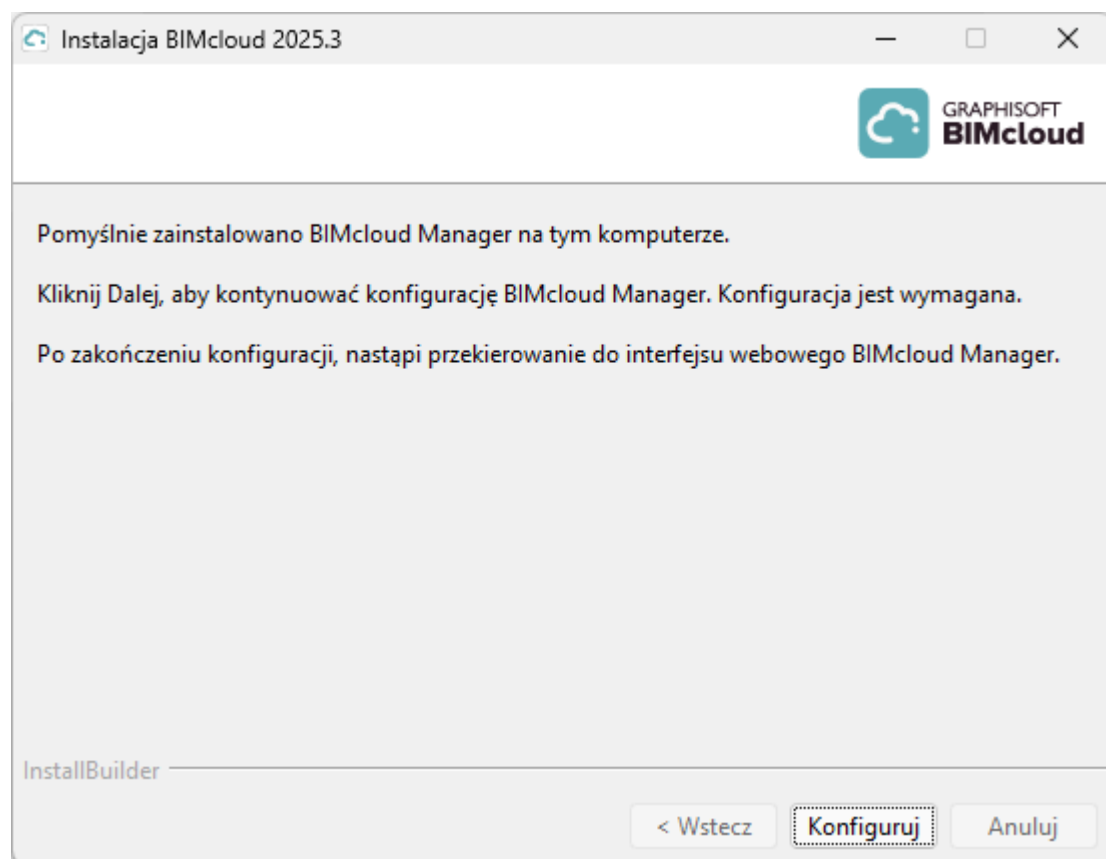
- Zainstaluj w lokalizacji, która znajduje się w lub pod folderem Aplikacje.
- Musisz przyznać Pełny Dostęp do Dysku dla BIMcloud. Narzędzie pełnego dostępu do dysku BIMcloud pojawia się automatycznie, aby poprowadzić Cię przez kolejne kroki.

Zobacz [MacOS: Włącz pełny dostęp do dysku](#) on page 52.

5. Panel podsumowujący pokaże Ci, w którym miejscu zainstalowany zostanie BIMcloud Manager. Kliknij **Instaluj**, aby rozpocząć proces.



6. Po zakończeniu instalacji wyświetlony zostanie poniższy panel:



Kliknij **Konfiguruj**. Postępuj zgodnie z krokami opisanymi tutaj: [Konfiguracja BIMcloud Manager](#) on page 50

Aby zakończyć konfigurację, należy wykonać kilka następnych kroków w przeglądarce (patrz następny rozdział):

Zakończ konfigurację i uruchom BIMcloud

Otworzy się okno przeglądarki, w którym zostanie wyświetlonych 5 następnych kroków niezbędnych do ukończenia konfiguracji BIMcloud. (Jeśli przeglądarka nie otwiera się automatycznie, użyj następującego adresu URL: `http://localhost:PORT`, gdzie PORT to port wprowadzony na tej stronie Konfiguracji)

Witamy w Graphisoft BIMcloud

Wykonaj następujące pięć kroków, aby skonfigurować BIMcloud:

- 1 **Zaloguj się jako Główny Administrator (masteradmin)**
- 2 **Utwórz pierwszego użytkownika**
- 3 **Wybierz plan**
- 4 **Określ adres serwera**
- 5 **Ustaw serwer poczty**

Jeżeli zrezygnujesz z wykonania tych kroków w tej chwili, konieczne będzie zalogowanie się jako Główny Administrator (masteradmin) później i ręczne dokończenie konfiguracji.

Początek

Kliknij **Start**.

1. Zaloguj się do BIMcloud Manager jako Główny administrator, używając hasła Głównego administratora.
2. Utwórz pierwszego użytkownika: wypełnij wszystkie pola dla pierwszego użytkownika, który będzie pierwszym Administratorem Serwera w BIMcloud Manager:

Utwórz pierwszego użytkownika

Pełna nazwa

Nazwa użytkownika

Hasło

Hasło musi zawierać co najmniej 12 znaków, w tym co najmniej po jednym z następujących: mała litera, wielka litera, cyfra, znak specjalny

Potwierdź hasło

Klient - E-mail

Domyślna funkcja **Pełny dostęp do wszystkich elementów**

Dalej

3. Wybierz plan produktu - pełna wersja BIMcloud lub BIMcloud Basic

- Pełna wersja BIMcloud ze wszystkimi funkcjami wymaga Licencji użytkownika BIMcloud.
- BIMcloud Basic nie wymaga licencji, ale ma ograniczoną funkcjonalność.
- Aby poznać różnicę, zobacz [BIMcloud vs. BIMcloud Basic: Różnice funkcji](#) on page 12
- Niezależnie od tego, jaki produkt wybierzesz, możesz go później zaktualizować lub obniżyć.

Wybierz plan

Wybierz plan dla produktu BIMcloud.

Jeśli wybierzesz BIMcloud, możesz później przywrócić serwer do BIMcloud Basic.

Jeśli wybierzesz BIMcloud Basic, musisz określić jedną wersję Archicada, która będzie obsługiwana przez ten serwer. Możesz później rozszerzyć BIMcloud Basic do pełnego BIMcloud.

☐ **BIMcloud**

☐ **BIMcloud Basic (wcześniejsza nazwa Serwer BIM)**

Wybierz wersję Archicada:

Brak

Dalej

- Jeśli wybrałeś BIMcloud Basic: z rozwijanej listy "Wybierz wersję Archicada", musisz wybrać jedną wersję Archicada (AC 19 lub nowszą). (BIMcloud Basic może obsługiwać projekty tylko z jednej wersji Archicada).
4. Skonfiguruj adres serwera - ten adres w jednoznaczny sposób identyfikuje Twój serwer, nawet jeśli Archicad łączy się za pomocą innego adresu. Zobacz [Połączenia z serwerem](#) on page 168.

Określ adres serwera

Określ adres, który pozwoli na połączenie się Archicada z serwerem:

●



Użyj nazwy komputera, stałego adresu IP lub firmowej domeny. Na przykład:

http://nazwa-komputera:22000 (nazwa sieciowa Twojego komputera)

http://192.168.12.34:22000 (stały adres IP Twojego komputera)

http://bimcloud.nazwa-firmy.com:22000 (nazwa domenowa firmy)

Sprawdź zalecane ustawienia sieci w [przewodniku online](#).

Pokaż aktualne adresy...

Dalej

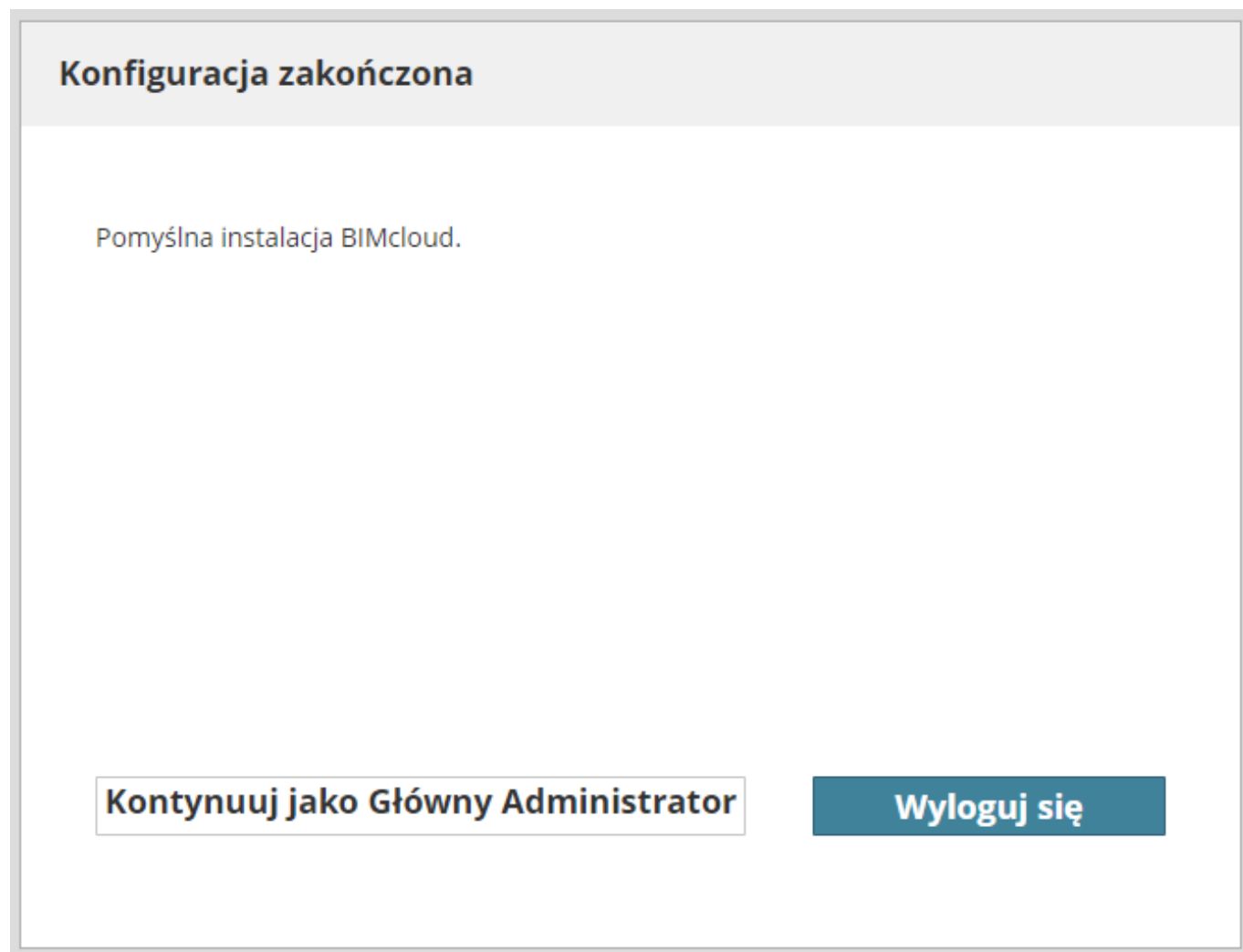
- Aby użyć jednego z bieżących adresów serwera, kliknij **Pokaż aktualne adresy** i wybierz jeden z nich.
 - Ten adres można zmienić później, w panelu Ustawień BIMcloud Managera.
 - Jeśli już skonfigurowałeś adres serwera, możesz wprowadzić go bezpośrednio w polu adresu
 - Pamiętaj, że jeśli korzystasz z dynamicznego adresu IP w biurze, ten adres może z dnia na dzień ulec zmianie. Zaleca się używanie stałego adresu IP, nazwy komputera lub jednoznacznej domeny jako adresu głównego.
5. Ustaw serwer poczty (opcjonalne). Zdefiniuj Serwer, który będzie wysyłał wiadomości e-mail z BIMcloud do użytkowników. Zmodyfikuj ten adres później, jeśli zajdzie taka potrzeba.

Kliknij **Dalej**.

Jeśli na komputerze zainstalowany jest już BIMcloud Server, proces instalacji spowoduje automatyczne sparowanie nowego BIMcloud Managera z istniejącym BIMcloud Server.

Jeśli w komputerze nie zainstalowano BIMcloud Server, trzeba będzie ręcznie sparować BIMcloud Managera i BIMcloud Server.

Zobacz [Paruj BIMcloud Server](#) on page 173.

Ukończenie konfiguracji BIMcloud

Zaleca się wylogowanie jako Główny administrator i zalogowanie jako użytkownik utworzony na etapie Tworzenia pierwszego użytkownika (powyżej). Nie zaleca się używania konta głównego administratora do codziennych czynności.

Konfiguracja BIMcloud Server

Ustaw podstawową konfigurację zainstalowanego serwera BIMcloud Server

1. Zdefiniuj podstawowe ustawienia serwera na pierwszej stronie Konfiguratora:

The screenshot shows a window titled 'Konfiguruj BIMcloud Server (Server-2025-10-14)'. The main heading is 'Podstawowe ustawienia - BIMcloud Server'. The first section is 'Wybierz port komunikacji:', with a 'Port:' label and a text box containing '22001'. Below this, a note states: 'Archicad i BIMcloud Manager będą korzystały z powyższego portu do połączenia z Serwerem.' The second section is 'Folder danych:', with a descriptive paragraph about data storage and a recommendation for SSDs. The third section is 'Projekt Teamwork:', with a text box showing the path 'C:\Program Files\Graphisoft\BIMcloud\Server-2025-10-14\Projects', 'Wolne miejsce w C: 131 GB', and a 'Przeglądaj...' button. The fourth section is 'Biblioteki:', with a text box showing 'C:\Program Files\Graphisoft\BIMcloud\Server-2025-10-14\Attachments', 'Wolne miejsce w C: 131 GB', and a 'Przeglądaj...' button. The fifth section is 'Cache:', with a text box showing 'C:\Program Files\Graphisoft\BIMcloud\Server-2025-10-14\BlobCache', 'Wolne miejsce w C: 131 GB', and a 'Przeglądaj...' button. At the bottom are 'Anuluj' and 'Następny >' buttons.

- **Port:** Wybierz wolny port lub użyj opcji "Znajdź dostępny port", aby odnaleźć go automatycznie.
- **Foldery danych:** Określ lokalizację domyślnego Folderu projektów, bibliotek oraz pamięci podręcznej.
 - W tych folderach zapisane będą **Projekty Teamwork** oraz **biblioteki** na BIMcloud Server
 - Domyślny folder **Pamięci** podręcznej przechowywał będzie dane Teamwork służące do przyspieszenia procesów Teamwork.
 - **Dla użytkowników systemu Windows:**Wybrany folder pamięci podręcznej musi znajdować się na dysku, dla którego włączono nazewnictwo 8.3. Jeśli tak nie jest, zostanie wyświetlone ostrzeżenie. Wybierz inny dysk, na którym włączono nazewnictwo plików 8.3, a następnie będzie możliwe kontynuowanie. Alternatywnie możesz włączyć generowanie nazw 8.3 dla bieżącego dysku, a następnie utworzyć zupełnie nowy folder i wybrać go jako nową lokalizację pamięci podręcznej. Foldery nadrzędne nowego folderu (jeśli istnieją) trzeba również utworzyć po włączeniu nazewnictwa 8.3.
- Kliknij **Dalej**, aby otworzyć Ustawienia specyficzne dla BIMcloud - BIMcloud Server.

2. Na drugiej stronie zdefiniuj dodatkowe ustawienia Serwera. Ustawienia te wymagają Licencji Użytkownika BIMcloud. Nie ustawiaj ich, jeśli zamierzasz korzystać z BIMcloud Basic. Ustawienia te nie będą wykorzystywane, ale mogą spowodować w przyszłości nieprawidłowe działanie serwera.

Konfiguruj BIMcloud Server (Server-2025-10-14)

Ustawienia dedykowane BIMcloud - BIMcloud Server

Te ustawienia wymagają licencji użytkownika BIMcloud. W BIMcloud Basic włączenie tych ustawień może spowodować przejście BIMcloud Server do trybu offline.

Przechowywanie plików:

C:\PROGRA~1\GRAPHI~1\BIMcloud\SERVER~1\Files

Wolne miejsce w C: 131 GB

Przeglądaj...

Kopie zapasowe:

☐ Włącz tworzenie kopii zapasowej aplikacji BIMcloud Server:

Przeglądaj...

Kopie zapasowe:

☐ Zapisz kopie zapasowe w zewnętrznym folderze:

Przeglądaj...

Anuluj < Wstecz ✓ Uruchom

- **Przechowywanie plików:** Pliki przesłane do BIMcloud Manager będą przechowywane w tej lokalizacji.
 - **Włącz tworzenie kopii zapasowej aplikacji BIMcloud Server:** Zaznaczenie tego pola spowoduje utworzenie kopii zapasowej danych BIMcloud Server. Po zaznaczeniu pola należy wprowadzić (lub wyszukać) ścieżkę folderu kopii zapasowej.
 - **Zapisz kopie zapasowe w zewnętrznym folderze:** Opcjonalnie, przeddefiniuj folder, w którym zapisywane będą migawki Projektu i Biblioteki. (Domyślnie, migawki - z rozszerzeniem .archive - zapisywane są do folderu, w którym zainstalowano BIMcloud Server.) (W razie potrzeby można później przeddefiniować tę ścieżkę folderu migawek.)
3. Kliknij **Start**, aby uruchomić nowo skonfigurowany BIMcloud Server.

Konfiguracja BIMcloud Manager

Zdefiniuj nazwę, porty, hasło i preferencje tworzenia kopii zapasowych dla BIMcloud Manager

Zdefiniuj podstawowe ustawienia BIMcloud Managera na pierwszej stronie Konfiguratora:

Konfiguruj BIMcloud Manager (Manager-2025-10-14)

Ustawienia podstawowe - BIMcloud Manager

Określ nazwę identyfikacyjną BIMcloud

Wyświetlana nazwa: - BIMcloud

Wyświetlana nazwa jest używana w wyskakujących oknach serwera Archicada w celu łatwej identyfikacji serwera i jest niezależna od adresu (który może być inny dla każdego użytkownika)

Wybierz port komunikacji:

Port: ▶

Archicad będzie korzystał z powyższego portu do połączenia z BIMcloud. Sposób korzystania: <http://example.com:22000>

Utwórz hasło użytkownika 'masteradmin':

Hasło:

Potwierdź hasło:

Hasło musi zawierać co najmniej 12 znaków, w tym co najmniej po jednym z następujących: mała litera, wielka litera, cyfra, znak specjalny.

Zaloguj się za pomocą nazwy 'masteradmin' i powyższego hasła w razie konieczności rozwiązania usterki BIMcloud.

Folder danych:

Zaleca się stosowanie wewnętrznych nośników SSD do przechowywania danych.

Wolna przestrzeń na dysku: C: 129 GB

- **Wyświetl nazwę:** Domyślnie, BIMcloud użyje nazwy komputera użytkownika. We wszystkich oknach zaznaczenia BIM Server będzie określany tą nazwą.
- **Port:** Wybierz wolny port lub skorzystaj z polecenia Wybierz wolny port, aby odnaleźć go automatycznie.
- **Hasło głównego administratora:** Należy określić hasło dla głównego administratora (masteradmin). Główny administrator będzie zawsze mógł się zalogować, przy pełnym dostępie do wszystkich danych. W przypadku zapomnienia hasła, należy ponownie skonfigurować BIMcloud i wprowadzić nowe hasło.
 - Hasło musi składać się z co najmniej 12 znaków

- Hasło musi zawierać co najmniej jeden z poniższych elementów:
 - mała litera alfabetu angielskiego
 - duża litera z alfabetu angielskiego
 - liczba
 - znak specjalny z poniższej listy:
 - . ! # \$ % & ' * + = ? ^ _ ` { | } ~ -
- **Folder danych:** To jest folder przechowywania danych BIMcloud Managera. (Uwaga: Projekty nie są przechowywane w folderze danych. Projekty są przechowywane w innym folderze - według ustawień wprowadzonych na pierwszej stronie konfiguratora BIMcloud Server.)

Kliknij **Dalej**, aby otworzyć Ustawienia specyficzne BIMcloud - BIMcloud Manager.

Konfiguruj BIMcloud Manager (Manager-2025-10-14)

Ustawienia dedykowane dla BIMcloud - BIMcloud Manager

Te ustawienia wymagają licencji użytkownika BIMcloud. W BIMcloud Basic ustawienia te są nieaktywne.

Kopia zapasowa:

☐ Włącz tworzenie kopii zapasowej BIMcloud Manager

Przeglądaj...

Anuluj < Wstecz ✓ Uruchom

Ustawienia na tej stronie wymagają licencji użytkownika BIMcloud. Nie ustawiaj ich jeśli zamierzasz korzystać z BIMcloud Basic; te ustawienia nie będą miały żadnego efektu i mogą powodować anomalie.

- **Włącz tworzenie kopii zapasowej BIMcloud Manager:** Zaznaczenie tego pola spowoduje utworzenie kopii zapasowej danych BIMcloud Manager. Po zaznaczeniu pola należy wprowadzić (lub wyszukać) ścieżkę folderu kopii zapasowej.

Note: Aby skonfigurować harmonogram tworzenia kopii zapasowych, zobacz [Kopie zapasowe serwerów](#) on page 189.

Kliknij **Start**, aby zastosować konfigurację.

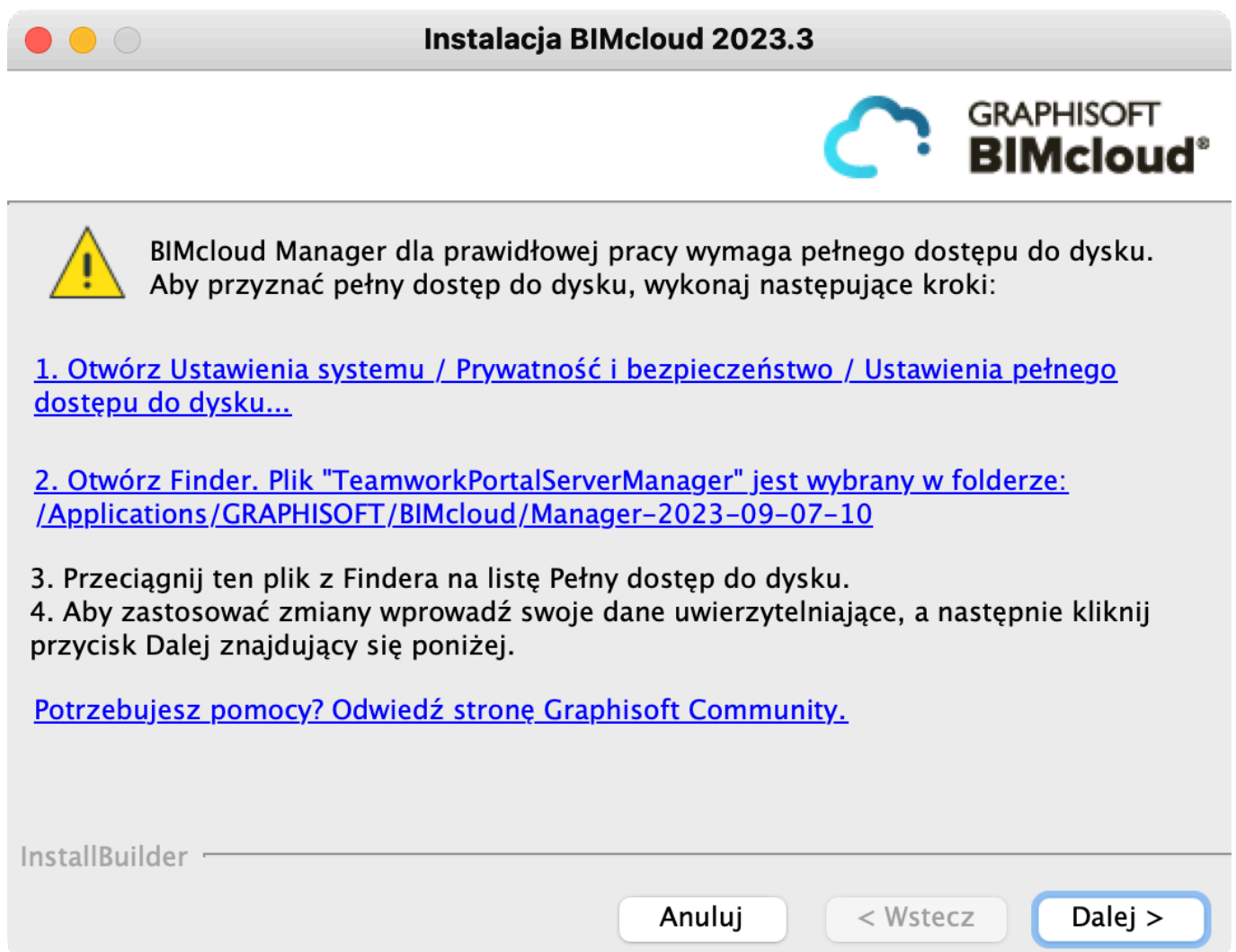
MacOS: Włącz pełny dostęp do dysku

Obowiązkowe w przypadku instalacji na komputerze Mac

Po zainstalowaniu lub zaktualizowaniu komponentu BIMcloud na komputerze Mac pojawi się dodatkowe okno dialogowe: aby BIMcloud działał poprawnie, musisz najpierw włączyć pełny dostęp do dysku w ustawieniach macOS.

Powód: od czasu do czasu Apple ulepsza funkcje bezpieczeństwa systemu macOS, aby lepiej chronić klientów. W związku z tym, gdy instalujesz aplikację (taką jak BIMcloud) na macOS, nie może ona działać, dopóki nie udzielisz jej wyraźnego pozwolenia na dostęp do wymaganych folderów i danych na komputerze. Jest to opcja "włącz pełny dostęp do dysku".

Wygląd okna dialogowego przeprowadzi Cię przez kolejne kroki.



1. Kliknij pierwsze łącze, aby otworzyć Ustawienia systemu/ Prywatność i bezpieczeństwo/ Pełny dostęp do dysku.
2. Kliknij drugie łącze, aby otworzyć Finder. Komponent BIMcloud (na przykład TeamworkPortalServerManager) jest już wybrany.
3. Przeciągnij wybrany plik na listę Pełny dostęp do dysku
4. Po wyświetleniu monitu wprowadź swoje dane uwierzytelniające, aby zastosować zmiany.
5. Kliknij Dalej.

Note: To okno dialogowe pełnego dostępu do dysku pojawi się dla każdego zainstalowanego komponentu BIMcloud: BIMcloud Server, BIMcloud Manager i/lub BIMcloud Delta Cache.

Co zrobić jeśli nie włączono pełnego dostępu do dysku

Aby BIMcloud działał, musisz włączyć Pełny dostęp do dysku dla każdego zainstalowanego komponentu BIMcloud. Jeśli ten krok zostanie pominięty, BIMcloud nie będzie działać.

Aby rozwiązać ten problem, należy ponownie uruchomić instalator BIMcloud. Na pierwszej stronie instalacji wybierz "Napraw komponent" i wybierz komponent do naprawy. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby włączyć Pełny dostęp do dysku.

Szczegóły dostępne są w artykule [na stronie internetowej dla użytkowników Graphisoft](#).

Przedefiniuj lokalizację przechowywania plików

Ustaw miejsce przechowywania plików wysłanych do BIMcloud

Podczas instalacji BIMcloud, możesz definiować lokalizację serwera plików jako część konfiguracji serwera BIMcloud.

W razie potrzeby możesz ponownie zdefiniować tę ścieżkę folderu.

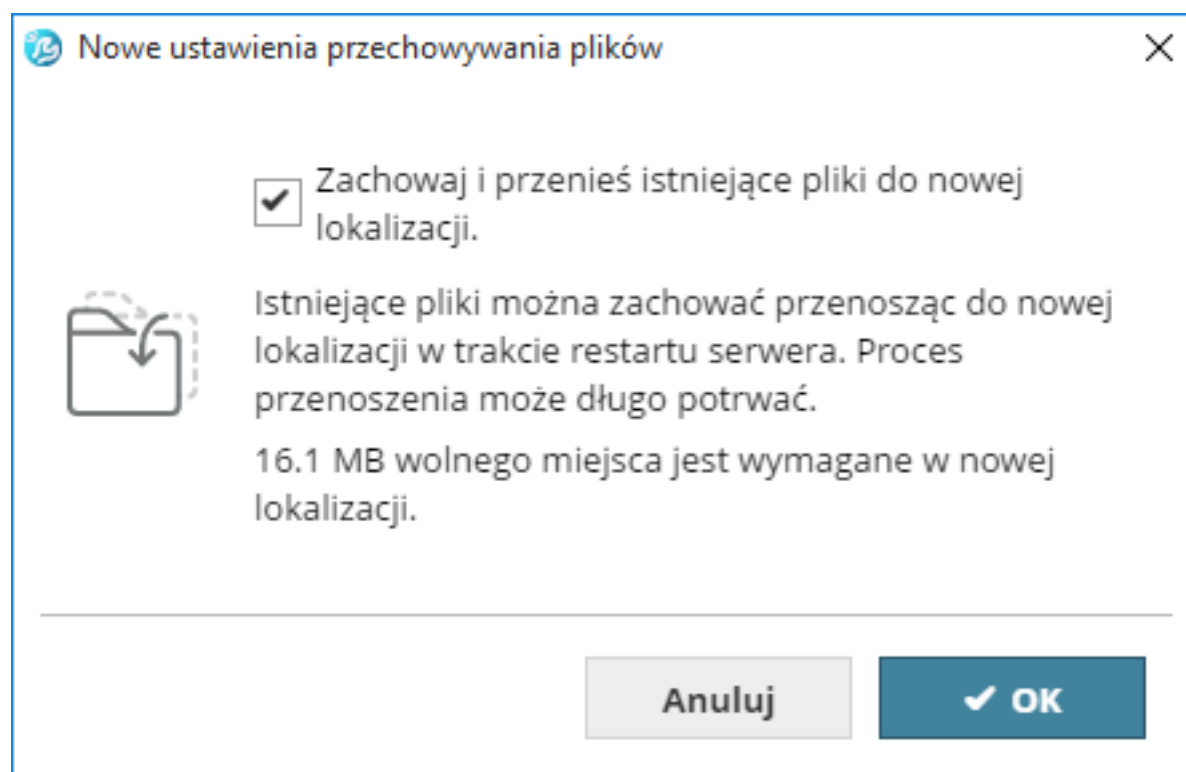
1. Za pośrednictwem ikony Monitora BIMcloud w pasku systemowym, otwórz okno dialogowe Konfiguratora BIMcloud Server. Aby dowiedzieć się, jak otworzyć okno dialogowe Konfiguracja, patrz [Ponowna konfiguracja komponentów BIMcloud](#) on page 54.
2. Kliknij **Dalej**, aby przejść do strony Tylko BIMcloud.
3. W opcji Przechowywanie plików wskaż nowy folder.
4. Kliknij **Dalej**.

W tym momencie można zdecydować, czy zachować istniejące pliki (przenosząc je w nowe miejsce), czy je usunąć.

Zachowaj i przenieś istniejące pliki:

Zaznacz, aby przenieść istniejące pliki do nowej lokalizacji zdefiniowanej wcześniej.

Jeśli pole pozostanie odznaczone, wszystkie istniejące pliki zapisane w starej lokalizacji zostaną usunięte.



Kliknij przycisk **Uruchom ponownie**.

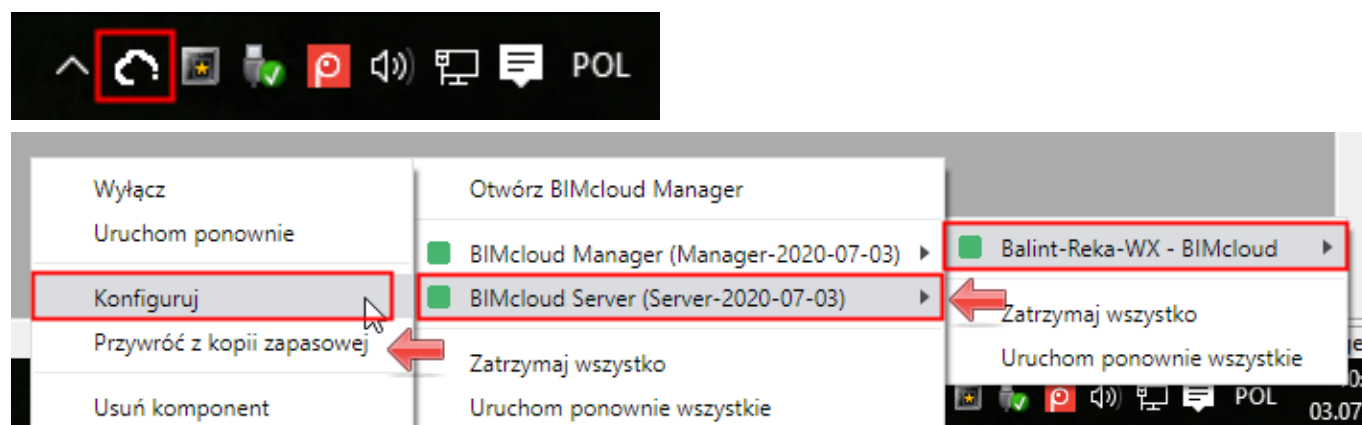
Note: W konfiguratorze serwera BIMcloud można zmienić miejsce Przechowywania plików lub Folderu kopii zapasowych, ale można wskazać tylko jedną lokalizację jednocześnie. Należy wykonać wszystkie czynności przed zamknięciem okna dialogowego. Aby wskazać inną lokalizację, należy ponownie otworzyć okno dialogowe Konfiguruj i wskazać inną lokalizację.

Ponowna konfiguracja komponentów BIMcloud

Przededefiniuj już zainstalowany komponent BIMcloud

Aby ponownie skonfigurować komponent BIMcloud:

1. Zlokalizuj ikonę BIMcloud na pasku systemu
2. Kliknij, aby otworzyć
3. Znajdź potrzebny komponent spośród dostępnych poleceń kontekstowych
4. Kliknij **Konfiguruj**



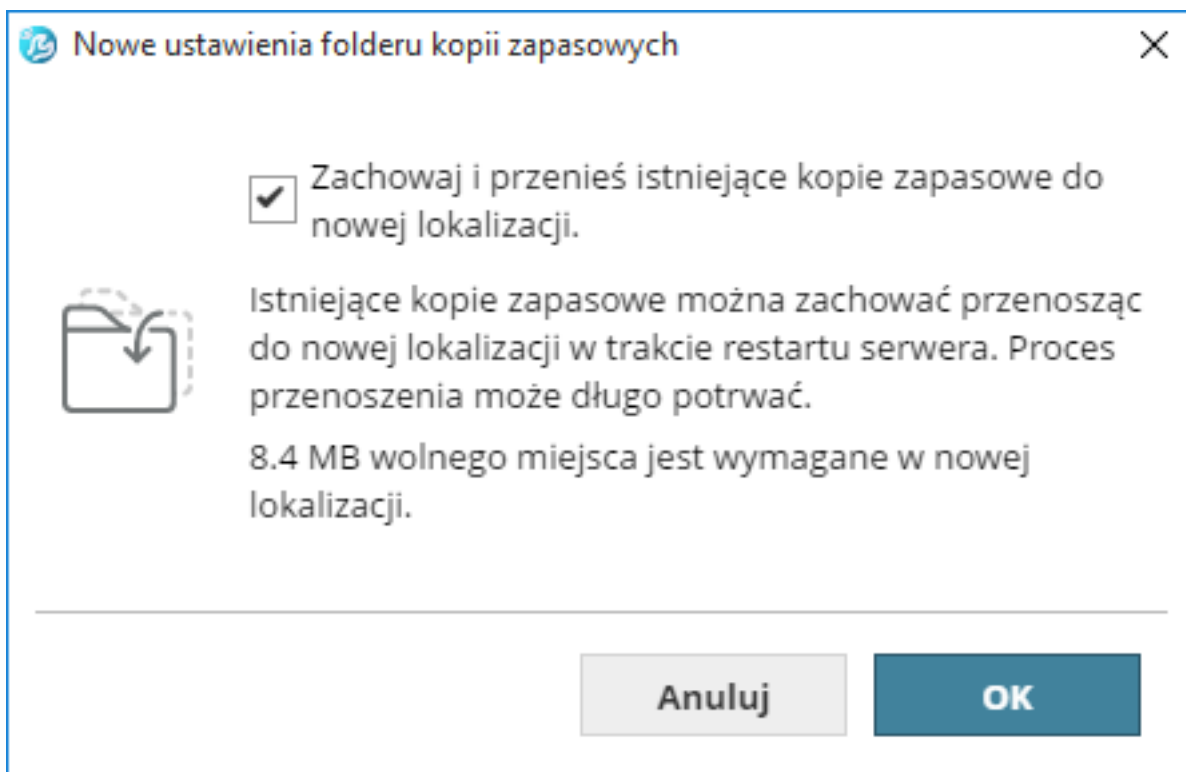
Przedefiniuj folder kopii zapasowych

Ustaw miejsce przechowywania migawek BIMcloud

Podczas instalacji BIMcloud, użytkownik definiuje lokalizację migawek projektu/biblioteki jako część konfiguracji serwera BIMcloud Server.

W razie potrzeby możesz ponownie zdefiniować tę ścieżkę folderu.

1. Za pośrednictwem ikony Monitora BIMcloud w pasku systemowym, otwórz okno dialogowe Konfiguratora BIMcloud Server.
2. Kliknij **Dalej**, aby przejść do strony Tylko BIMcloud.
3. Wykonaj jedną z poniższych instrukcji na stronie **Zapisz kopie zapasowe w zewnętrznym folderze**:
 - Zaznacz opcję i/lub przedefiniuj bieżącą ścieżkę do folderu.
 - Odznacz opcję: Kopie zapasowe nie będą zapisywane w ich domyślnej lokalizacji
4. Kliknij **Dalej**.
5. Zaznacz **Zachowaj i przenieś migawki**, aby przenieść istniejące migawki do nowej lokalizacji zdefiniowanej wcześniej. Jeżeli opcja zostanie niezaznaczona, wszystkie kopie zapasowe zapisane w pierwotnej lokalizacji zostaną usunięte.



6. Kliknij przycisk **Uruchom ponownie**.

Note: W konfiguratorze serwera BIMcloud można zmienić miejsce Przechowywania plików lub Folderu kopii zapasowych, ale można wskazać tylko jedną lokalizację jednocześnie. Należy wykonać wszystkie czynności przed zamknięciem okna dialogowego. Aby wskazać inną lokalizację, należy ponownie otworzyć okno dialogowe Konfiguruj i wskazać inną lokalizację.

Korzystanie z serwera CodeMeter

Konfiguracja serwera licencji

Wybierz komputer w sieci, który będzie służył jako serwer licencji. Upewnij się, że:

- Komputer ma połączenie z siecią (powinien być włączony w godzinach pracy)
- Komputer ma co najmniej trzy wolne porty USB
- Sterownik CodeMeter jest zainstalowany

Note: Za każdym razem, gdy CodeMeter jest aktualizowany na twoim komputerze, musisz zrestartować BIMcloud Manager i BIMcloud Server. Niezastosowanie się do tego może wpłynąć na tworzenie kopii zapasowych.

Otwórz CodeMeter Web Admin

Skorzystaj z jednej z poniższych procedur:

- Otwórz CodeMeter Center (znajduje się w Aplikacjach lub w menu Start), a następnie kliknij ikonę WebAdmin;
- Otwórz w przeglądarce localhost:22350

Od tej chwili serwer pracuje i udostępnia licencje w sieci.

Note: Za każdym razem, gdy CodeMeter jest aktualizowany na twoim komputerze, musisz zrestartować BIMcloud Manager i BIMcloud Server. Niezastosowanie się do tego może wpłynąć na tworzenie kopii zapasowych.

Włącz serwer CodeMeter

W CodeMeter Web Admin:

1. Przejdź do zakładki Configuration/Network.
2. Zaznacz pole Run Network Server.
3. Zastosuj zmiany.

Ustawienia na komputerach - klientach

Wszystkie komputery w sieci powinny odnaleźć serwer automatycznie. W wyjątkowych przypadkach (np. gdy serwer jest w innej podsieci, lub podłączasz się zdalnie za pośrednictwem internetu), należy wprowadzić adres IP hosta serwera. Na komputerze - kliencie:

1. Otwórz WebAdmin.
2. Zakładka Configuration/Network.
3. Dodaj serwer do listy Server Search List.

To pole może zawierać wiele wpisów; klienci wyszukują licencji tylko na wskazanych serwerach według kolejności. Komputery - klienci wyszukują serwerów w innych lokalizacjach tylko wówczas, gdy lista jest pusta.

Kontrola dostępu

Przy domyślnych ustawieniach, wszystkie komputery w sieci lokalnej (w tej samej podsieci) mogą korzystać z licencji na serwerze.

Aby ograniczyć dostęp:

- Otwórz WebAdmin.
- Przejdź do zakładki Configuration/Access Control.

Jeżeli lista klientów jest pusta, wówczas każdy w sieci lokalnej ma dostęp do licencji. Jeżeli lista zawiera przynajmniej jeden wpis, tylko wpisane komputery będą miały dostęp do licencji.

Note: Jeżeli serwer jest publiczny (dostępny za pośrednictwem Internetu), lub nikt nie ma uprawnień do korzystania z licencji, upewnij się, że lista jest prawidłowo wypełniona, aby uniknąć niepożądanego użycia licencji.

Możesz sprawdzić kto korzysta z licencji:

1. Otwórz WebAdmin na komputerze - serwerze.
2. Przejdź do zakładki Server/User.

Tu można znaleźć listę aktywnych klientów i klientów, którzy wypożyczyli licencje.

BIMcloud Delta Cache

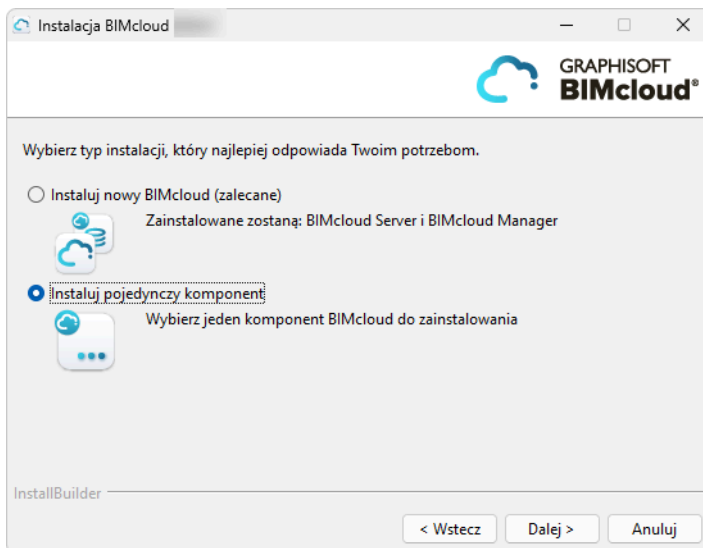
Komponent opcjonalny do optymalizacji transferu danych z Archicad

Note: Funkcja niedostępna w **BIMcloud Basic**.

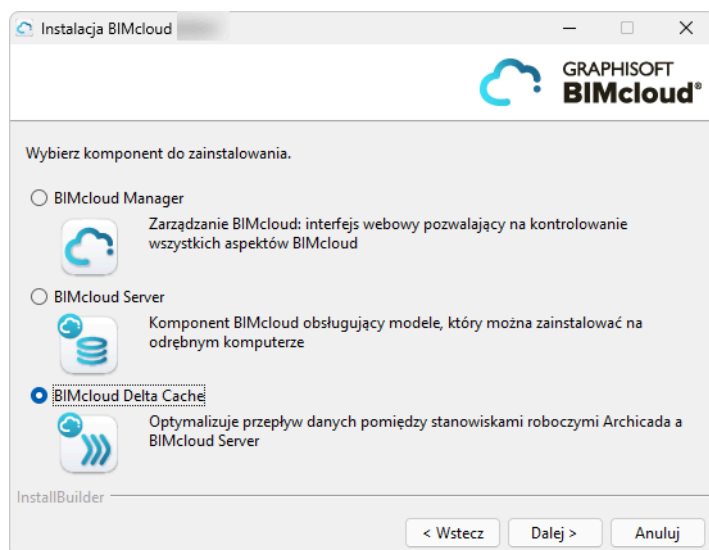
Komponent Delta Cache BIMcloud optymalizuje przesył danych pomiędzy klientami Archicad i BIMcloud Server, buforując dane po stronie klienta. Kiedy klient Archicad pobierze część projektu, dane zostaną poddane lokalnie buforowaniu przez BIMcloud Delta Cache i zaproponowane kolejnemu klientowi Archicad, który zażąda tych samych danych.

Zainstaluj Delta Cache

1. Uruchom kreatora Instalacji BIMcloud.
2. Wybierz **Zainstaluj pojedynczy komponent**, następnie kliknij Dalej.



3. Wybierz BIMcloud Delta Cache



4. Zakończ instalację.

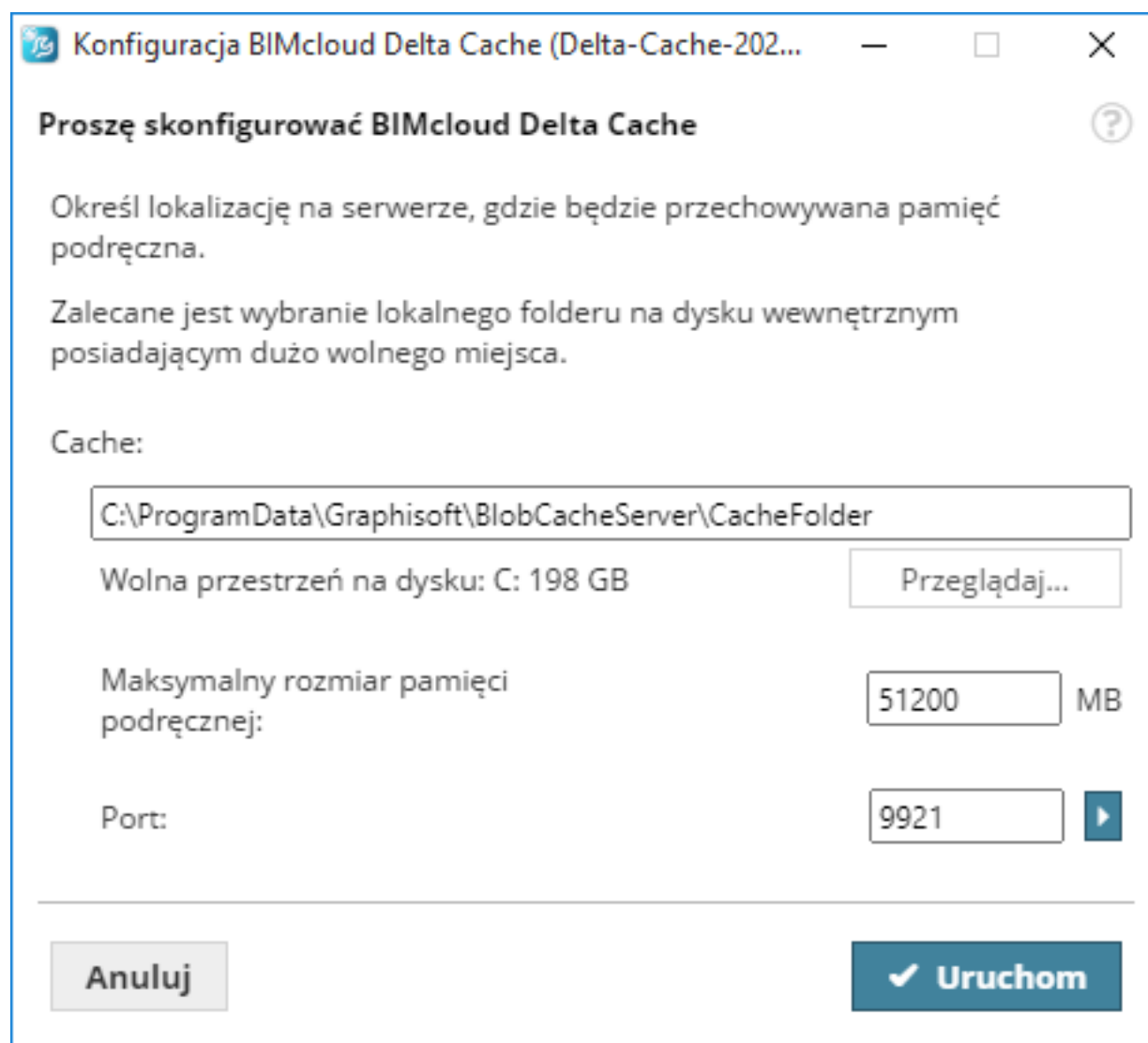
Note: Dla użytkowników macOS:

- Zainstaluj w lokalizacji, która znajduje się w lub pod folderem Aplikacje.
- Musisz przyznać Pełny Dostęp do Dysku dla BIMcloud. Narzędzie pełnego dostępu do dysku BIMcloud pojawia się automatycznie, aby poprowadzić Cię przez kolejne kroki.

Szczegóły dostępne są w artykule [na stronie internetowej dla użytkowników Graphisoft](#).

Konfiguracja BIMcloud Delta Cache

Konfiguracja BIMcloud Delta Cache następuje po instalacji nowej BIMcloud Delta Cache.



Proszę skonfigurować BIMcloud Delta Cache

Określ lokalizację na serwerze, gdzie będzie przechowywana pamięć podręczna.

Zalecane jest wybranie lokalnego folderu na dysku wewnętrznym posiadającym dużo wolnego miejsca.

Cache:

C:\ProgramData\Graphisoft\BlobCacheServer\CacheFolder

Wolna przestrzeń na dysku: C: 198 GB Przeglądaj...

Maksymalny rozmiar pamięci podręcznej: MB

Port: ▶

Anuluj ✓ Uruchom

1. Wprowadź następujące parametry:

- **Port:** Wybierz wolny port lub skorzystaj z polecenia "Wybierz wolny port", aby odnaleźć go automatycznie.
- **Folder pamięci podręcznej (cache):** W tym folderze BIMcloud Delta Cache przechowuje tymczasowo buforowane dane. Wprowadź ścieżkę lub kliknij Przeglądaj.
- **Maksymalny rozmiar pamięci podręcznej:** Wprowadzić maksymalny rozmiar pamięci podręcznej. Im więcej przypiszesz jej miejsca, tym wydajniej będzie pracować.

2. Kliknij **Start**.

W celu rozpoczęcia korzystania z BIMcloud Delta Cache:

1. W programie Archicad przejdź do **Opcje > Środowisko pracy > Sieć i aktualizacja**
2. Aktywuj pole wyboru „Użyj BIMcloud Delta Cache”
3. Wprowadź adres folderu Delta Cache

Odinstalowanie BIMcloud

Usunięcie komponentów BIMcloud

Każdy komponent BIMcloud można odinstalować niezależnie.

Jeśli jednak odinstalujesz BIMcloud Managera, nie będziesz mógł pracować na żadnym z połączonych wcześniej komponentów BIMcloud Server, chyba że połączysz je ponownie z innym BIMcloud Manager.

Zobacz [Paruj BIMcloud Server](#) on page 173.

Aby odinstalować komponent BIMcloud, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- użyj skrótu Odinstaluj znajdującego się w folderze instalacji komponentu
- Przejdź do aplikacji BIMcloud w pasku systemowym i użyj polecenia Usuń komponent z menu kontekstowego elementu

Zobacz [Ikona aplikacji BIMcloud w pasku systemu](#) on page 79.

Praca w BIMcloud Manager

Przegląd BIMcloud Manager

Interfejs sieciowy jest głównym ośrodkiem sterowania komponentem BIMcloud ServerBIMcloud. Administratorzy serwerów mogą go używać do zarządzania wszystkimi zadaniami związanymi z BIMcloud. Użytkownicy niebędący administratorami mogą uzyskać dostęp do BIMcloud Manager, aby przejrzeć własne ustawienia i uzyskać informacje o projektach, nad którymi aktualnie pracują.

Pierwszy administrator serwera loguje się jako Administrator Główny (masteradmin), i posiada pełen dostęp do wszystkich funkcji. Następnie dodaje użytkowników i przypisuje im role i uprawnienia.

Note: Niektóre funkcje opisane w tej instrukcji nie są niedostępne w BIMcloud Basic. Zobacz [BIMcloud vs. BIMcloud Basic: Różnice funkcji](#) on page 12

Otwórz BIMcloud Manager

Dostęp do interfejsu BIMcloud Manager w przeglądarce internetowej

Interfejs sieciowy BIMcloud Managera można otworzyć na dowolnym komputerze posiadającym dostęp sieciowy do BIMcloud Server. Skorzystaj z jednej z poniższych procedur:

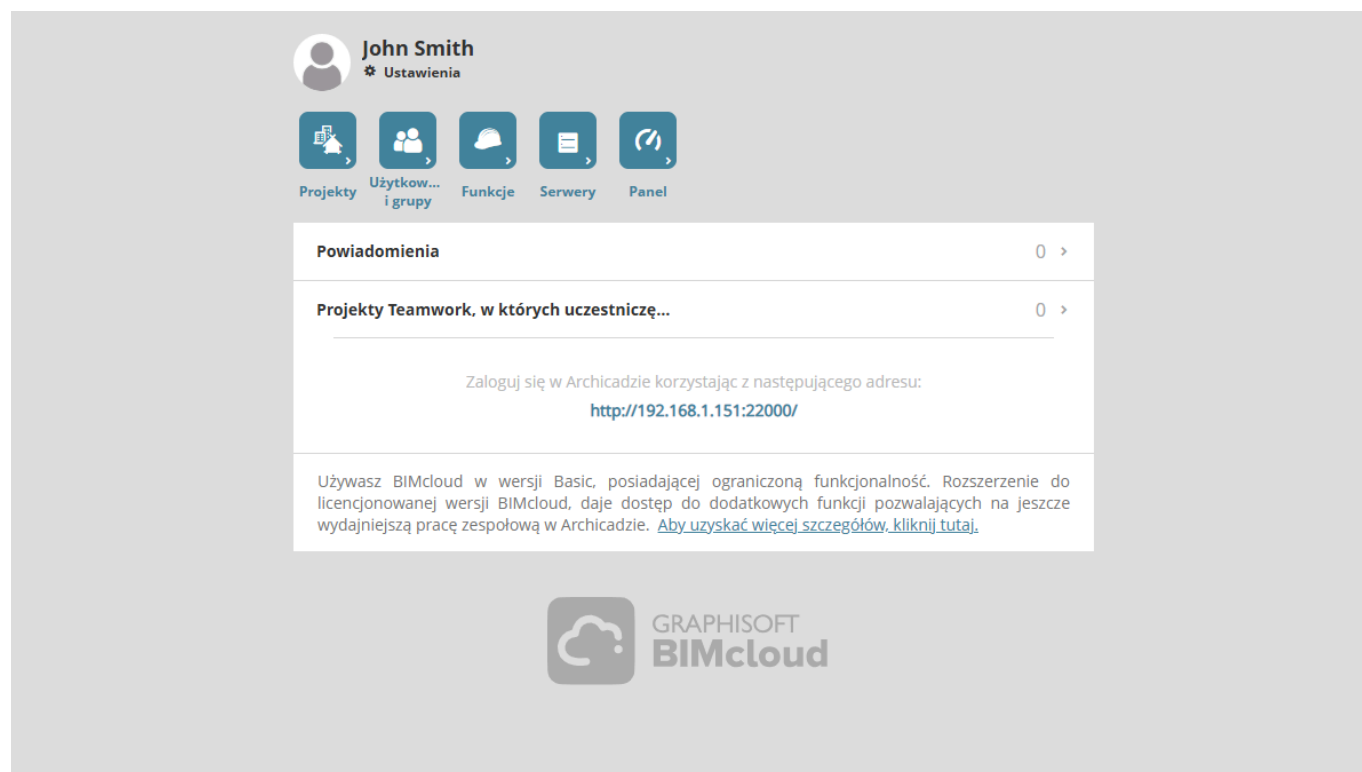
- Korzystając z przeglądarki, przejdź do tego samego adresu URL, który używany jest w Archicadzie
- Z aplikacji zasobnika kliknij BIMcloud Managera, a następnie wybierz polecenie Otwórz BIMcloud Managera z menu kontekstowego
- Z projektu Teamwork Archicada otwórz menu Teamwork > Projekt > Otwórz BIMcloud Managera

Pierwszy administrator serwera loguje się jako Administrator Główny (masteradmin), i posiada pełen dostęp do wszystkich funkcji. Następnie dodaje użytkowników i przypisuje im role i uprawnienia.

Note: Hasła w BIMcloud

- Użytkownicy, którzy łączą się z **BIMcloud za pośrednictwem GSID**, zarządzają swoimi hasłami na stronie GSID.
- Dla **użytkowników lokalnych w BIMcloud (nie GSID)**:
 - Hasło musi składać się z co najmniej 12 znaków
 - Hasło musi zawierać co najmniej jeden z poniższych elementów:
 - mała litera alfabetu angielskiego
 - duża litera z alfabetu angielskiego
 - liczba
 - znak specjalny z poniższej listy:
 - . ! # \$ % & ' * + = ? ^ _ ` { | } ~ -

Pojawiająca się strona główna zawiera skróty klawiaturowe do typów zawartości BIMcloud (dostępne skróty zależą od uprawnień użytkownika):



- Projekty
- Użytkownicy i grupy
- Funkcje
- Moje etykiety
- Serwery
- Panel (domyślnie widoczny dla Administratorów serwera)

Szybkie łącza z BIMcloud

Szybkie sterowanie do nawigacji, zmiany języka, wyświetlania powiadomień

Zmień język, wyloguj się

Po prawej stronie nagłówka znajduje się Twój awatar i imię oraz rozwijana lista:

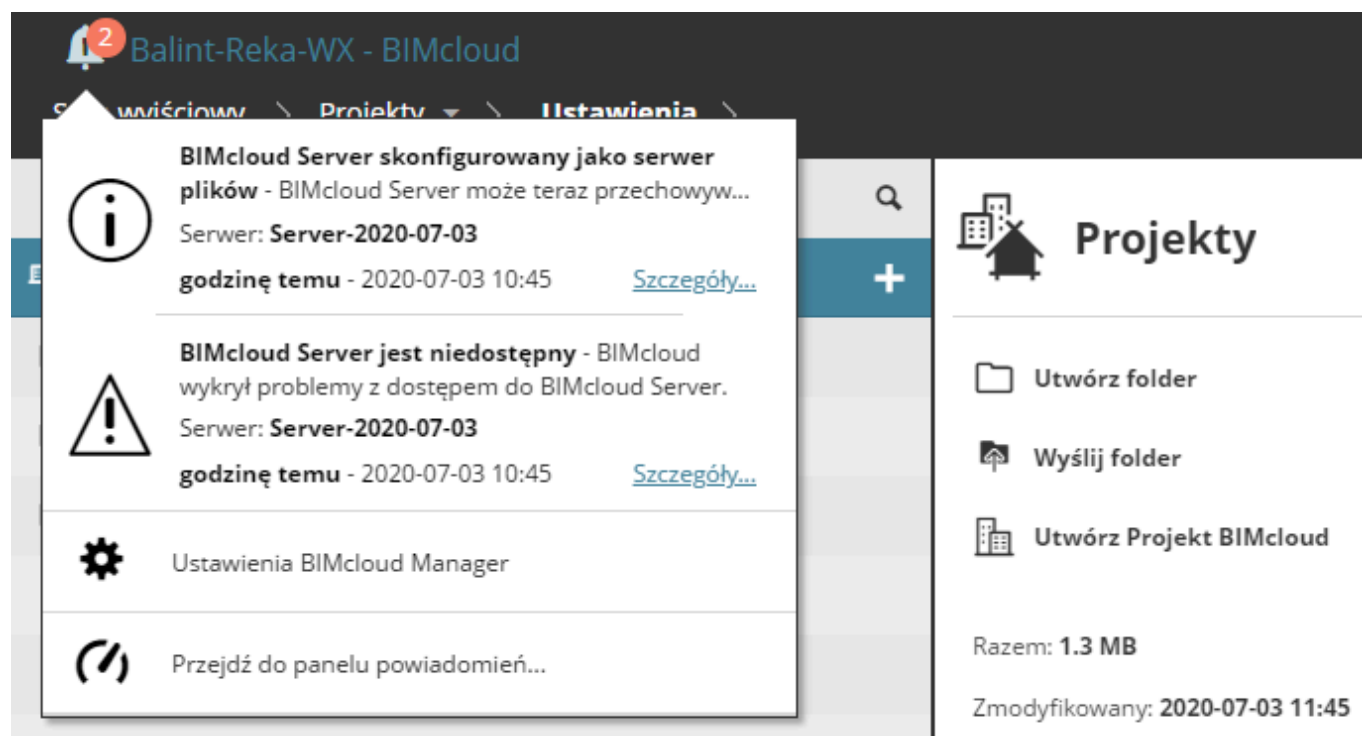


- **Ustawienia użytkownika** przenosi do strony własnych ustawień.
- **Zmień język** wpływa na język interfejsu webowego. (Zmiana języka nie ma wpływu na ustawienia innych użytkowników; to ustawienie osobiste każdego użytkownika.)
- **Wyloguj się**

Łącze Pomoc znajdujące się po prawej stronie otwiera plik pomocy BIMcloud.

Powiadomienia

Nagłówek zawiera powiadomienia dotyczące BIMcloud i skrótów do ustawień BIMcloud.



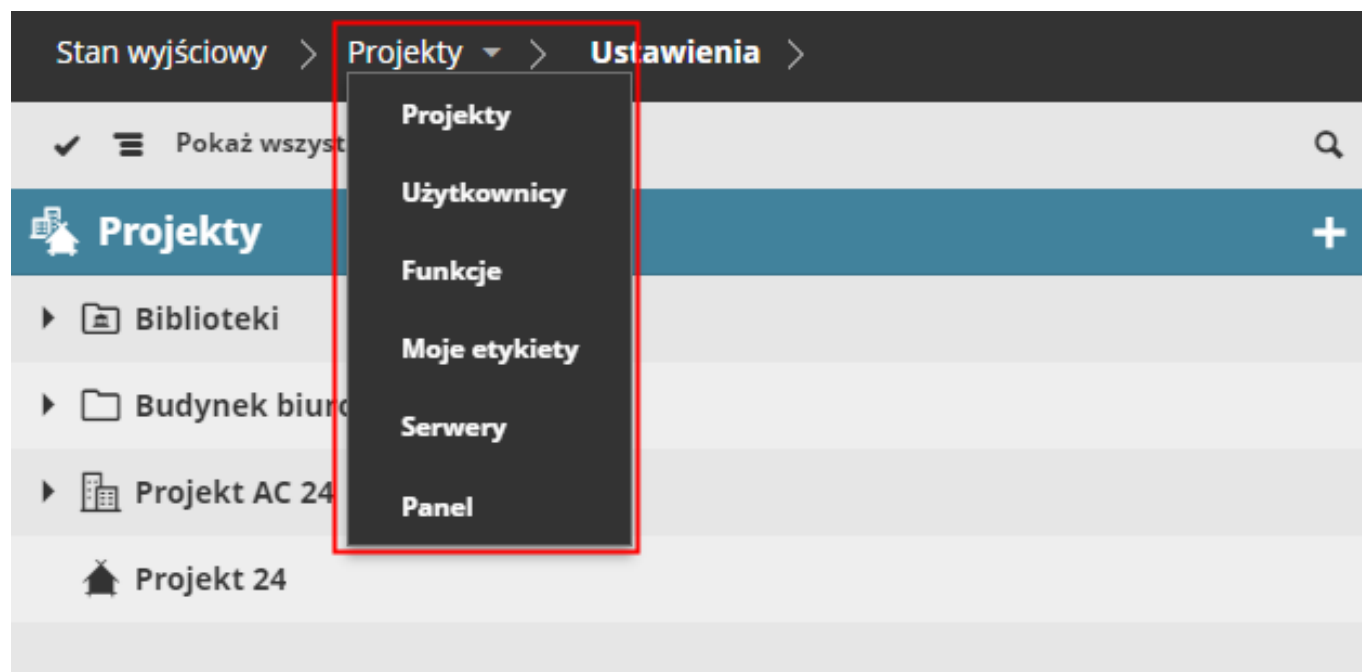
Użyj wyskakującego okienka, aby uzyskać szybkie informacje:

- Aktualnie uruchomione zadania
- Ostrzeżenia i informacje na temat BIMcloud
- Skrót do ustawień BIMcloud Managera

Note: Zawartość tego okna jest różna w zależności od uprawnień użytkownika.

Przełączanie między stronami zawartości BIMcloud

Za pomocą rozwijanego menu w ścieżce możesz szybko przełączać pomiędzy typami zawartości

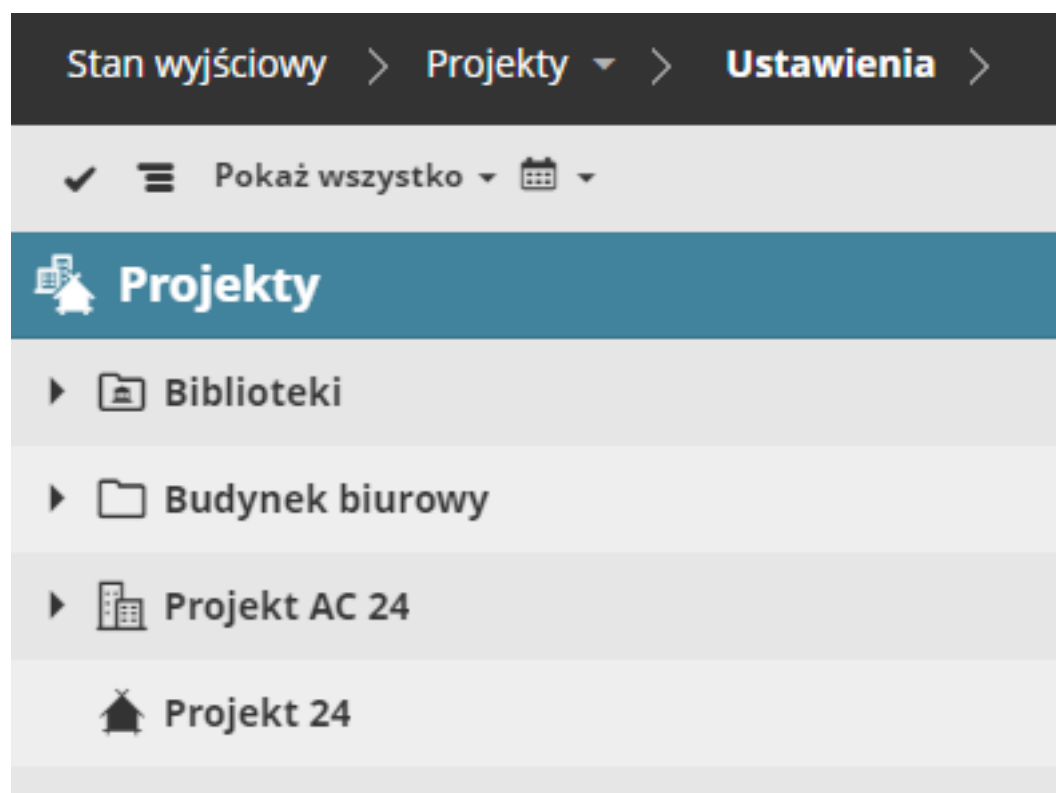


Wyświetlanie, filtrowanie i wyszukiwanie zawartości BIMcloud

Znajdź pozycję którą szukasz

Nawigator wyświetla wszystkie elementy aktualnie wybranego typu treści (na przykład „Projekty”).

Każdy typ zawartości ma element główny, który działa jak folder w Nawigatorze.



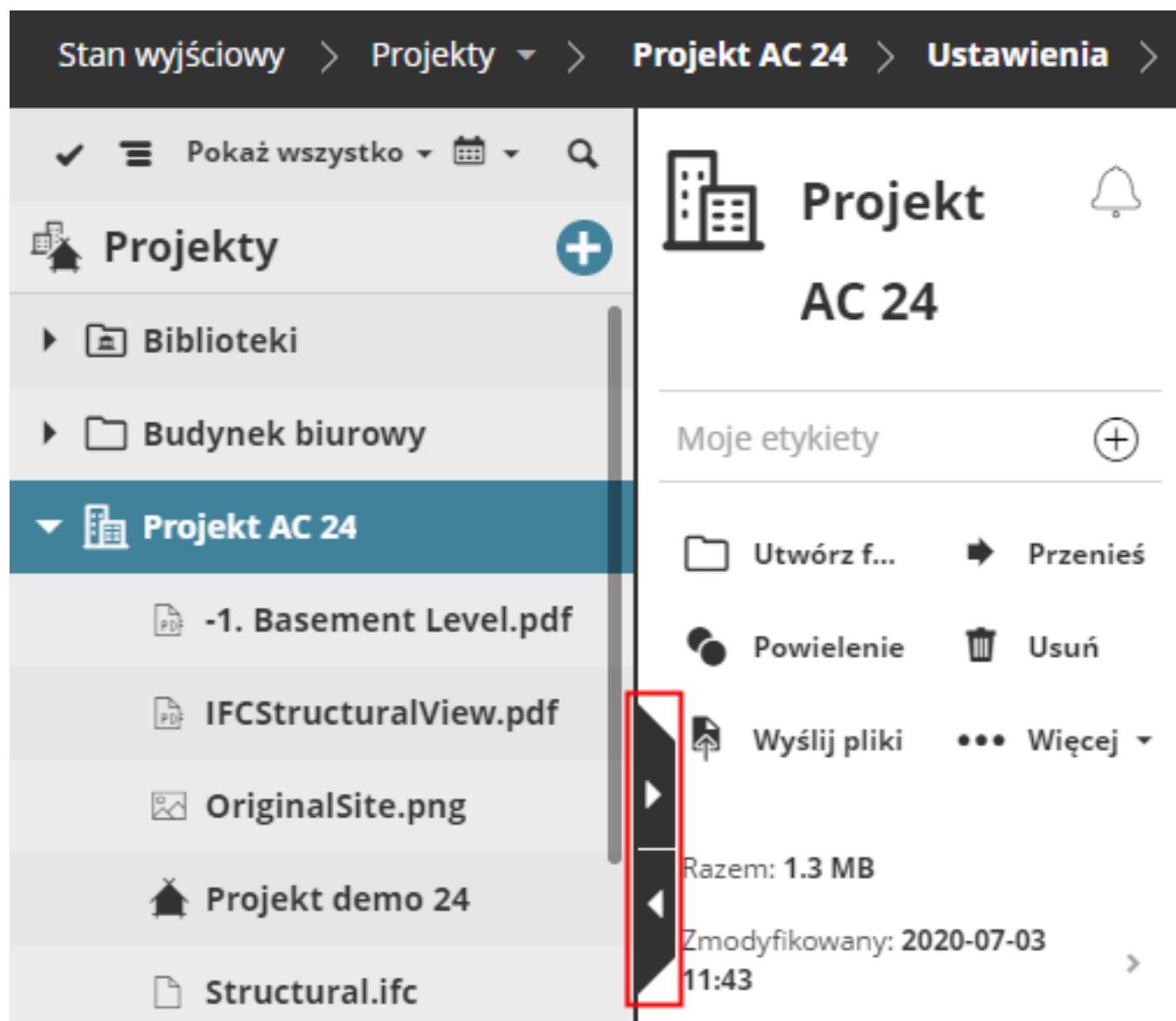
Kliknij element, aby go zaznaczyć i wyświetlić więcej informacji na jego temat.

Note: W zależności od uprawnień, widoczna zawartość i polecenia mogą się różnić.

Widok i sortowanie pozycji w formacie tabeli

Użyj strzałek po prawej stronie Nawigatora, aby przełączać się między układami (rozszerzonej) tabeli:

Note: Układ tabeli jest niedostępny na małych ekranach.



Można przesortować kolumny, aby odnaleźć potrzebne informacje.

Na przykład w tabeli Projekty można sortować według rozmiaru, daty ostatniej modyfikacji lub serwera hosta.

Stan wyjściowy > Projekty > Projekt AC 24 > Ustawienia

Pokaż wszystko

Projekty

Nazwa	Wersja	Rozmiar	Ostatnia ko...	Zmodyfiko...	Server hosta
Biblioteki				2020-07-03 1...	
Budynek biurowy				2020-07-03 1...	
Projekt AC 24		1.3 MB		2020-07-03 1...	
-1. Basement Level.pdf		345.8 kB		2020-07-03 1...	Server-2020-07-03
IFCStructuralView.pdf		168.3 kB		2020-07-03 1...	Server-2020-07-03
OriginalSite.png		693.6 kB		2020-07-03 1...	Server-2020-07-03
Projekt demo 24	1	24.0.0/25...	38.3 MB	2020-07-03 1...	Server-2020-07-03

Projekt AC 24

Moje etykiety

Utwórz fol... Przenieś

Powielenie Usuń

Wyślij pliki Więcej

Razem: 1.3 MB

Zmodyfikowany: 2020-07-03 11:43

W tabeli Serwery posortuj według ostatniej kopii zapasowej lub liczby aktywnych użytkowników.

Widok struktury lub płaska lista

Na stronie Projekty i Serwery: Możesz wyświetlać elementy w hierarchicznym widoku drzewa lub w postaci płaskiej listy.

Stan wyjściowy > Projekty > Projekt AC 24 > Ustawienia

Pokaż wszystko

✓ Widok struktury

Widok listy

Biblioteki

Budynek biurowy

Projekt AC 24

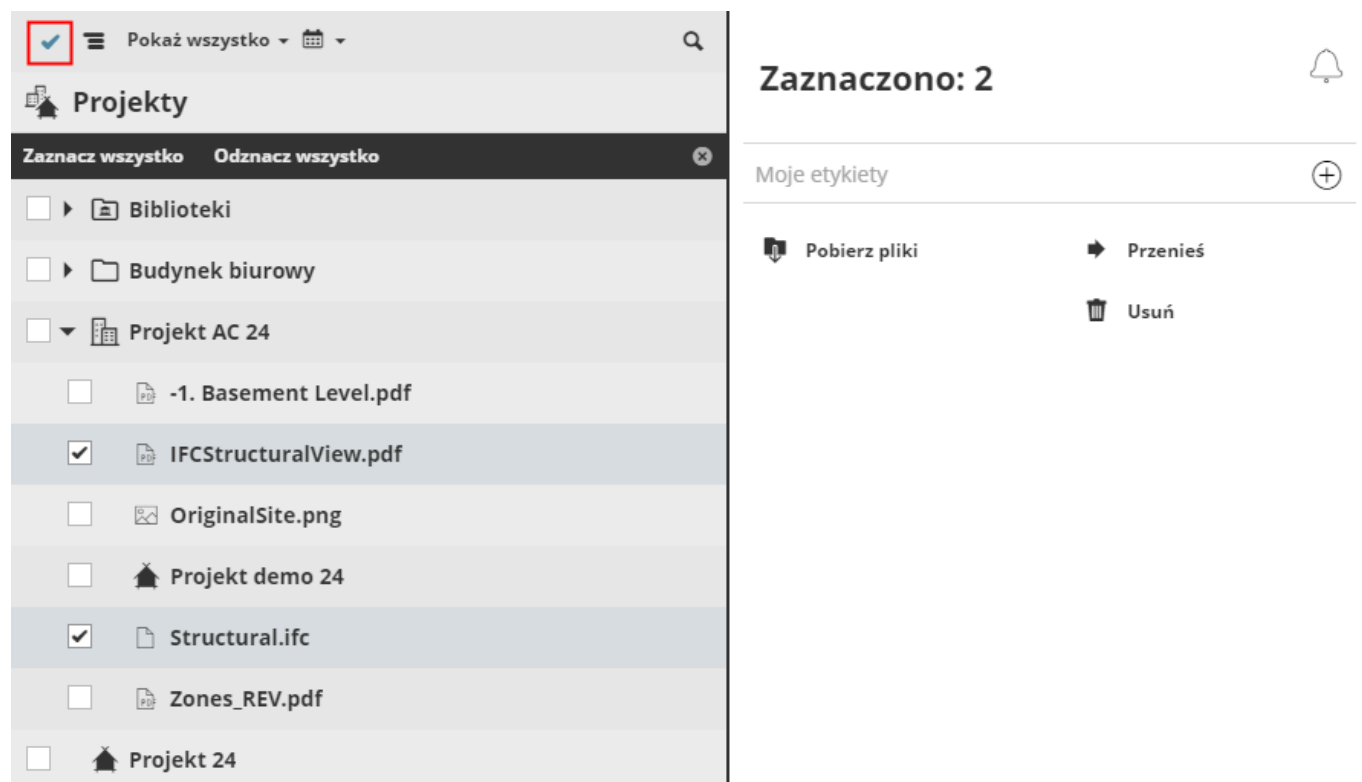
Projekt 24

Strony Funkcje, Użytkownicy i Etykiety używają tylko płaskiej listy.

Zaznaczanie/wielokrotne zaznaczanie wybranych elementów w Nawigatorze

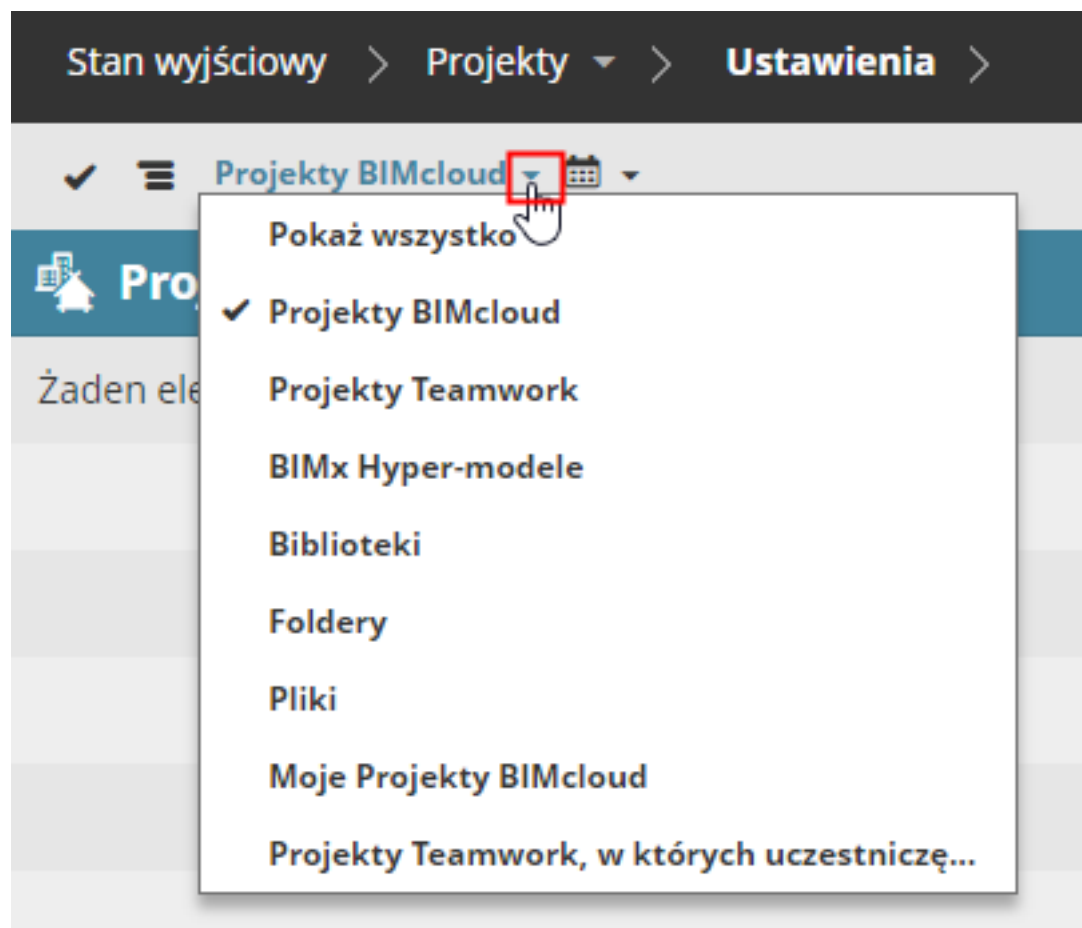
- Kliknij element, aby go **zaznaczyć**.

- **Zaznaczenie kilku elementów:** Uruchom zaznaczenie kilku elementów klikając ikonę zaznaczenia w lewym górnym rogu zestawienia



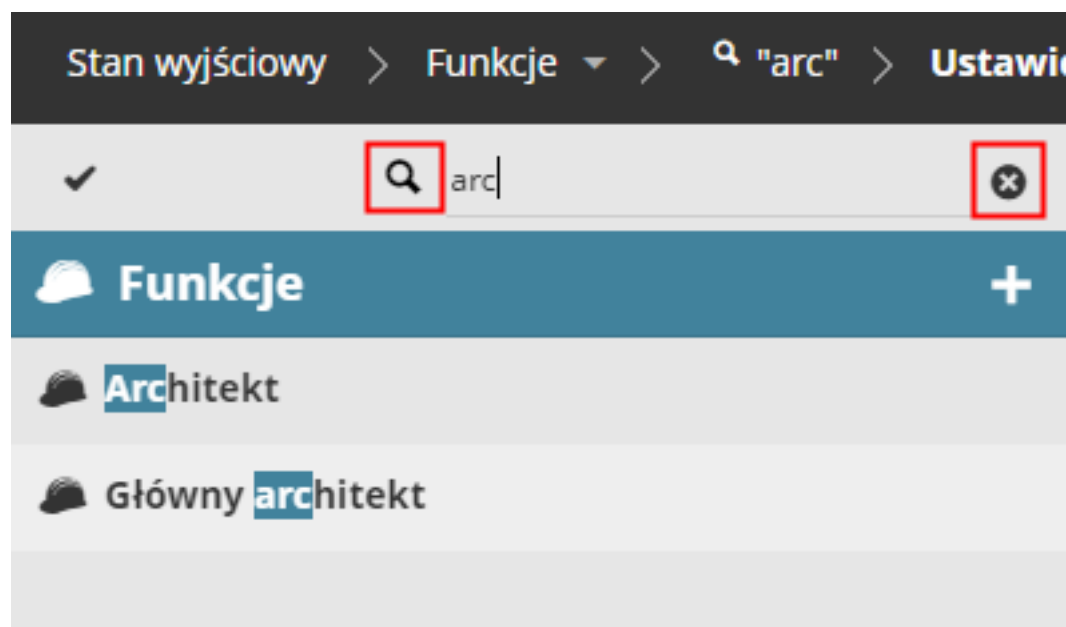
Filtrowanie elementów

Na stronach Projekty i Użytkownicy użyj filtrów, aby zawęzić wyświetlaną listę elementów.



Elementy wyszukiwania

Kliknij ikonę wyszukiwania, wpisz szukaną frazę i wciśnij Enter.



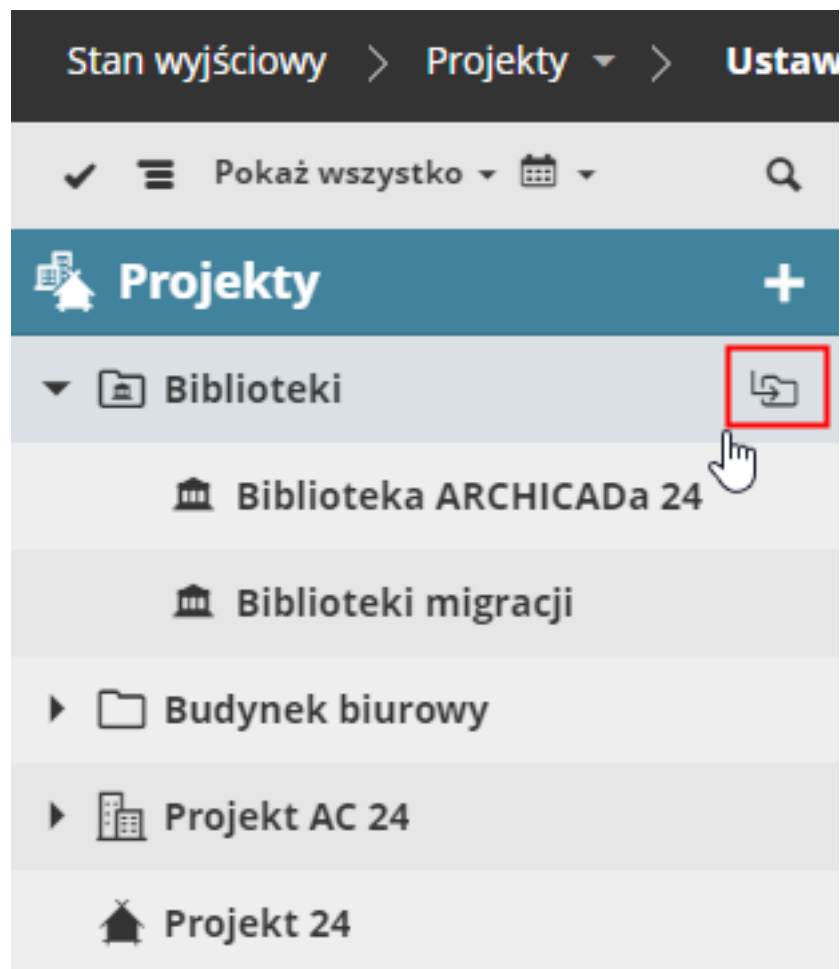
Kliknij X, aby anulować wyszukiwanie.

Wyniki wyszukiwania są zawsze wyświetlone jako płaska lista.

Skupienie się na folderze (strona projektów)

Kliknij ikonę fokusu na elemencie folderu, aby ograniczyć wyświetlane elementy do elementów podrzędnych folderu.

Zmieni się rozwijana lista filtra: filtry dotyczą tylko ukierunkowanej gałęzi hierarchii.



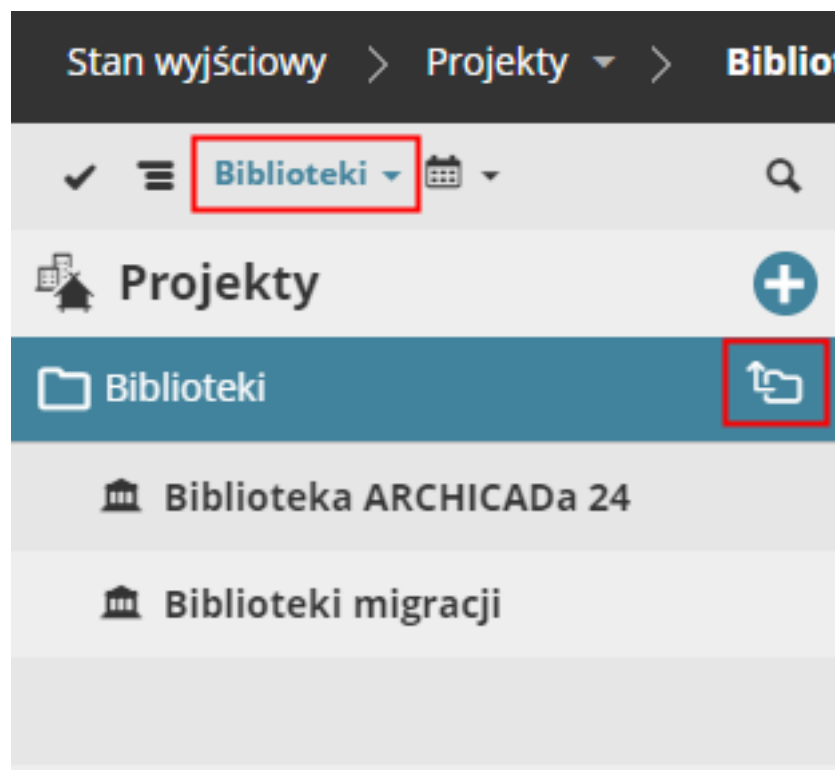


Figure 1: Fokus na elemencie folderu

Filtrowanie według daty (strona projekty)

W widoku listy na stronie Projektów w BIMcloud Manager:

Kliknij kalendarz, aby ustawić zakres dat w celu filtrowania listy według daty ostatniej modyfikacji.

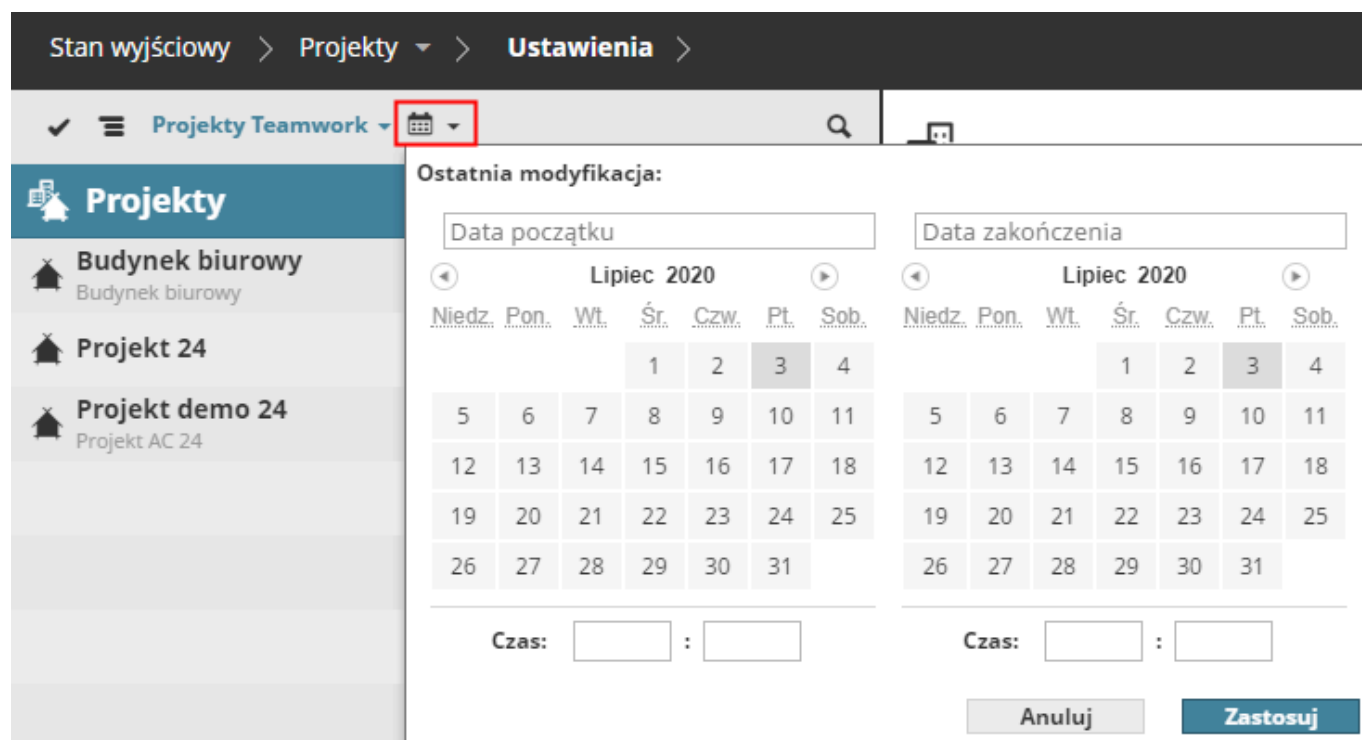
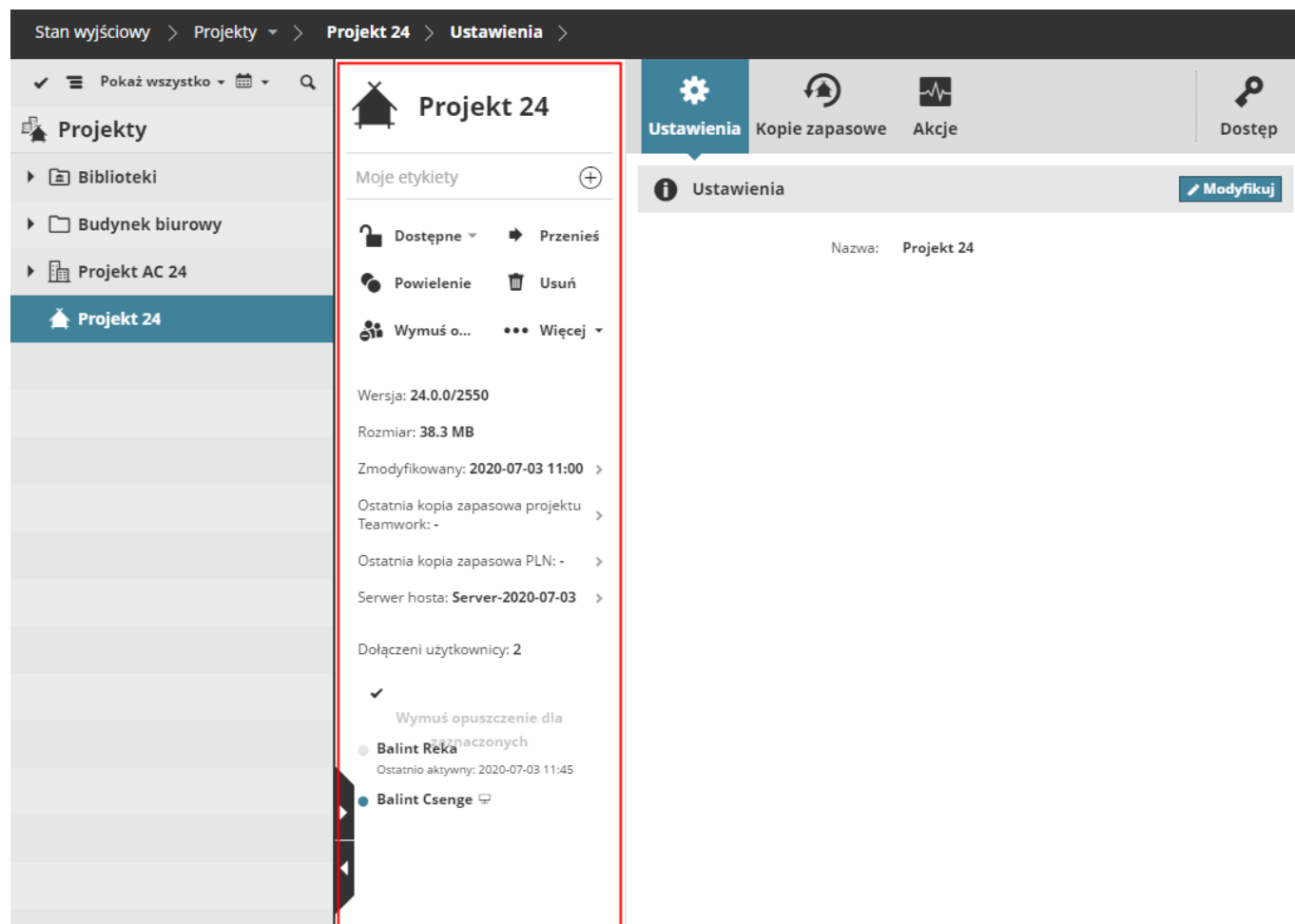


Figure 2: Filtrowanie elementów projektu według daty modyfikacji

Szybkie informacje o zaznaczonym elemencie

Uzyskaj kluczowe informacje o zaznaczonym elemencie zawartości BIMcloud

Zaznacz element w BIMcloud Manager: w sekcji podsumowania wyświetlane są szybkie informacje i powiązane funkcje.



The screenshot displays the BIMcloud Manager interface. The top navigation bar shows the path: Stan wyjściowy > Projekty > Projekt 24 > Ustawienia. The left sidebar contains a list of projects, with 'Projekt 24' highlighted. The main content area is divided into two sections. The left section, titled 'Projekt 24', contains a list of actions: 'Dostępne' (with a dropdown), 'Przenieś', 'Powielenie', 'Usuń', 'Wymuś o...', and 'Więcej' (with a dropdown). Below these actions, the following details are listed: 'Wersja: 24.0.0/2550', 'Rozmiar: 38.3 MB', 'Zmodyfikowany: 2020-07-03 11:00', 'Ostatnia kopia zapasowa projektu Teamwork: -', 'Ostatnia kopia zapasowa PLN: -', 'Serwer hosta: Server-2020-07-03', and 'Dołączeni użytkownicy: 2'. The right section, titled 'Ustawienia', shows the 'Nazwa: Projekt 24' and a 'Modyfikuj' button.



Projekt 24

Do publikacji ▾

⊕

-  Dostępne ▾
-  Przenieś
-  Powielenie
-  Usuń
-  Wymuś opuszc...
-  Więcej ▾

Wersja: **24.0.0/2550**

Rozmiar: **38.3 MB**

Zmodyfikowany: **2020-07-03 11:00** >

Ostatnia kopia zapasowa projektu Teamwork: - >

Ostatnia kopia zapasowa PLN: - >

Serwer hosta: **Server-2020-07-03** >

Dołączeni użytkownicy: 2

✓ Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych

● **Balint Reka**

Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45

● **Balint Csenge** 



Projekt 24

Do publikacji ▼



Dostępne ▼



Przenieś



Powielenie



Usuń



Wymuś opuszc...



Więcej ▼

Wersja: **24.0.0/2550**

Rozmiar: **38.3 MB**

Zmodyfikowany: **2020-07-03 11:00** >

Ostatnia kopia zapasowa projektu Teamwork: - >

Ostatnia kopia zapasowa PLN: - >

Serwer hosta: **Server-2020-07-03** >

Dołączeni użytkownicy: 2



Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych



Balint Reka

Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45



Balint Csenge



Projekt 24

Do publikacji ▼



Dostępne ▼



Przenieś



Powielenie



Usuń



Wymuś opuszc...



Więcej ▼

Wersja: **24.0.0/2550**

Rozmiar: **38.3 MB**

Zmodyfikowany: **2020-07-03 11:00** >

Ostatnia kopia zapasowa projektu Teamwork: - >

Ostatnia kopia zapasowa PLN: - >

Serwer hosta: **Server-2020-07-03** >

Dołączeni użytkownicy: 2



Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych



Balint Reka

Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45



Balint Csenge



Projekt 24

Do publikacji ▼



Dostępne ▼



Przenieś



Powielenie



Usuń



Wymuś opuszc...



Więcej ▼

Wersja: **24.0.0/2550**

Rozmiar: **38.3 MB**

Zmodyfikowany: **2020-07-03 11:00** >

Ostatnia kopia zapasowa projektu Teamwork: - >

Ostatnia kopia zapasowa PLN: - >

Serwer hosta: **Server-2020-07-03** >

Dołączeni użytkownicy: 2



Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych



Balint Reka

Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45



Balint Csenge

- Nazwa
- Etykiety (tylko na stronie Projekty): Wyświetla etykiety przypisane do elementów oraz powiązane polecenia.
- Funkcje w zależności od typu zawartości.
- Szybkie informacje: Wyświetlane w kilku rzędach. Większość rzędów może również działać jako łącze do strony, na której dostępnych jest więcej informacji. Jeśli nie masz uprawnień, aby zobaczyć więcej szczegółów na temat elementu, łącze to będzie zablokowane.
- Dołączeni użytkownicy /projekty:
 - Dla wybranego użytkownika (tylko dla strony Użytkownicy): projekty, do których dołączył użytkownik.
 - Dla wybranego projektu (tylko strona Projekty): użytkownicy, którzy dołączyli do tego projektu.

Przejmowanie ustawień

Ustawienia wyższego poziomu dziedziczone przez elementy podrzędne

BIMcloud umożliwia określenie ogólnych zasad dla grup elementów, poprzez ułożenie ich w hierarchii i zastosowanie ustawień na wyższym poziomie; elementy na niższym poziomie hierarchicznym dziedziczą ustawienia z tych na wyższym poziomie.

Na przykład ustawienia w katalogu głównym projektu są domyślnie dziedziczone przez wszystkie projekty Teamwork.

Przejęte ustawienia można zastąpić na niższych poziomach, jeśli użytkownik ma odpowiednie uprawnienia.

Note: Nie wszystkie typy zawartości można uporządkować w sposób hierarchiczny. W tych przypadkach (np. Użytkownicy, Funkcje), jedyna hierarchia występować będzie pomiędzy elementem źródłowym a pozostałymi elementami. Dla tych typów zawartości, podobnie, ustawienia zastosowane dla źródła zostaną przekazane elementom pochodnym.

Monitorowanie aktywności BIMcloud

Śledź to, co dzieje się z projektami, użytkownikami i serwerami

Sprawdź panel Aktywności, dostępny dla:

- Projektów, Folderów projektów
- Użytkowników, Grup
- Serwerów, Folderów serwerów

Dostępne filtry i kolumny mogą różnić się w zależności od zawartości.

Monitor działań dostępny jest jedynie w przypadku serwerów.

Filtrowanie danych akcji

	Użytkownik	Czas ^
	server	2025-09-04 13:36
	BCTest Simple1 Home	2025-09-04 10:15
	BCTest Simple1 Home	2025-09-04 10:15
	BCTest Simple1 Home	2025-09-04 10:15
	BCTest Simple1 Home	2025-09-04 10:14
	BCTest Simple1 Home	2025-09-04 10:13

- **Typ akcji:** Aby wyświetlić informacje, wybierz jeden lub kilka typów akcji.
- **Rozmiar:** Pokaż działania projektowe według rozmiaru zdarzenia danych.
- **Użytkownik:** Wybierz użytkownika z listy aby wyświetlić wyłącznie działania związane z tym użytkownikiem.
- **Projekt:** Wybierz projekt z listy, aby wyświetlić tylko związane z nim działania.
- **Zakres:** Ograniczenie listy wyświetlanych aktywności. Można wyświetlić listę 50 ostatnich zdarzeń lub zdarzeń z określonego zakresu dat i godzin. (Maksymalny zakres dat: ostatnie 30 dni)
- **Szukaj:** Wprowadź dowolny tekst do wyszukania.

Łaładuj więcej/Załaduj wszystkie: Jeśli lista nie będzie zawierała wszystkich możliwych elementów, użyj tych przycisków znajdujących się na dole, aby rozszerzyć listę.

Jeśli skonfigurowano filtr, nazwa tej kolumny wyświetlona będzie na niebiesko. Aby anulować filtr, zaznacz ponownie Wszystkie.

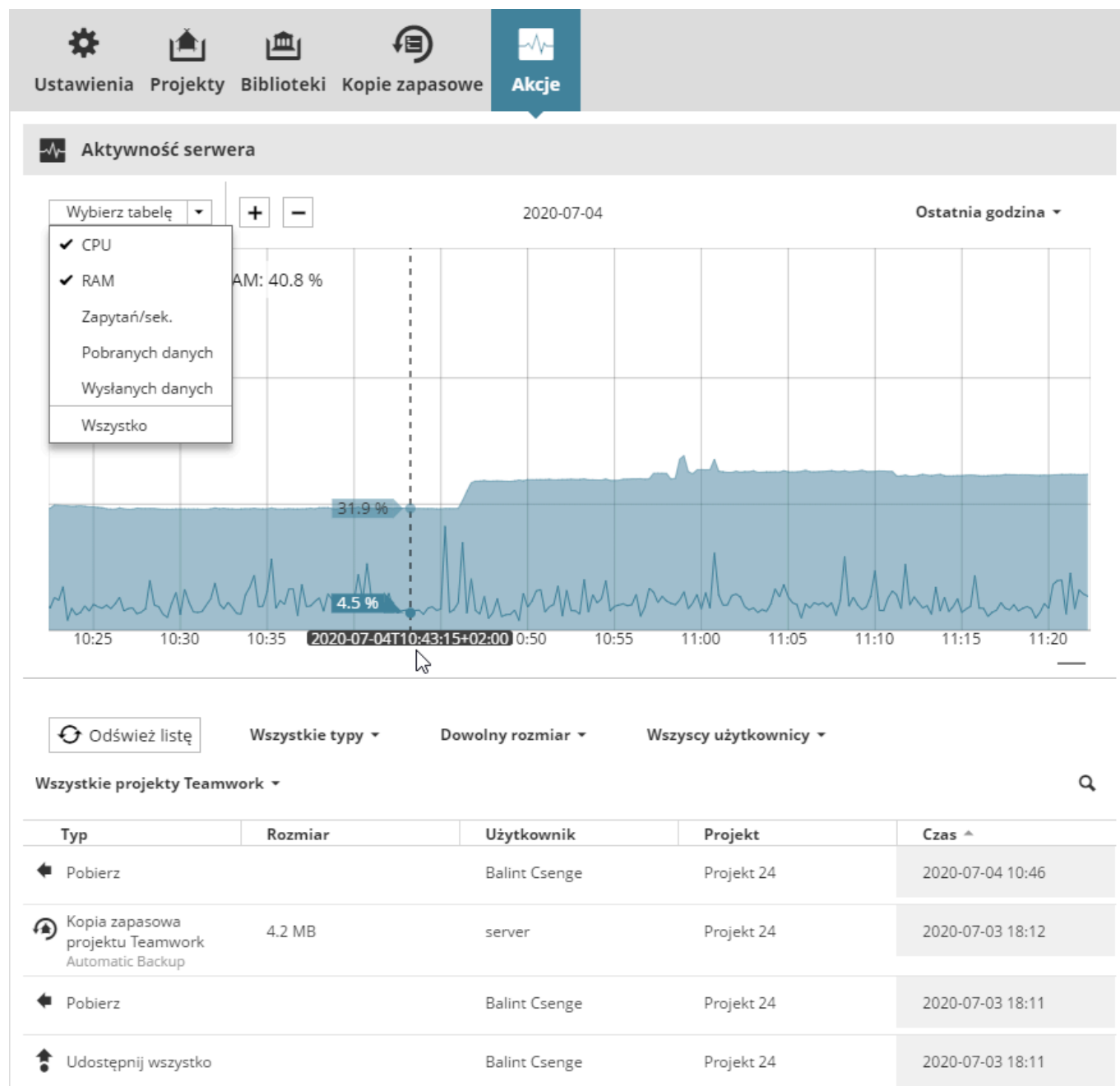
Kliknij **Eksportuj wszystko** na dole, aby pobrać wszystkie wpisy w formacie CSV do folderu pobierania przeglądarki. (Maksymalny rozmiar eksportu: 100 000 wierszy)

Note:

W zależności od ilości danych dotyczących aktywności, proces eksportu może zająć więcej niż minutę.

Monitorowanie aktywności serwera

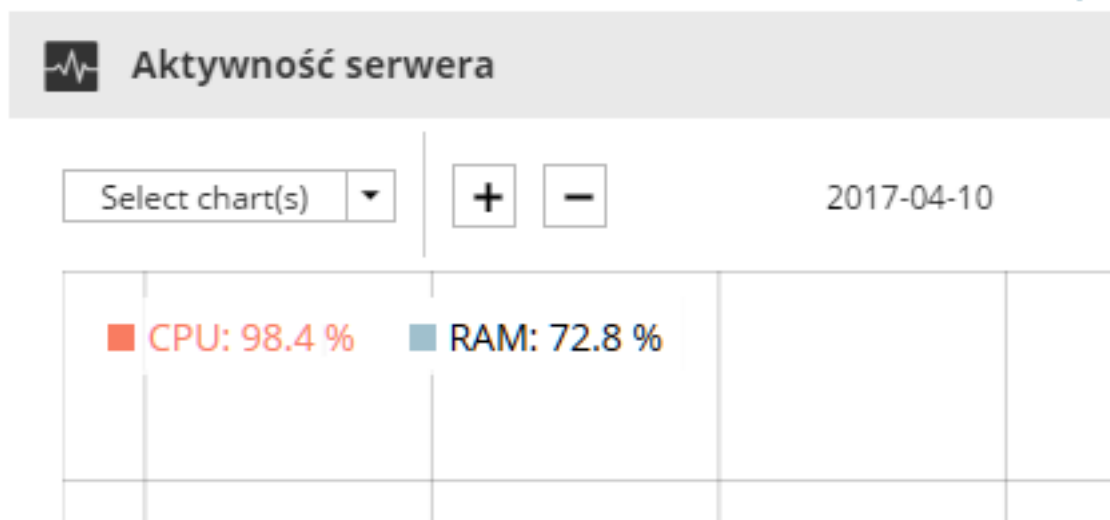
Serwery dostępne na stronie dla wybranego BIMcloud Server.



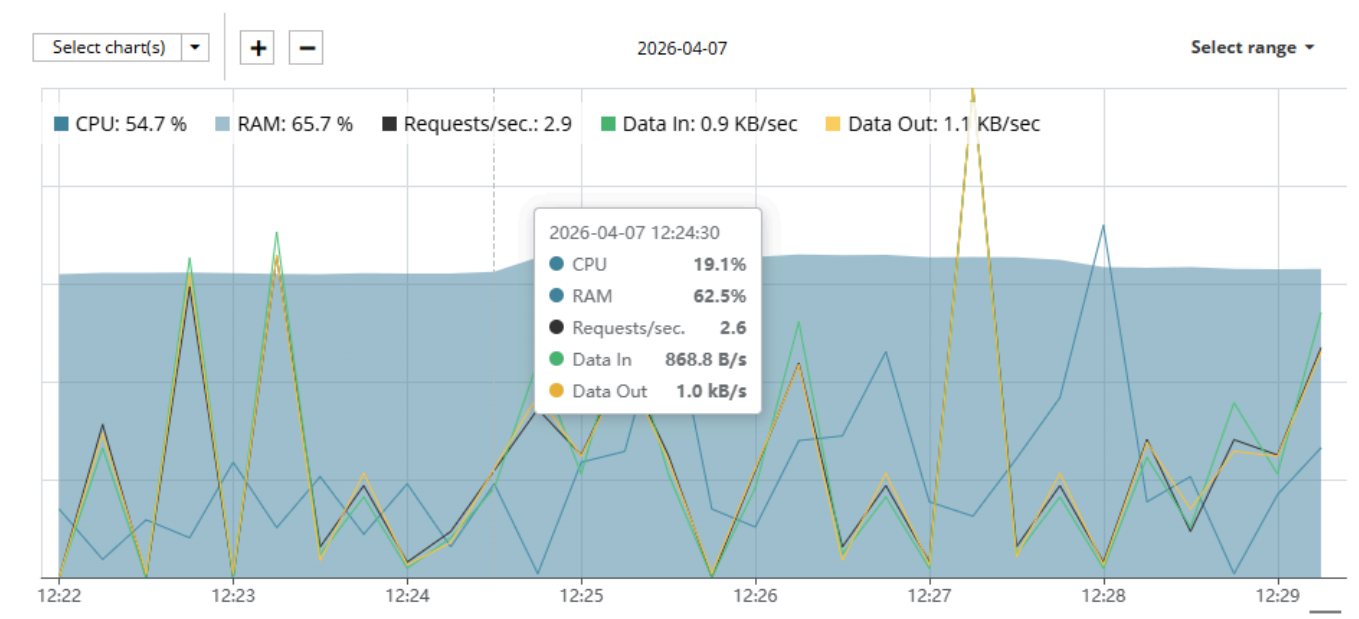
- **Wybierz wykres:** Zaznacz elementy danych, które chcesz zobaczyć (CPU i wykorzystanie pamięci RAM zaznaczone są domyślnie.)
- **Wybierz zakres:** Z menu rozwijanego w prawym górnym rogu wybierz odstępy czasowe. („Teraz” odnosi się do minionej godziny.)

Zaznaczone typy danych przedstawione są w formie graficznej na wykresie, a jako wartości pokazane są na gorze wykresu.

Jeśli wykorzystanie jakiegokolwiek elementu danych przekroczy dolny próg Wysokiego zakresu, będzie on wyświetlony na czerwono:



- Najedź kursorem na dowolny punkt na wykresie, aby zobaczyć dane dla wybranego momentu.



- W razie potrzeby, zbliż lub oddal wykres (również za pomocą przycisków plus/minus).

Odśwież listę

Aktywność BIMcloud Server zostanie pokazana pod wykresem.

Aby wyświetlić tylko te aktywności, które wydarzyły się w zakresie czasowym pokazanym na wykresie, kliknij **Odśwież listę**.

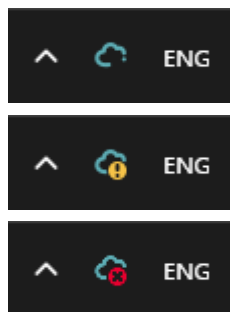
Ikona aplikacji BIMcloud w pasku systemu

Centrum kontroli dla wszystkich komponentów BIMcloud

Użyj aplikacji z ikoną BIMcloud w zasobniku, aby sprawdzić i kontrolować status zainstalowanych komponentów BIMcloud. Aplikacja jest instalowana i uruchamiana automatycznie na komputerze serwera.

Sprawdź status BIMcloud

Ikona w pasku systemu informuje o wystąpieniu problemów:

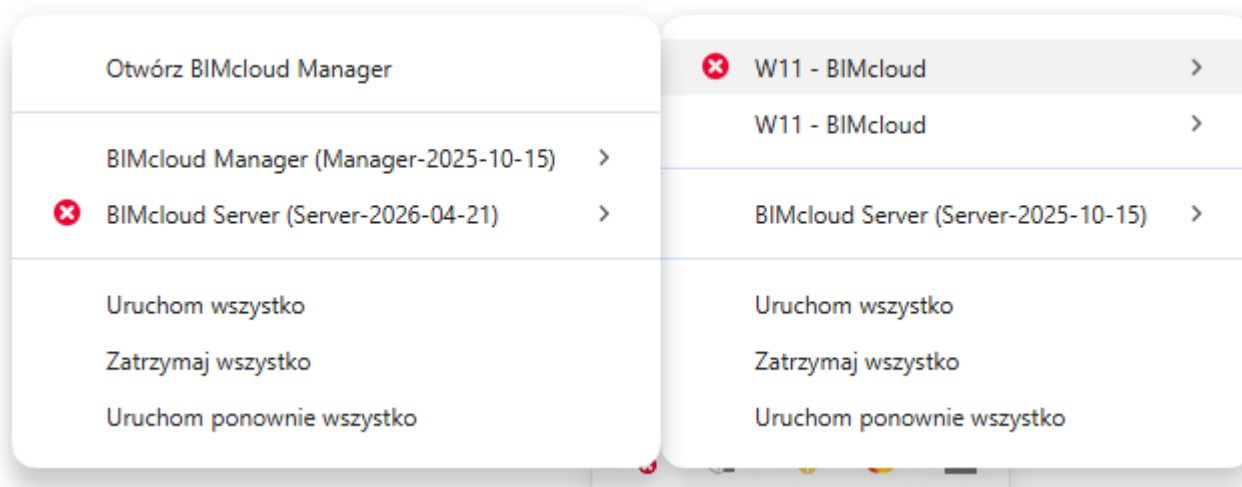


- Żółte ostrzeżenie: Wszystkie komponenty są uruchomione, ale wykryto jeden lub więcej problemów (np. zablokowany port)
- Czerwony X: Jeden lub kilka komponentów nie działa

Uzyskaj dostęp do komponentów BIMcloud za pośrednictwem ikony w pasku systemu

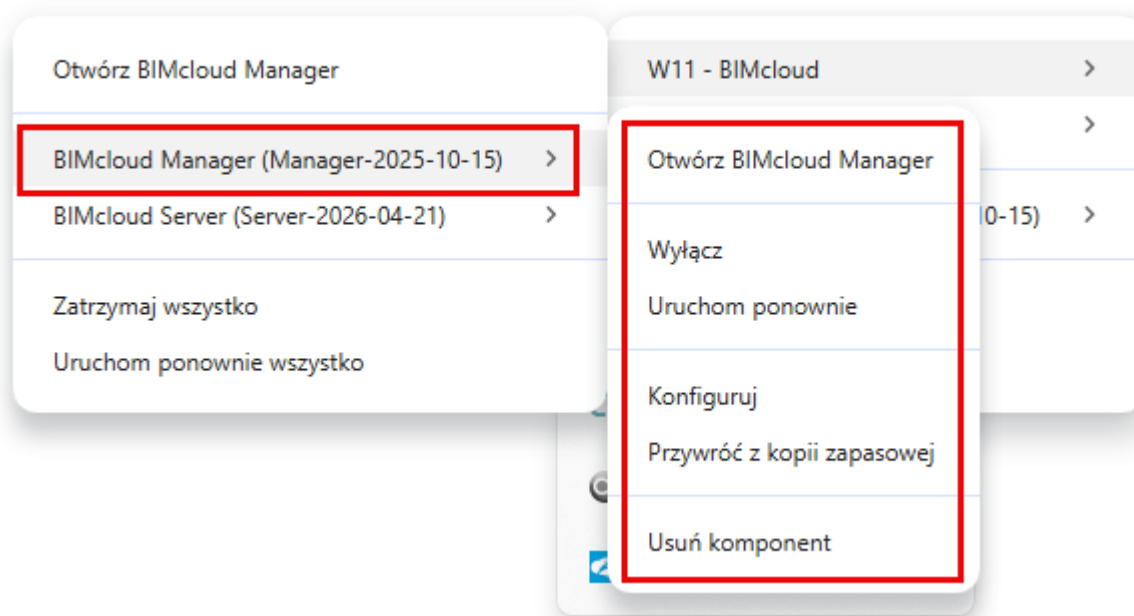
Kliknij ikonę w pasku systemu, aby uzyskać dostęp do zainstalowanych komponentów BIMcloud i powiązanych poleceń. Poszczególne usługi BIMcloud są wyróżnione nazwami (nazwa BIMcloud jest widoczna w ustawieniach ogólnych w BIMcloud Manager).

- Komponenty BIMcloud połączone (Manager i Server) są odpowiednio pogrupowane.
- Serwery niepołączone w parę znajdują się na odrębnej liście.
- Kolor wskazuje status komponentu: Kolor żółty oznacza pracę z problemami, czerwony oznacza zatrzymanie.



Polecenia dostępu dla komponentów BIMcloud

Kliknij komponent aby wyświetlić powiązane polecenia:



Zarządzanie użytkownikami i grupami BIMcloud

Organizowanie i zarządzanie użytkownikami i grupami

Na stronie Użytkownicy i grupy BIMcloud Manager można przeglądać i filtrować listę użytkowników oraz tworzyć grupy użytkowników. Inne dostępne funkcje różnią się w zależności od opcji wybranych w Nawigatorze (użytkownik lub grupa użytkowników).

Stan wyjściowy > Użytkownicy i grupy > John Smith > Ustawienia >

✓ Użytkownicy

Użytkownicy i grupy

Architect 1

Architect 2

John Smith

Mary Brown

John Smith

Włączony

Eksport

Powielenie

Usuń

Wyślij email

Licencje: **Brak**

Usługa katalogowa: -

Tryb zarządzania: **Administrator serwera**

Domyślna funkcja: **Lead Architect**

Ostatnio aktywny: -

Lista Użytkowników w BIMcloud

Filtrowanie i sortowanie listy użytkowników

Nawigator na stronie Użytkownicy i grupy zawiera listę użytkowników i grup użytkowników.

Na stronie Użytkownicy i grupy nie ma opcji "widoku drzewa", tylko lista.

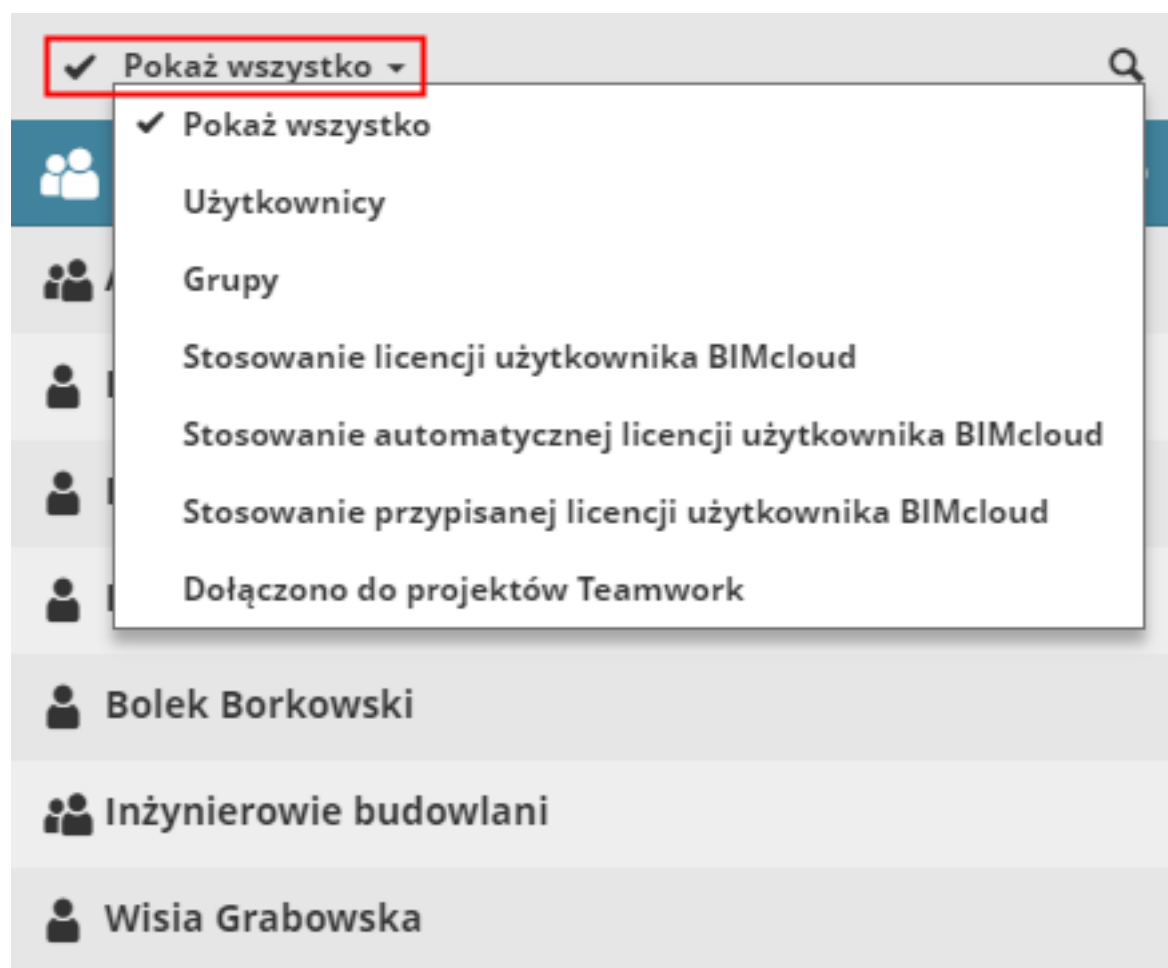


Grupa może obejmować inne grupy.

Note: Odniesienia kołowe członków grup są niedozwolone. Przykładowo, jeśli Grupa A jest członkiem Grupy B, Grupa B nie może być członkiem Grupy A.

Filtrowanie listy użytkowników

W razie potrzeby, można użyć filtra aby zawęzić listę. (można mieć dodatkowe lub inne filtry)



Rozszerzona lista użytkowników

W widoku rozszerzonym można sortować użytkowników według różnych dodatkowych danych:

Użytkownicy i grupy						
Nazwa		Domyślna funkcja		Ostatnio aktywny		
Architect 1	1	Full Access		2024-04-10 15:14		
Architect 2						
John Smith		Lead Architect				
Mary Brown		Architect				

- Liczba dołączonych projektów
- Domyślna funkcja
- Rola zarządzania użytkownika, jeśli istnieje (administrator serwera lub projektu)
- Usługa katalogowa LDAP tego użytkownika (jeśli BIMcloud jest podłączony do LDAP)
- Ostatnio aktywny: ostatni raz, gdy ten użytkownik wchodził w interakcje z serwerem
- Licencja: ikona wskazuje rodzaj licencji używanej przez tego użytkownika:

Ikona	Typ licencji
	Licencje zarezerwowane automatycznie
	Licencja przypisana ręcznie
	Licencja nie jest wykorzystana

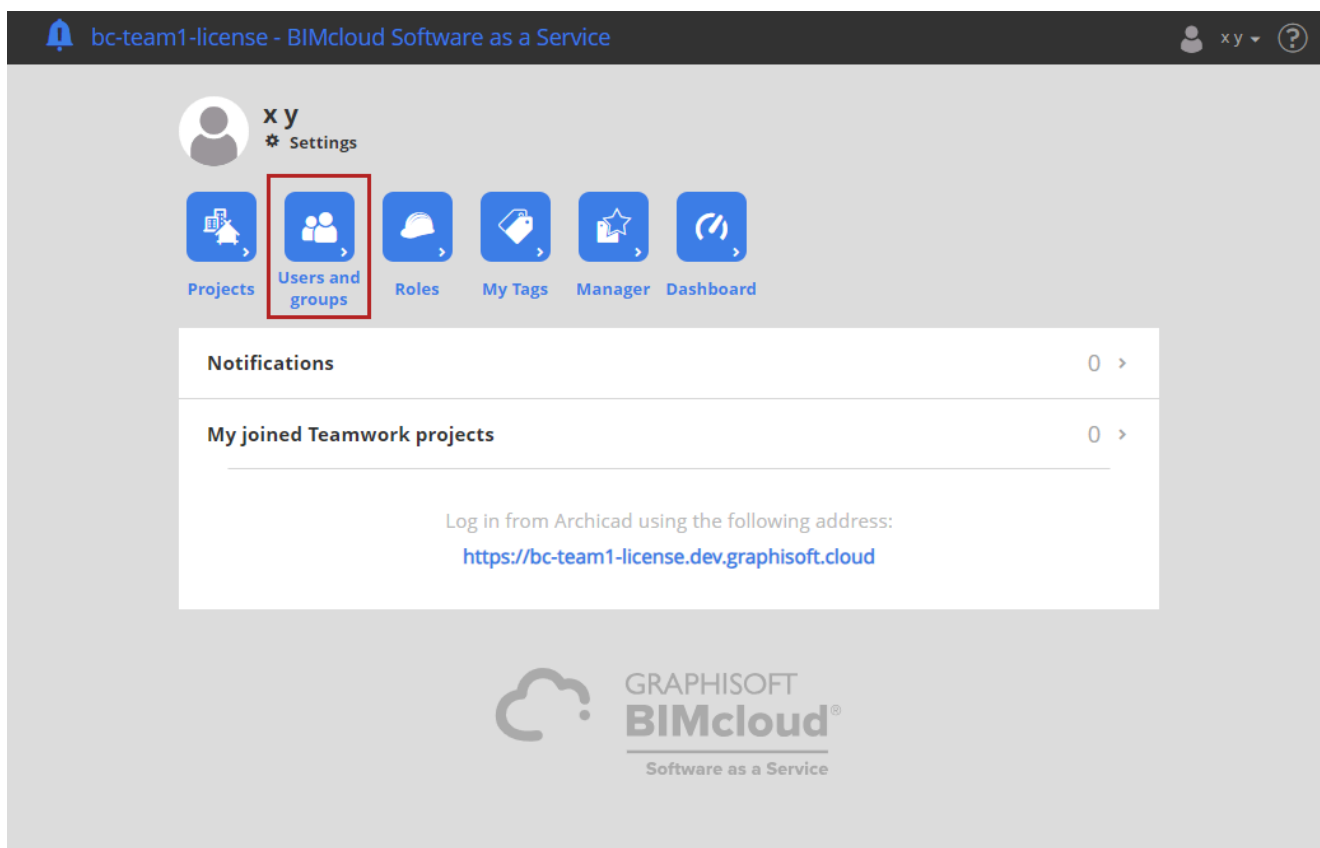
- Kolor użytkownika

Dodawanie lub usuwanie członków grupy użytkowników

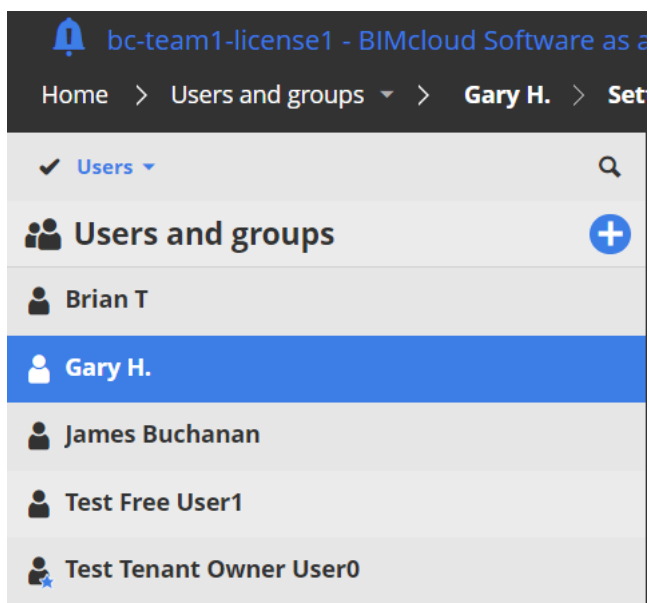
Dodawanie lub usuwanie członków grupy użytkowników

Dodaj członka do grupy

1. Przejdź do strony **Użytkownicy i grupy**.



2. Kliknij dowolną nazwę użytkownika, aby ją zaznaczyć.



3. Przejdź do **Grup głównych** i kliknij **Edytuj**.

 **Personal settings** 

Photo: 

Color: 

Full name: **Gary H.**

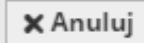
Login name: **Gary H.**

E-mail: **gary.h@2Rchitects.com**

 **Parent groups (0)** 

This user is not yet a member of any group.

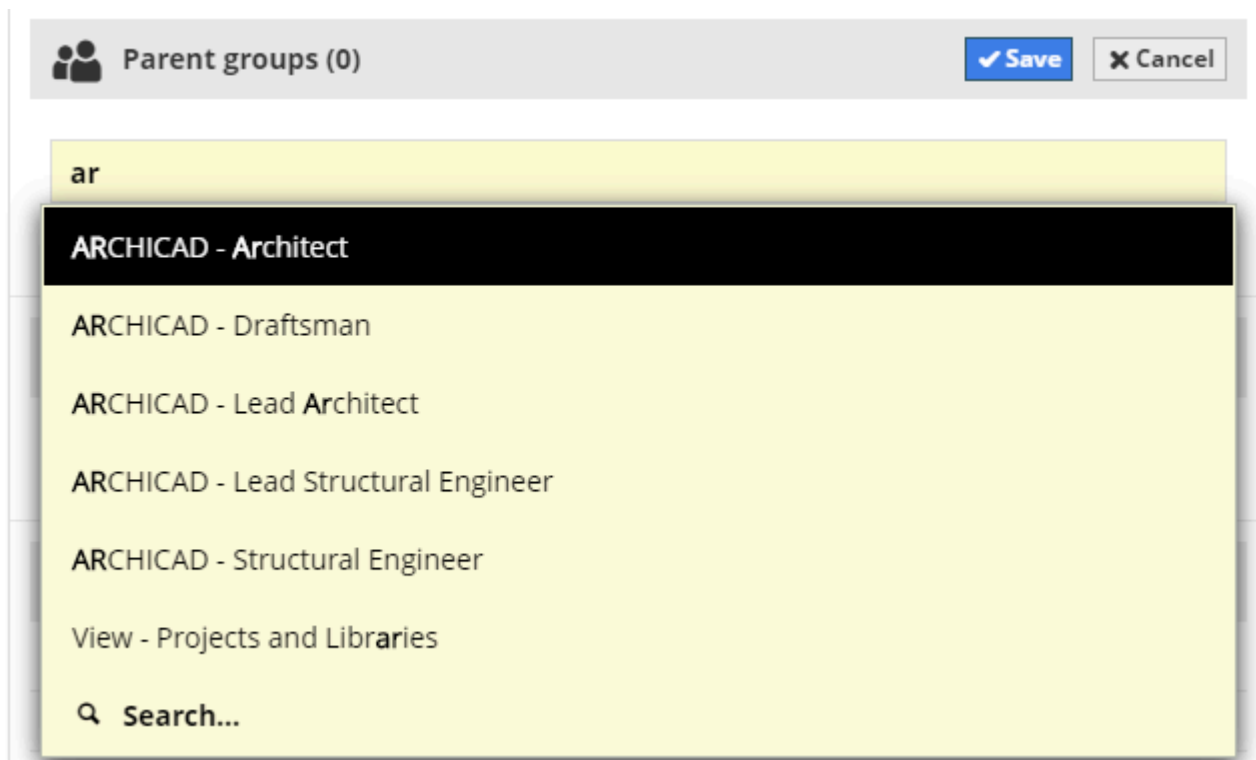
4. Kliknij pole **Dodaj grupę...** i zacznij wprowadzać nazwę grupy.

 **Grupy główne (2)**  

Dodaj grupę...

Administratorzy projektu  Inżynierowie budowlani 

5. Na wyświetlonej liście kliknij nazwę grupy, aby dodać użytkownika.



6. Powtórz w razie potrzeby, aby dodać użytkownika do dowolnej liczby grup.
7. Kliknij **Zapisz**, aby zakończyć proces.

Usuń członka z Grupy

1. W części Członkowie w Ustawieniach grupy użytkowników: Kliknij **Edytuj**.
2. Najedź kursorem na nazwę użytkownika, którego chcesz usunąć, a następnie kliknij X.

Inżynierowie budowlani

 Powielenie  Eksport

 Wyślij email  Usuń

Usługa katalogowa: - >

Członkowie: 2 >

 **Ustawienia**  **Akcje**

 **Ustawienia**  **Modyfikuj**

Nazwa: **Inżynierowie budowlani**

 **Grupy główne (0)**  **Modyfikuj**

Ta grup nie należy jeszcze do żadnej innej grupy.

 **Członkowie (3)**  **Zachowaj**  **Anuluj**

Dodaj członka...

✓ Pokaż wszystko ▾

 Balint Peter

 Balint Reka 

 Bolek Borkowski

Usuń wielu członków

1. W części Członkowie w Ustawieniach grupy użytkowników: Kliknij **Edytuj**.
2. Kliknij znak zaznaczenia, aby wyświetlić pole zaznaczenia obok każdego użytkownika.
3. Zaznacz pola obok każdego użytkownika, którego chcesz usunąć (lub użyj opcji Zaznacz wszystko) i kliknij **Usuń**.

Inżynierowie budowlani

Powielenie Eksport

Wyślij email Usuń

Usługa katalogowa: -

Członkowie: 2

 Ustawienia

 Akcje

 Ustawienia

Modyfikuj

Nazwa: Inżynierowie budowlani

 Grupy główne (0)

Modyfikuj

Ta grup nie należy jeszcze do żadnej innej grupy.

 Członkowie (3)

Zachowaj

Anuluj

Dodaj członka...

☒ Pokaż wszystko

Zaznacz wszystko

Odznacz wszystko

Zaznaczono: 2

 **Usuń** 

☒	 Balint Peter
☒	 Balint Reka
☐	 Bolek Borkowski

Utworzenie grupy użytkowników

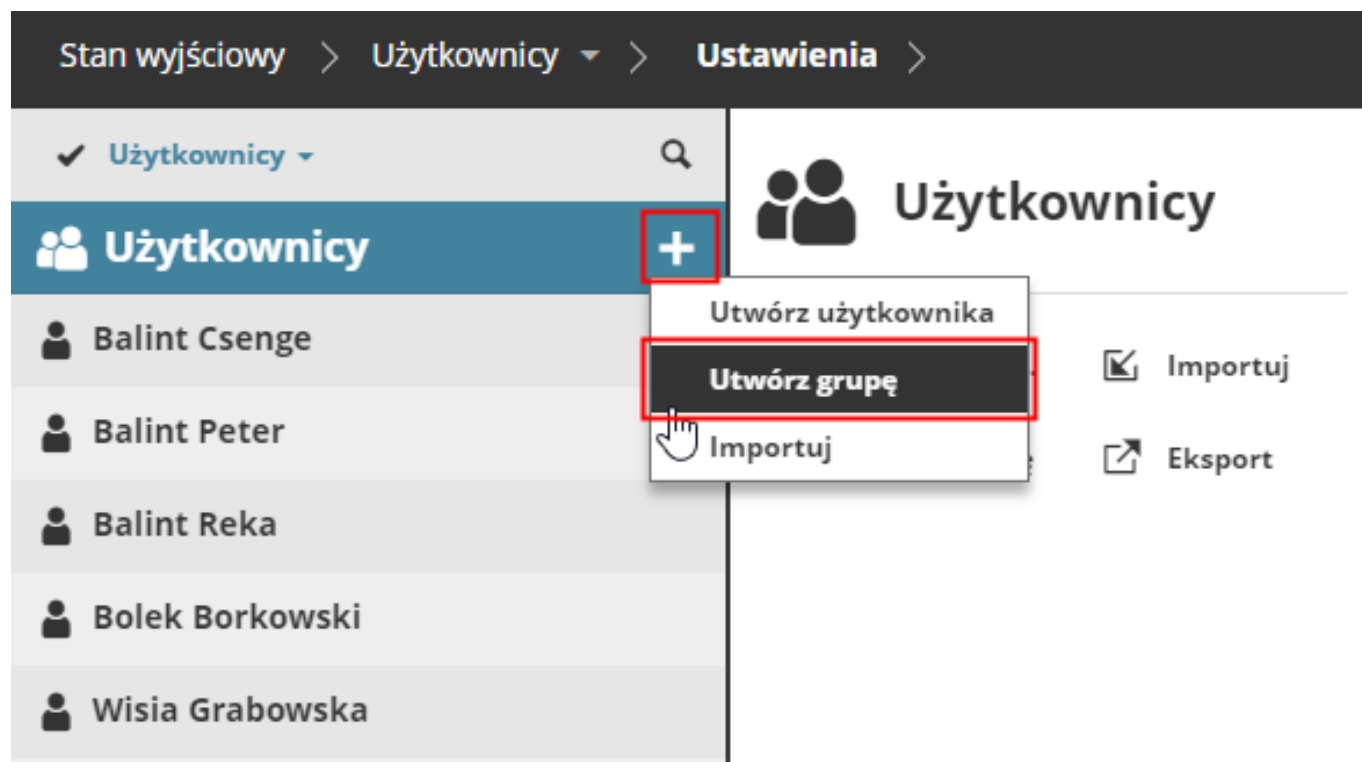
Utwórz grupę użytkowników BIMcloud

W przypadku większości konfiguracji BIMcloud SaaS domyślne grupy działają dobrze: przypisz członków swojej firmy do tych istniejących grup, aby ułatwić zarządzanie.

Można również utworzyć dowolne grupy użytkowników.

Na stronie Użytkownicy i grupy:

Kliknij znak plusa i wybierz opcję **Utwórz grupę**. (Jeśli ścieżka źródłowa Użytkownicy i grupy nie została zaznaczona, możesz również wybrać polecenie z panelu Podsumowanie).



W oknie dialogowym wprowadź nazwę grupy i kliknij **Utwórz**.

Note:

- Nie używaj kropki na końcu nazwy grupy
- Nie używaj znaków niedrukowalnych lub specjalnych, takich jak <>.*?"/\

Otworzy się panel ustawień grupy; można rozpocząć dodawanie nowych członków do utworzonej grupy.

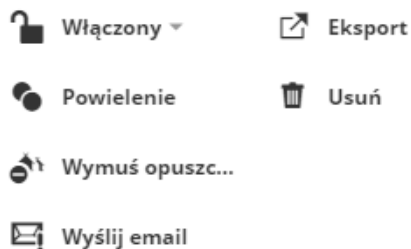
Po utworzeniu grupy i dodaniu do niej członków należy upewnić się, że zostały nadane je również odpowiednie prawa dostępu.

Zobacz [Przypisywanie funkcji do użytkownika lub grupy](#) on page 163

Zmuszenie użytkownika do opuszczenia projektu Teamwork

Usunięcie użytkownika z jednego lub więcej projektów Teamwork

1. Wybierz użytkownika w Nawigatorze.
2. Najedź kursorem na nazwę projektu Teamwork na liście Dołączonych projektów, aby wyświetlić ikonę **Wymuś opuszczenie**.



Licencje: **Licencja użytkownika BIMcloud** >

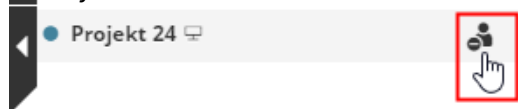
Usługa katalogowa: - >

Tryb zarządzania: **Administrator projektu** >

Figure 3: Wymusza opuszczenie jednego projektu Teamwork przez użytkownika

Wymuś opuszczenie kilku zaznaczonych projektów

1. Aby aktywować pola zaznaczenia, kliknij ikonę znaczka, znajdującą się nad listą dołączonych projektów.
2. Zaznacz projekty, dla których ma zostać zastosowane Wymuszone opuszczenie przez użytkownika.
3. Przycisk "Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych" jest aktywny: kliknij, aby wymusić opuszczenie przez użytkownika.





Balint Reka



Włączony ▾



Eksport



Powielenie



Wymuś opuszc...



Wyślij email

Licencje: **Licencja użytkownika BIMcloud** >

Usługa katalogowa: - >

Tryb zarządzania: **Administrator serwera** >Domyślna funkcja: **Główny projektant konstrukcji** >

Ostatnio aktywny: - >

Projekty Teamwork, w których uczestniczę: 3

**Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych**

Zaznacz wszystko

Odznacz wszystko

**Projekt demo 24**
Projekt AC 24**Projekt 24**
Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45**Budynek biurowy**
Budynek biurowy
Ostatnio aktywny: 2020-07-03 16:54

Figure 4: Wymuś opuszczenie przez użytkownika zaznaczonych projektów

Note: Wymuszenie opuszczenia przez użytkownika odbywa się natychmiastowo; użytkownik nie będzie mógł wysłać swoich zmian. Użytkownik, na którym zostało wymuszone opuszczenie, może ponownie dołączyć do projektu od razu, bez żadnych ograniczeń. Jeśli nie chcesz, aby użytkownik ponownie dołączył do projektu, można cofnąć jego uprawnienia w panelu uprawnień projektu.

Wymuś opuszczenie przez użytkownika/użytkowników wszystkich projektów Teamwork

1. Wybierz w Nawigatorze jednego lub kilku użytkowników lub grupy użytkowników.
2. Kliknij **Wymuś opuszczenie dla wszystkich**.

Wyślij email

Wyślij wiadomość e-mail do wybranych użytkowników BIMcloud

Note: Funkcja jest dostępna tylko przy skonfigurowanym serwerze SMTP. Aby skonfigurować folder SMTP, przejdź do strony Serwery, wybierz BIMcloud Managera, przejdź do panelu Ustawienia, a następnie Preferencje e-mail. Zobacz [BIMcloud Server - podstawowe ustawienia](#) on page 166.

Na przykład, możesz chcieć wysłać wiadomość e-mail, aby zapowiedzieć planowane prace konserwacyjne na serwerze.

Na liście użytkowników należy zaznaczyć jednego lub kilku użytkowników, lub wybrać Grupę użytkowników.

Aby utworzyć wiadomość, kliknij **Wyślij e-mail**.

Stan wyjściowy > Użytkownicy > Ustawienia >

☒ Pokaż wszystko ▾

Użytkownicy

Zaznacz wszystko Odznacz wszystko

☐	Architekci
☒	Balint Csenge
☐	Balint Peter
☐	Balint Reka
☒	Bolek Borkowski
☐	Inżynierowie budowlani
☐	Wisia Grabowska

Zaznaczono: 2

Włączony ▾ Eksport

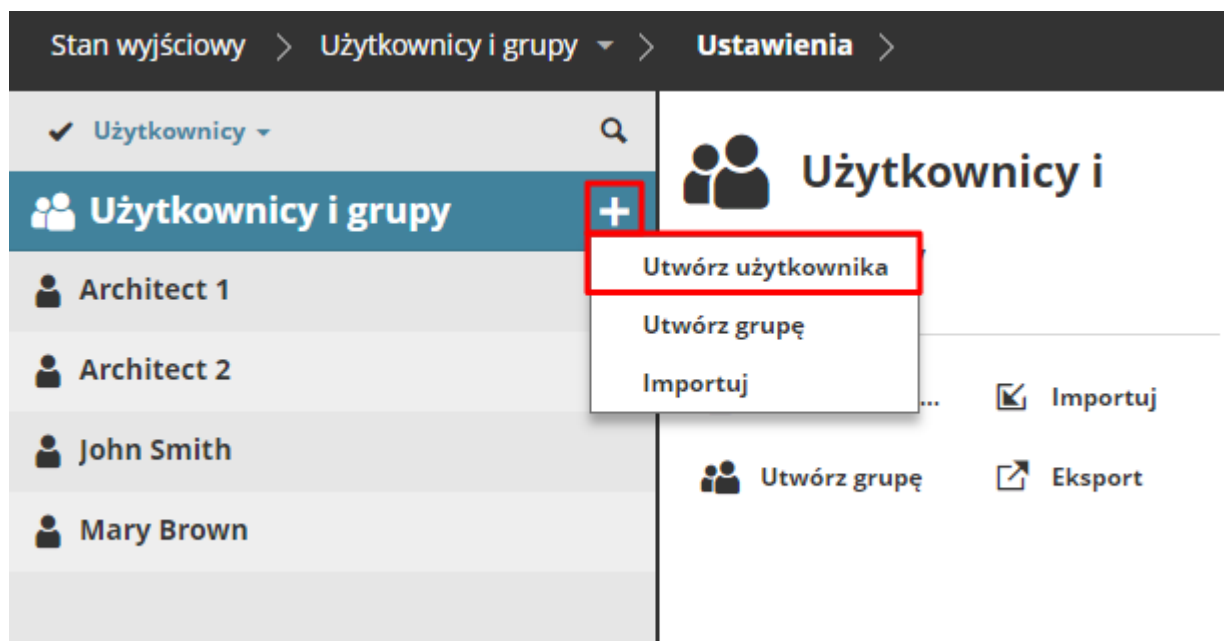
Wymuś opusz... Usuń

Wyślij email

Utworzenie nowego użytkownika

Dodaj użytkownika lokalnego, który może korzystać z licencji tylko z puli dostępnych licencji BIMcloud.

1. Otwórz stronę Użytkownicy i grupy w BIMcloud Manager.
2. Kliknij **Utwórz użytkownika**.



3. Wypełnij pola i kliknij **Dalej**.
4. Wprowadź adres e-mail użytkownika. Prześlij zdjęcie (opcjonalnie) i określ kolor użytkownika.
5. Otwarta zostanie strona Ustawień nowego użytkownika.

6. Wprowadź adres e-mail użytkownika. Prześlij zdjęcie (opcjonalnie) i określ kolor użytkownika.
7. Kliknij **Zapisz**, aby zakończyć proces.

Importowanie użytkowników

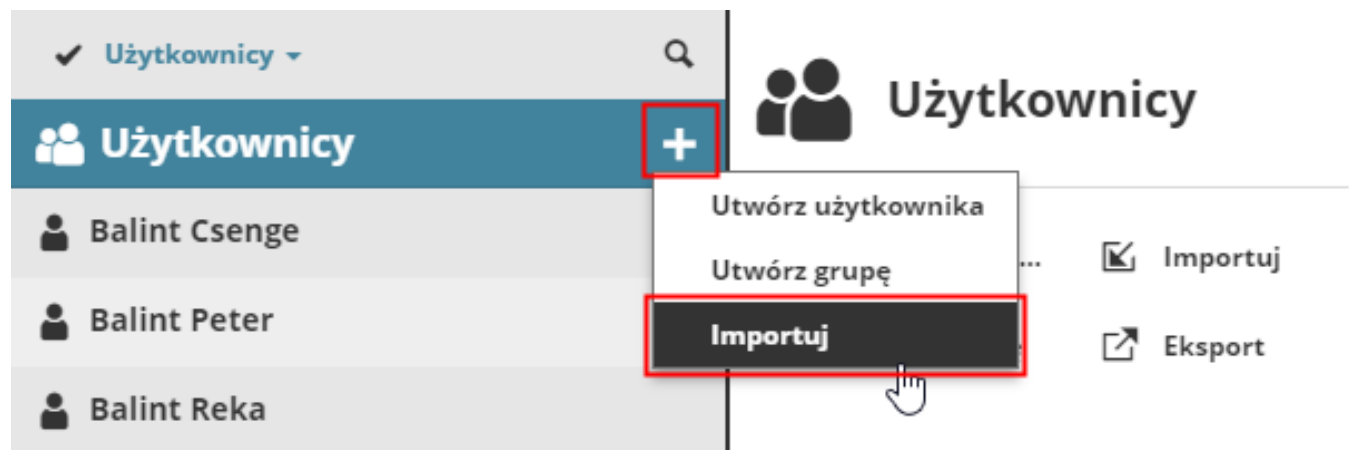
Importowanie użytkowników z innego BIMclouda

Najpierw wyeksportuj użytkowników z innego BIMcloud. W tym celu zobacz:

Następnie wykonaj poniższe kroki, aby zaimportować plik użytkowników do BIMcloud.

1. Zaznacz katalog główny Użytkownicy i grupy.
2. Skorzystaj z jednej z poniższych procedur:
 - Kliknij przycisk **Plus** przy ścieżce użytkownika.

- Wybierz **Importuj** z dostępnych funkcji.



Wskaż plik zawierający użytkowników, których chcesz zaimportować (z rozszerzeniem **.bimusers**), a następnie kliknij przycisk Otwórz.

Plik użytkownika zostaje zaimportowany do BIMcloud Managera.

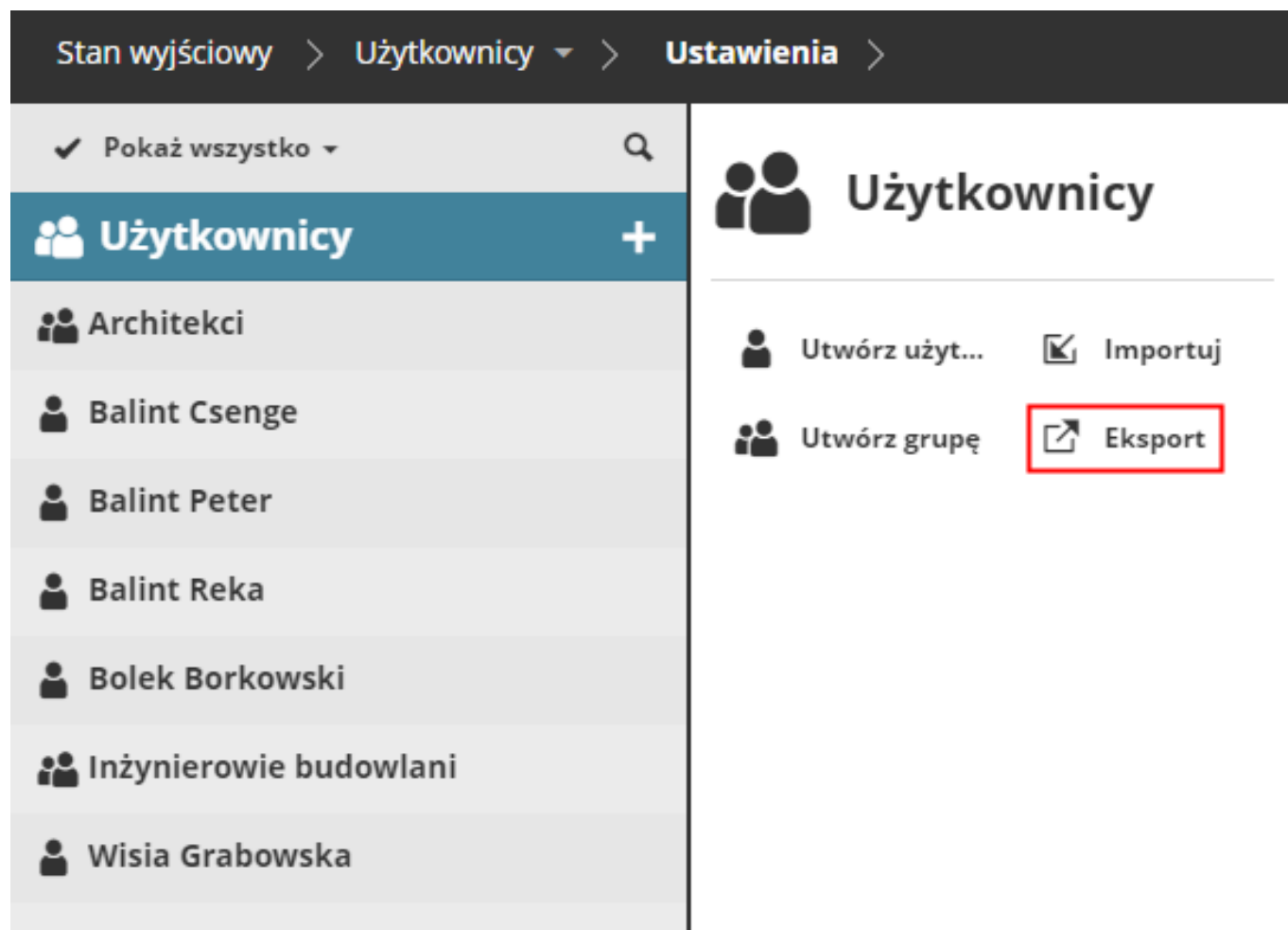
Nie można zaimportować użytkownika o takiej samej nazwie jak istniejący użytkownik BIMcloud - import nie zostanie wykonany.

Eksportowanie użytkowników

Użyj tej funkcji do przeniesienia użytkowników do innego BIMcloud lub jako kopia zapasowa

Zaznacz użytkownika (użytkowników), którego chcesz wyeksportować:

- Aby wyeksportować wszystkich użytkowników, kliknij folder ścieżki źródłowej użytkowników.
- Aby wyeksportować wszystkich użytkowników z danej grupy użytkowników, skoncentruj się na grupie i zaznacz jej użytkowników.
- Aby wyeksportować jednego lub kilku użytkowników, należy zaznaczyć ich w Nawigatorze.



Kliknij **Eksport**.

Dane wszystkich eksportowanych użytkowników zostaną umieszczone w jednym pliku i pobrane do folderu pobierania przeglądarki z rozszerzeniem **.bimusers**.

Ustawienia użytkownika i licencja

Licencja, ustawienia osobiste, hasło

Ustaw licencję, ustawienia osobiste i hasło w Panelu Ustawienia dla wybranego użytkownika:

Stan wyjściowy > Użytkownicy > Balint Reka > Ustawienia

Użytkownicy

- Balint Csenge
- Balint Peter
- Balint Reka**
- Bolek Borkowski
- Wisia Grabowska

Balint Reka

Włączony Eksport

Powielenie

Wymuś opuszczenie...

Wyślij email

Licencje: Licencja użytkownika BIMcloud

Usługa katalogowa: -

Tryb zarządzania: Administrator serwera

Domyślna funkcja: Główny projektant konstrukcji

Ostatnio aktywny: -

Projekty Teamwork, w których uczestniczę: 3

Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych

- Projekt demo 24
 - Projekt AC 24
- Projekt 24
 - Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45
- Budynek biurowy
 - Ostatnio aktywny: 2020-07-03 16:54

Ustawienia Akcje

Licencje

Licencja użytkownika BIMcloud: Automatycznie zarezerwowane Przypisz Uchyl

Ustawienia osobiste [Modyfikuj](#)

Fotografia:

Kolor:

Pełna nazwa: Balint Reka

Nazwa użytkownika: Reka

Klient - E-mail: rbalint@bimcloud.com

Tryb zarządzania: Administrator serwera

Domyślna funkcja: Główny projektant konstrukcji

Grupy główne (0) [Modyfikuj](#)

Ten użytkownik nie należy jeszcze do żadnej grupy.

Projekty i Zespoły BIMcloud (0)

Ten użytkownik nie jest jeszcze członkiem zespołu żadnego projektu BIMcloud.

Powiadomienia systemowe [Modyfikuj](#)

Wyświetl w BIMcloud Manager: Wł.

Wyślij email: Wyl.

Hasło

[Zmień hasło](#)

Kliknij **Edytuj**, aby zmienić pola w dowolnej części.

Note: Nie można edytować niektórych parametrów użytkowników, którzy pochodzą z usługi katalogowej LDAP. Takie parametry oznaczone są etykietą LDAP.

Licencje

Ikona wskazuje typ licencji przypisanej do użytkownika:

Ikona	Typ licencji
	Licencje zarezerwowane automatycznie
	Licencja przypisana ręcznie

Ikona	Typ licencji
	Licencja nie jest wykorzystana

Administrator może ręcznie przypisać użytkownikowi licencję: kliknij **Przypisz**.

 **Ustawienia**
 **Akcje**

 **Licencje**

Licencja użytkownika BIMcloud:  **Automatycznie zarezerwowane**
Przypisz **Uchyl**

Ręcznie przypisana Licencja Użytkownika BIMcloud pozostanie przypisana do osoby nawet po zamknięciu wszystkich projektów na BIMcloud lub przejściu do trybu offline.

Administrator może cofnąć licencję przypisaną ręcznie za pomocą przycisku **Cofnij**. W takim przypadku, zostanie automatycznie zarezerwowana licencja, jeśli będzie dostępna.

 **Ustawienia**
 **Akcje**

 **Licencje**

Licencja użytkownika BIMcloud:  **Automatycznie zarezerwowane**
Uchyl

Ustawienia osobiste

- **Fotografia:** Kliknij, aby wyszukać pliku obrazowego, który zostanie użyty jako fotografia użytkownika, o maksymalnej wielkości 2MB.

 **Ustawienia**

 **Akcje**

 **Licencje**

Licencja użytkownika BIMcloud:  **Automatycznie zarezerwowane** **Przypisz** **Uchyl**

 **Ustawienia osobiste** 

Fotografia: 

Kolor: 

Pełna nazwa: **Balint Reka**

Nazwa użytkownika: **Reka**

Klient - E-mail: **rbalint@bimcloud.com**

Tryb zarządzania: **Administrator serwera**

Domyślna funkcja: **Główny projektant konstrukcji**

- **Kolor:** Kliknij opcję wyboru koloru, aby przypisać użytkownikowi kolor.
- **Pełna nazwa:** Pełna nazwa użytkownika. Ta nazwa wyświetlona będzie w nagłówki i zawsze będzie widoczna przez innych użytkowników w Archicadzie. To pole nie może być puste.
- **Nazwa użytkownika:** Podaj nazwę użytkownika. Nie używaj spacji ani znaków specjalnych (np.,-/"...). To pole nie może być puste.
- **Adresy e-mail:** Adres email użytkownika. To pole nie może być puste.
- **Tryb zarządzania:** W trybie uproszczonego zarządzania można przypisać funkcję Zarządzania użytkownikowi z takim oknie.
- **Domyślna funkcja:** Wybierz funkcję z rozwijanego okna. Jeśli nie chcesz przypisywać funkcji domyślnej, wybierz opcję "Nie ustawione".
- Jeśli pola użytkownika zostały określone, pojawią się one również w części ustawień osobistych. (Opcjonalne pola niestandardowe są definiowane przez administratora serwera na stronie Serwery w Ustawieniach BIMcloud Manager).
- Pola importowane z serwerów LDAP są oznaczone znacznikiem LDAP. Tych parametrów nie można edytować z tego poziomu.

Ustawienia osobiste
Modyfikuj

Fotografia:

Kolor :

LDAP

Pełna nazwa: **Balint Peter**

LDAP

Nazwa użytkownika: **Peter**

LDAP

Klient - E-mail: **peter@bimcloud.gs**

Tryb zarządzania: **Administrator serwera**

Domyślna funkcja: **Główny architekt**

Projekty i Zespoły BIMcloud

Wyświetla listę projektów BIMcloud i powiązanych zespołów, do których należy ten użytkownik.

Stan wyjściowy > Użytkownicy > **Balint Reka** > **Ustawienia** >

Balint Reka

Ustawienia

Akcje

Licencje

Licencja użytkownika BIMcloud:

Automatycznie zarezerwowane

Przypisz Uchyl

Ustawienia osobiste
Modyfikuj

Fotografia:

Kolor:

Pełna nazwa: **Balint Reka**

Nazwa użytkownika: **Reka**

Klient - E-mail: **rbalint@bimcloud.com**

Tryb zarządzania: **Administrator serwera**

Domyślna funkcja: **Główny projektant konstrukcji**

Grupy główne (2)
Modyfikuj

Administratorzy projektu

Inżynierowie budowlani

Projekty i Zespoły BIMcloud (1)

Projekt AC 24 - Inżynierowie budowlani

Włączony
Eksport

Powielenie

Wymuś opuszczenie...

Wyślij email

Licencje: **Licencja użytkownika BIMcloud**

Usługa katalogowa: -

Tryb zarządzania: **Administrator serwera**

Domyślna funkcja: **Główny projektant konstrukcji**

Ostatnio aktywny: -

Projekty Teamwork, w których uczestniczę: 3

Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych

Projekt demo 24
Projekt AC 24

Projekt 24
Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45

Budynek biurowy
Budynek biurowy
Ostatnio aktywny: 2020-07-03 16:54

Powiadomienia systemowe

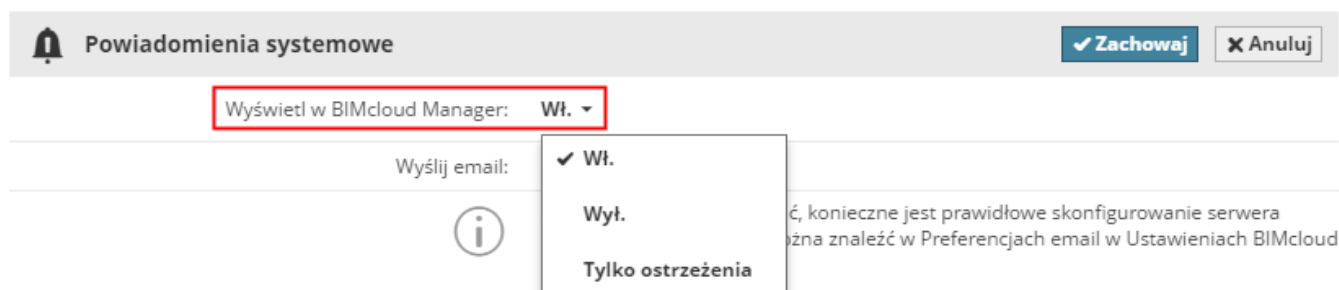
Pomoc BIMcloud

101

Powiadomienia to komunikaty informacyjne lub ostrzegawcze, wyświetlane automatycznie w BIMcloud Manager.

W tej części kliknij **Edytuj**, aby skonfigurować preferencje Powiadomień dla wybranego użytkownika.

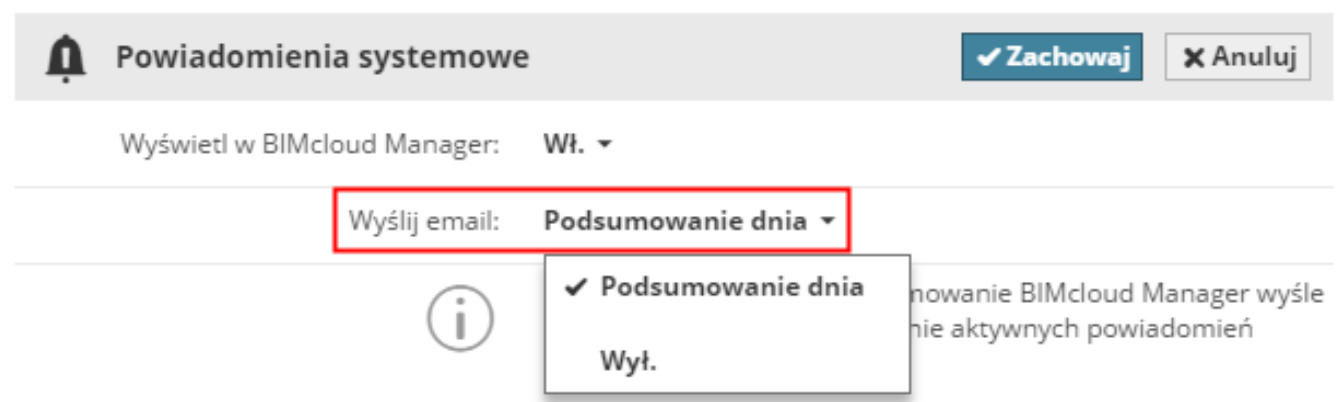
Wyświetl w BIMcloud Manager



Użytkownik zobaczy tylko powiadomienia systemowe istotne w odniesieniu do swojej Funkcji użytkownika.

- **Włączone:** Wszystkie powiadomienia systemowe (komunikaty **Informacyjne** oraz **Ostrzegawcze**) wyświetlą się w odpowiednim momencie w różnych miejscach w BIMcloud Manager.
- **Brak:** Powiadomienia systemowe nie będą wyskakiwały w żadnym miejscu na interfejsie BIMcloud Managera.
- **Tylko ostrzeżenia:** Wyświetlane będą jedynie ostrzeżenia.

Wyślij email



Wybierz opcję Podsumowanie dnia, aby codziennie otrzymywać automatycznie wysyłane wiadomości e-mail z wykazem wszystkich aktualnych powiadomień.

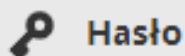
Note: Funkcja jest dostępna tylko przy skonfigurowanym serwerze SMTP. (Można to zrobić na stronie Serwery, pod panelem Ustawień BIMcloud Managera w Preferencjach e-mail).

Hasło



Dla własnego konta: kliknij **Zmień hasło**.

Dla innego użytkownika (jeśli jesteś administratorem serwera): kliknij **Wystąp o zmianę hasła**.



Hasło

[Wystąp o zmianę hasła](#)

Użytkownik otrzyma wiadomość e-mail z prośbą o zmianę hasła wraz z linkiem do strony zmiany hasła. Użytkownik następnie zmienia hasło i powraca do strony logowania do BIMcloud.

Jeśli BIMcloud Manager nie jest w stanie wysłać wiadomości e-mail, wyświetli link, za pomocą którego można zmienić hasło. Wyślij ten link do użytkownika, aby zresetował hasło.

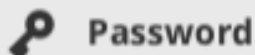
Wystąp o zmianę hasła

Wysłanie e-maila nie powiodło się. Proszę wysłać następujący link do użytkownika:

```
http://localhost:1228/password-change.html?  
username=Reka&token=%242a%2410%24.8p8J6WtUBu1izCQQpg7gO  
Q5UiyjBQ2DNIM8VoPPhsqkduALyN3pmT
```

✓ Gotowe

Funkcja ta może nie być dostępna dla użytkowników zaimportowanych z serwera LDAP.



Password

Password is managed by a Directory Service (Graphisoft)

Zasady dotyczące haseł

- Hasło musi składać się z co najmniej 12 znaków
- Hasło musi zawierać co najmniej jeden z poniższych elementów:
 - mała litera alfabetu angielskiego
 - duża litera z alfabetu angielskiego
 - liczba
 - znak specjalny z poniższej listy:
• . ! # \$ % & ' * + = ? ^ _ ` { | } ~ -

Informacje o użytkowniku

BIMcloud SaaS z licencjami opartymi na kluczach

Wybierz element (katalog główny, grupę lub użytkownika) w Nawigatorze, aby zobaczyć powiązane informacje podsumowujące:

Stan wyjściowy > Użytkownicy > Balint Csenge > Ustawienia >

Użytkownicy

Balint Csenge

Balint Peter

Balint Reka

Bolek Borkowski

Wisla Grabowska

Balint Csenge

Włączony

Powielenie

Wymuś opuszc...

Wyślij email

Eksport

Usuń

Licencje: **Licencja użytkownika BIMcloud**

Usługa katalogowa: -

Tryb zarządzania: **Administrator projektu**

Domyślna funkcja: **Główny architekt**

Ostatnio aktywny: -

Projekty Teamwork, w których uczestniczę: 1

Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych

Projekt 24

	Użytkownik	Grupa	Opis
Licencje	+		Pokazuje, czy użytkownik posiada licencję użytkownika BIMcloud.
Elementy		+	Liczba członków lub grup w ramach zaznaczonej grupy.

	Użytkownik	Grupa	Opis
Usługa katalogowa	+	+	Pokazuje czy wybrana Grupa lub Użytkownik został zaimportowany przez Usługę katalogową. (Zobacz LDAP - Katalog użytkowników on page 180)
Domyślna funkcja	+		Domyślna funkcja użytkownika, jeśli jest przypisana.
Tryb zarządzania	+		Administrator serwera lub projektu (jeśli dotyczy), jeśli jest używane zarządzanie uproszczone. Zobacz
Ostatnio aktywny	+		ostatni raz, gdy ten użytkownik wchodził w interakcje z serwerem
Projekty Teamwork, w których uczestniczę	+		Lista projektów Teamwork, w których uczestniczy użytkownik. Kolor kropki wskazuje status każdego użytkownika w tym projekcie: • Online: Niebieski • Offline: Szare Ikony znajdujące się obok nazwy użytkownika oznaczają rodzaj aplikacji klienta, z której użytkownik korzysta (np. Archicad lub mobilna aplikacja BIMx).

Powielanie użytkownika lub grupy

Utwórz kopię istniejącego użytkownika lub grupy

Wybierz istniejącego użytkownika lub grupę, a następnie kliknij **Powiel**.

Powielenie

Kopia Frank Młynarz

Hasło

Potwierdź hasło

✓ Powielenie

Nadaj powielonemu użytkownikowi nową nazwę. Następnie zmień ustawienia w panelu.

Usunięcie użytkowników lub grup

BIMcloud SaaS z licencjami opartymi na kluczach

Aby usunąć użytkowników lub grupy z BIMcloud:

Wybierz jednego lub kilku użytkowników lub grupy użytkowników, których chcesz usunąć. Zatwierdź proces usunięcia w wyświetlonym oknie dialogowym.

Stan wyjściowy > Użytkownicy > Balint Peter > Ustawienia >

✓ Użytkownicy

Użytkownicy

Balint Csenge

Balint Peter

Balint Reka
Zaimportowane do 2020-07-03 18-45-38

Bolek Borkowski
Zaimportowane do 2020-07-03 18-45-38

Wisia Grabowska

 **Balint Peter**

 Włączony

 Powielenie

 Wyślij email

Licencje: **Brak**

Usługa katalogowa: -

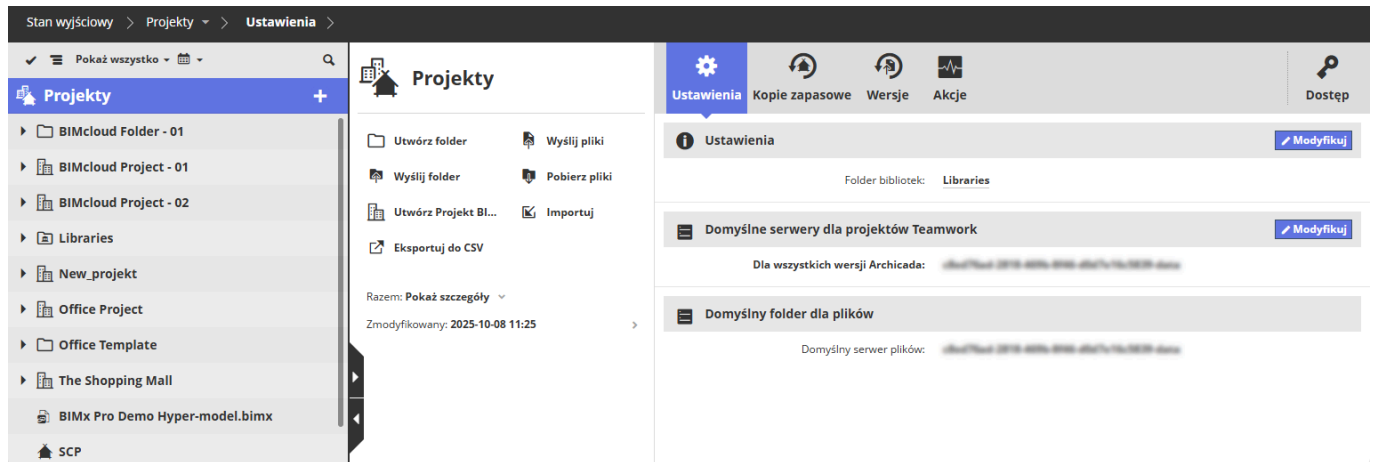
 Eksport

 **Usuń**

Nie można usunąć użytkowników ani grup pochodzących z jakiegokolwiek usługi katalogu LDAP.

Projekty i pliki w BIMcloud

Użyj strony Projekty, aby uporządkować i zarządzać projektami i plikami



Na stronie Projekty może pojawić się następująca zawartość:

- Projekty Teamwork udostępnione z programu Archicad
- Biblioteki BIMcloud (wysyłane automatycznie po udostępnieniu projektu Teamwork)
- Foldery (normalne foldery wysłane przez Ciebie oraz foldery biblioteki)
- Pliki wysłane przez Ciebie lub opublikowane przez Ciebie z Archicada
- Wysłane Hipermodele BIMx
- Projekty BIMcloud ("pojemniki" utworzone przez Ciebie w BIMcloud w celu pogrupowania powiązanych plików i powiązane z zespołem użytkowników

Pod warunkiem, że masz do nich dostęp, możesz uporządkować te elementy w dowolnej hierarchii folderów, zgodnie z potrzebami.

Publikowanie z Archicad do BIMcloud

Publikuj projekt, dowolny element publikacji lub hypermodel BIMcloud bezpośrednio do BIMcloud i uzyskuj do nich dostęp z Archicada

Wykonaj jedną z następujących czynności w Archicadzie:

- Użyj **Plik > Eksport do BIMcloud**. Spowoduje to przesłanie bieżącego modelu do BIMcloud w różnych formatach.
- Użyj **Publikatora** aby ustawić dowolną liczbę elementów do publikacji. W **Właściwościach publikowania** wybierz opcję "Wyślij do BIMcloud".
- W **Organizatorze uwag**, wybierz i wyeksportuj uwagi do BIMcloud w formacie BCF.
- Użyj polecenia **Plik > Publikuj BIMx Hyper-model**

Jak zawsze musisz zalogować się do działającego BIMcloud jako prawidłowy użytkownik z odpowiednimi uprawnieniami i musisz wybrać folder docelowy, do którego masz uprawnienia.

Dla wszystkich takich plików opublikowanych do BIMcloud można użyć wersjonowania plików i zasubskrybować powiadomienia o zmianach.

Dostęp do plików BIMcloud z Archicada

Archicad ma bezpośredni dostęp do wszystkich plików opublikowanych do BIMcloud. Na przykład:

- Wstawiaj i uaktualniaj moduły Hotlink bezpośrednio z BIMcloud

- Wstawiaj i uaktualniaj dowolne rysunki (np.: DWG, DXF) bezpośrednio z BIMcloud
- Łącz dowolne modele i rysunki bezpośrednio z BIMcloud (Plik > Współpraca > Łącz z BIMcloud)

Udostępnianie projektu Teamwork w BIMcloud

Udostępniij projekt Archicad w Teamwork przez BIMcloud

Procedura tworzenia nowego Projektu zespołowego jest uruchamiana poleceniem "Uwspólnij." Otwórz indywidualny plik projektu Archicada (.pln) a następnie dodaj go do BIMcloud używając polecenia Uwspólnij.

1. Otwórz Archicada.
2. W oknie dialogowym, które otworzy się po uruchomieniu, wybierz **Utwórz nowy projekt**, lub **Otwórz** istniejący projekt.
3. Przejdź do menu **Teamwork > Projekt > Uwspólnij...**
4. W razie potrzeby, wprowadź nazwę projektu.
5. Wybierz folder docelowy i kliknij, aby go wybrać. (Jest to folder na BIMcloud, w którym zostanie zlokalizowany projekt Teamwork.)
6. Kliknij **Uwspólnij**.

Prześlij folder lub plik do BIMcloud

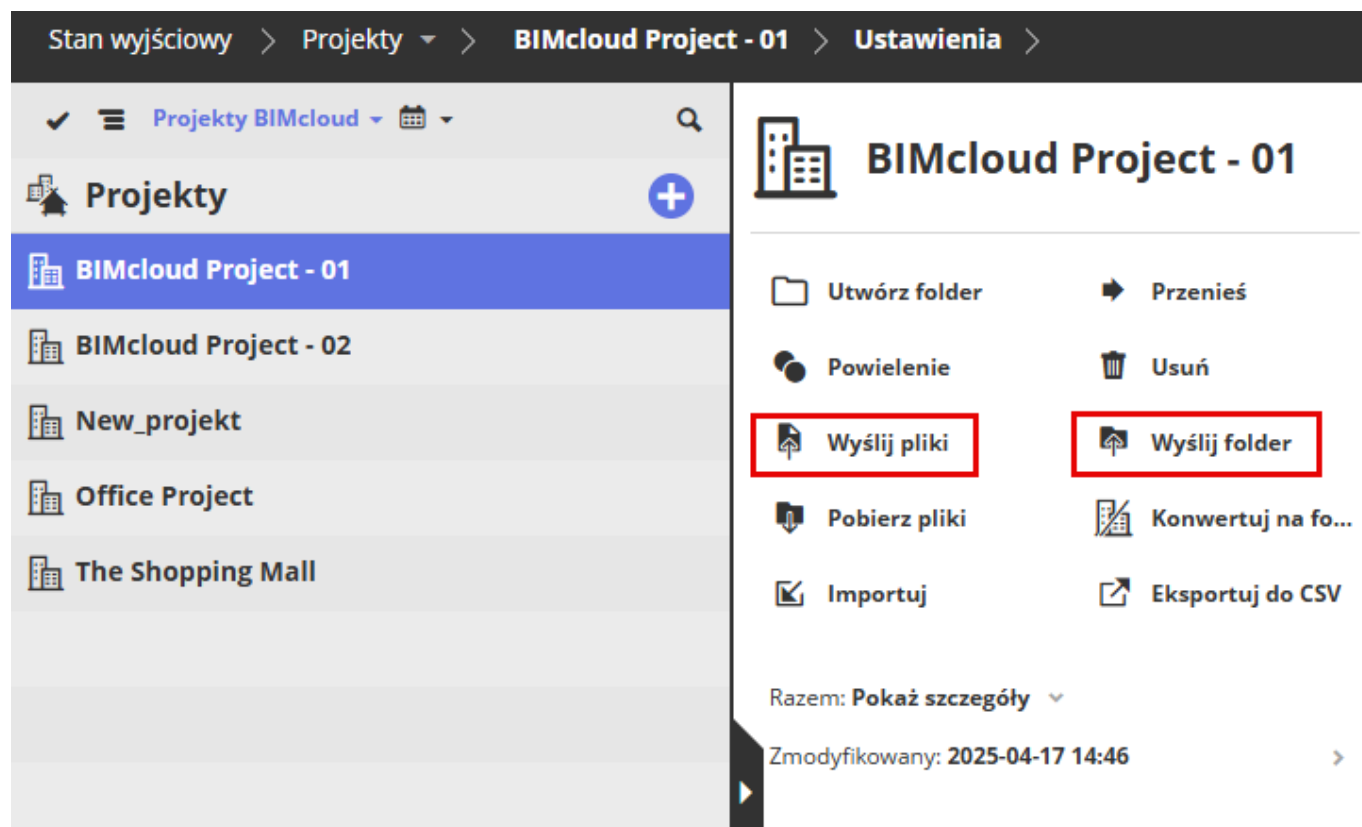
Wysyłanie plików projektów Archicada (takich jak PLN), modeli BIMx, plików PDF, plików Excel i obrazów

Dla wysłanych plików i folderów można użyć opcji przechowywania wersji plików i subskrybowania powiadomień o zmianach.

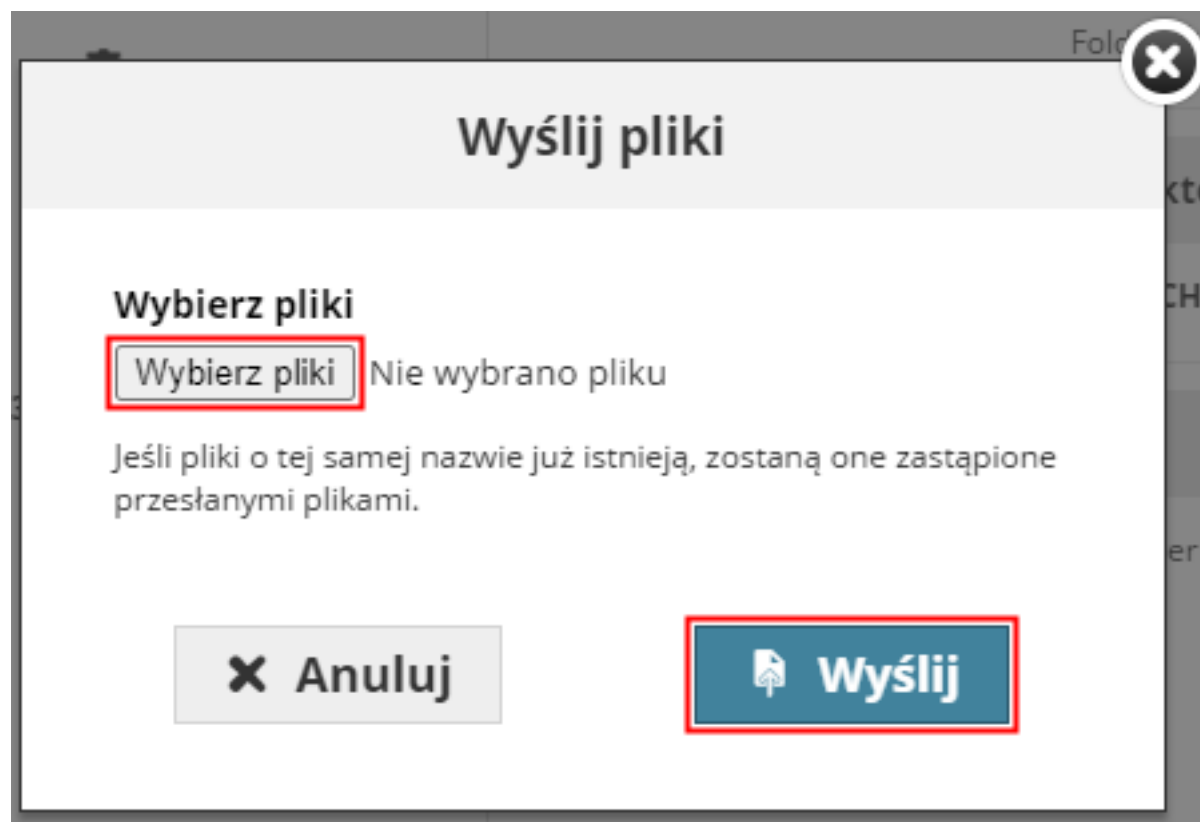
1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.
2. W dowolnym wybranym elemencie drzewa projektu: kliknij **Prześlij plik** lub **Prześlij folder**.

Note:

Polecenie Prześlij folder nie jest dostępne w przeglądarce Internet Explorer.



1. W oknie dialogowym zaznacz **Wybierz pliki**, aby poszukać rzeczy do przesłania.
2. Kliknij **Wyślij**.



Note: Plik PLN przesłany do BIMcloud to nie to samo, co udostępniony projekt pracy zespołowej Teamwork. Przesłany plik PLN nie może być używany w Teamwork. Aby utworzyć projekt Teamwork, musisz udostępnić projekt z Archicada. Zobacz [Udostępnianie projektu Teamwork w BIMcloud](#) on page 109

Przechowywanie wersji plików

Przechowywanie i odzyskanie poprzednich wersji plików w BIMcloud

Te starsze wersje mogą być przydatne, jeśli chcesz odzyskać lub cofnąć poprzedni stan. Jednak przechowywanie starych wersji zajmuje miejsce. Użyj reguł wersjonowania BIMcloud, aby zdecydować czy i jak długo przechowywać wersje plików.

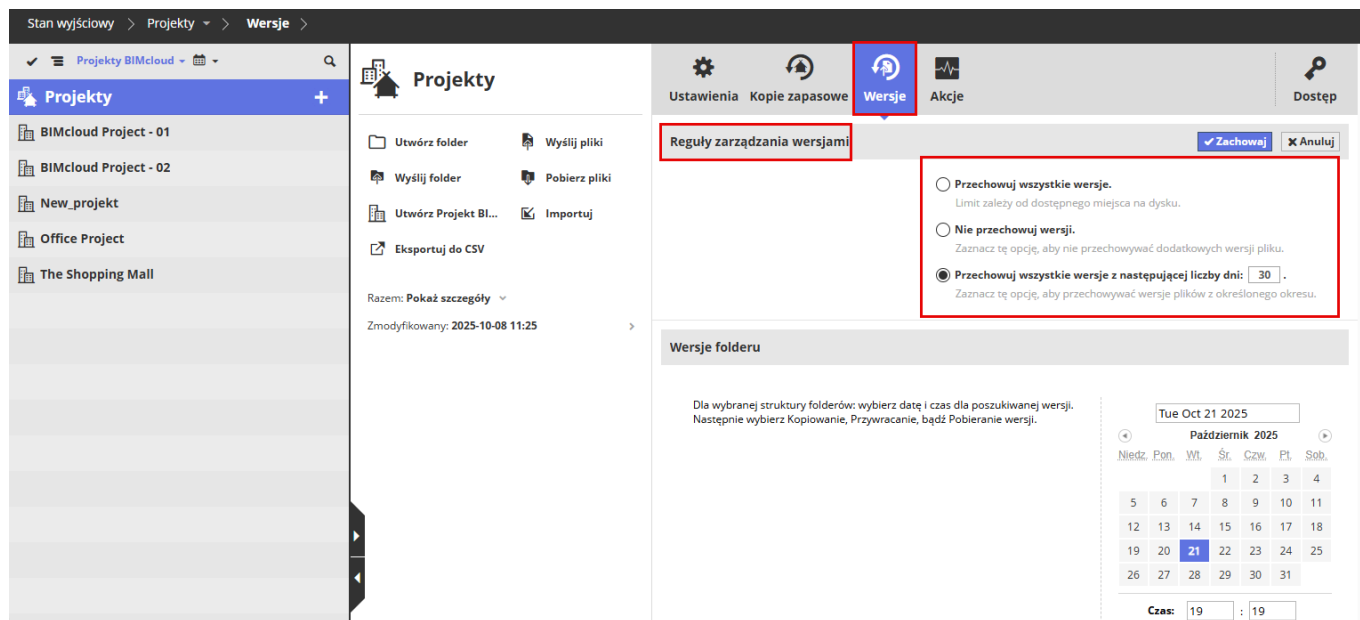
Note: Wersjonowanie plików nie jest dostępne dla typów plików, które mogą mieć migawki: Projekty pracy zespołowej, Biblioteki, kopie zapasowe PLN.

Skonfiguruj regułę wersjonowania

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.
2. W Nawigаторze wybierz katalog główny Projekty.
3. Przejdź do panelu Versions.
4. W Regułach wersjonowania: kliknij Edytuj.

Note: Możesz ustawić wersjonowanie tylko w katalogu głównym Projekty najwyższego poziomu. To, co ustawisz tutaj, dotyczy wszystkich plików i folderów wymienionych na stronie Projekty.

5. Wybierz regułę:



- **Przechowuj wszystkie wersje:** Jest to ustawienie domyślne: wszystkie poprzednie wersje są przechowywane bezterminowo, o ile pozwala na to miejsce.
- **Nie zachowuj żadnych wersji:** Zaznaczenie tej opcji pozwala zaoszczędzić miejsce: wszystkie poprzednie wersje są usuwane automatycznie. Dzięki tej opcji posiadasz tylko najbardziej aktualną wersję każdego przesłanego pliku.
- **Przechowuj wszystkie wersje z ostatnich () dni:** Wybierz to, aby zachować poprzednie wersje tylko przez określoną liczbę dni. Wprowadź liczbę dni. Pliki starsze od tego limitu są usuwane automatycznie.

Note: Jeśli przejdziesz na inną zasadę wersjonowania, która wiąże się z usuwaniem starszych elementów, zostaną one usunięte podczas następnego automatycznego skanowania - nie od razu, ale w ciągu tygodnia.

Uzyskaj wersję pliku

hörnich-g-w10 - BIMcloud

Stan wyjściowy > Projekty > Subfolder > Design Studio2.ifc > Wersje >

Projekty

Libraries

Subfolder

component mapping_pa...

Design Studio2.ifc

Room.mod

Advanced_Modeling_DAY_1(2)

Design Studio2....

Moje etykiety

Powielenie Przenieś

Pobierz Usuń

Rozmiar: 11.3 kB

Zmodyfikowany: 2022-07-20 16:59

Bieżące wydanie: 2

Serwer hosta: ms1

Ustawienia Wersje Dostęp

Wersje

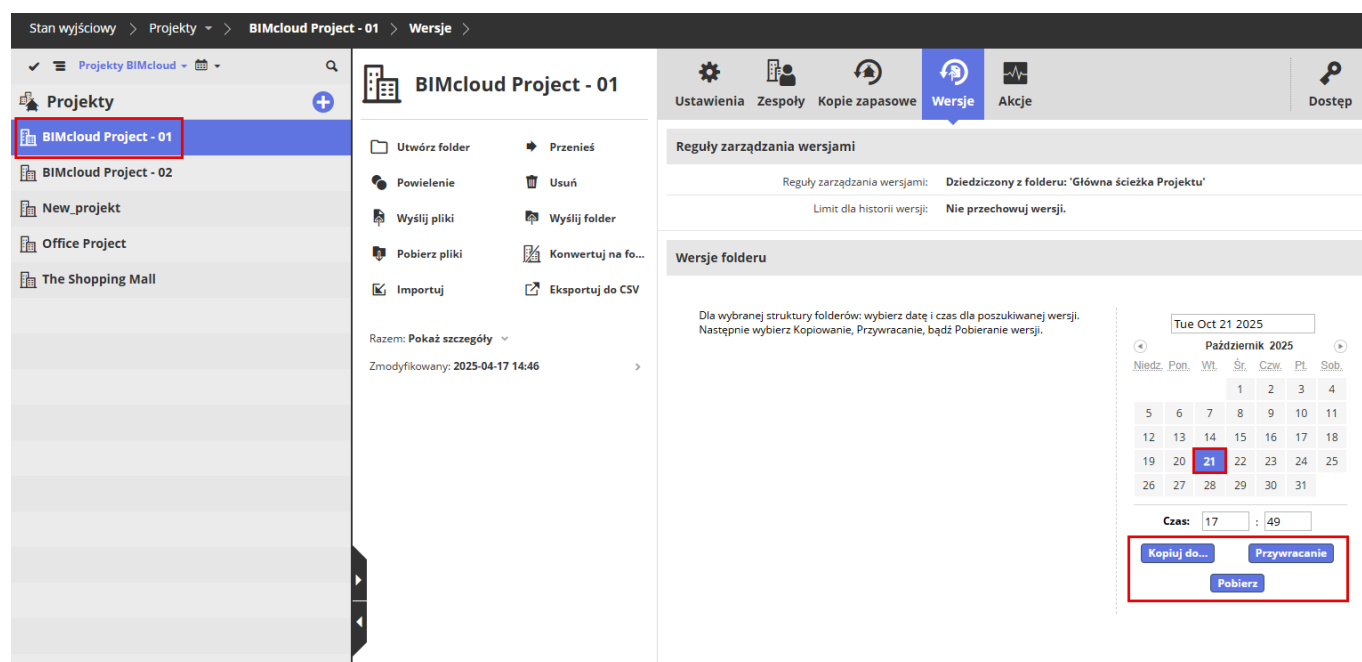
Kopiuć do... Przywracanie Pobierz

Wersja	Użytkownik	Typ	Rozmiar	Czas
2	masteradmin	Przywracanie	11.3 kB	2022-07-20 1...
1	masteradmin	Utwórz	11.3 kB	2022-07-20 1...

1. W oknie Nawigator wybierz plik ze strony Projekty.
2. Otwórz panel Wersje, który pokazuje listę przechowywanych wersji plików.
3. Wybierz potrzebny plik z listy wersji.
4. Wybierz polecenie:
 - **Kopiuć do:** W wyświetlonym oknie dialogowym wybierz miejsce docelowe, aby skopiować tam wybrany plik.
 - **Przywracanie:** Odzyskaj tę wersję pliku i uczynij ją najnowszą (aktualną) wersją. (Żadne wersje plików nie są usuwane w wyniku przywracania).
 - **Pobieranie:** Pobierz kopię wybranej wersji pliku do folderu pobierania przeglądarki.

Uzyskaj wersję folderu

Odzyskaj wcześniejszą wersję folderu ze wszystkimi zawartymi w nim plikami.



1. W oknie Nawigator wybierz folder ze strony Projekty.
2. Otwórz panel Versions.
3. W kalendarzu kliknij datę potrzebnej wersji folderu.
4. Wybierz polecenie:
 - **Kopiuj do:** W wyświetlonym oknie dialogowym wybierz miejsce docelowe, aby skopiować tam folder.

Note: Skopiowany folder będzie zawierał tylko ostatnią wersję każdego przesłanego pliku.

- **Przywracanie:** Pliki w tym folderze zostaną przywrócone do wybranej daty.
- **Pobieranie:** Pobierz wybrany folder w formacie zip do Twojego folderu Downloads.

Subskrybuj zmiany

Otrzymywanie powiadomień o zmianach w określonych plikach lub folderach

Note: Niedostępne dla głównego administratora.

Śledź zmiany wprowadzone w plikach i folderach w BIMcloud, subskrybując te elementy na stronie Projekty w BIMcloud Manager. „Folder” może być zwykłym folderem, projektem BIMcloud lub folderem biblioteki.

Po zasubskrybowaniu pliku lub folderu otrzymasz powiadomienie za każdym razem, gdy plik ten zostanie zmodyfikowany, lub (w przypadku folderu) za każdym razem, gdy którykolwiek z jego plików zostanie zmodyfikowany.

Zmiany dotyczące projektów Teamwork lub bibliotek **nie są śledzone** na BIMcloud i **nie jest możliwe subskrybowanie zmian tych elementów**.

Jak rozpocząć lub anulować subskrypcję

Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.

Wybierz pliki lub foldery, a następnie kliknij ikonę dzwonka.

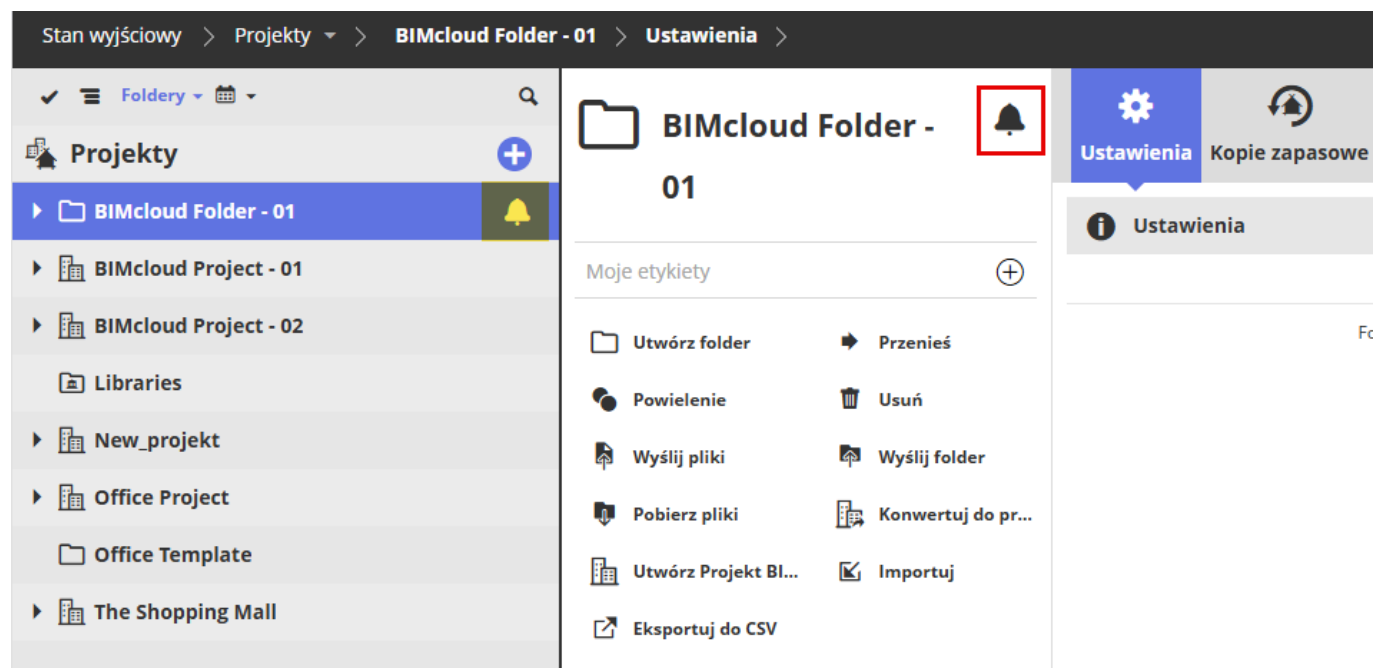


Figure 5: Kliknij Subskrybuj

Możesz subskrybować element tylko wtedy, gdy masz uprawnienia do ich przeglądania. Wszystkie takie elementy widoczne są z ikoną dzwonka.

Note: Jeśli widzisz folder jedynie podczas trawersowania, nie możesz subskrybować tego folderu - musisz posiadać uprawnienia do podglądu.

Aby anulować subskrypcję, kliknij ponownie dzwonek.

Subskrypcje są do użytku osobistego: Nikt inny nie widzi tego, co subskrybujesz. Menedżerowie nie mogą centralnie tworzyć subskrypcji dla użytkowników.

Note: Uruchomienie subskrypcji zmian różni się od włączenia powiadomień systemowych, które ostrzegają o problemach związanych z funkcjonowaniem usługi BIMcloud Server. Zobacz [Powiadomienia systemowe](#) on page 195.

Co jest uwzględniane jako modyfikacja?

W przypadku subskrybowanych elementów otrzymasz powiadomienie za każdym razem, gdy zmieni się data modyfikacji.

Dla subskrybowanych **plików**, następujące zdarzenia spowodują wysłanie powiadomienia:

- Przywrócenie pliku
- Przeniesienie
- Przestanie nowej wersji
- Zmiana nazwy

Dla subskrybowanych **folderów**, następujące zdarzenia spowodują wysłanie powiadomienia:

- Przestanie nowego pliku
- Przestanie nowej wersji pliku
- Przeniesienie pliku do tego folderu
- Przeniesienie folderu (który nie jest pusty) do tego folderu
- Przeniesienie tego folderu

Note: Jeśli folder zostanie przeniesiony do lokalizacji, w której subskrybujący użytkownik nie ma uprawnień do wyświetlania, nie zobaczy powiadomienia, dopóki uprawnienia do wyświetlania nie zostaną przyznane.

- Zmiana nazwy
- Przywrócenie folderu (Wyjątek: żadna zmiana nie zostanie zarejestrowana, jeśli przywrócenie spowoduje tylko usunięcie plików, a żaden istniejący plik nie zostanie zastąpiony).

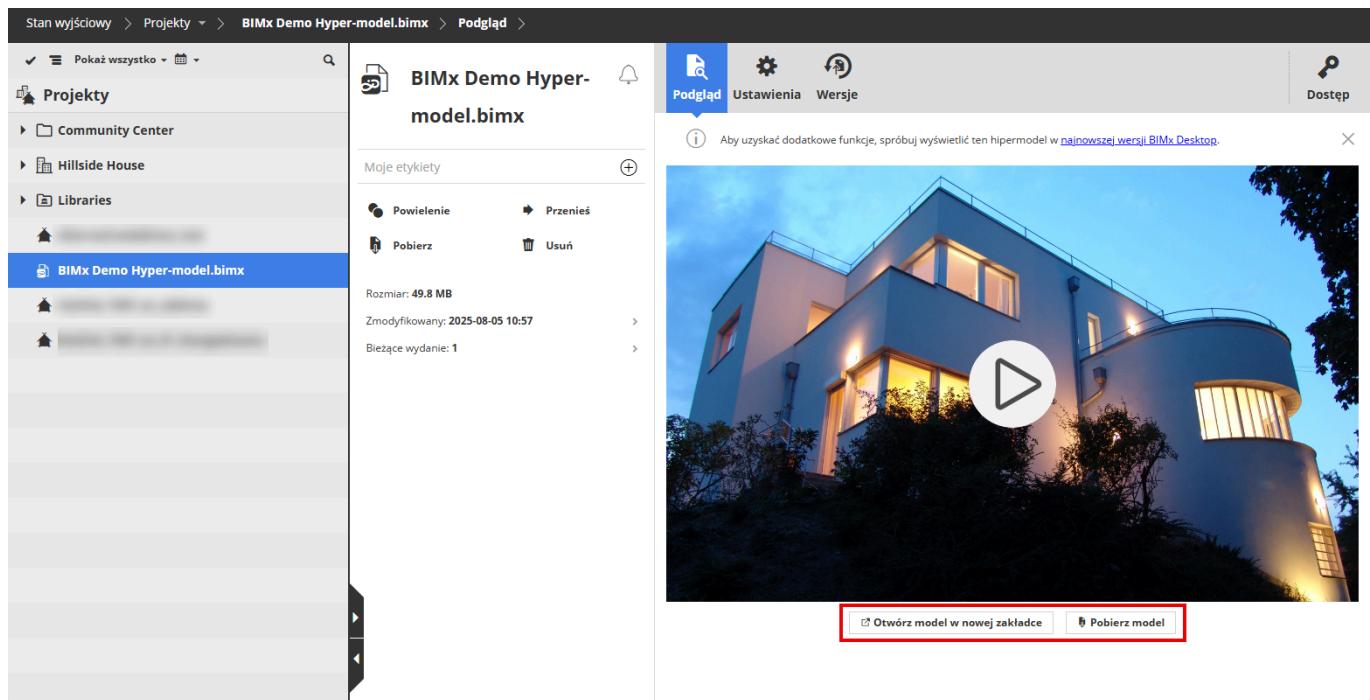
Podgląd modelu BIMx lub pliku obrazu

Wyświetlanie lub nawigacja po obrazach lub modelach BIMx przesłanych do BIMcloud

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.
2. Dla Wysłanych modeli BIMx i plików typu obraz, w następujących formatach: .bmp, .jpeg, .jpg, png i .gif: kliknij panel Podgląd obrazka, aby go wyświetlić.
3. Użyj zakładki Ustawienia, aby edytować nazwę pliku.
4. Użyj zakładki Wersje, aby pobrać wersje plików, jeśli takie istnieją.

Dla modeli BIMx:

- Kliknij strzałkę, aby rozpocząć nawigację w modelu
- Wyświetl model w nowej zakładce lub pobierz go



Note: Aby wyświetlić model BIMx, Twoje komponenty BIMcloud (BIMcloud Manager, serwery BIMcloud Server) muszą być aktualne. W przypadku, gdy jeden lub więcej komponentów jest nieaktualnych, strona Widoku wyświetli ostrzeżenie o konieczności aktualizacji.

Note: Może być dostępna uaktualniona wersja BIMx Desktop Viewer, która nie jest jeszcze wbudowana w BIMcloud. W celu uzyskania dodatkowych funkcji, spróbuj zamiast tego wyświetlić ten hypermodel w najnowszej przeglądarce [BIMx Desktop](#).

Polecenia do zarządzania projektami i plikami

Dla wybranych elementów BIMcloud użyj dostępnych poleceń, aby nimi zarządzać.

Dostępne polecenia różnią się w zależności od opcji wybranych w Nawigatorze: Katalog główny, folder, projekt Teamwork, projekt BIMcloud, biblioteka lub inny typ pliku.

Zobacz podsumowanie informacji dla dowolnego elementu

Zobacz kluczowe dane o wybranym elemencie na stronie Projekty

Informacje podsumowujące są wyświetlane dla każdego wybranego elementu Projektu).

The screenshot shows the BIMcloud Manager interface. The top navigation bar indicates the current path: Stan wyjściowy > Projekty > BIMcloud Project - 01 > Architecture > BIMCloud Project 01. The left sidebar, titled 'Projekty', shows a tree structure with 'BIMCloud Project 01' selected. The main panel displays details for 'BIMCloud Project 01'. A red box highlights the summary information area, which includes:

- Wersja: 27.0.0/3001
- Rozmiar: 31.7 MB
- Zmodyfikowany: 2025-04-17 07:38
- Ostatnia kopia zapasowa projektu Teamwork: 2024-12-04 14:17
- Ostatnia kopia zapasowa PLN: 2024-12-05 15:06
- Server hosta: [blurred text]

W razie potrzeby kliknij element, aby przejść do odpowiedniej strony BIMcloud Managera (np. kliknij element Serwera hosta, aby otworzyć stronę Serwery).

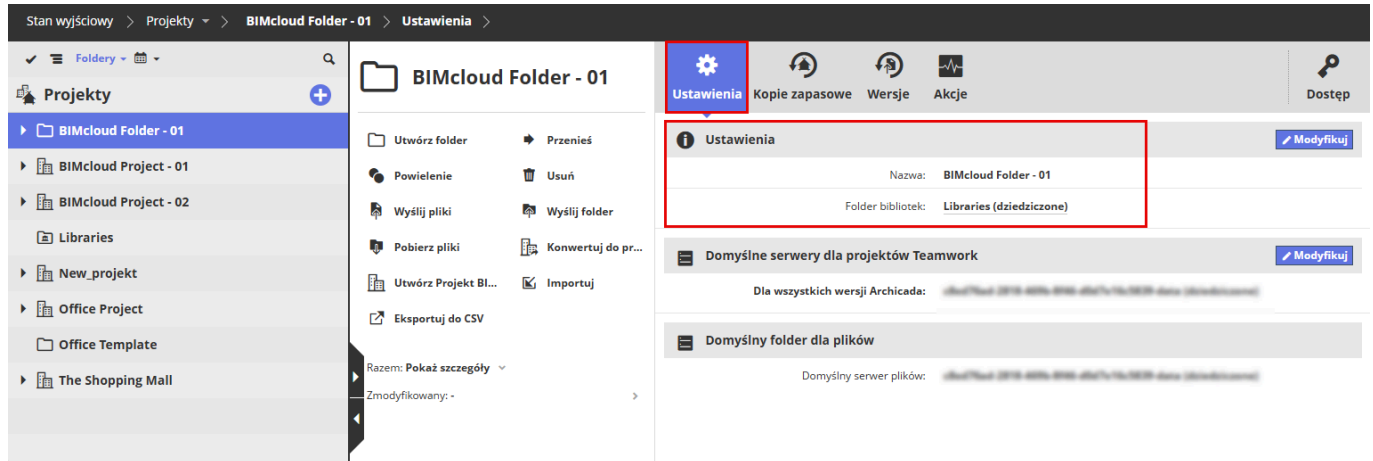
Definiowanie nazwy projektu, folderów, serwera hosta

Użyj Ustawień projektu, aby zdefiniować lub wyświetlić nazwę projektu, domyślnych folderów i serwera hosta

Wybierz projekt, bibliotekę, folder lub plik. Użyj zakładki Ustawienia, aby edytować jego ustawienia.

Nazwa

Dla każdego projektu Teamwork: upewnij się, że każdy projekt Teamwork ma inną nazwę. Nie należy używać nazwy istniejącego projektu, nawet stosując inną wielkość liter (np. Garaż i GARAŻ). W przeciwnym razie, inni użytkownicy nie będą mieli możliwości otwarcia projektu lub dołączenia do niego.



Folder bibliotek

Dostępne w katalogu głównym projektu lub w wybranym folderze.

Jest to domyślny folder Biblioteki dla wybranego elementu.

Podczas udostępniania projektu Teamwork z programu Archicad, proces udostępniania (okno dialogowe Biblioteki) przesyła lub łączy biblioteki z pokazanym tutaj folderem Biblioteki.

W katalogu głównym projektu ten folder jest tworzony automatycznie i nie można go usunąć ani zmienić.

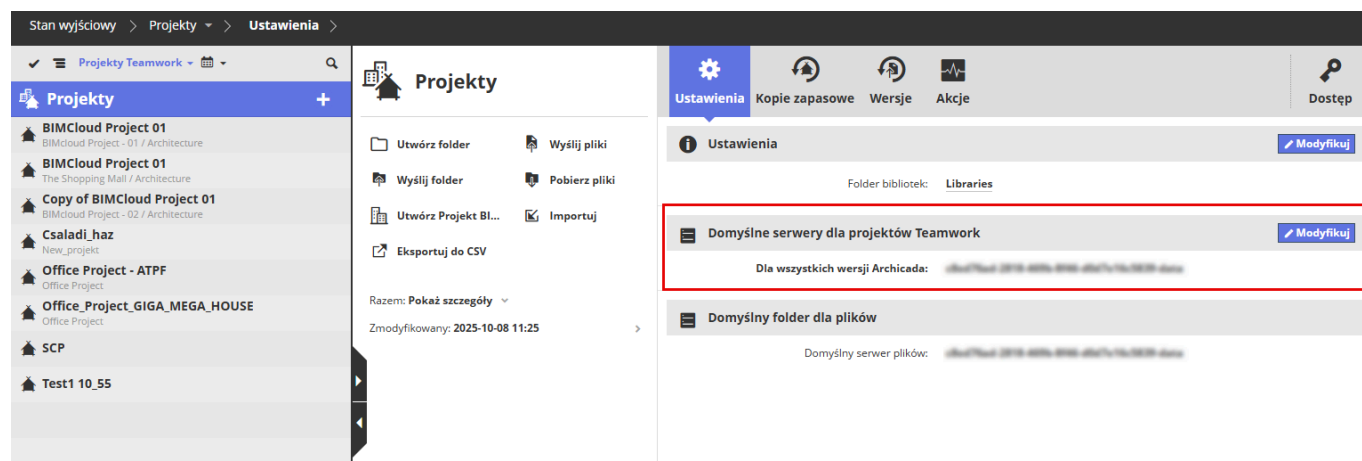
Dla wybranego folderu możesz zmienić lokalizację jej biblioteki:

1. Kliknij **Edytuj**.
2. Z okna rozwijanego Folder bibliotek:
 - Kliknij **Wybierz folder**, aby wybrać inny folder, który ma być folderem domyślnym, lub wybierz
 - **Definiowane ręcznie z Archicada:** przy tym ustawieniu, proces Udostępnienia będzie wymagał od użytkownika wskazania folderu biblioteki w BIMcloud.

Domyślne serwery dla projektów Teamwork

Kiedy użytkownik współdzieli projekt z Archicada i umieszcza go w aktualnie zaznaczonym folderze, projekt BIMcloud zostaje automatycznie umieszczony na BIMcloud Server tutaj wybranym.

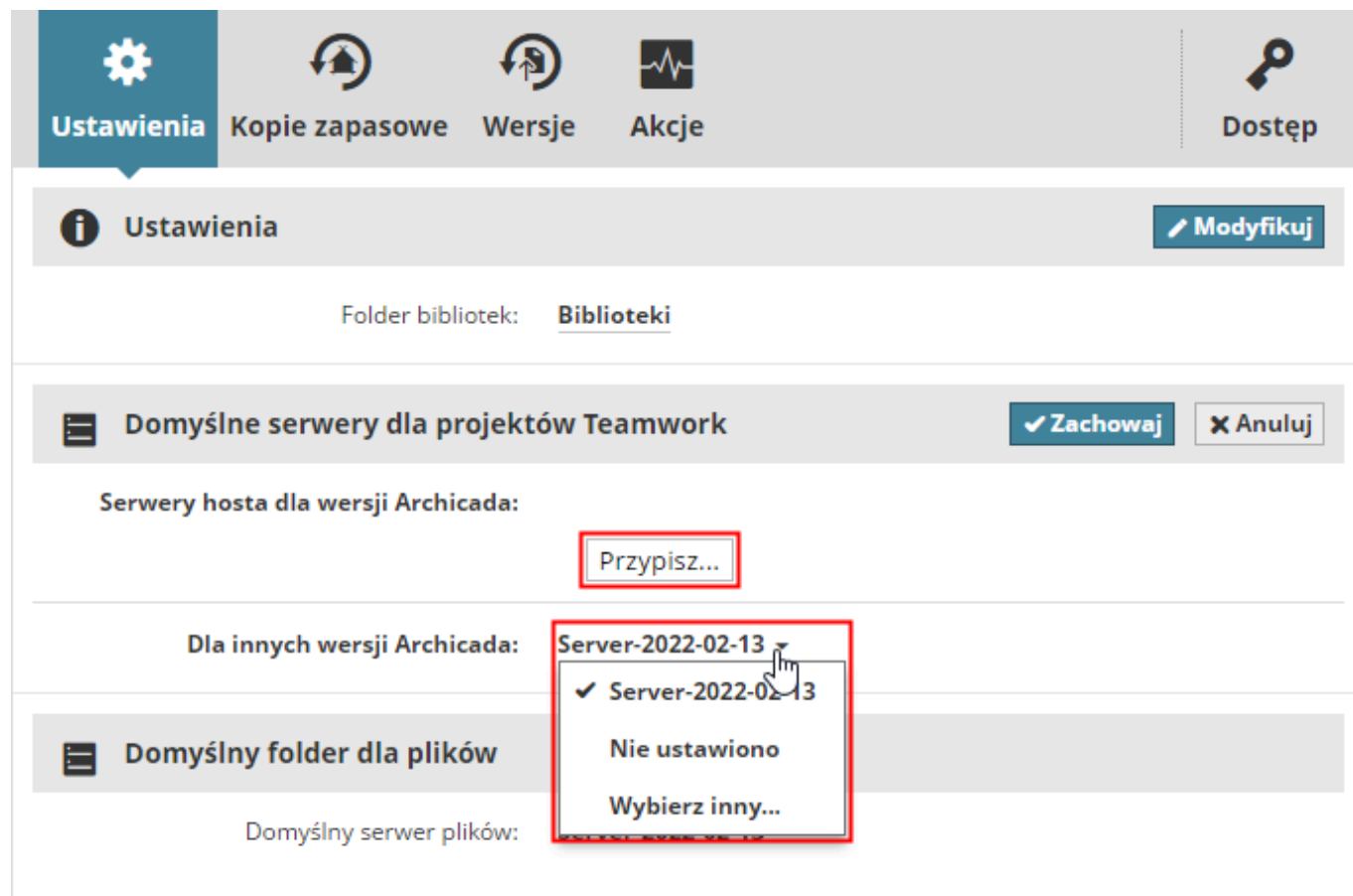
Możesz ustawić oddzielne domyślne serwery hosta dla różnych wersji Archicada lub użyć jednego domyślnego serwera dla wszystkich wersji Archicada.



Aby zmienić ustawienia domyślne kliknij **Edytuj**.

Kliknij **Przypisz** aby otworzyć okno dialogowe i ustawić oddzielne domyślne serwery hosta dla dowolnej lub wszystkich różnych wersji Archicada.

W przypadku wszystkich innych wersji Archicada (do których nie przypisano określonego serwera hosta): użyj domyślnego lub kliknij wyskakujące okienko, aby przypisać inny serwer hosta.



Domyślny folder dla plików

Wyświetla nazwę komponentu BIMcloud Server, który obsługuje pliki przesłane do BIMcloud. Ten serwer jest automatycznie wybierany i konfigurowany podczas procesu instalacji BIMcloud.

Nie możesz zmienić tego serwera tutaj. Aby zmienić serwer plików (tylko główny administrator), przejdź do strony Serwery BIMcloud Manager.

Sprawdź status projektu Teamwork

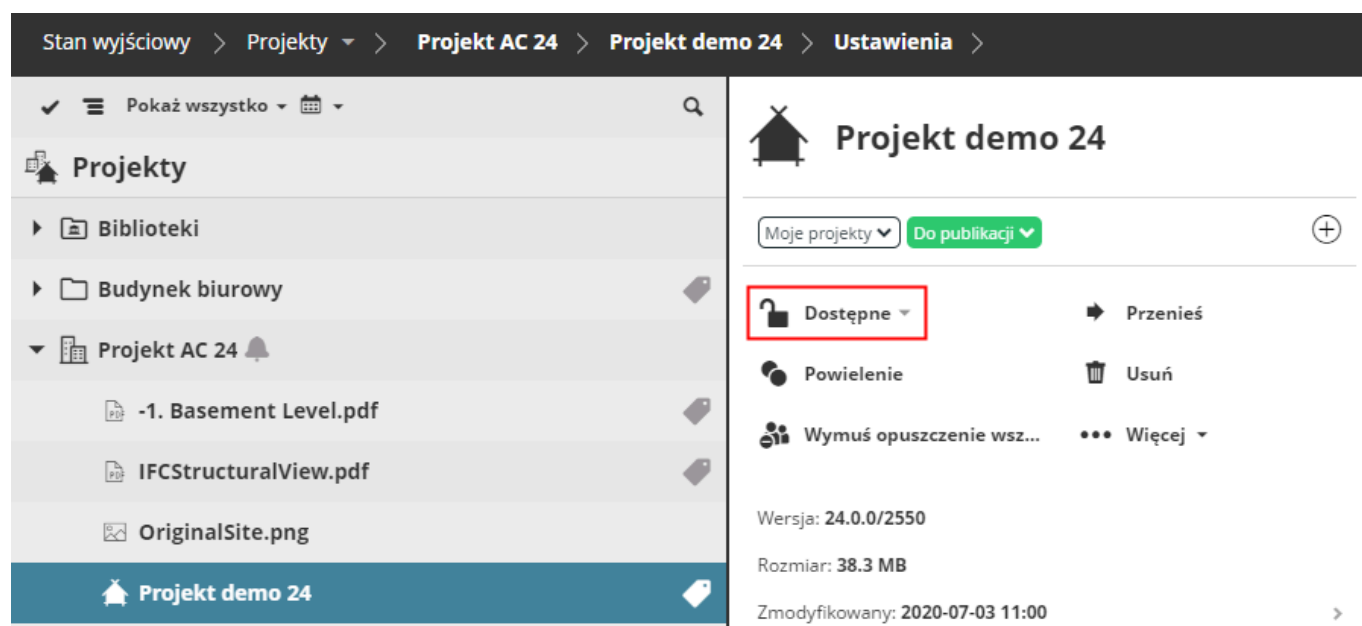
Sprawdź, czy serwer jest uruchomiony i czy dane projektu są dostępne

Na stronie projektu BIMcloud, status zaznaczonego elementu projektu pokazuje

- czy serwer host pracuje i jest dostępny
- czy dane projektu są dostępne na serwerze hoście
- czy projekt Teamwork jest dostępny, czy zablokowany

Okienko zawiera różne polecenia dla poszczególnych statusów:

- **Zablokuj / Odblokuj** w zależności od statusu Zablokowane lub Dostępne.
- **Łącz z:...**: Jeśli danych projektu nie można odnaleźć na serwerze hoście, można je ponownie podłączyć do innego aktualnie nieużywanego projektu.



Blokowanie lub odblokowywanie projektu Teamwork

Tymczasowe zablokowanie projektu na czas wykonywania funkcji zarządzania przez administratora

Gdy projekt jest zablokowany dołączeni użytkownicy nie mogą wysyłać i pobierać zmian ani dokonywać jakichkolwiek zmian w danych projektu.

Projekt zostanie automatycznie zablokowany w trakcie operacji migracji projektów Teamwork pomiędzy wersjami. (Teamwork > Migracja projektu)

Przy zablokowanym projekcie w nawigatorze widoczne będzie czerwone oznaczenie:

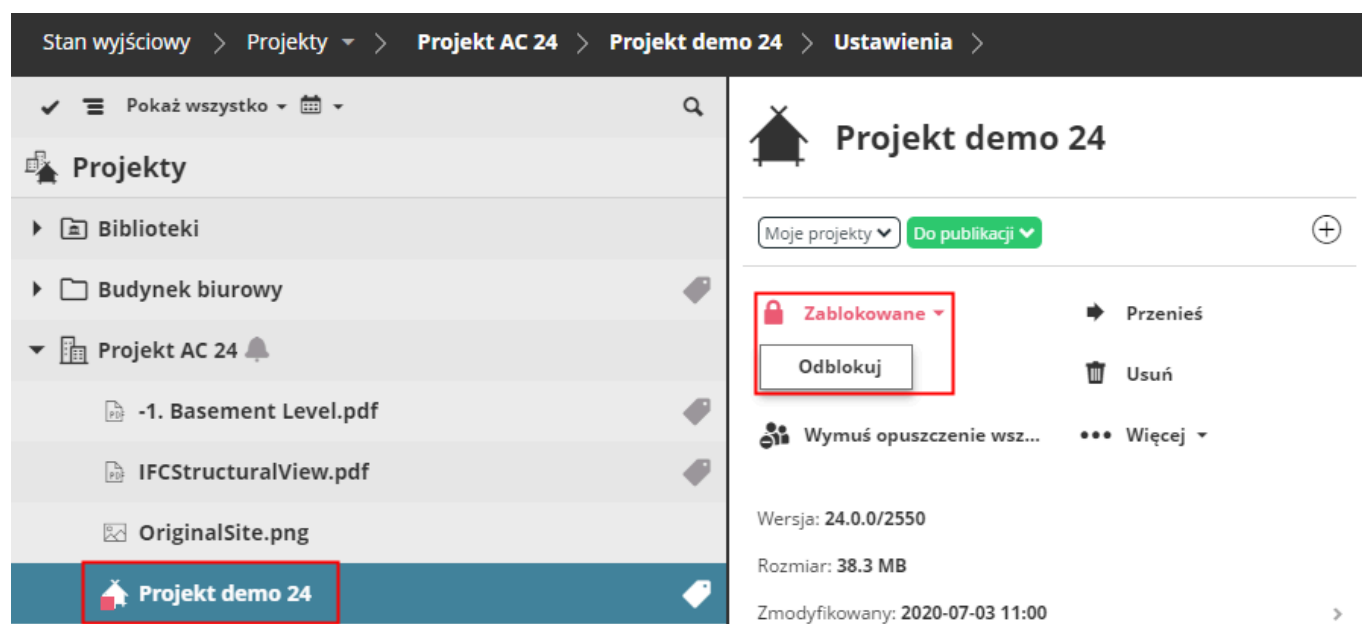


Figure 6: Zablokowany projekt

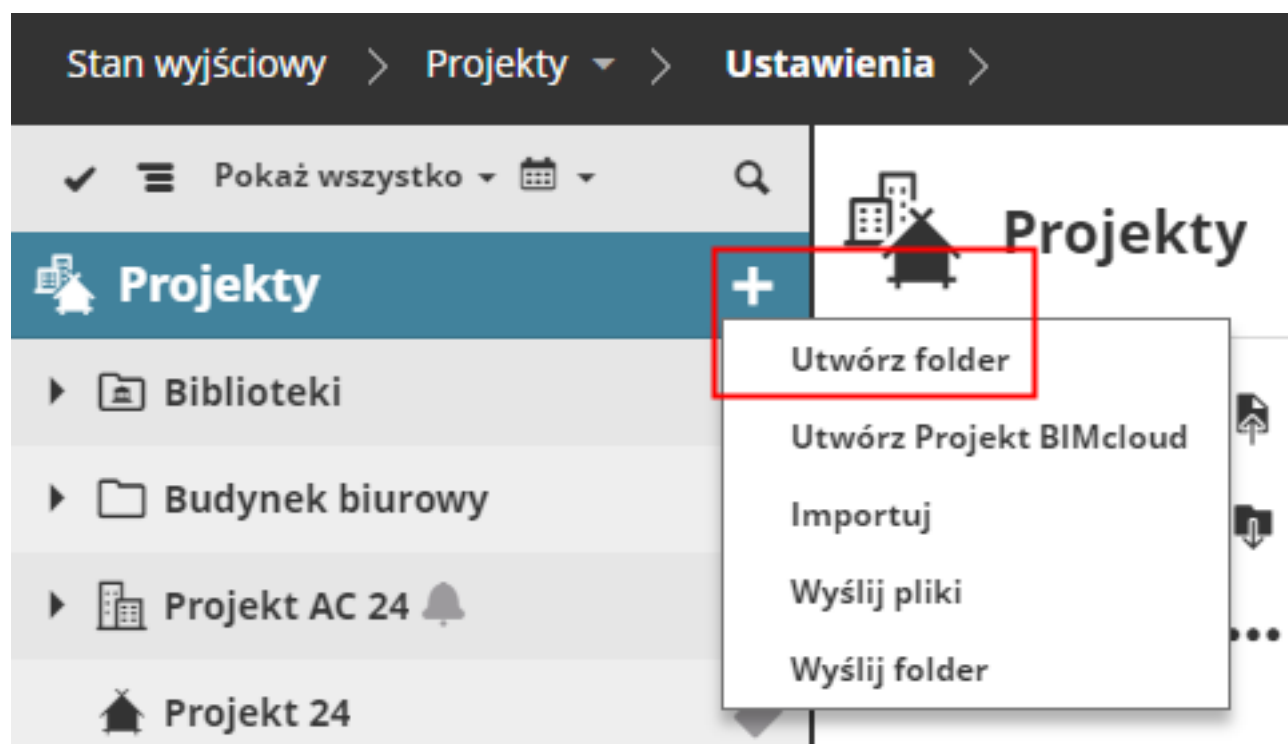
Podobnie zablokowany projekt będzie oznaczony ikoną kłódki w oknach dialogowych Otwórz/dołącz do projektu Teamwork.

Po ponownym odblokowaniu projektu użytkownicy mogą z powrotem pracować w projekcie i wysyłać/pobierać zmiany.

Utwórz folder projektu

Utwórz nowy folder wewnątrz bieżącego

Ta funkcja jest dostępna na stronie Projekty, jeśli wybrano folder źródłowy projektu lub dowolny inny folder.



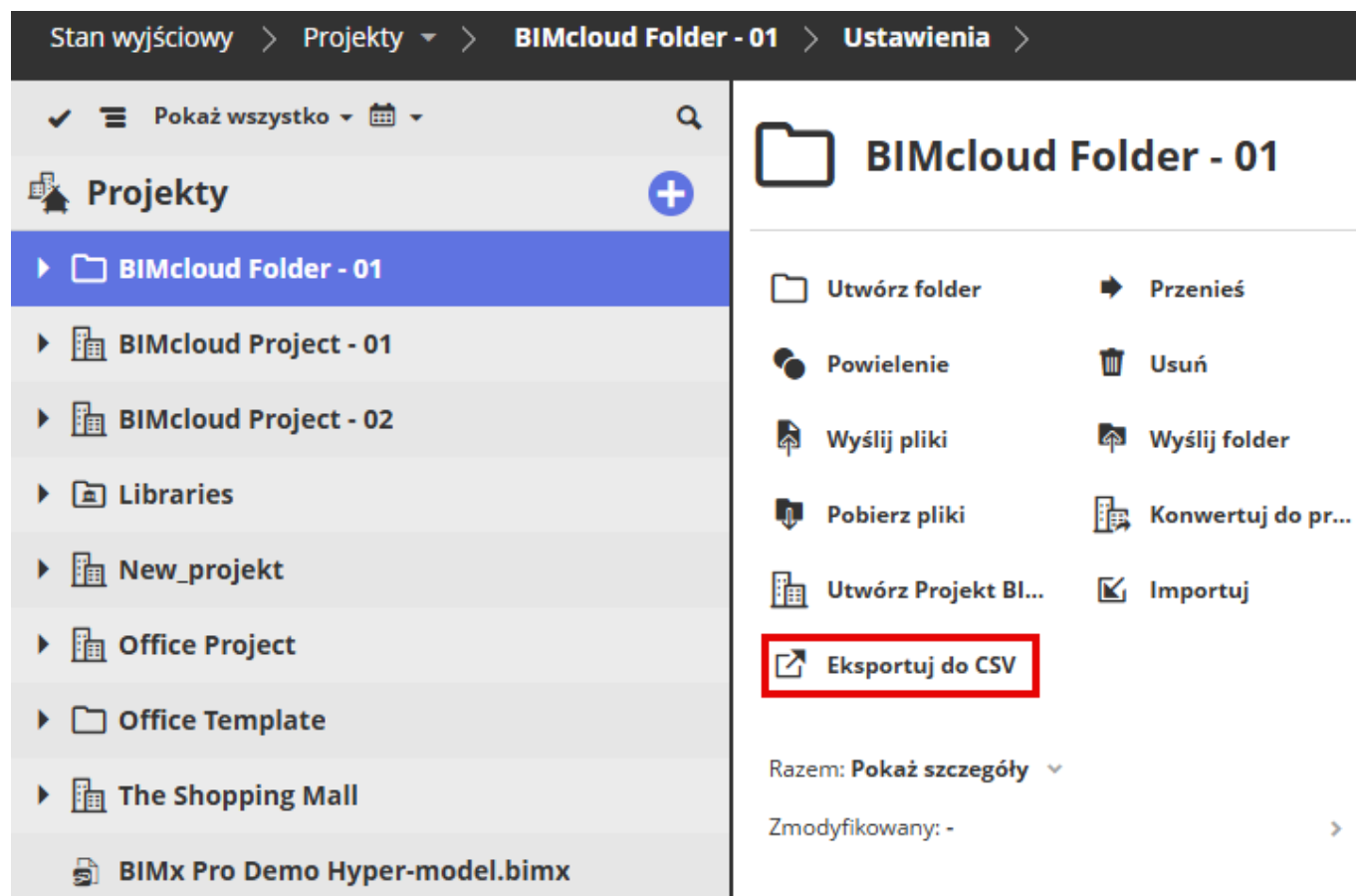
Kliknij **Utwórz folder** i wprowadź nową nazwę folderu w wyświetlonym oknie dialogowym. Sprawdź czy nowa nazwa jest niepowtarzalna w obrębie tego folderu.

Eksportowanie listy zawartości folderów

Eksportowanie listy zawartości i otwarcie jej w programie Excel

Lista zawartości folderu (Projekty pracy zespołowej i wszystkie biblioteki z kluczowymi danymi) są pobierane w formacie CSV, w spakowanym folderze. Listę można otworzyć w programie Excel.

1. W Nawigаторze wybierz dowolny folder.
2. W sekcji Funkcje kliknij **Eksportuj do CSV**.



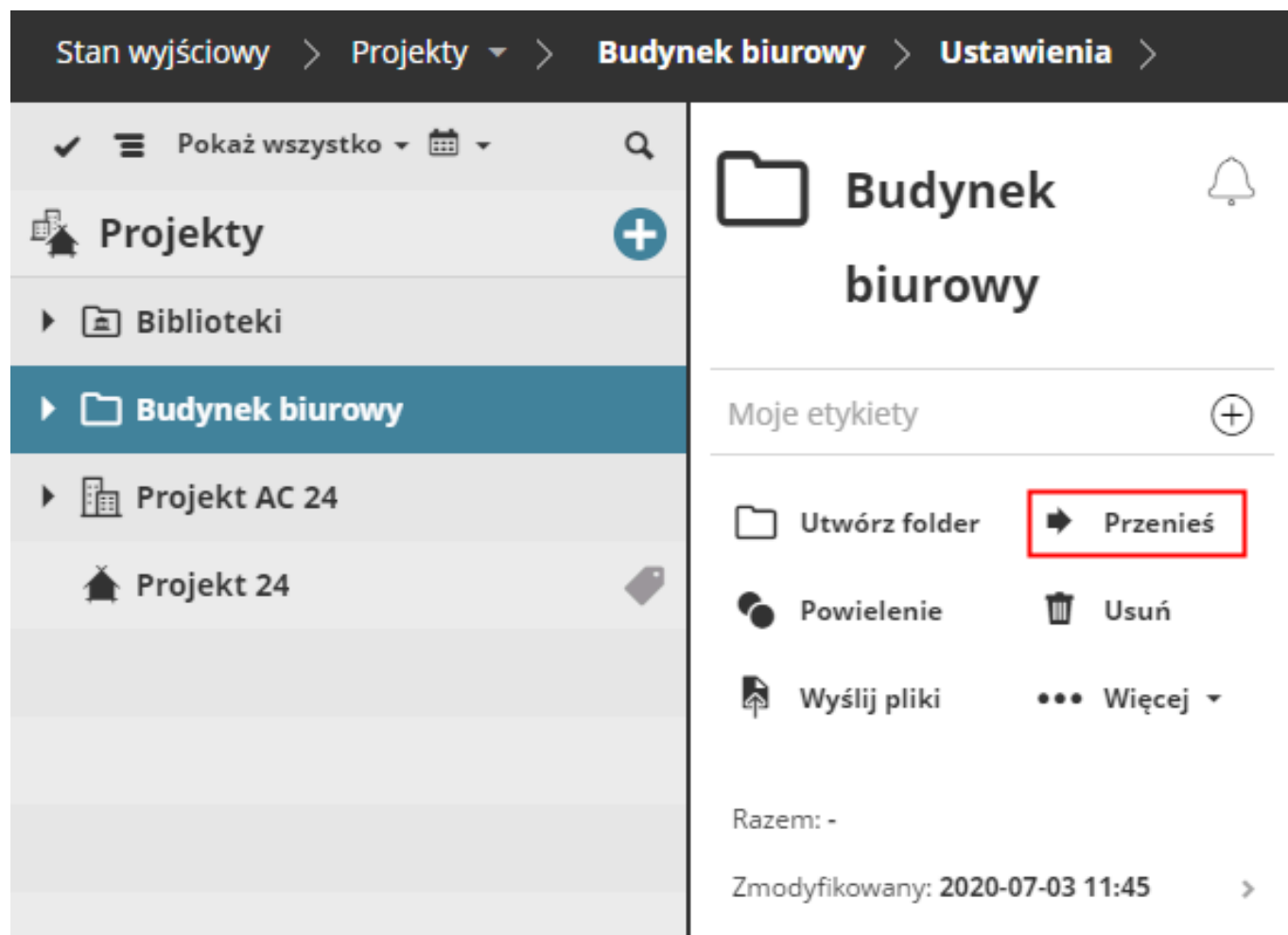
Przeniesienie elementu

Przenosi zaznaczony element (elementy) do nowego folderu.

Funkcja Przenieś jest dostępna na stronie Projekty BIMcloud dla wszystkich elementów z wyjątkiem katalogu głównego projektu.

Jeśli przenosisz folder, spowoduje to również przeniesienie elementów podrzędnych folderu.

Kliknij **Przenieś** i wskaż folder, do którego chcesz przenieść element.



Note: Podczas wyboru folderu dostępne będą wszystkie foldery widoczne w Nawigatorze. Aby wybrać folder jako docelowy, musisz mieć uprawnienia do modyfikowania jego zawartości.

Powielanie elementu

Tworzenie kopii zaznaczonego elementu na stronie Projekty

Funkcja Duplikuj jest dostępna na stronie Projekty BIMcloud dla wszystkich elementów z wyjątkiem katalogu głównego projektu.

Powielenie folderu spowoduje powielenie wszystkich elementów pochodnych. Nowo utworzone elementy przejmą zarówno pierwotne uprawnienia, jak i nowe uprawnienia folderów głównych.

1. Zaznacz istniejący element.
2. Kliknij **Powiel** w obszarze Funkcje.
3. W wyświetlonym oknie dialogowym, nadaj powielonemu elementowi nową nazwę.
4. Wskaż, gdzie ma znajdować się folder z powieleniem.
5. Kliknij **Powiel**, aby utworzyć kopię.

Usuń element

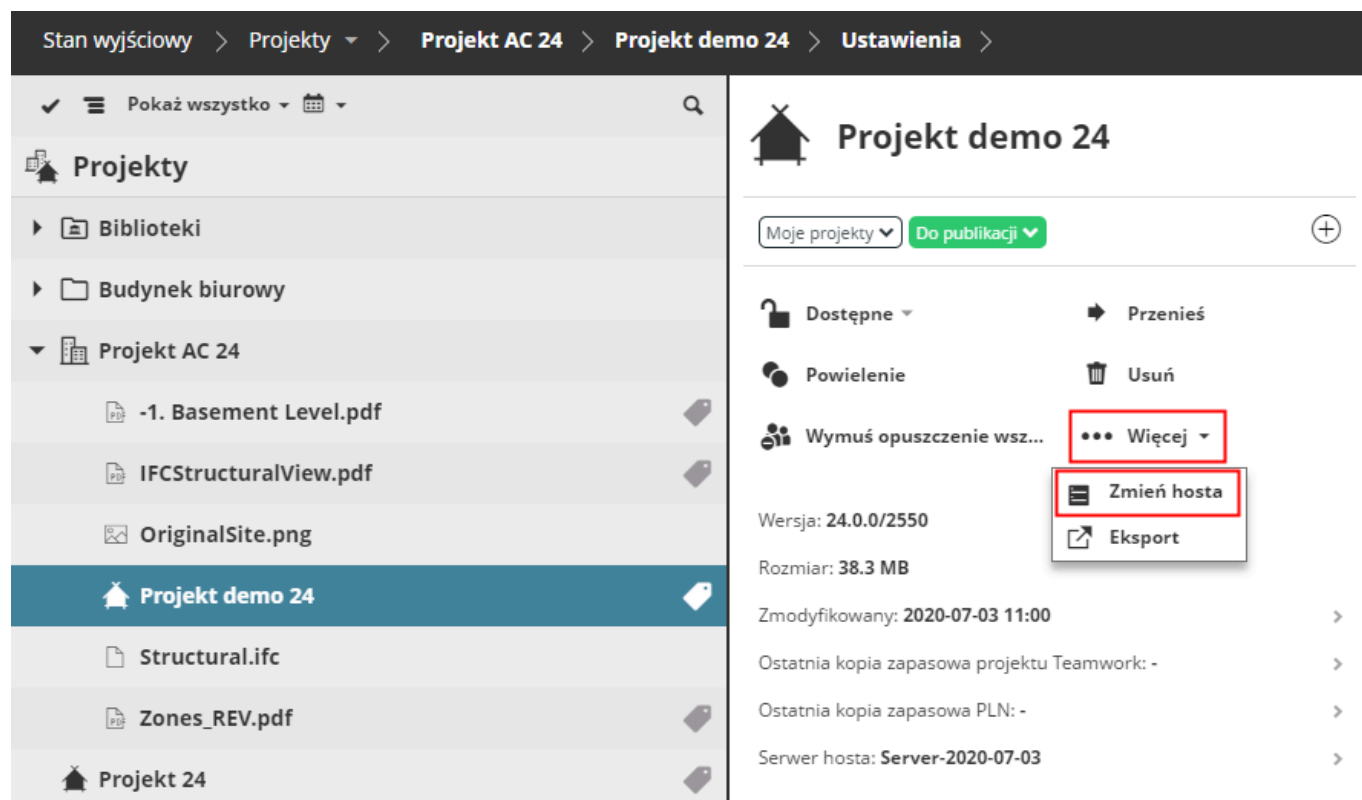
Usuń zaznaczony element ze strony Projekty

Usuwa zaznaczone elementy. Jeśli usuniesz zaznaczony folder, cała jego zawartość również zostanie usunięta!

Zmień serwer hosta projektu lub biblioteki

Przeniesienie danych projektu lub biblioteki od jednego serwera hosta do drugiego

Użyj polecenia **Zmień serwer hosta** aby przenieść dane projektu Teamwork lub biblioteki pomiędzy serwerami hosta na BIMcloud.



W rezultacie projekt Teamwork będzie tymczasowo niedostępny dla dołączonych użytkowników, ale po zakończeniu procesu projekt będzie ponownie online i będzie możliwe przesłanie wszystkich zmian.

Zobacz listę użytkowników z projektu Teamwork

Zobacz, kto jest aktualnie dołączony do projektu Teamwork

Na stronie Projekty w BIMcloud Manager wybierz projekt Teamwork. Dołączeni użytkownicy są wyświetlani na liście. Kolor kropki wskazuje status każdego użytkownika w tym projekcie:

- **Online:** Niebieski
- **Offline:** Szare



Projekt 24

Do publikacji ▼



Dostępne ▼



Przenieś



Powielenie



Usuń



Wymuś opuszczenie wsz...



Więcej ▼

Wersja: **24.0.0/2550**

Rozmiar: **38.3 MB**

Zmodyfikowany: **2020-07-03 11:00**



Ostatnia kopia zapasowa projektu Teamwork: -



Ostatnia kopia zapasowa PLN: -



Serwer hosta: **Server-2020-07-03**



Dołączeni użytkownicy: 2



Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych



Balint Reka

Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45



Balint Csenge 

Ikony znajdujące się obok nazwy użytkownika oznaczają rodzaj aplikacji klienta, z której użytkownik korzysta (np. Archicad lub mobilna aplikacja BIMx).



Zmuszenie użytkowników do opuszczenia projektu Teamwork

Usuwanie dołączonych użytkowników z projektu Teamwork

1. Wybierz w Nawigatorze jeden lub kilka projektów.
2. Najedź kursorem na nazwę użytkownika na liście Dołączonych użytkowników, aby wyświetlić ikonę **Wymuś opuszczenie**.
3. Kliknij, aby wymusić opuszczenie dla wszystkich.



Projekt 24

Do publikacji ▼



Dostępne ▼



Przenieś



Powielenie



Usuń



Wymuś opuszczenie wsz...



Więcej ▼

Wersja: **24.0.0/2550**

Rozmiar: **38.3 MB**

Zmodyfikowany: **2020-07-03 11:00**



Ostatnia kopia zapasowa projektu Teamwork: -



Ostatnia kopia zapasowa PLN: -



Serwer hosta: **Server-2020-07-03**



Dołączeni użytkownicy: 2



Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych



Balint Reka

Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45



Balint Csenge



Wymuś opuszczenie dla kilku użytkowników

1. Kliknij ikonę znaczka powyżej listy dołączonych użytkowników, aby aktywować pola zaznaczenia.



Projekt 24

Do publikacji ▼



Dostępne ▼



Przenieś



Powielenie



Usuń



Wymuś opuszczenie wsz...



Więcej ▼

Wersja: **24.0.0/2550**

Rozmiar: **38.3 MB**

Zmodyfikowany: **2020-07-03 11:00**



Ostatnia kopia zapasowa projektu Teamwork: -



Ostatnia kopia zapasowa PLN: -



Serwer hosta: **Server-2020-07-03**



Dołączeni użytkownicy: 2



Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych

Zaznacz wszystko

Odznacz wszystko



Balint Reka

Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45



Balint Csenge

1. Zaznacz użytkowników, dla których ma zostać zastosowane Wymuszone opuszczenie projektu: Przycisk "Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych" jest aktywny.
2. Kliknij "Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych."

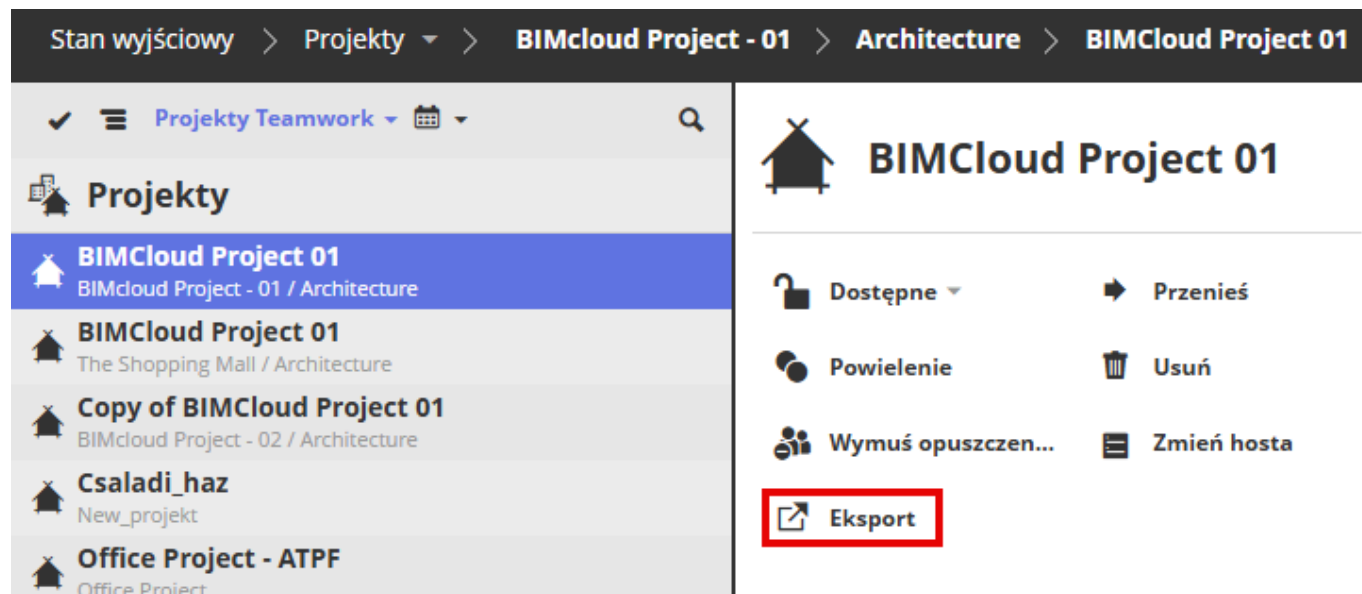
Note: Wymuszenie opuszczenia przez użytkownika odbywa się natychmiastowo; użytkownik nie będzie mógł wysłać swoich zmian. Użytkownik, na którym zostało wymuszone opuszczenie, może ponownie dołączyć do projektu od razu, bez żadnych ograniczeń. Jeśli nie chcesz, aby użytkownik ponownie dołączył do projektu, można cofnąć jego uprawnienia w panelu uprawnień projektu.

Eksportuj projekt Teamwork lub bibliotekę

Pobierz projekt Teamwork lub bibliotekę z BIMcloud na swój komputer

Użyj tej funkcji, aby pobrać **Projekt Teamwork** lub **Bibliotekę** na komputer w formacie .BIMProject lub .BIMLibrary).

1. Wybierz Projekt Teamwork lub Bibliotekę w Nawigatorze.
2. W sekcji Funkcje kliknij **Eksportuj**.



W razie potrzeby, zaznacz opcje, aby dołączyć kopie zapasowe w eksportowanym pliku.

Dostępne ▾

Przenieś

Nazwa: Projekt

✕

Eksportuj projekt

Uwzględnij kopie zapasowe projektów i bibliotek w eksportowanym pliku

☐ Ręczne kopie zapasowe

☐ Automatyczne kopie zapasowe

✓ Eksport

Dostępne ▾

Przenieś

Nazwa: Biblioteka

✕

Eksportuj bibliotekę

Uwzględnij kopie zapasowe projektów i bibliotek w eksportowanym pliku

☐ Ręczne kopie zapasowe

☐ Automatyczne kopie zapasowe

✓ Eksport

Note: Wyszukaj miejsca docelowego dla pliku jeśli przeglądarka tego wymaga. W przeciwnym razie wyeksportowany plik zostanie pobrany do domyślnego folderu pobierania.

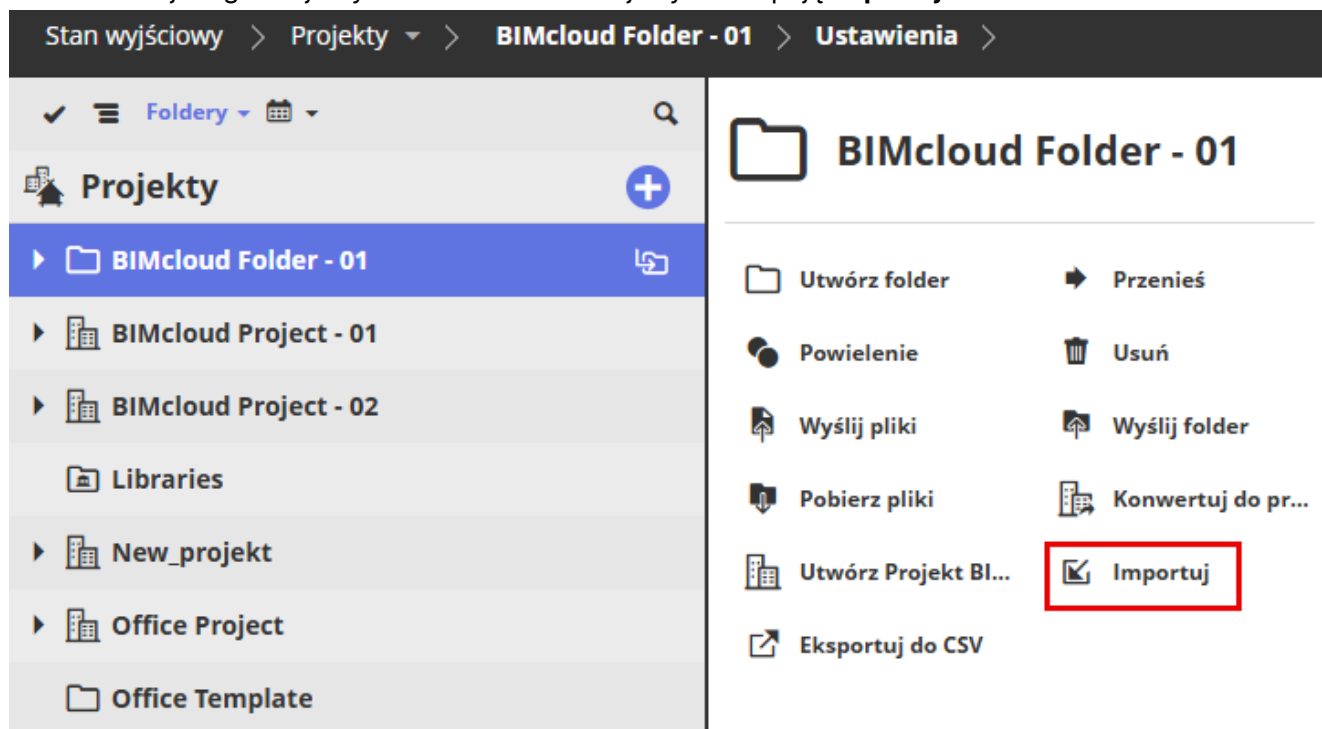
Importuj projekt Teamwork lub bibliotekę

Importuj plik projektu Teamwork lub plik biblioteki do BIMcloud

Możesz zaimportować plik projektowy Teamwork (o rozszerzeniu .BIMproject) lub plik biblioteki (.BIMlibrary) do wybranego folderu w BIMcloud.

Te formaty plików są dostępne, jeśli:

- Wyeksportowano projekt Teamwork/bibliotekę z BIMcloud (zobacz [Eksportuj projekt Teamwork lub bibliotekę](#) on page 128) lub
 - Utworzono migawkę projektu lub biblioteki
(zobacz [Utworzenie i zarządzanie migawkami](#) on page 136)
1. W Nawigаторze wybierz dowolny folder (katalog główny projektu, projekt BIMcloud lub zwykły folder).
 2. Z okna rozwijanego Projekty lub z obszaru Funkcji wybierz opcję **Importuj**.



3. Kliknij **Wybierz plik**, następnie wyszukaj plik (.BIMProject lub .BIMLibrary), który chcesz zaimportować.
4. Wybierz serwer hosta jako miejsce docelowe.
5. Kliknij **Importuj**.

Możesz także zaimportować plik z rozszerzeniem .archive (są to zapisane kopie zapasowe). W tym przypadku okno dialogowe zapyta czy plik jest projektem czy biblioteką

Projekty BIMcloud

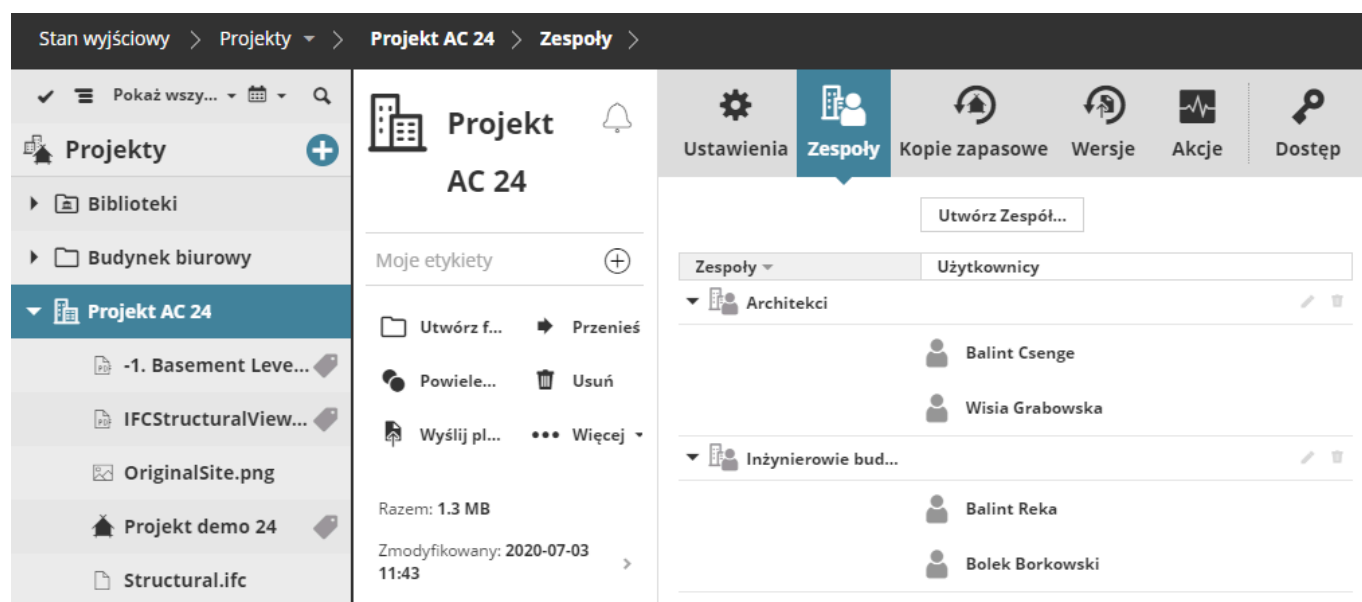
Grupuj dowolne projekty, pliki i podfoldery w jednym miejscu i przypisz do niego Zespół użytkowników

Projekt BIMcloud działa jak specjalny rodzaj folderu. Dla przykładu, projekt BIMcloud może obejmować projekty Teamwork, pliki w dowolnym formacie i podfoldery w dowolnej hierarchii. Możesz przypisać unikalny zespół Użytkowników do projektu BIMcloud i/lub do jego elementów podrzędnych.



Note: Plik PLN przesłany do BIMcloud to nie to samo, co udostępniony projekt pracy zespołowej Teamwork. Nawet jeśli prześlesz plik PLN do BIMcloud, nie możesz go użyć do pracy zespołowej. Aby

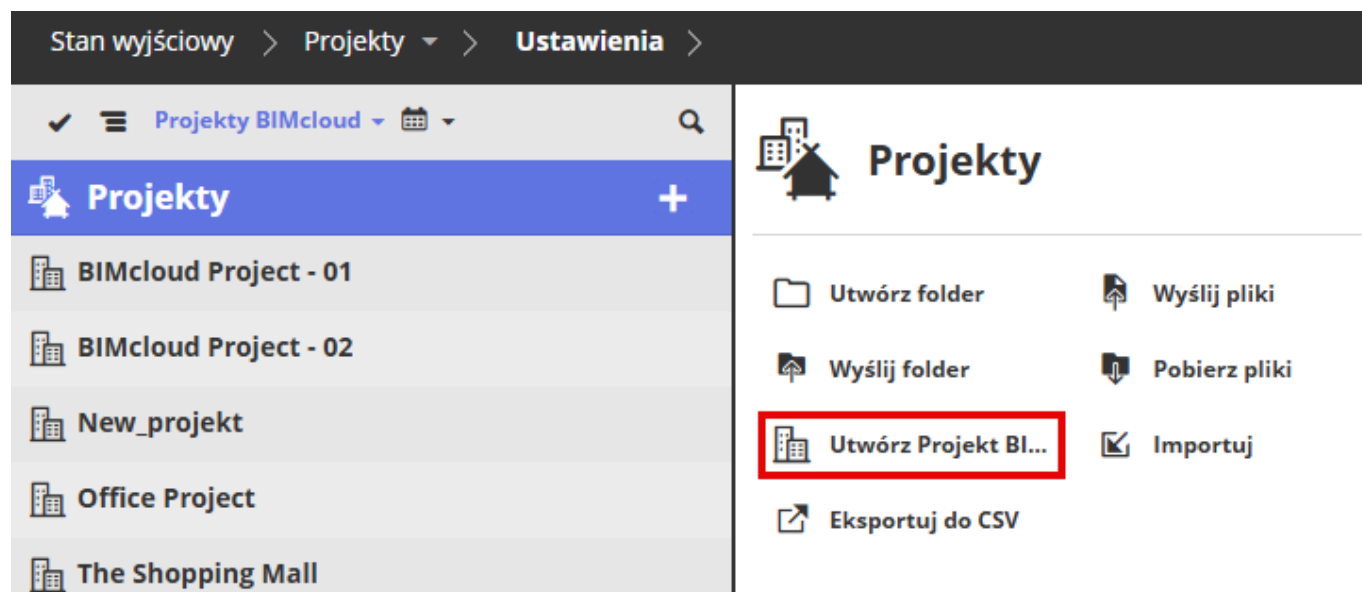
utworzyć projekt Teamwork, musisz udostępnić projekt z Archicada. Zobacz [Udostępnianie projektu Teamwork w BIMcloud](#) on page 109



Utwórz Projekt BIMcloud

Utwórz nowy projekt BIMcloud

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.
2. Z katalogu głównego projektów lub dowolnego folderu w drzewie projektów: kliknij Utwórz Projekt BIMcloud.



Note:

Projekt BIMcloud nie może zawierać w sobie innych projektów BIMcloud.

Zespoły w projektach BIMcloud

Zespół to grupa użytkowników powiązanych z projektem BIMcloud.

Podczas tworzenia zespołów dla projektu BIMcloud wybierasz członków zespołu spośród istniejących użytkowników BIMcloud. Zespół Projektowy BIMcloud często reprezentuje branżę (np. "Inżynierowie konstrukcji", "Architekci").

- Zespoły składają się tylko z indywidualnych użytkowników. Do zespołów nie można dodawać grup użytkowników.
- Użytkownik może być członkiem wielu zespołów.
- Zespoły są istotne tylko dla projektów BIMcloud i elementów w nich zawartych.

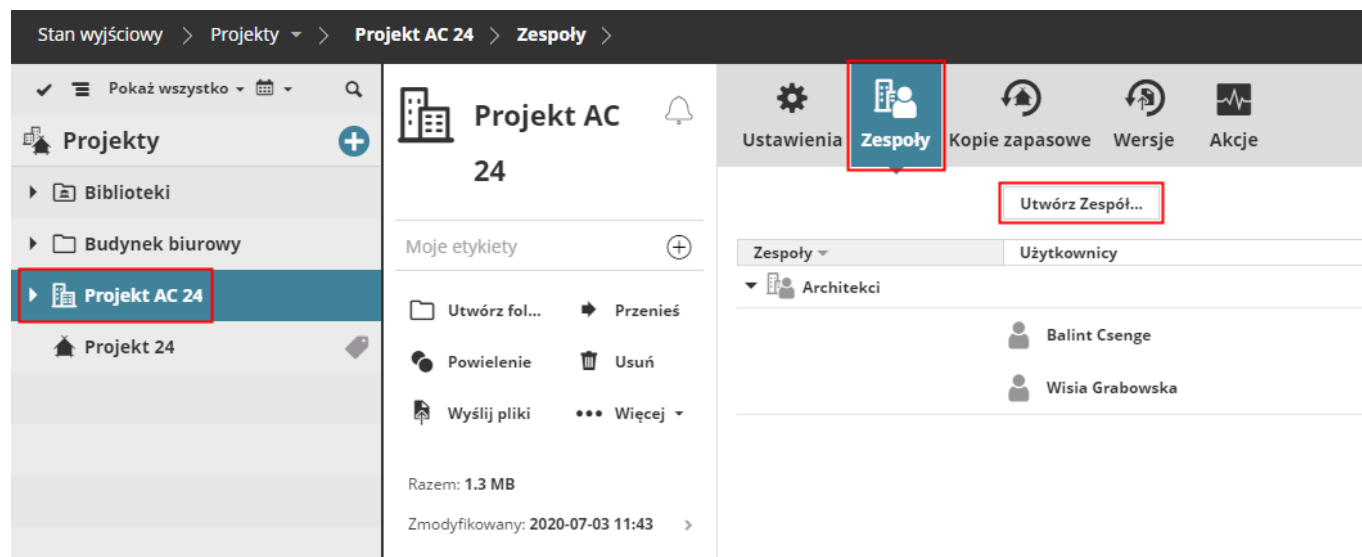
W przeciwieństwie do grup użytkowników, zespół jest używany wyłącznie z konkretnym projektem BIMcloud.

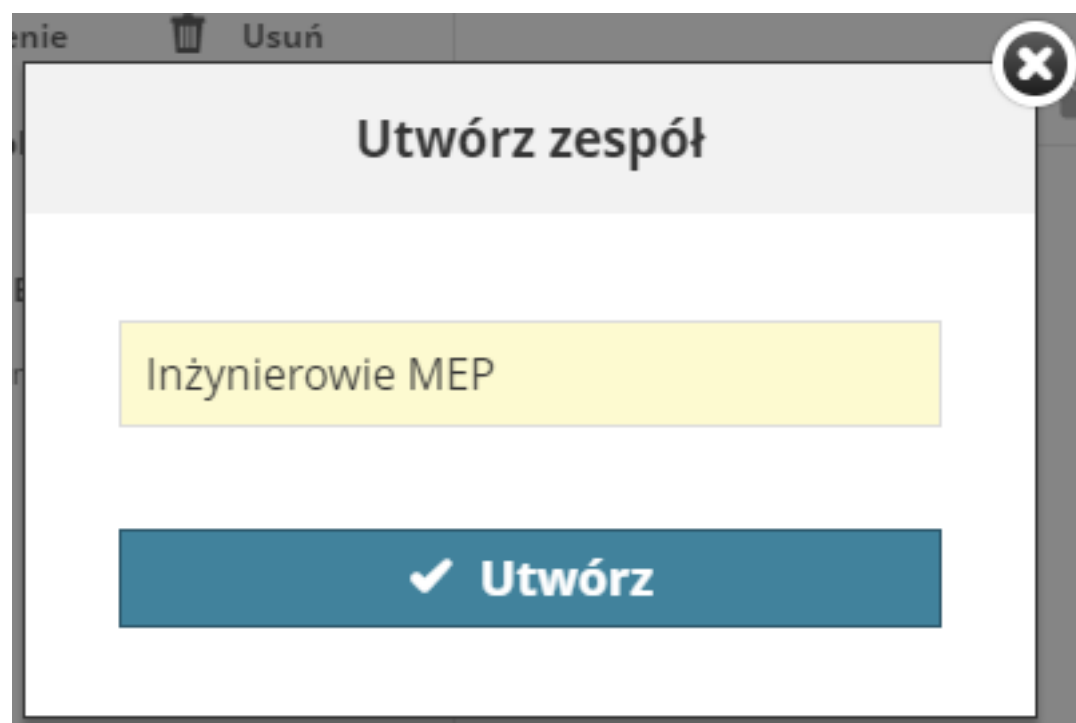
- Każdy zespół jest specyficzny dla danego projektu BIMcloud: nie można ponownie używać zespołów dla wielu projektów BIMcloud.
- Można jednak utworzyć kilka zespołów o tej samej nazwie i dodać je do różnych projektów BIMcloud.

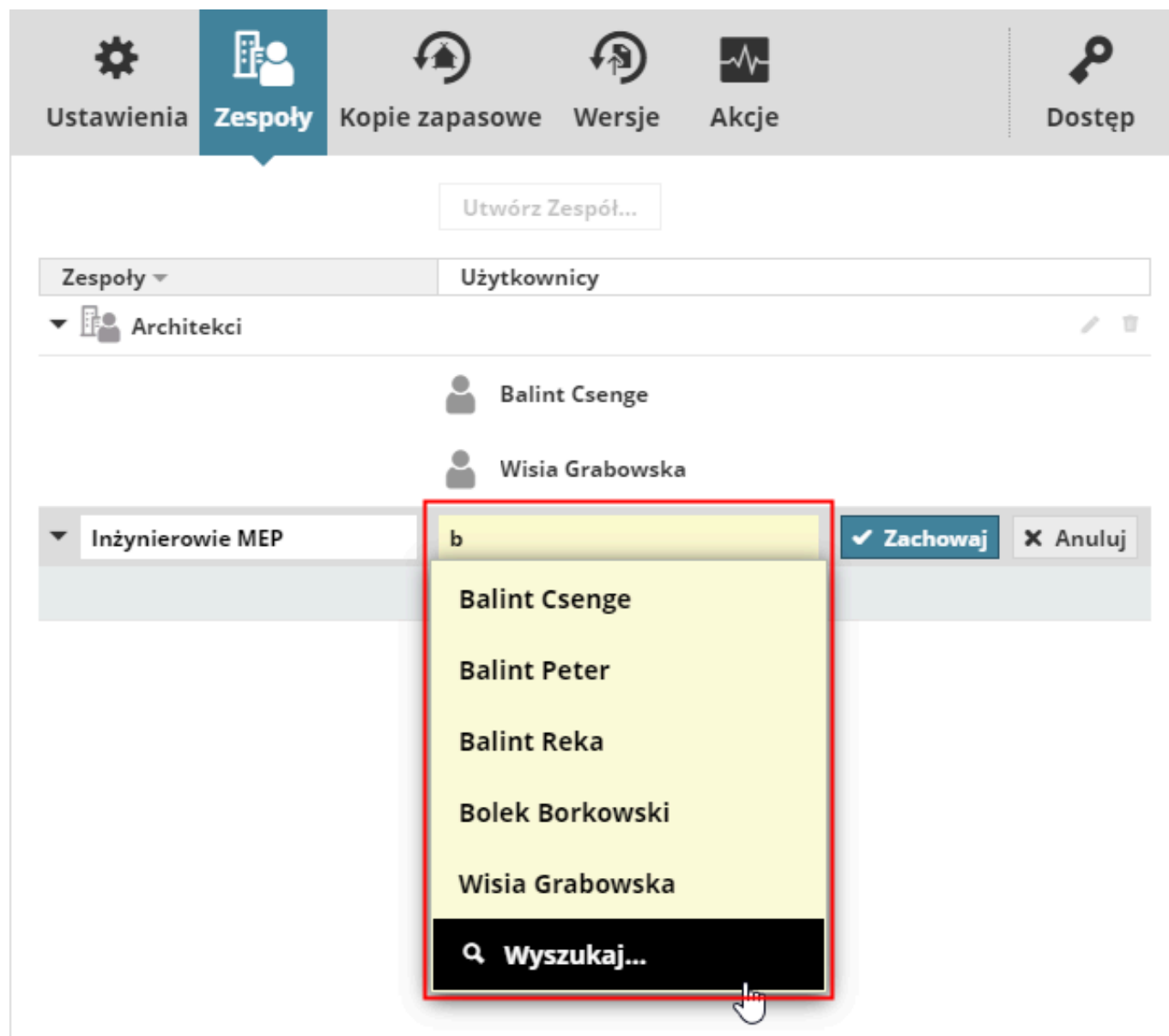
Utworzenie lub dodanie zespołu projektowego BIMcloud

Konfiguracja zespołu dla projektu BIMcloud

1. Na stronie Projekty BIMcloud Managera wybierz projekt BIMcloud.
2. Przejdź do panelu Zespoły i kliknij **Utwórz zespół**.
3. Wprowadź nazwę zespołu (np., "Inżynierowie MEP") i kliknij **Utwórz**.
4. Kliknij wyświetlone pole Użytkownicy i zacznij wpisywać nazwy użytkowników lub kliknij **Wyszukaj** aby wyświetlić listę użytkowników. Kliknij, aby dodać użytkowników..
5. Kliknij **Zachowaj**.





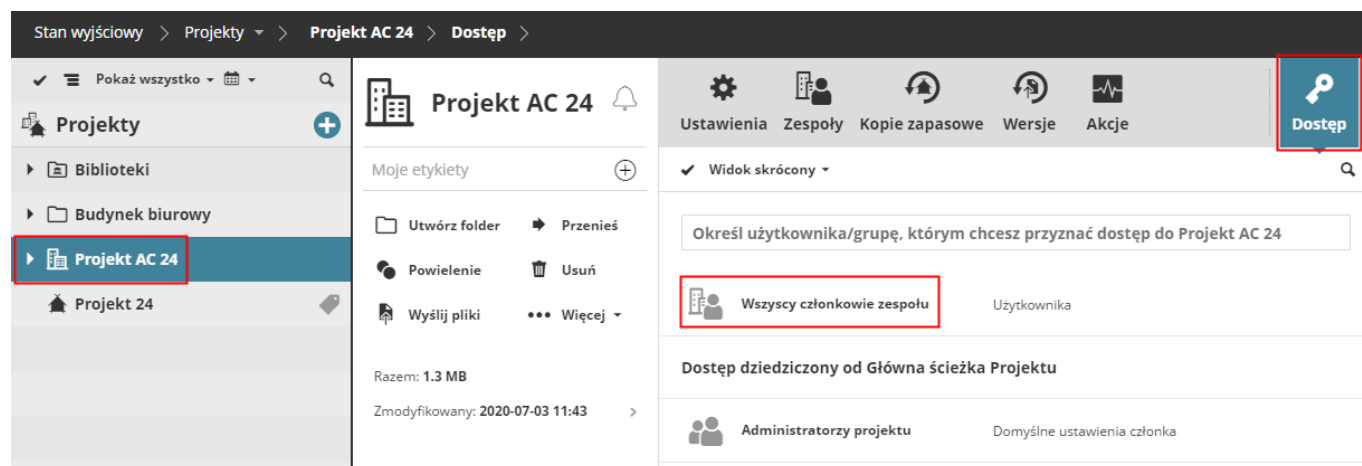


Uprawnienia Zespołów do Projektów BIMcloud

Definiowanie uprawnień dla Zespołów przypisanych do projektu BIMcloud

Zespół projektowy BIMcloud często obejmuje zewnętrznych konsultantów z szerokim zakresem różnych obowiązków projektowych. Użyj konfiguracji zespołu, która najlepiej odpowiada potrzebom Twojej firmy:

- Aby odzwierciedlić rzeczywiste środowiska projektowe, w których różne zespoły projektowe mają różne obowiązki, zespołom można przypisać określone uprawnienia dostępu do Projektów BIMcloud.
- Jeśli takie podziały obowiązków nie są potrzebne pomiędzy zespołami, menedżer może udzielić identycznego dostępu wszystkim członkom wszystkich zespołów projektu BIMcloud, wybierając opcję „Wszyscy członkowie zespołu”.



Pozwolenia na podgląd projektu BIMcloud

Użytkownik dodany do zespołu automatycznie otrzymuje uprawnienie "Widok projektu BIMcloud": użytkownik może zobaczyć panel zespołu projektu BIMcloud z listą innych członków zespołu. Jednak wszystkie elementy podrzędne (takie jak foldery) wewnątrz projektu BIMcloud *nie* będą widoczne automatycznie.

Dedykowane foldery zespołu

Projekty BIMcloud mogą zawierać dedykowane foldery dla określonych zespołów w celu wyłączonej wymiany danych. Każdy plik w tych folderach może być modyfikowany tylko przez Zespół, który ma uprawnienia do modyfikowania folderu.

W razie potrzeby dostosuj uprawnienia potrzebne do przeglądania lub modyfikowania tych folderów zespołu.

Konwertuj folder do projektu BIMcloud

Przekształć zwykły folder w Projekt BIMcloud, aby móc do niego przepisać Zespoły

Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.

1. Wybierz folder.
2. Opcję **Konwertuj na projekt BIMcloud**.

Możesz teraz tworzyć i przypisywać Zespoły do nowego Projektu BIMcloud.

Konwersja Projektu BIMcloud do folderu

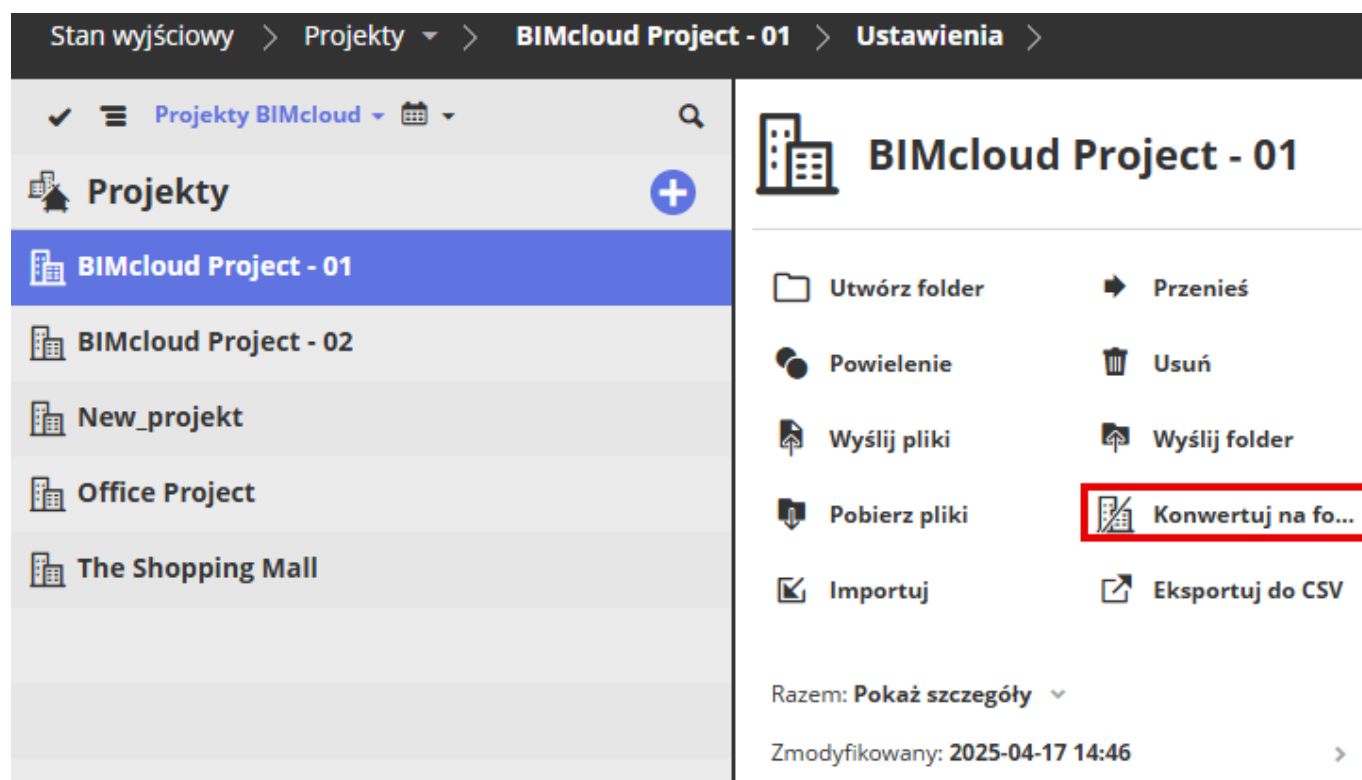
Organizowanie plików w zwykłym folderze zamiast w Projekcie BIMcloud

W przypadku przejścia na BIMcloud Basic, należy przekonwertować wszystkie istniejące projekty BIMcloud do zwykłego folderu, ponieważ BIMcloud Basic nie obsługuje projektów BIMcloud. Proces zmiany wersji spowoduje wyświetlenie monitu o użyciu tego polecenia.

Patrz [Przywróć do BIMcloud Basic](#).

Ze strony Projekty w BIMcloud Manager:

1. Wybierz projekt BIMcloud
2. Kliknij **Konwertuj na folder**.



Konwersja projektu BIMcloud do folderu oznacza, że jego Zespoły i powiązane definicje dostępu zostaną utracone. (Zespoły dotyczą tylko projektów BIMcloud - nie mają znaczenia dla zwykłych folderów ani innych elementów BIMcloud).

Utworzenie i zarządzanie migawkami

Utworzenie kopii zapasowej projektu Teamwork lub biblioteki

Automatycznie lub ręcznie twórz migawki danych BIMcloud - aby zapewnić utworzenie kopii zapasowych w przypadku awarii projektu lub serwera, lub za każdym razem, gdy projekt osiągnie określone kamienie milowe.

Typy migawek

Migawki z PLN, Migawki z Projektu Teamwork, Migawki z Biblioteki

Są 3 rodzaje migawek:

- Kopia zapasowa projektu Teamwork
- Kopia zapasowa biblioteki
- Kopie zapasowe projektu PLN

Kopie zapasowe projektów i bibliotek Teamwork

- **Kopie zapasowe projektów Teamwork project** zawierają dane modelu oraz wszystkie informacje związane z BIMcloud, takie jak dane użytkowników i role. W przypadku awarii serwera, po jego naprawie lub ustawieniu nowej pozycji BIMcloud, należy przywrócić migawkę projektu Teamwork, aby móc kontynuować pracę. Archicad nie może odczytać danych z migawki projektu Teamwork (ale Archicad może odczytać migawkę PLN - patrz poniżej).
- **Kopie zapasowe bibliotek** zawierają wszystkie dostępne w danej bibliotece dane dotyczące elementów bibliotecznych. Dane rezerwacji są ignorowane: nawet jeśli część Biblioteki został zarezerwowany przez

danego użytkownika w chwili tworzenia kopii zapasowej, po przywróceniu element ten będzie wolny do rezerwacji.

Automatycznie zaplanowane migawki obu typów (kopie zapasowe projektu Teamwork/kopie zapasowe Biblioteki) są tworzone w tle zgodnie z Harmonogramem migawek. Nie jest wymagana żadna interakcja ze strony użytkownika.

Kopie zapasowe projektów PLN

Kopie zapasowe projektów PLN zawierają tylko dane modelu i mogą służyć do ponownego otwierania projektów Teamwork indywidualnych w Archicadzie. Nie musisz wykonywać przywracania; po prostu ponownie otwierasz projekt PLN w Archicad, a następnie ponownie udostępniasz go jako Projekt Teamwork w BIMcloud.

Tworzenie migawki PLN wymaga potwierdzenia przez użytkownika dołączonego do uruchomionego projektu Teamwork.

Podczas tworzenia migawki PLN (ręcznie lub automatycznie według harmonogramu) z projektu Teamwork, wszyscy użytkownicy są informowani (poprzez ikonę w Palecie Teamwork) o tym, że migawka jest w toku. Kopia zapasowa zostanie utworzona, kiedy dowolny z użytkowników kliknie **Utwórz migawkę** podczas operacji Wyślij i pobierz.

Note: Kopie zapasowe PLN można uruchomić jedynie na komputerach tych użytkowników, których funkcje obejmują poniższe prawa dostępu: **"Kopia zapasowa PLN - Twórz na komputerze"**

Mimo, że o tworzeniu kopii zapasowej zostanie poinformowana dowolna liczba użytkowników online, do jej utworzenia wystarczy, że tylko jeden z nich kliknie przycisk **Dalej**. Pozostali użytkownicy mogą dalej pracować. W czasie tworzenia kopii zapasowej PLN, użytkownik potwierdzający nie może pracować w Archicadzie.

Planowanie automatycznego tworzenia kopii zapasowych

Tworzenie harmonogramu automatycznych kopii zapasowych

Zaplanuj automatyczne wykonywanie Migawek w panelu Migawki, na poziomie katalogu głównego Projektów, dowolnego folderu lub pojedynczego projektu Teamwork.

Domyślnie wszystkie projekty i biblioteki Teamwork dziedziczą harmonogram migawek swojego folderu nadrzędnego.

W razie potrzeby dla każdego z tych elementów podrzędnych możesz zdefiniować lokalnie inny harmonogram migawek.

The screenshot displays the BIMcloud web interface. At the top, the breadcrumb navigation shows 'Stan wyjściowy > Projekty > Kopie zapasowe'. The left sidebar contains a 'Projekty' section with a list of items: 'Biblioteki', 'Budynek biurowy', 'Projekt AC 24', and 'Projekt 24'. The main content area is titled 'Projekty' and includes a toolbar with icons for 'Utwórz fol...', 'Wyślij pliki', 'Wyślij folder', 'Pobierz p...', 'Utwórz Pr...', and 'Więcej'. Below this, it shows 'Razem: 1.3 MB' and 'Zmodyfikowany: 2020-07-03 11:45'. On the right, there is a 'Harmonogram kopii zapasowych' section with a table of backup schedules. The 'Kopie zapasowe' button in the top navigation bar is highlighted with a red box.

Harmonogram kopii zapasowych	
Kopia zapasowa PLN:	Twórz codziennie, przechowuj 10 kopii. Rozpoczynając od 16:00 co 2020-07-03.
Kopia zapasowa projektu Teamwork:	Twórz co 4 godzin, przechowuj 5 kopii.
Kopia zapasowa biblioteki:	Twórz co 4 godzin, przechowuj 5 kopii.

Określenie ustawień kopii zapasowej dla folderu nie spowoduje utworzenia kopii zawartości tego folderu. Jedynym celem zdefiniowania ustawień kopii zapasowych dla folderu jest zastosowanie tych ustawień do zawartych w nich projektów / bibliotek Teamwork.

Kliknij przycisk **Edytuj**, aby wybrać zestawienie:

Ustawienia

Kopie zapasowe

Akcje

Dostęp

Harmonogram kopii zapasowych

Zachowaj
Anuluj

Kopia zapasowa PLN:

Twórz co godzinę, przechowuj 10 kopii.
Rozpoczynając od 18:00 co 2020-07-04.
Zdefiniowany lokalnie ▾

Odziedziczone od Główna ścieżka Projektu
☒ Zdefiniowany lokalnie

Co 1 godzin. Rozpocznij od 18 : 00

☐ Codziennie

Co 1 dni, o godzinie 16 : 00

Zachowaj następującą liczbę kopii: 10

Kolejny zaplanowany dzień:

początek Sat Jul 04 2020

Lipiec 2020

Niedz.	Pon.	Wt.	Śr.	Czw.	Pt.	Sob.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Kopia zapasowa projektu Teamwork:

Twórz co 4 godzin, przechowuj 5 kopii.
Odziedziczone od Główna ścieżka Projektu ▾

Dziedziczone (domyślne): Użyj ustawień tworzenia kopii zapasowych z folderu głównego.

Zdefiniowany lokalnie: Ustawienie harmonogramu migawek na poziomie lokalnym w celu zastąpienia ustawień migawek folderu nadrzędnego

Harmonogram kopii zapasowych

✓ Zachowaj

✕ Anuluj

Kopia zapasowa PLN: Twórz co godzinę, przechowuj 10 kopii.
Rozpoczynając od 18:00 co 2020-07-03.
Zdefiniowany lokalnie ▾

☐ Nie twórz

☒ Co godzinę

☐ Codziennie

Co godzin. Rozpocznij od :

Co dni, o godzinie :

Zachowaj następującą liczbę kopii:

Kolejny zaplanowany dzień:

początek

◀ Lipiec 2020 ▶

Niedz.	Pon.	Wt.	Śr.	Czw.	Pt.	Sob.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

- **Nie twórz:** Ten typ kopii zapasowej nie zostanie utworzony
- **Co godzinę:** Kopia zapasowa będzie tworzona co godzinę, na podstawie niniejszych ustawień
- **Codziennie:** Kopia zapasowa będzie tworzona codziennie, o określonej porze
- **Zachowaj ostatnią:** Określ liczbę kopii zapasowych do zachowania. (Należy zachować co najmniej jedną kopię.) Każdorazowo przy automatycznym tworzeniu kopii zapasowej, najstarsza zachowana kopia zapasowa zostanie usunięta.

Kliknij **Zachowaj**.

Zatrzymaj migawkę (zapobieganie automatycznemu usunięciu)

Niedostępne dla migawki PLN.

Z listy u dołu panelu panelu Migawek wybierz automatycznie wykonaną migawkę.

Kliknij **Zachowaj**, aby zachować automatyczną kopię zapasową, nawet jeśli zgodnie z harmonogramem powinna zostać usunięta.

Po użyciu polecenia Zachowaj, automatyczna kopia zapasowa zostaje przekształcona w ręczną kopię zapasową, której nazwę można modyfikować, i będzie wyświetlana jako ręczna kopia zapasowa.

Ręczne kopie zapasowe

Ręcznie utwórz migawkę Projektu Teamwork lub biblioteki w dowolnym czasie

1. W katalogu głównym Projekty wybierz projekt Teamwork lub bibliotekę, która wymaga migawki.
2. W panelu Migawki, w sekcji lista migawek: Kliknij Utwórz.



Harmonogram kopii zapasowych

Modyfikuj

Kopia zapasowa PLN:

Twórz codziennie, przechowuj 10 kopii.
Rozpoczynając od 16:00 co 2024-04-08.
Odziedziczone od Główna ścieżka Projektu

Kopia zapasowa projektu Teamwork:

Twórz co 4 godzin, przechowuj 5 kopii.
Odziedziczone od Główna ścieżka Projektu

Kopie zapasowe

Wszystko

Utwórz

Zmień nazwę

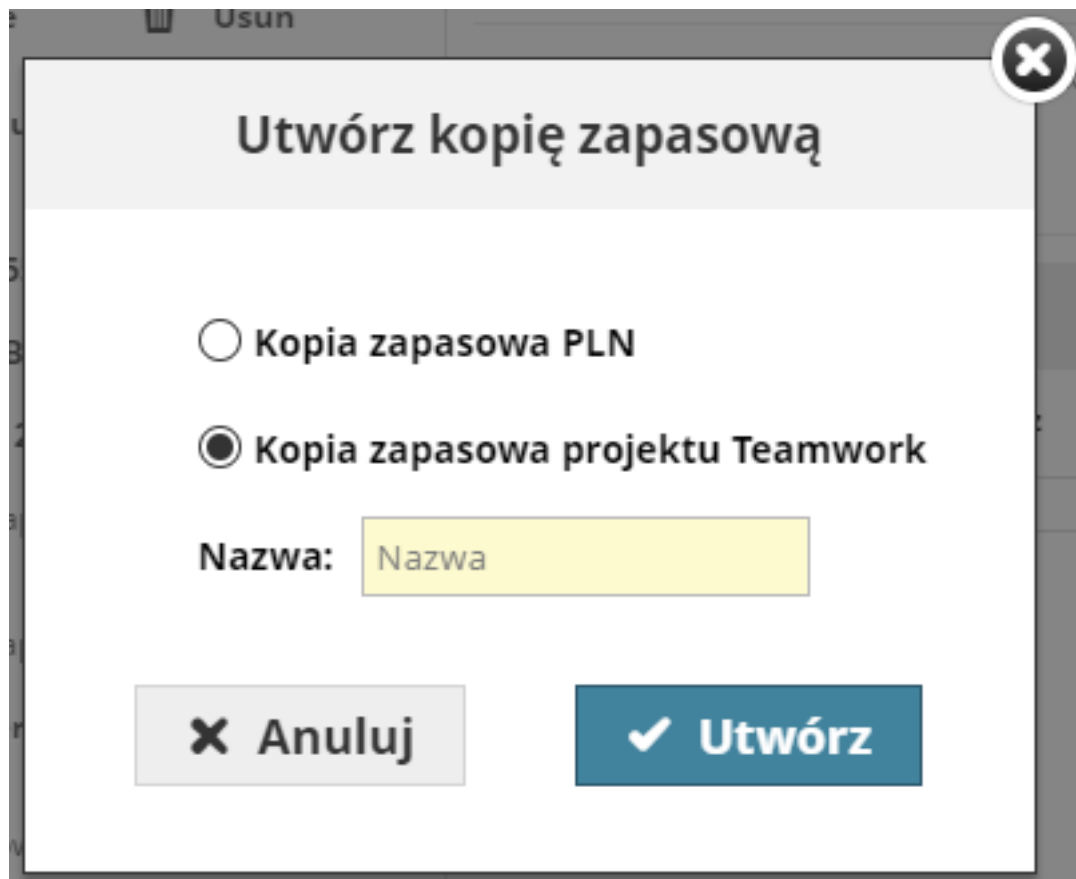
Zachowaj

Przywracanie

Pobierz

Usuń

Czas	Format	Nazwa	Rozmiar
W toku	PLN (automatyczn...	Archicad_Sample_Project_Hillside_House - 20...	-
2024-04-10 17:43	Projekt Teamwork...	Automatyczna kopia zapasowa	267.9 MB
2024-04-10 14:38	Projekt Teamwork	Automatic Snapshot	267.8 MB



- Dla projektu: Wybierz rodzaj żądanej migawki (projekt PLN lub Teamwork) i nadaj jej nazwę.
- Dla biblioteki: Nadaj nazwę kopii zapasowej.

Note: Nazwa pliku snapshot nie może zawierać następujących znaków:

<>.:?*"|//

- Tworzenie **kopii zapasowej projektu Teamwork** rozpoczyna się natychmiast jako zadanie w tle, a po jej zakończeniu otrzymasz powiadomienie. Nowa kopia zapasowa widoczna będzie na liście kopii zapasowych (i w panelu Akcje).
- Kopia zapasowa **Projektu PLN**: Zobacz [Kopie zapasowe projektów PLN](#) on page 137

Jeśli kopia zapasowa wybranego rodzaju jest już wykonywana lub oczekuje, to dopóki dotyczące jej procedury nie zostaną zakończone, nie można utworzyć kolejnej kopii.

Przywrócenie danych z migawek

Przywracanie danych z zapisanych migawek

W przypadku awarii serwera lub projektu, możesz odzyskać dane na różne sposoby z migawek.

- Z projektem Teamwork lub migawką typu Biblioteka: Można przywrócić do bieżącego BIMcloud lub zaimportować do innego BIMcloud.
- Kopie zapasowe PLN: Można otworzyć w Archicadzie a następnie uwspólnić.

Przywracanie migawki projektu/biblioteki w tym samym BIMcloud

Ustawienia **Kopie zapasowe** **Akcje** **Dostęp**

Harmonogram kopii zapasowych [Modyfikuj](#)

Kopia zapasowa PLN: Twórz co godzinę, przechowuj 10 kopii.
Rozpoczynając od 18:00 co 2020-07-03.
Zdefiniowany lokalnie

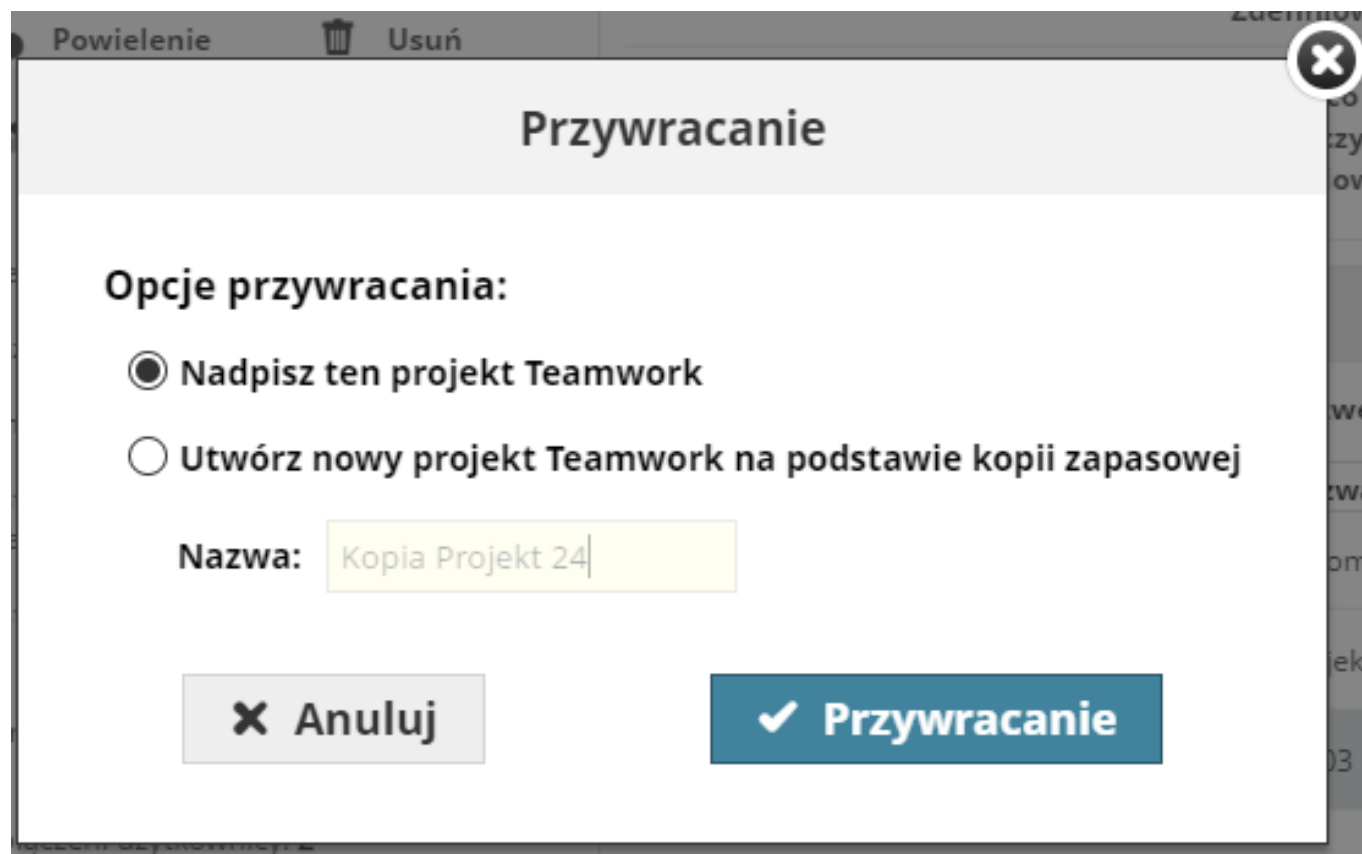
Kopia zapasowa projektu Teamwork: Twórz co godzinę, przechowuj 5 kopii.
Rozpoczynając od 18:12 co 2020-07-03.
Zdefiniowany lokalnie

Kopie zapasowe

✓ Wszystko ▾ Utwórz Zmień nazwę Zachowaj **Przywracanie** Pobierz Usuń

Czas ▲	Format	Nazwa	Rozmiar
2020-07-03...	Projekt Team...	Automatyczna kopia zapasowa	4.2 MB
2020-07-03...	PLN (automa...	Projekt 24 - 2020.07.03 18-00	9.3 MB
2020-07-03...	Projekt Team...	07.03	4.2 MB

1. W Nawigatorze na stronie Projektów w BIMcloud Manager: Wybierz projekt lub bibliotekę.
2. Otwórz panel Kopie zapasowe.
3. Z listy kopii zapasowych wybierz kopię projektu Teamwork lub biblioteki.
4. Kliknij **Przywracanie**.
5. Wybierz opcję Przywracanie:
 - **Nadpisz ten projekt Teamwork / Bibliotekę:** Bieżący element zostanie zastąpiony zaznaczoną kopią zapasową.
 - W projekcie Teamwork wszyscy użytkownicy muszą ponownie dołączyć do nowej wersji projektu. (Użytkownicy muszą odrzucić wszelkie niewysłane zmiany lub zachować bieżącą wersję projektu jako projekt indywidualny, nie mają jednak możliwości wysłania niewysłanych zmian do projektu, który został zastąpiony innym projektem.)
 - **Utwórz nowy projekt/bibliotekę Teamwork z kopii zapasowej:** Zaznaczona kopia zapasowa zostanie zachowana na serwerze jako nowy, niezależny projekt lub biblioteka.
6. Kliknij **Przywracanie** a następnie **OK**.



Projekt lub biblioteka będą teraz dostępne na stronie Projekty BIMcloud Managera.

Pobierz migawkę, a następnie zaimportuj do innego BIMcloud

Jeśli chcesz pracować w projekcie Teamwork używając innego, działającego BIMcloud: pobierz plik migawki, a następnie zaimportuj ten plik do innego BIMcloud.

1. W Nawigatorze na stronie Projektów w BIMcloud Manager: Wybierz projekt lub bibliotekę.
2. Otwórz panel Kopie zapasowe.
3. Z listy kopii zapasowych wybierz kopię projektu Teamwork lub biblioteki.
4. Kliknij **Pobierz**.
5. Wybierz folder, w którym chcesz zapisać plik kopii zapasowej.
6. Zaimportuj tę zapisaną migawkę do dowolnego, działającego BIMcloud za pomocą strony Projekty w BIMcloud Manager. Zobacz [Importuj projekt Teamwork lub bibliotekę](#) on page 129.

Note: Ponieważ migawka projektu Teamwork zawiera wszystkie dane użytkowników i role, możesz od razu wznowić pracę - nie trzeba ponownie dodawać użytkowników ani ponownie definiować ról.

Pobierz migawkę PLN, a następnie otwórz i udostępnij ponownie

Kopie zapasowe PLN można otwierać tylko jako indywidualne projekty Archicada. Aby je otworzyć można użyć dowolnej wersji Archicada. Po uzyskaniu dostępu do działającego BIMcloud Server, projekt należy udostępnić ponownie i kontynuować pracę w trybie Teamwork.

1. W Nawigatorze na stronie Projektów w BIMcloud Manager: Wybierz projekt.
2. Otwórz panel Kopie zapasowe.
3. Z listy kopii zapasowych wybierz kopię projektu PLN.
4. Kliknij **Pobierz**.
5. Wybierz folder, w którym chcesz zapisać kopię zapasową.

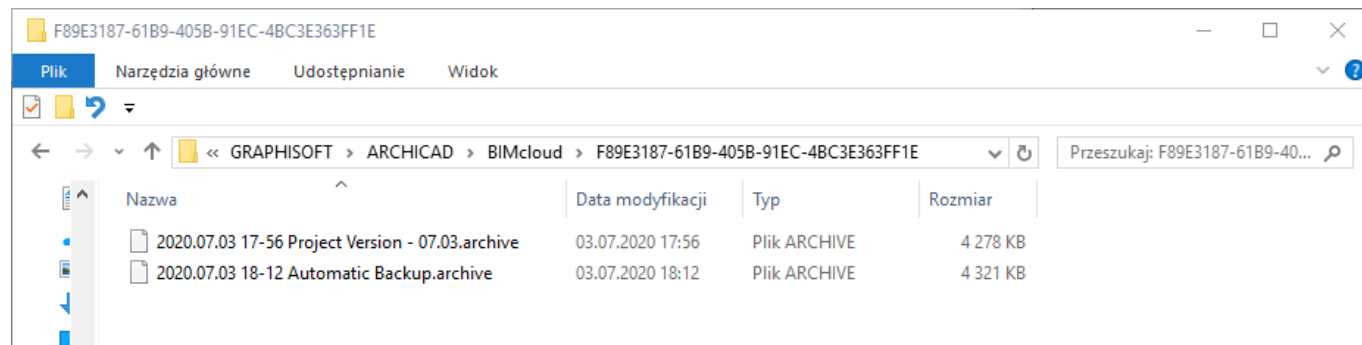
6. Otwórz ten plik PLN jako indywidualny projekt w Archicadzie.
7. Natychmiast po przywróceniu pracy komponentu BIMcloud Server można ponownie udostępnić projekt i kontynuować pracę w trybie Teamwork.

Lokalizacja pliku migawki

Gdzie zostały zapisane migawki danych BIMcloud?

Domyślnie dla BIMcloud:

- Kopie projektów obu typów (**kopie projektów Teamwork i PLN**) zapisywane są w folderze **Projekty > [Numer ID] > Kopie zapasowe**, w miejscu, w którym zainstalowano BIMcloud Server z rozszerzeniem .archive.



- **Kopie zapasowe bibliotek** są zapisywane w folderze instalacji BIMcloud Server w lokalizacji **Załączniki Attachments > [ID biblioteki] > Kopie zapasowe**, i mają rozszerzenie .archive.

Podczas konfiguracji BIMcloud możesz zdefiniować inny zewnętrzny folder do przechowywania migawek:

Zobacz [Konfiguracja BIMcloud Server](#) on page 47.

W razie potrzeby można ponownie zdefiniować ten folder migawek:

Zobacz [Przededefiniuj folder kopii zapasowych](#).

Tak długo jak działa BIMcloud możliwe jest **pobieranie** plików kopii zapasowych do dowolnej lokalizacji (zobacz [Przywrócenie danych z migawek](#) on page 141). Podczas pobierania, rozszerzenie pliku zmienia się na .BIMLibrary lub .BIMProject.

Użycie etykiet

Używaj tagów do kategoryzowania i ułatwiania lokalizacji projektów, folderów i plików

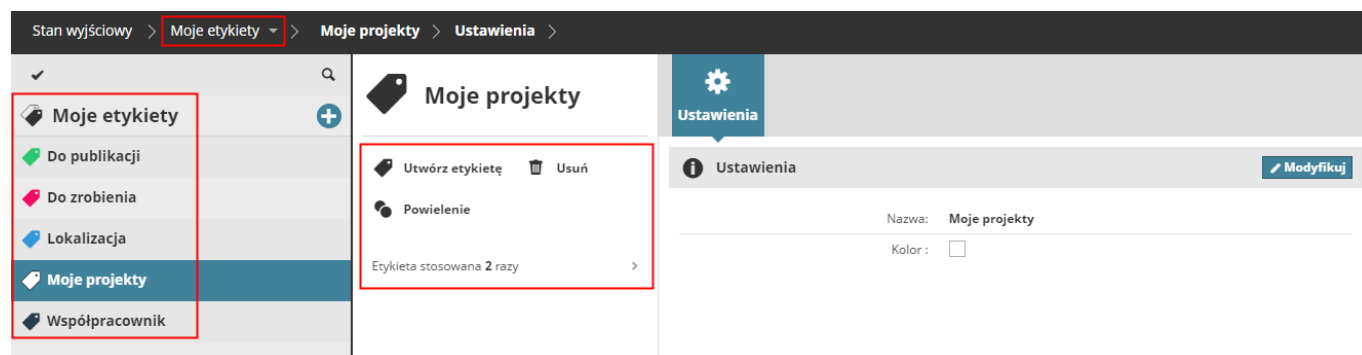
Na przykład oznacz dwa projekty, nad którymi codziennie pracujesz, a następnie użyj wyszukiwania i filtru, aby szybko wyświetlić te projekty w nawigatorze.

Etykiety są do użytku osobistego: nikt inny, kto uzyska dostęp do BIMcloud, nie zobaczy etykiet, których używasz.

Note: Niedostępne dla głównego administratora.

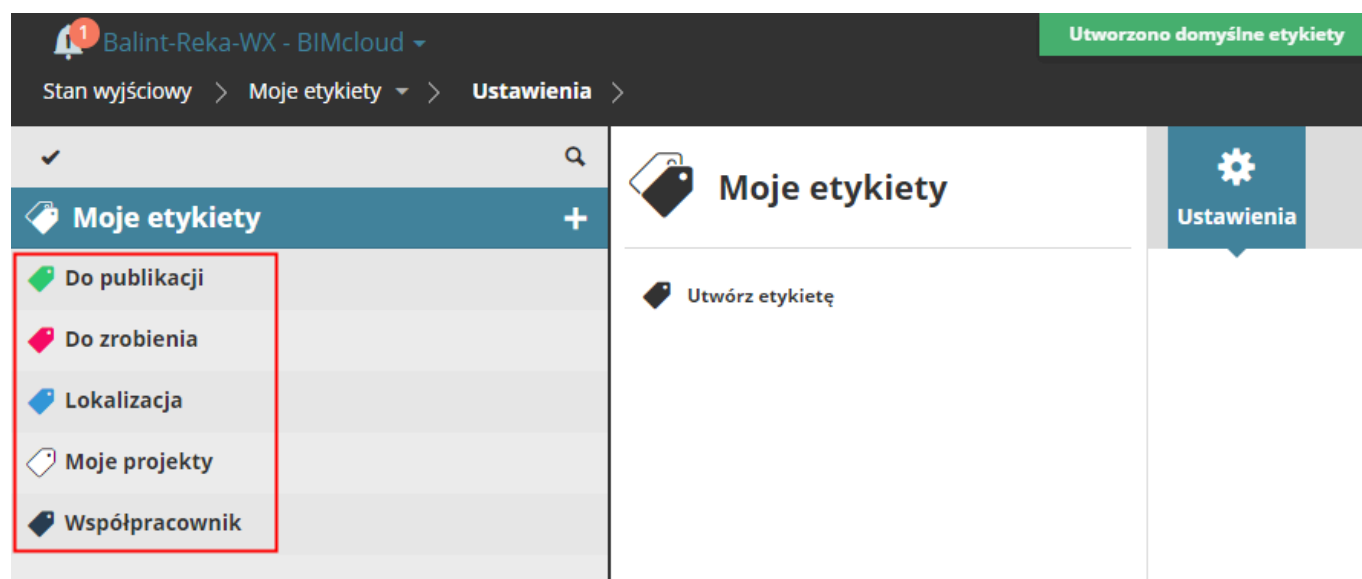
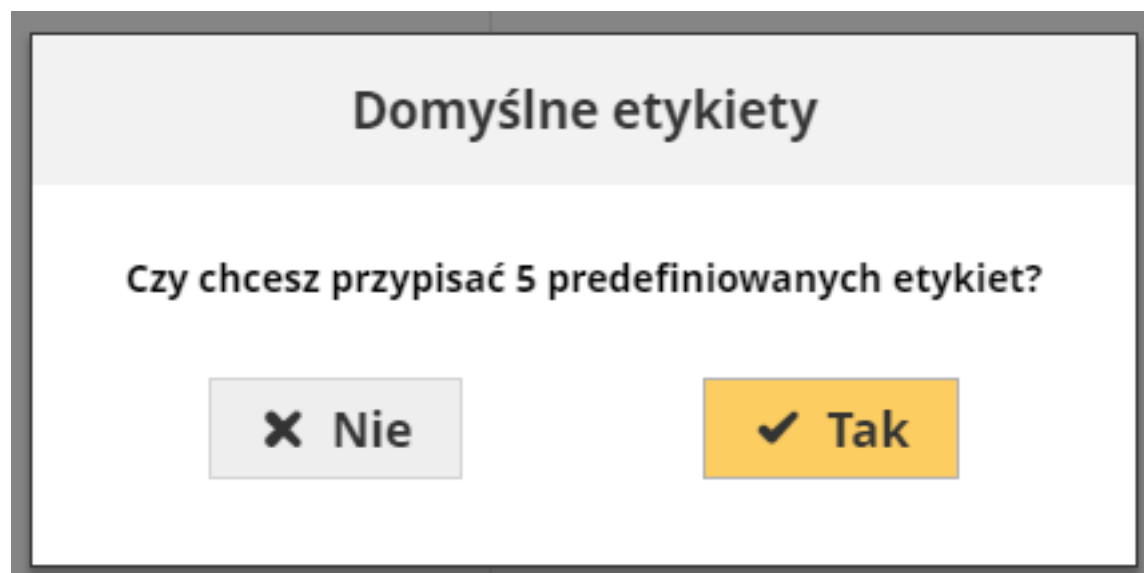
Na stronie **Moje etykiety** w BIMcloud Manager:

- Etykiety są wyświetlane w Nawigatorze jako płaska lista.
- Dla każdej wybranej etykiety dostępne są odpowiednie polecenia (opisane w poniższych sekcjach).



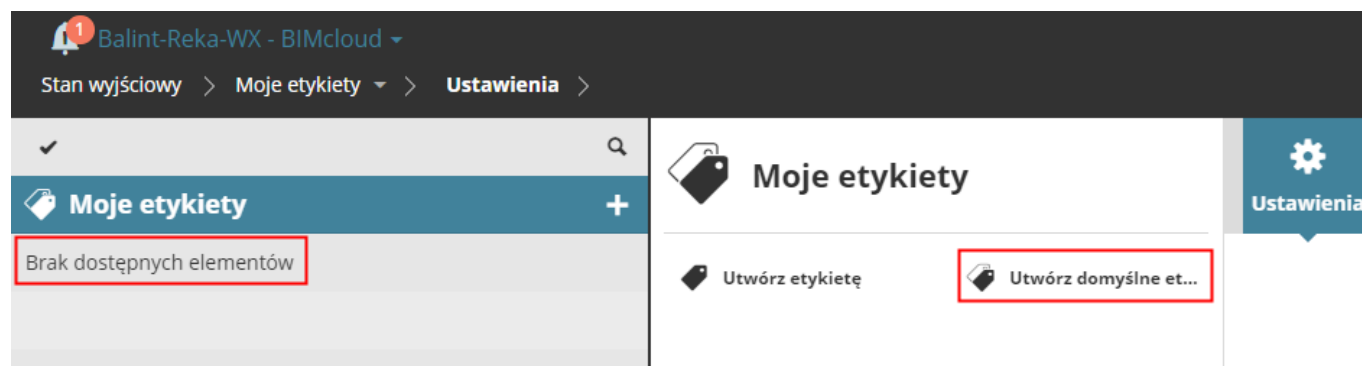
Domyślny zestaw etykiet

Przy pierwszym otwarciu strony **Moje etykiety** dostępne są opcje dodania pięciu różnych etykiet.



Są one dostępne dla Twojej wygody, ale nie musisz ich dodawać ani używać. Oprócz domyślnego zestawu możesz utworzyć dowolną liczbę innych etykiet.

Jeśli lista etykiet jest pusta, możesz w dowolnym momencie utworzyć Domyślny zestaw etykiet, używając polecenia:



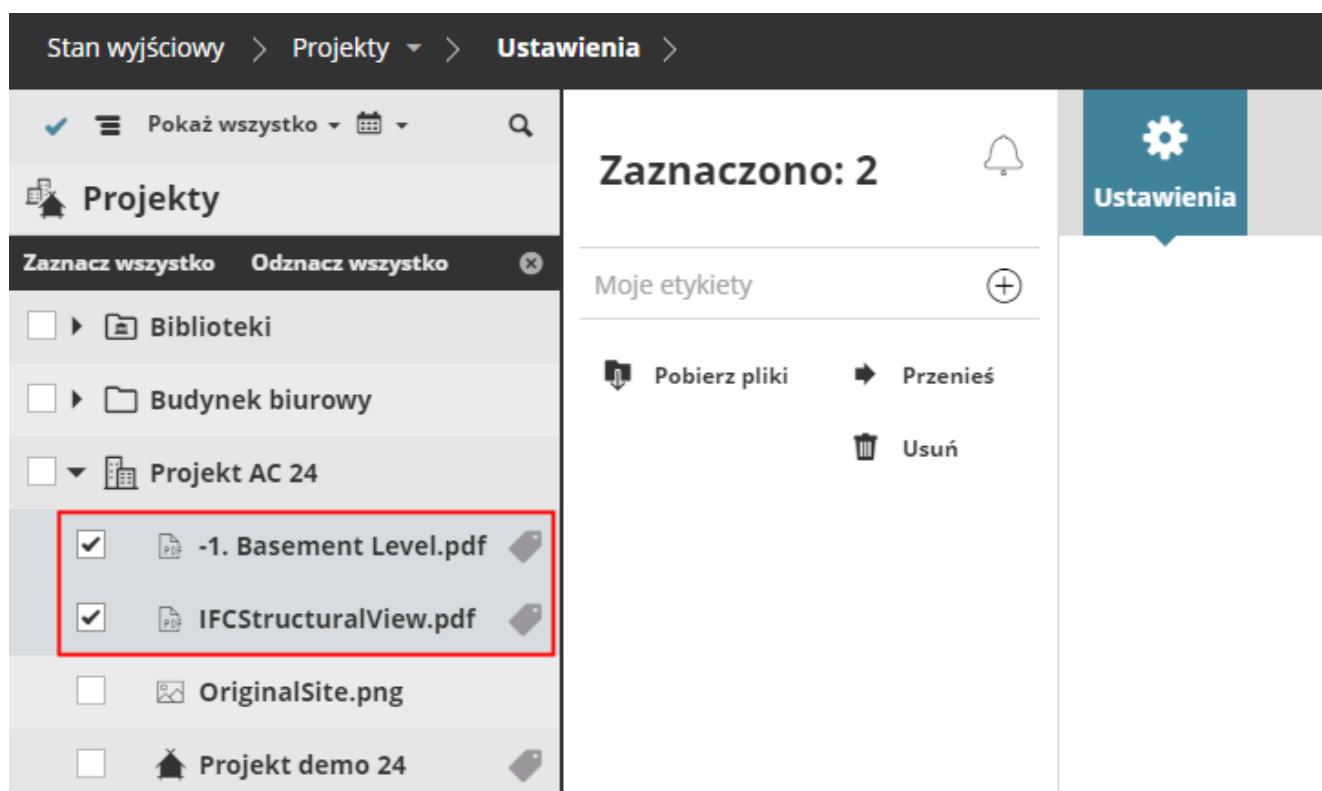
Oznaczanie elementu

Dodaj etykietę do dowolnego elementu na stronie Projektów

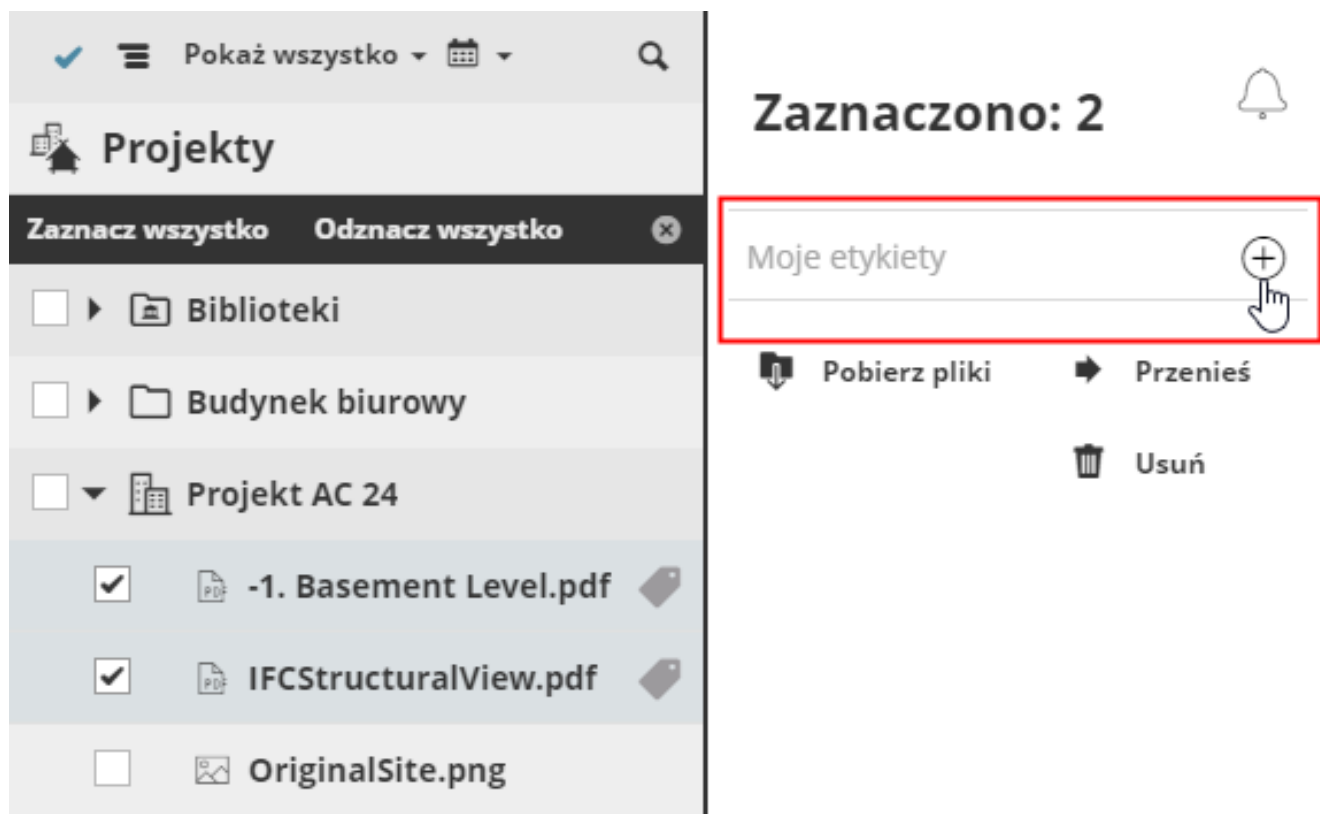
Etykiety można nadawać wszystkim elementom wymienionym na stronie Projekty BIMcloud: Projekty Teamwork, projekty BIMcloud, biblioteki, foldery i przesłane pliki.

Do elementu można przypisać dowolną liczbę etykiet.

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.
2. Wybierz jeden lub więcej elementów.

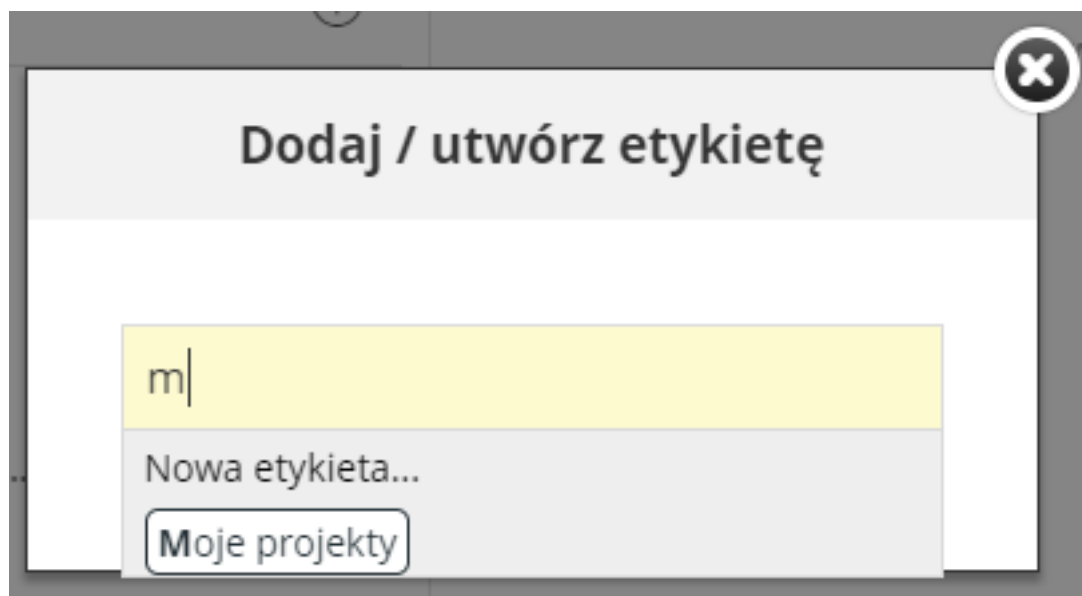


3. W sekcji "Moje etykiety", kliknij znak plus:



4. Pojawi się okno **Dodaj/utwórz etykietę**. Skorzystaj z jednej z poniższych procedur:

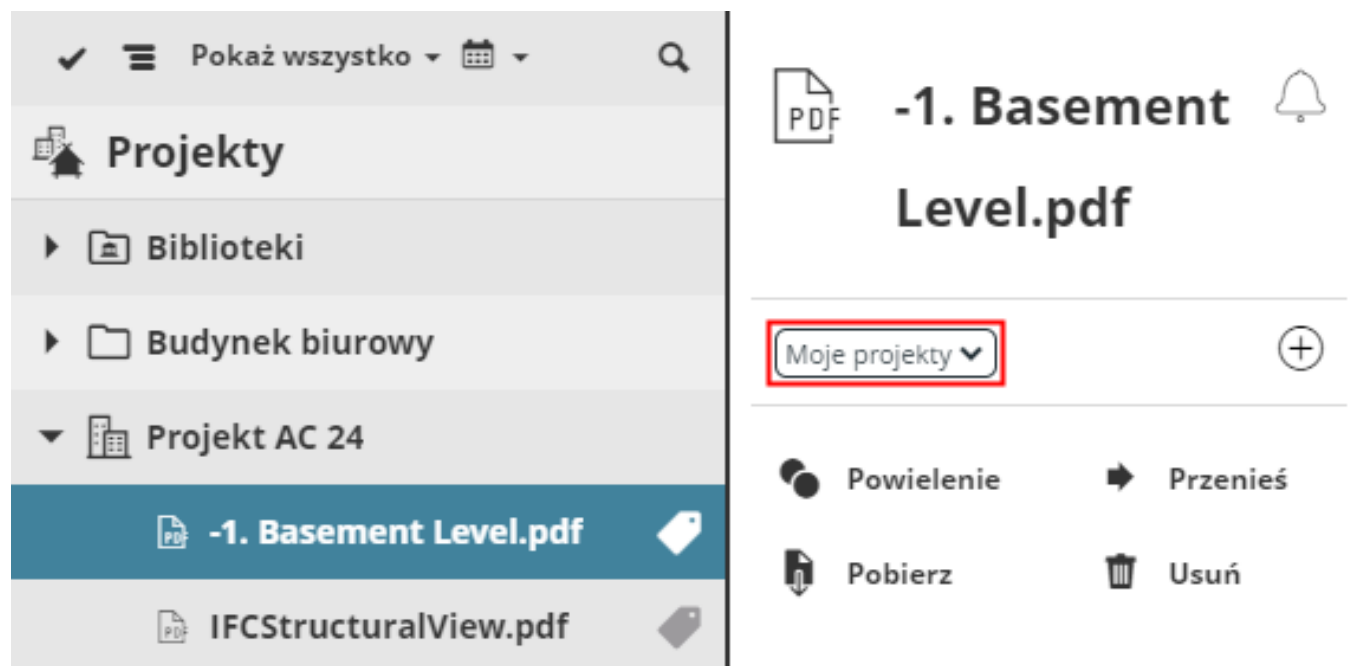
- Zaczynij wpisywać nazwę istniejącej etykiety (np. "Moje projekty"), aż żądana etykieta pojawi się na poniższej liście. Kliknij Przypisz.



- Kliknij **Utwórz etykietę** aby utworzyć etykietę.

Etykieta (np. „Moje projekty”) jest teraz przypisana do wybranych pozycji.

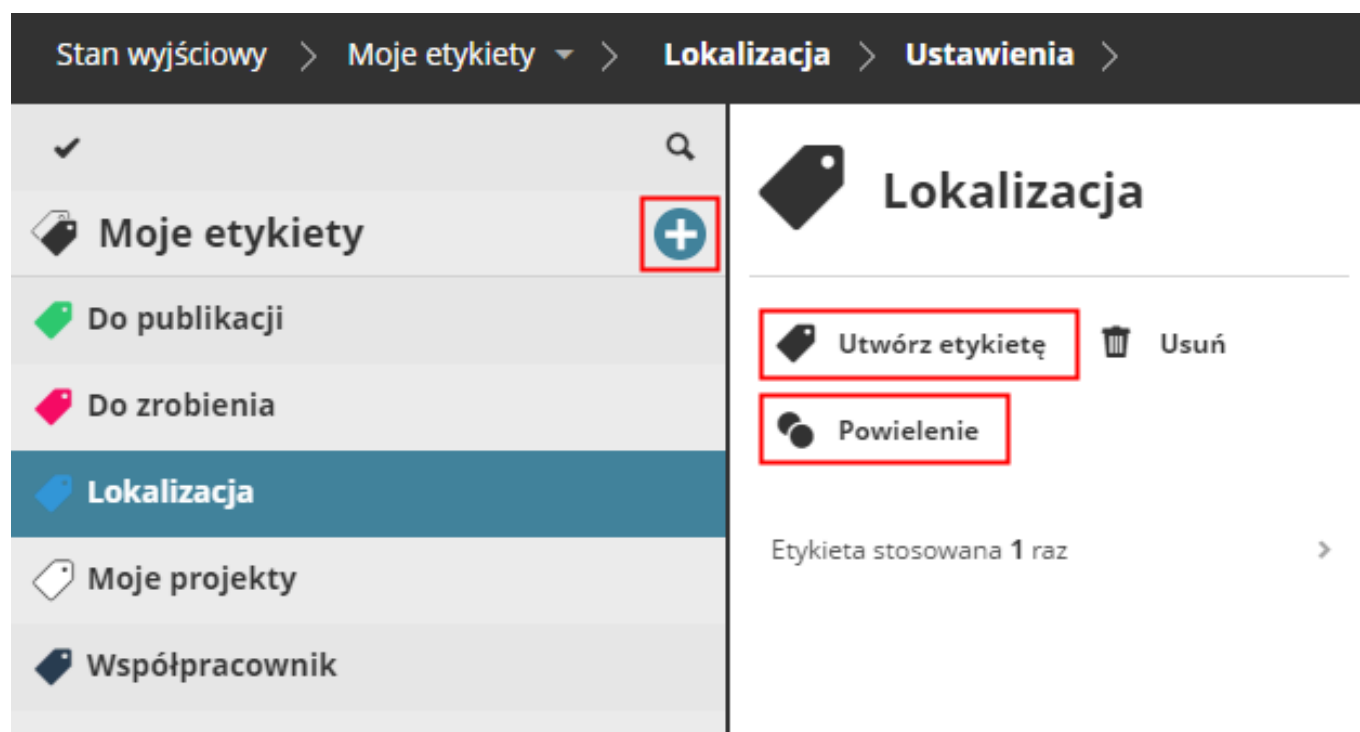
Oznaczone elementy otrzymują ikonę etykiety w Nawigаторze projektów, a etykiety są pokazane w sekcji podsumowania:



Powtórz tę czynność, aby dodać dowolną liczbę etykiet do wybranych elementów.

Utworzenie bądź powielenie etykiety

Utworzenie nowej etykiety lub skopiowanie istniejącej



1. Przejdź do strony **Moje etykiety** w BIMcloud Manager.
2. Skorzystaj z jednej z poniższych procedur:
 - Kliknij znak plus w katalogu głównym **Moje etykiety**
 - Kliknij polecenie **Utwórz etykietę**
 - Wybierz istniejącą etykietę i kliknij **Powiel.**

3. W wyświetlonym oknie dialogowym wprowadź nazwę nowej (lub kopii) etykiety. Każda etykiety musi mieć unikalną nazwę.
4. Kliknij jeden z dziesięciu kolorowych przycisków, aby użyć go dla nowej etykiety. Kolory mogą być używane wielokrotnie dla różnych etykiet.

The image shows two screenshots of the BIMcloud software interface, specifically the 'Utwórz etykietę' (Create label) and 'Powiel etykietę' (Duplicate label) dialog boxes. Both dialog boxes have a title bar with a close button (X) in the top right corner. The 'Utwórz etykietę' dialog box has a text input field containing 'Plany Strukturalne' and a row of ten color swatches. The eighth swatch (orange) is selected with a white checkmark. Below the swatches is a large blue button with a white checkmark and the text 'Utwórz'. The 'Powiel etykietę' dialog box has a text input field containing 'Kopia Lokalizacja' and the same row of ten color swatches. The fourth swatch (blue) is selected with a white checkmark. Below the swatches is a large blue button with a white checkmark and the text 'Powielenie'.

Utwórz etykietę

Plany Strukturalne

Color swatches: 10 colors (white, grey, dark blue, purple, blue, green, yellow, orange, red, pink). The orange swatch is selected.

✓ Utwórz

Powiel etykietę

Kopia Lokalizacja

Color swatches: 10 colors (white, grey, dark blue, purple, blue, green, yellow, orange, red, pink). The blue swatch is selected.

✓ Powielenie

Note: Możesz także utworzyć nową etykietę na stronie Projekty.

Modyfikuj lub usuń etykietę

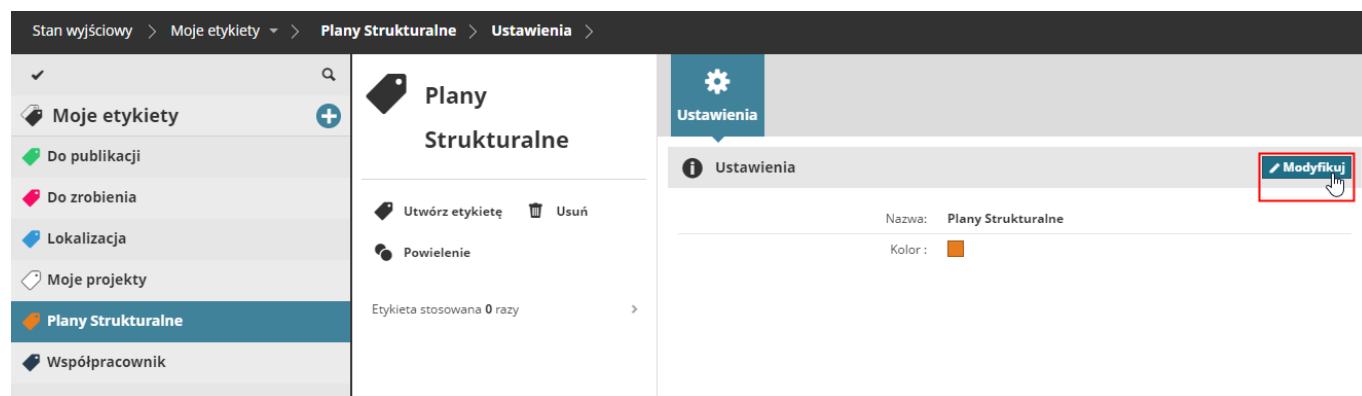
Zmień nazwę lub kolor etykiety, albo usuń etykietę

1. Przejdź do strony Moje etykiety w BIMcloud Manager.
2. Wybierz etykietę do edycji

Edycja nazwy i koloru etykiety:

W ustawieniach kliknij **Edytuj**.

Zmień nazwę i / lub kolor, a następnie kliknij **Zapisz**.



Usuń etykietę

Kliknij **Usuń** w sekcji podsumowania.

Spowoduje to całkowite usunięcie etykiety. Etykieta zostanie usunięta ze wszystkich elementów, które ją wykorzystywały.

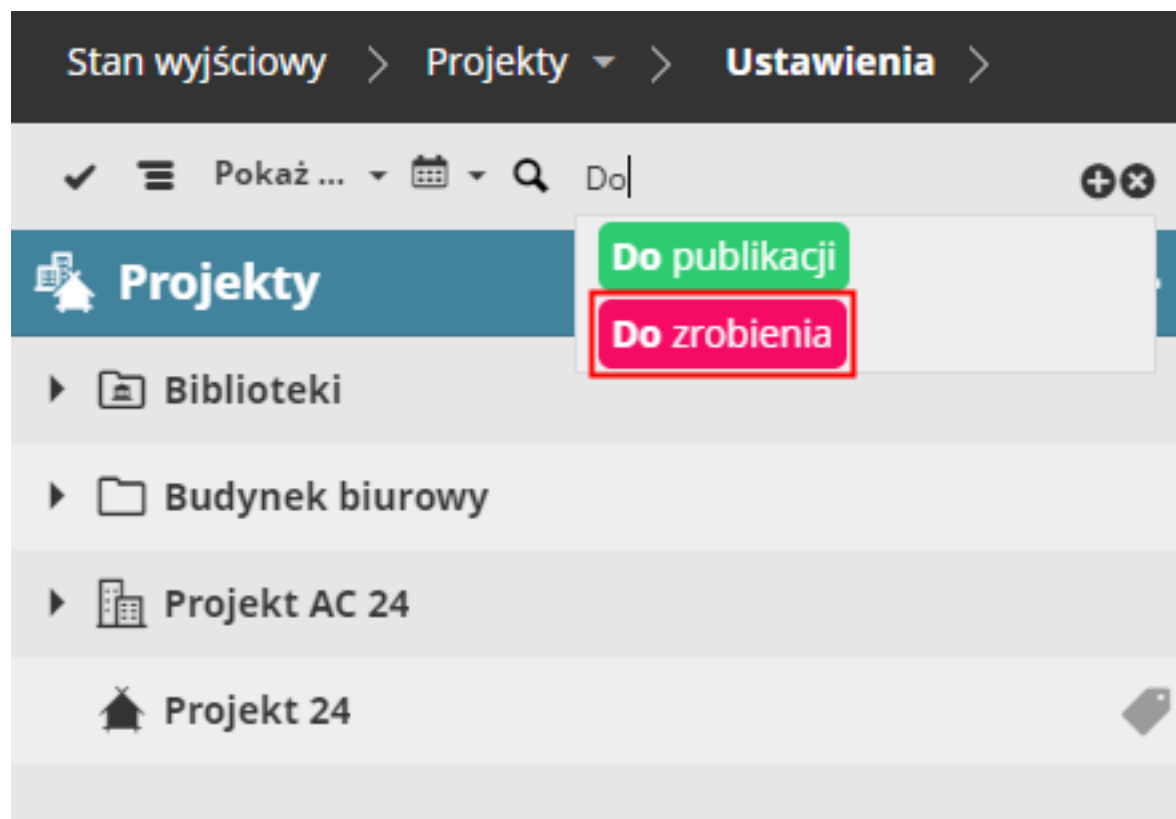
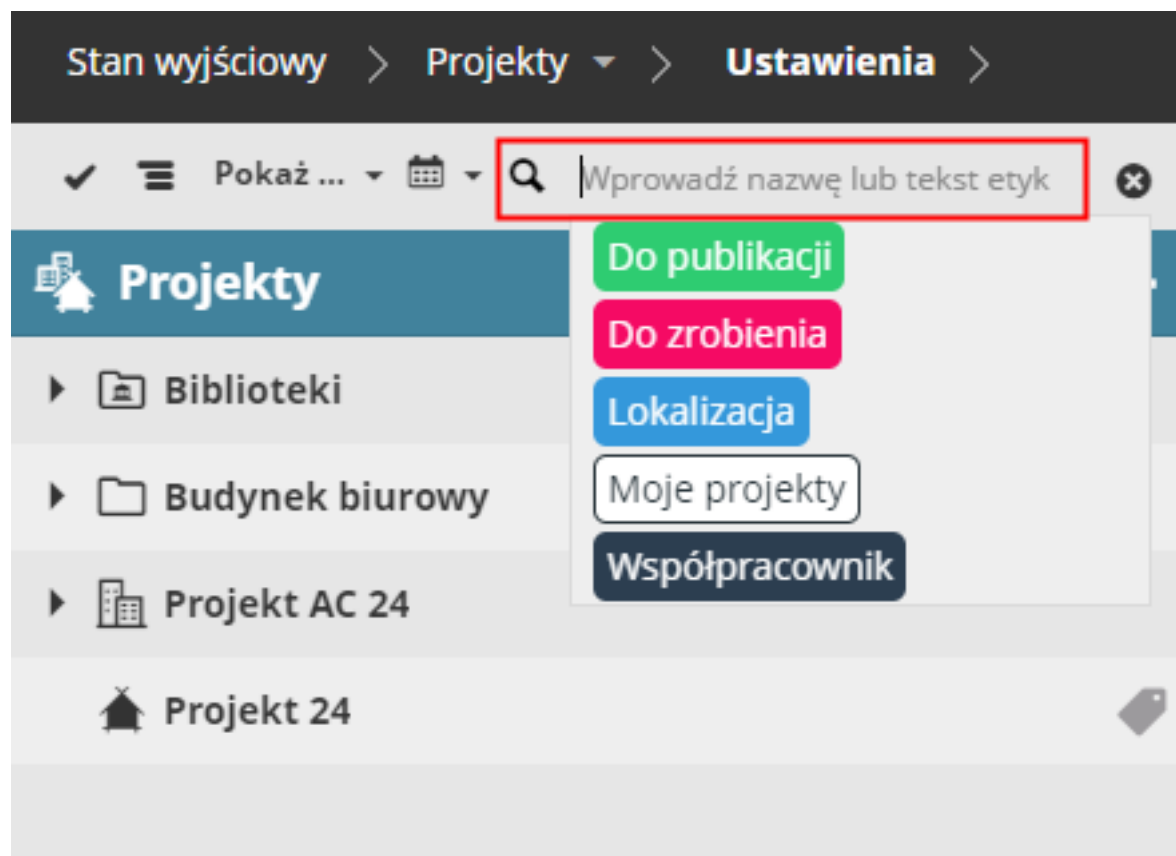
Znajdź elementy przy użyciu etykiet

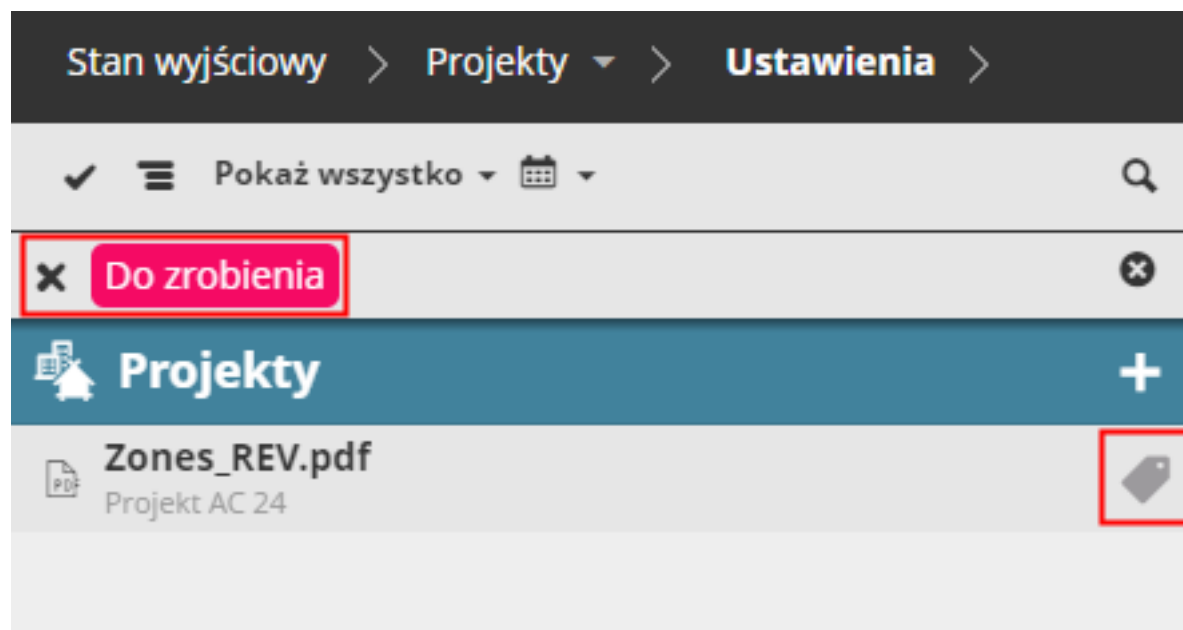
Użyj etykiet do filtrowania i lokalizacji elementów projektu w BIMcloud Manager

Skorzystaj z jednej z poniższych procedur:

Wyszukaj etykietę (Strona Projektów)

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.
2. Kliknij ikonę wyszukaj
3. Kliknij w polu Wyszukaj. Listy etykiet są teraz wyświetlane.
4. Kliknij na wybraną etykietę, aby dodać go do filtra wyszukiwania, lub zacznij wpisywać nazwę etykiety (np. „Do zrobienia”).
5. Dodaj tyle etykiet, ile potrzeba. Lista wynikowa jest filtrowana na podstawie tych etykiet.

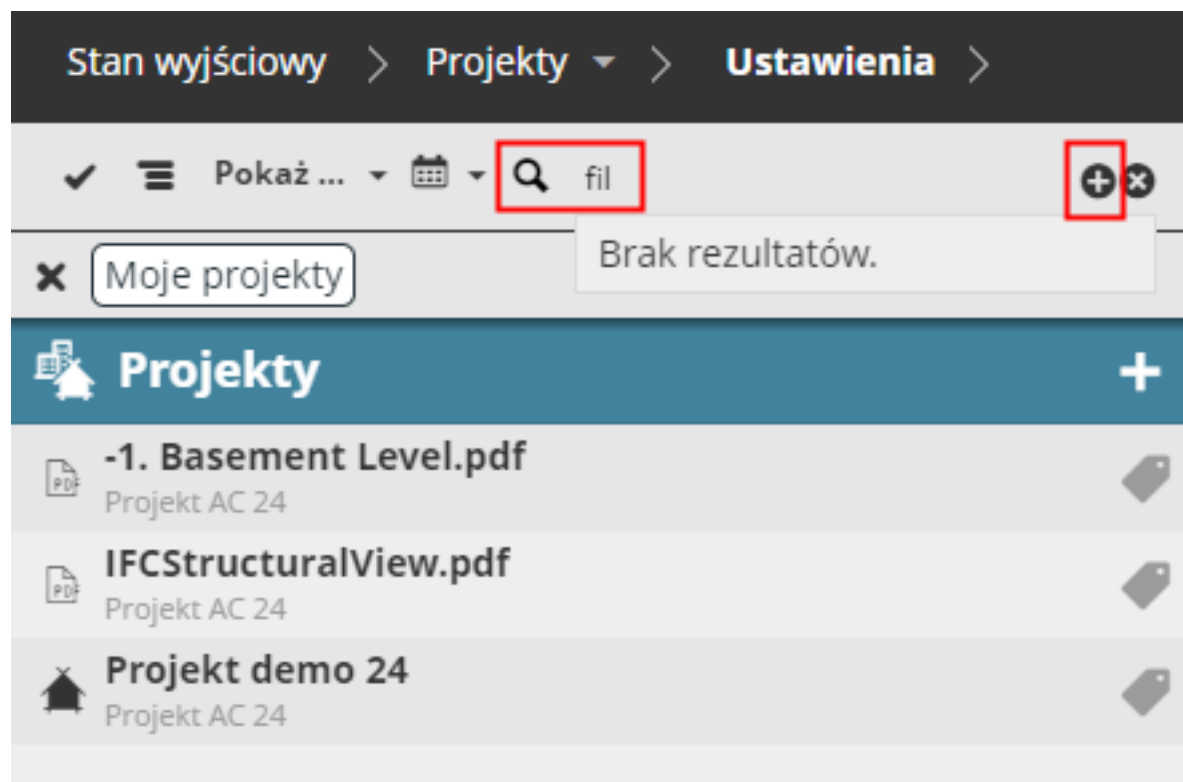




Dodaj wyszukiwaną frazę

Aby dodać wyszukiwaną frazę (tekst i / lub etykietę), wpisz je i kliknij znak plus.

Aby wyszukać tylko tekst (zamiast etykiety), wpisz tekst i naciśnij klawisz Enter.

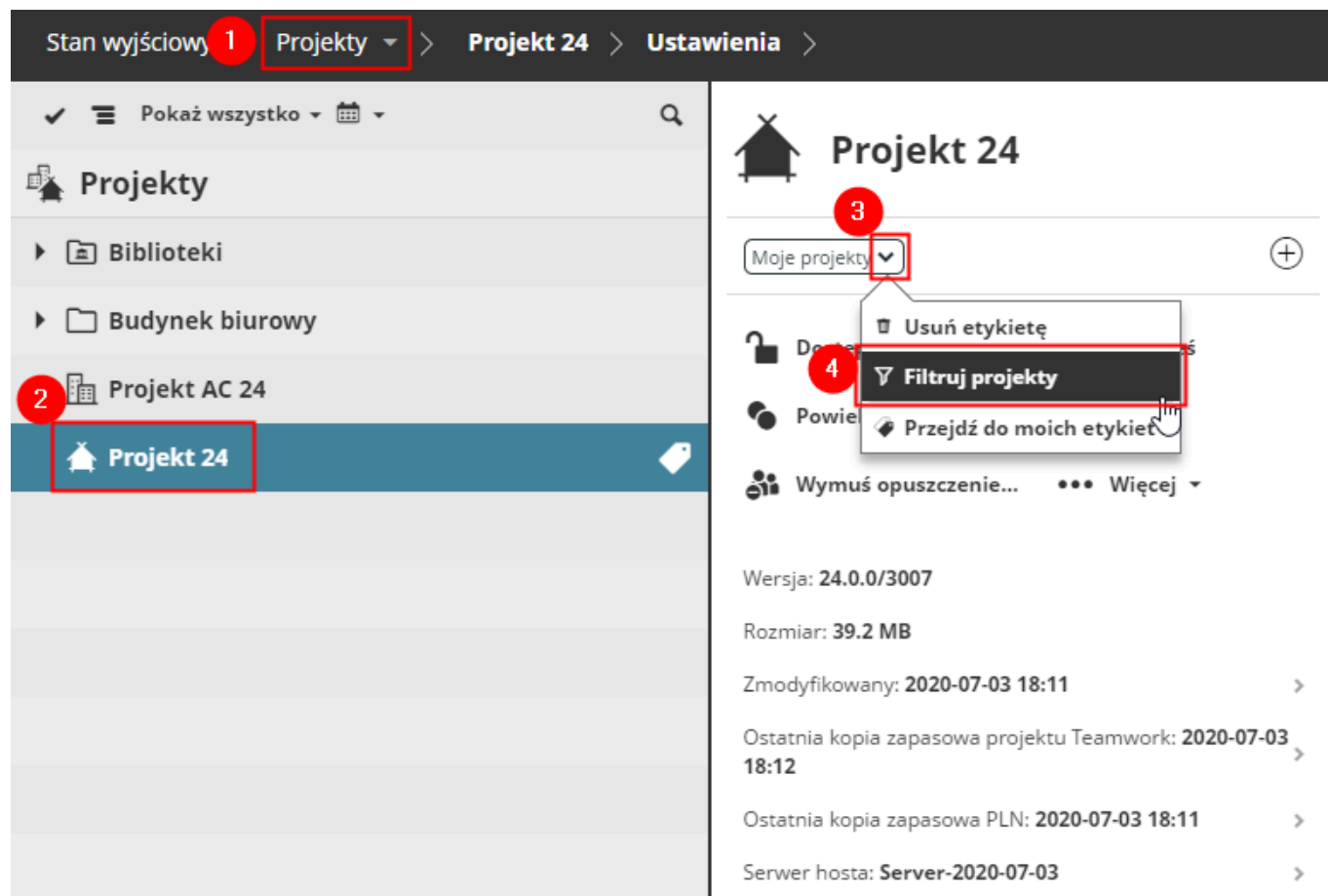


Kliknij x w polu Wyszukaj, aby anulować wyszukiwanie i ponownie wyświetlić wszystkie elementy.

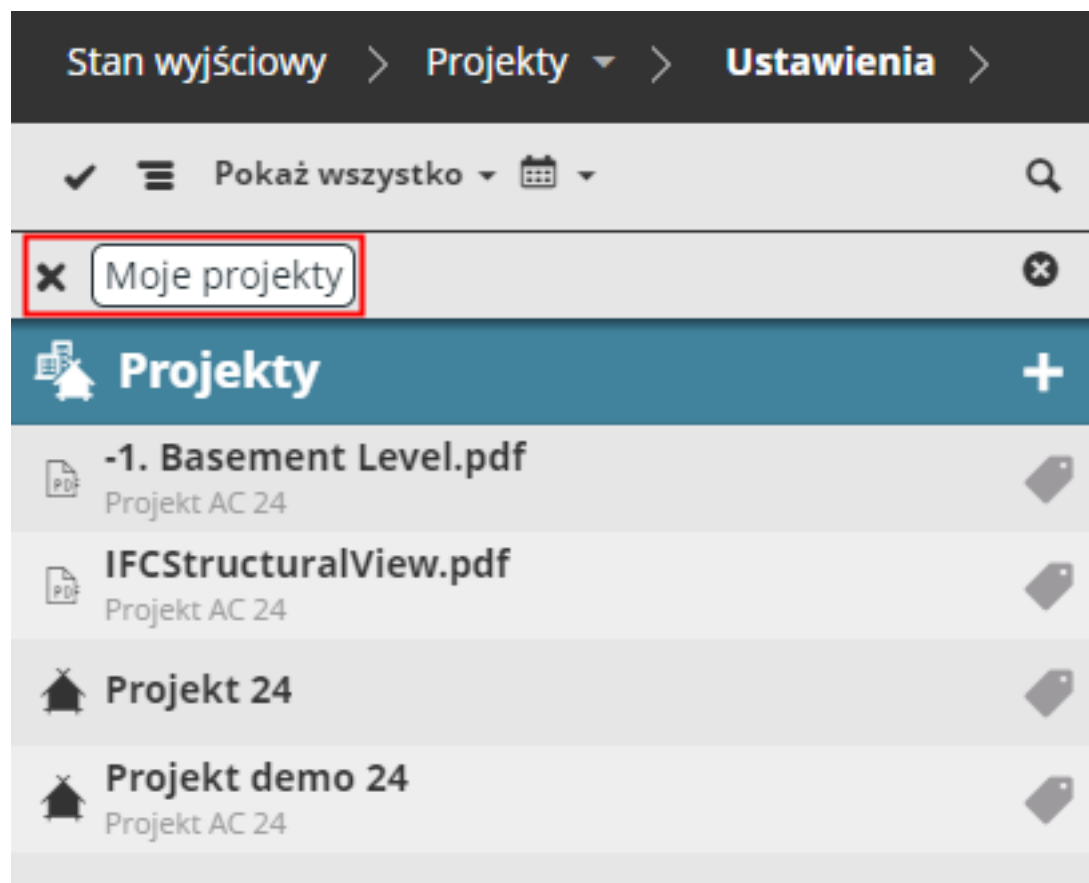
Filtruj elementy według etykiet (strona projektów)

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.
2. Wybierz element z listy.
3. W sekcji podsumowania kliknij etykietę, według której chcesz filtrować, aby otworzyć menu rozwijane.

4. Kliknij **Filtruj Projekty**.

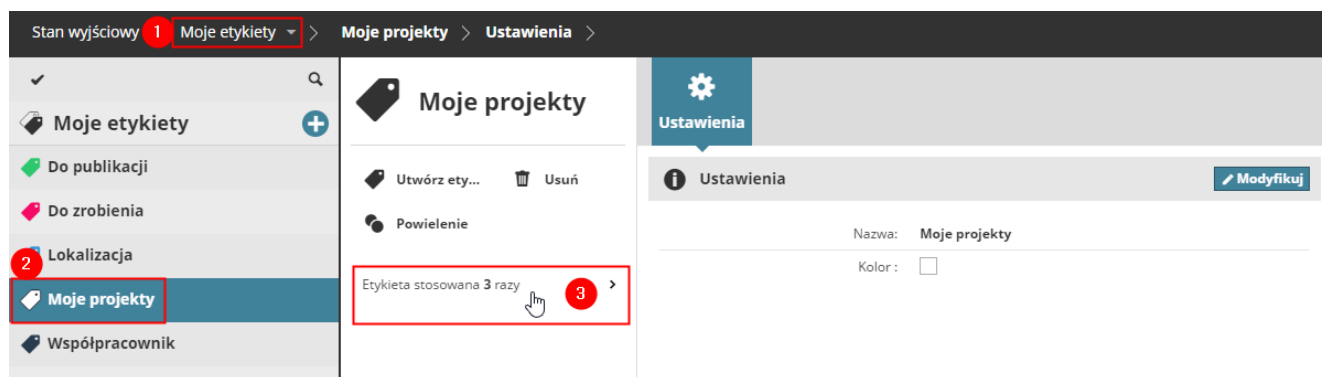


Lista jest filtrowana, aby pokazać wszystkie elementy z tą etykietą.

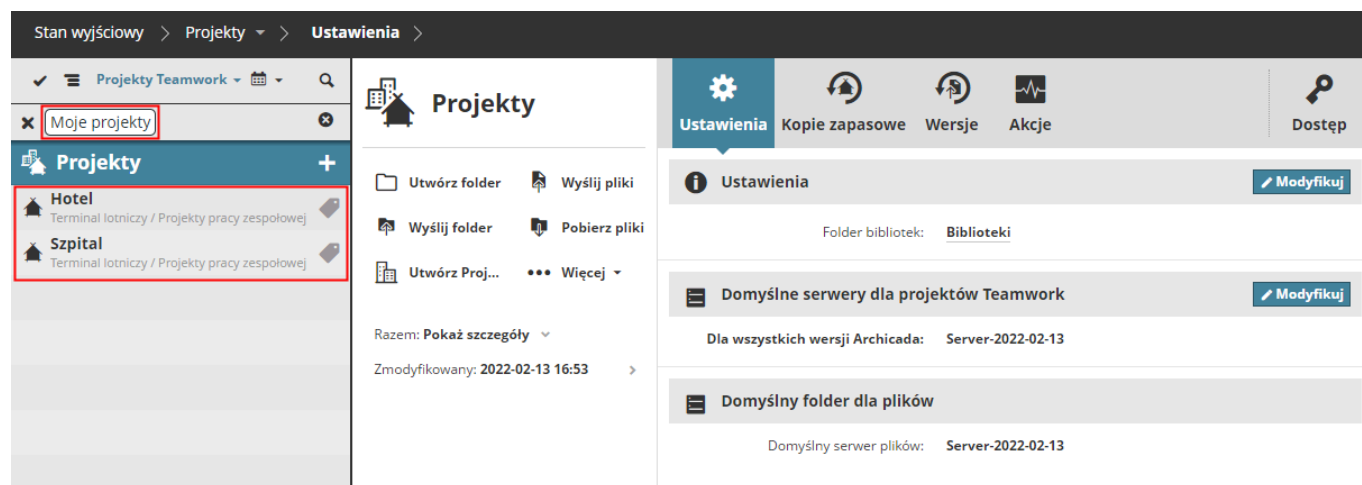


Filtruj elementy według etykiet (Moje etykiety)

1. Przejdź do strony Moje etykiety w BIMcloud Manager.
2. Wybierz etykietę, według której chcesz filtrować (np. „Moje projekty”).
3. Kliknij wiersz „Użyta etykieta”.



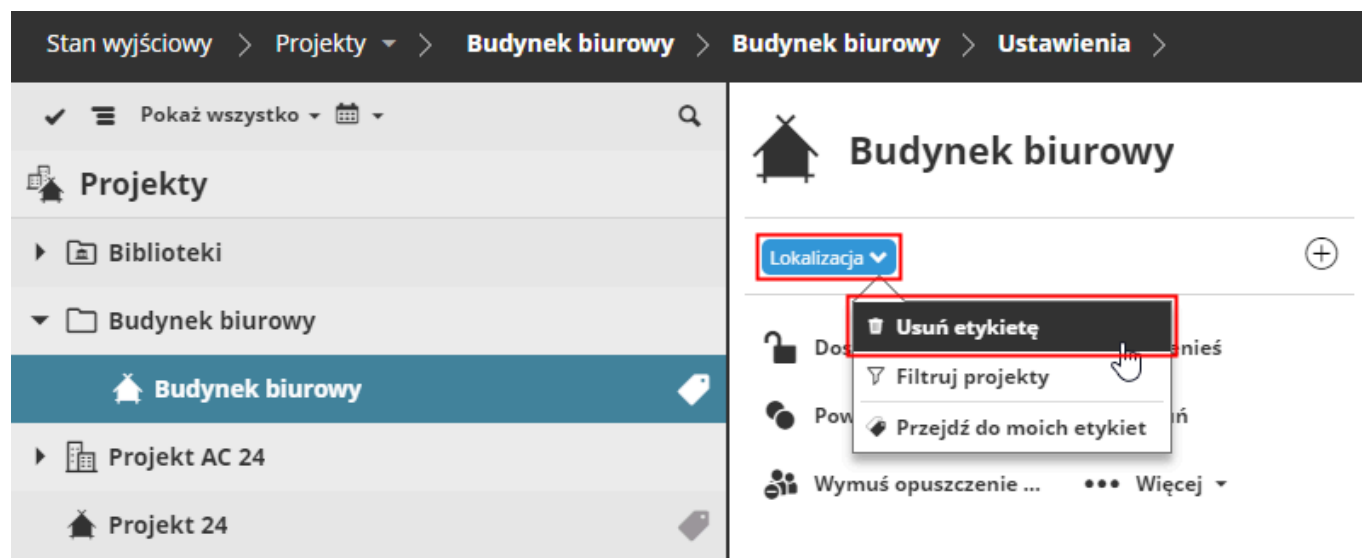
Otwarta zostanie strona Projekty: lista jest filtrowana, aby pokazać wszystkie projekty z tą etykietą.



Usunięcie etykiety

Usunięcie etykiety z elementu Projektu

1. Przejdź do strony Projekty w BIMcloud Manager.
2. Zaznaczyc element w Nawigаторze.
3. W sekcji podsumowania kliknij etykietę, którą chcesz usunąć.
4. Kliknij **Usuń etykietę**.

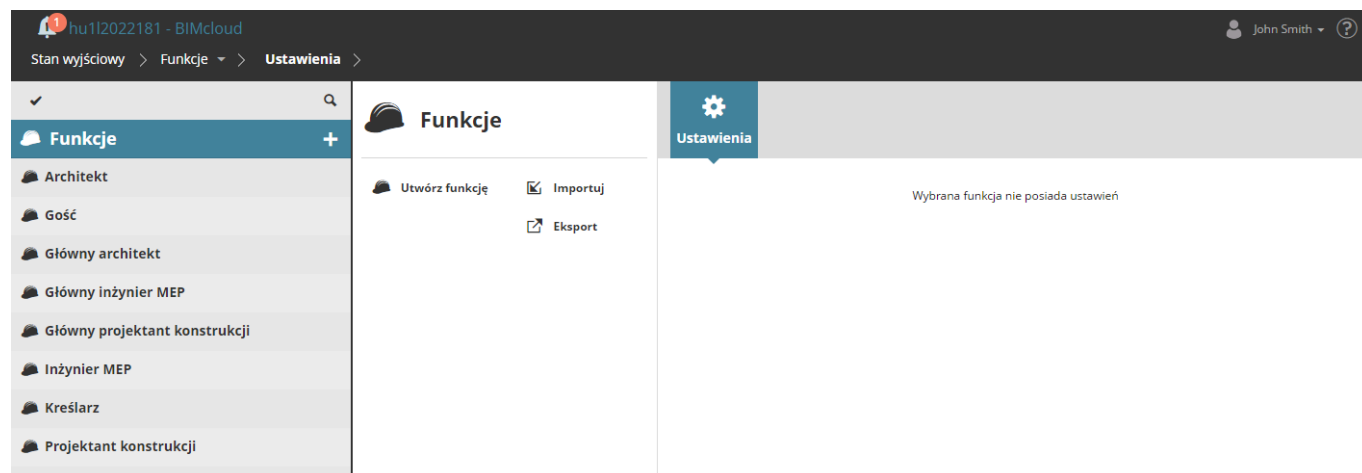


Zarządzanie funkcjami BIMcloud

Wyświetlanie, tworzenie i modyfikowanie funkcji i ich uprawnień.

Funkcje to zestaw uprawnień, które opisują jakie czynności właściciel funkcji może wykonać dla poszczególnych typów elementów lub typów danych, zarówno w BIMcloud Manager oraz projektach Teamwork w Archicadzie.

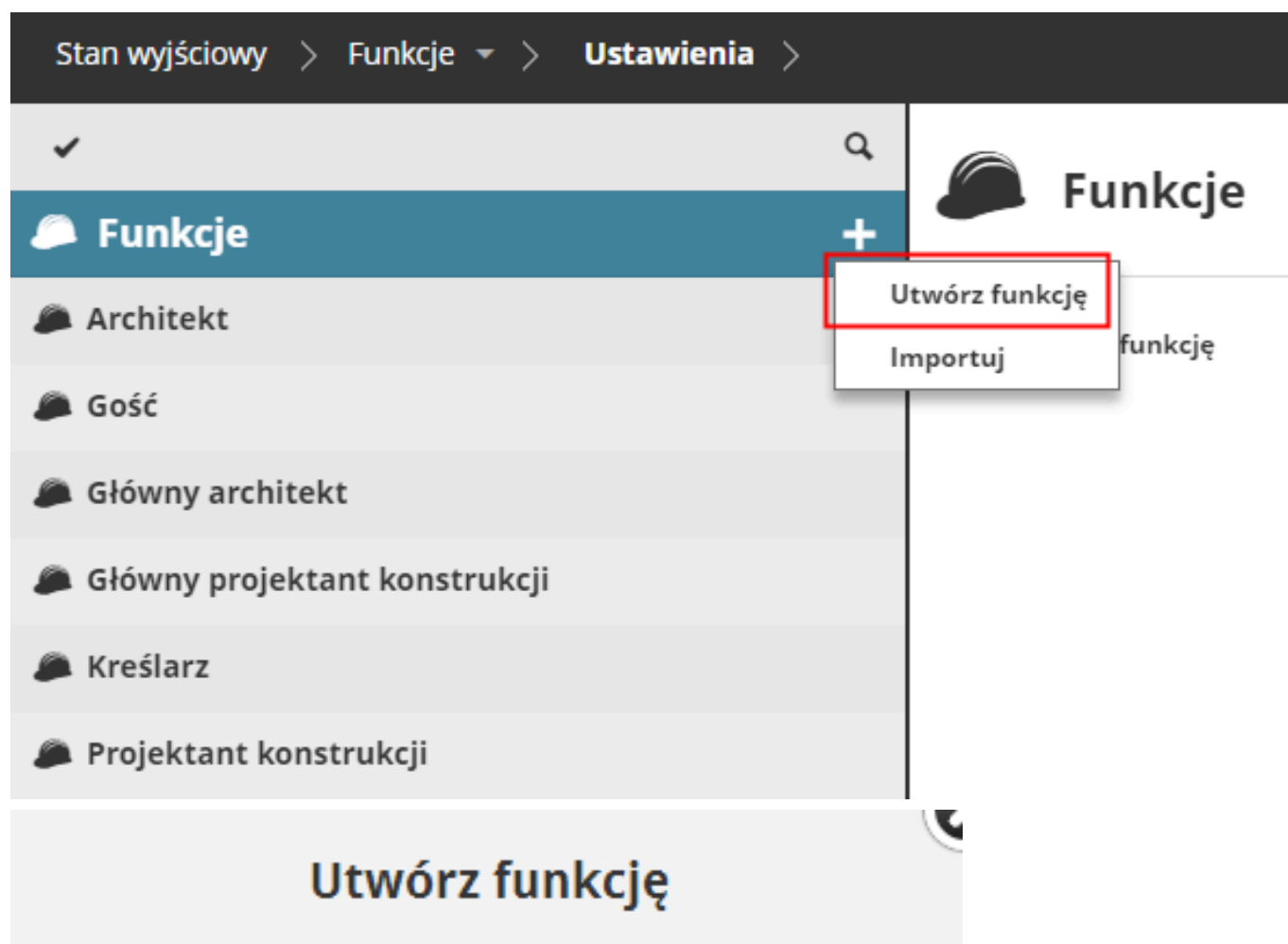
Administrator może wykorzystać funkcje do ograniczenia uprawnień poszczególnych użytkowników, aby zapobiec niezamierzonym błędom i zmianom w projekcie. Każdy użytkownik może mieć różne role dla różnych projektów. Można także utworzyć funkcję pozwalającą wyłącznie na podgląd, dzięki czemu można udostępniać projekt użytkownikom, które nie powinny wprowadzać w nim żadnych zmian.



Utworzenie funkcji

Utworzenie nowej funkcji

Kliknij **Utwórz funkcję** za pomocą znaku plusa obok głównej ścieżki Funkcji lub ze Streszczenia głównej ścieżki. Wprowadź nazwę funkcji.



Nazwa

✓ Utwórz

Określ uprawnienia edytując pola zaznaczenia w panelu Ustawień.
Zobacz także [Edycja funkcji](#) on page 158.

Powiel funkcję

Utwórz kopię istniejącej funkcji

Ta opcja służy do utworzenia użytkownika, którego ustawienia będą podobne do ustawień istniejącej funkcji.

Powiel funkcję

Kopia Architekt

✓ Powielenie

Wybierz istniejącą funkcję a następnie kliknij **Powiel** z panelu Podsumowanie. Nadaj duplikatowi nową nazwę. Następnie zmień ustawienia w panelu.

Edycja funkcji

Dokładne dostosowanie uprawnień powiązanych z funkcją

Przejdź do strony Funkcje w BIMcloud Managerze i wybierz funkcję, aby zobaczyć jej uprawnienia.

The screenshot shows the BIMcloud Manager interface. On the left is a sidebar with a list of functions: Funkcje, Architekt, Gość, Główny architekt (selected), Główny inżynier MEP, Główny projektant konstrukcji, Inżynier MEP, Kreślarz, and Projektant konstrukcji. The main area is titled 'Główny architekt' and contains a 'Powielenie' (Duplicate) button and an 'Eksport' (Export) button. The 'Ustawienia' (Settings) panel is open, showing the 'Uprawnienia' (Permissions) tab. The permissions are listed in a table:

Grupa	Uprawnienie	Status
Archicad - Narzędzia	Elementy narzędzi projektowych	✓
	Elementy narzędzi dokumentacji	✓
	Elementy narzędzia Siatka	✓
	Elementy MEP	✓
	Elementy narzędzia analitycznego konstrukcji	✓
	Archicad - Nawigator	✓
Archicad - Nawigator	Arkusze i Zestawy - Utwórz	✓
	Arkusze i Zestawy - Usuń/Edytuj	✓
	Szablony arkusza - Utwórz	✓
	Szablony arkusza - Usuń/Edytuj	✓
	Zestawy publikacji - Utwórz	✓
	Zestawy publikacji - Usuń/Edytuj	✓
	Zestawy publikacji - Publikuj	✓
	Wydanie - Zarządzanie	✓

Uprawnienia funkcji są podzielone na sześć grup uprawnień związanych z Archicad oraz jedną grupę uprawnień do zarządzania. Kliknij nagłówki kategorii, aby rozszerzyć/zminimalizować listy dla każdej z nich.

Zobacz [Uprawnienia związane z programem Archicad](#), oraz [Uprawnienia związane z zarządzaniem](#) on page 218.

Note: Uprawnienia zarządzania nie są dostępne w trybie **Uproszczonego zarządzania**.

Kliknij **Edytuj**, aby edytować uprawnienia dla aktualnie zaznaczonej funkcji.

- Zaznacz/odznacz pole aby dodać lub usunąć uprawnienie dla tej funkcji.
- Zaznacz/odznacz nazwę grupy uprawnień, aby dodać/usunąć wszystkie uprawnienia tej grupy naraz.


Kreślarz

Nazwa: **Kreślarz**

i
Uprawnienia

✓ Zachowaj
X Anuluj

▼ Archicad - Narzędzia	☒
Elementy narzędzi projektowych	☒
Elementy narzędzi dokumentacji	☒
Elementy narzędzia Siatka	☒
Elementy narzędzia analitycznego konstrukcji	☐
► Archicad - Nawigator	☐
► Archicad - Atrybuty	☐
▼ Archicad - Więcej	☒
Style 3D - Utwórz	☒
Style 3D - Usuń/modyfikuj	☒
Ustawienia transferu parametrów - Utwórz	☐
Ustawienia transferu parametrów - Usuń/modyfikuj	☐
Ulubione - Utwórz	☐
Ulubione - Usuń/Edytuj	☐
Warianty graficzne - Utwórz	☒
Warianty graficzne - Usuń / modyfikuj	☒
Translatory IFC - zarządzaj	☐
Uwaga - Tworzenie/modyfikacja	☐
Uwaga - Usuwanie	☐

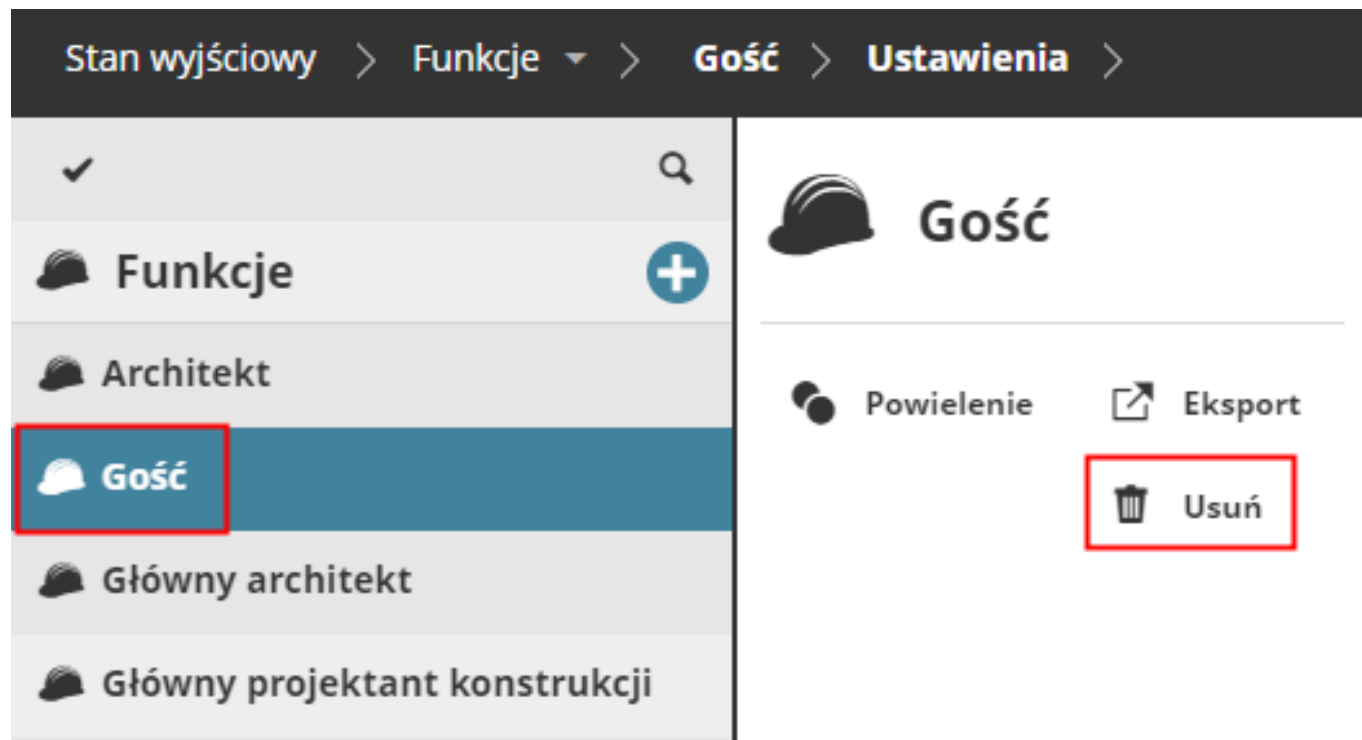
Jeśli znacznik wyboru grupy uprawnień jest szary, niektóre (ale nie wszystkie) uprawnienia z tej grupy są aktywne.

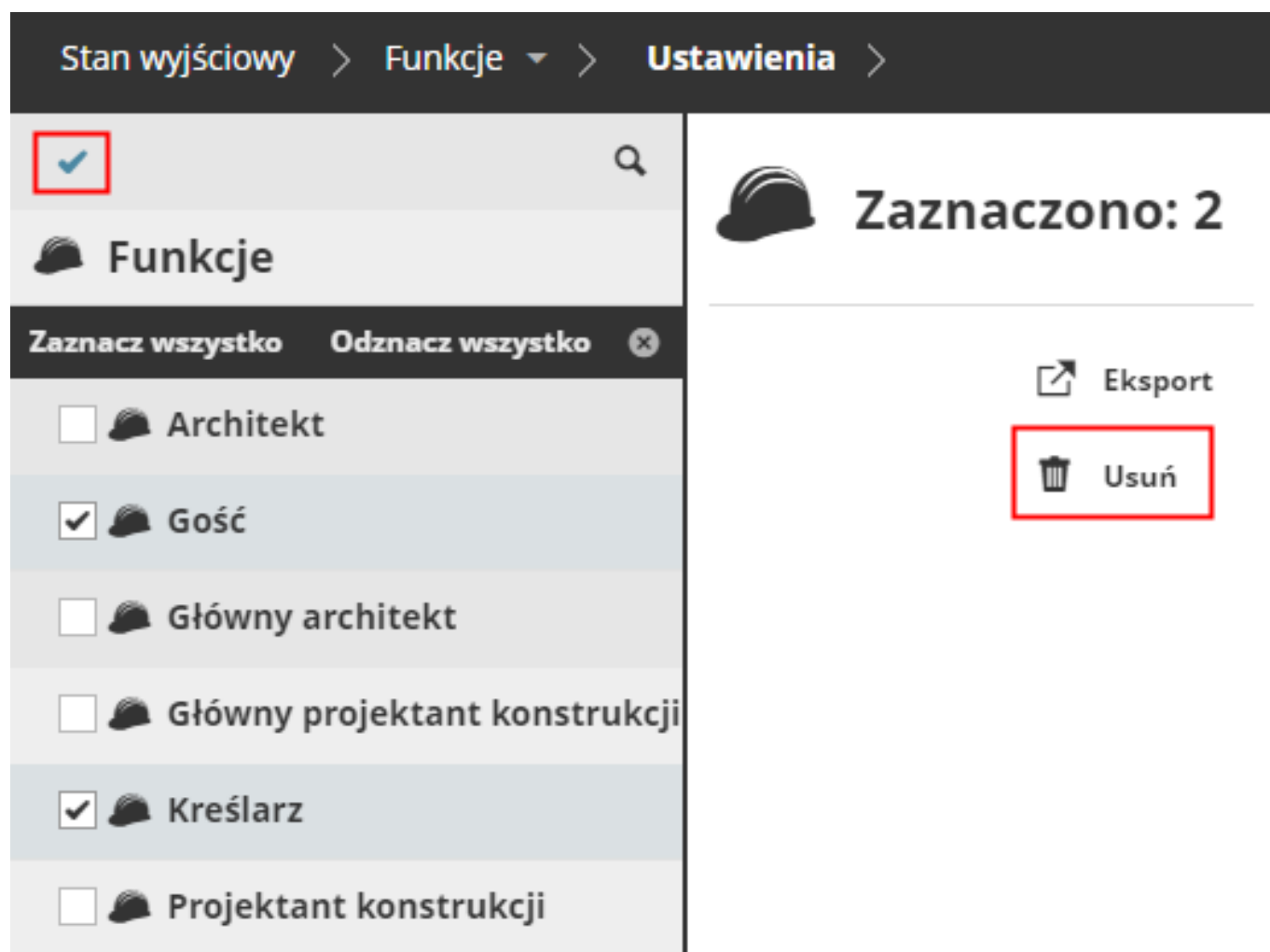
Usuń funkcje

Usunięcie jednej lub więcej funkcji z BIMcloud

Wybierz jedną lub kilka funkcji, które chcesz usunąć.

Note: Aby zaznaczyć w Nawigatorze kilka elementów, aktywuj pola wyboru, klikając ikonę znaczka w górnej części strony.



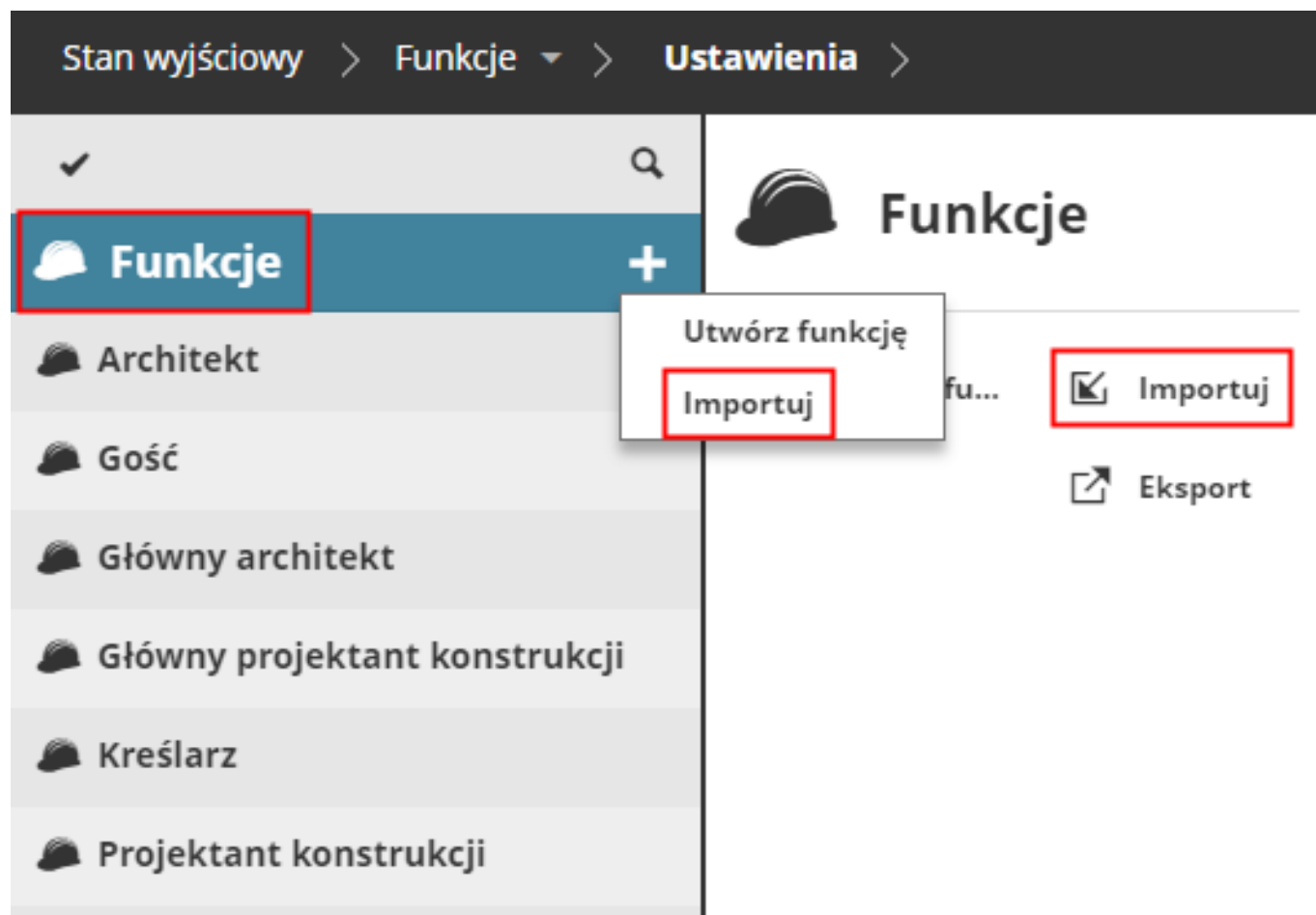


Importuj funkcje

Importowanie istniejących danych funkcji z innego BIMcloud

Najpierw wyeksportuj funkcje z BIMcloud. W tym celu zobacz: [Eksportuj funkcje](#) on page 162.

Następnie wykonaj poniższe kroki, aby zaimportować plik funkcji do BIMcloud.



1. Zaznacz katalog główny Funkcji.
2. Skorzystaj z jednej z poniższych procedur:
 - Wybierz **Importuj** z dostępnych funkcji.
 - Kliknij przycisk **Plus** w katalogu głównym Funkcji, a następnie **Importuj**
3. Wyszukaj plik, który zawiera funkcje do zaimportowania (z rozszerzeniem **.bimroles**), a następnie kliknij Otwórz.

Plik funkcji zostaje zaimportowany do BIMcloud Managera.

W przypadku importowania funkcji o takiej samej nazwie jak istniejąca funkcja BIMcloud: istniejąca funkcja pozostaje niezmieniona, a importowana funkcja jest dodawana z nową (sufiksowaną) nazwą.

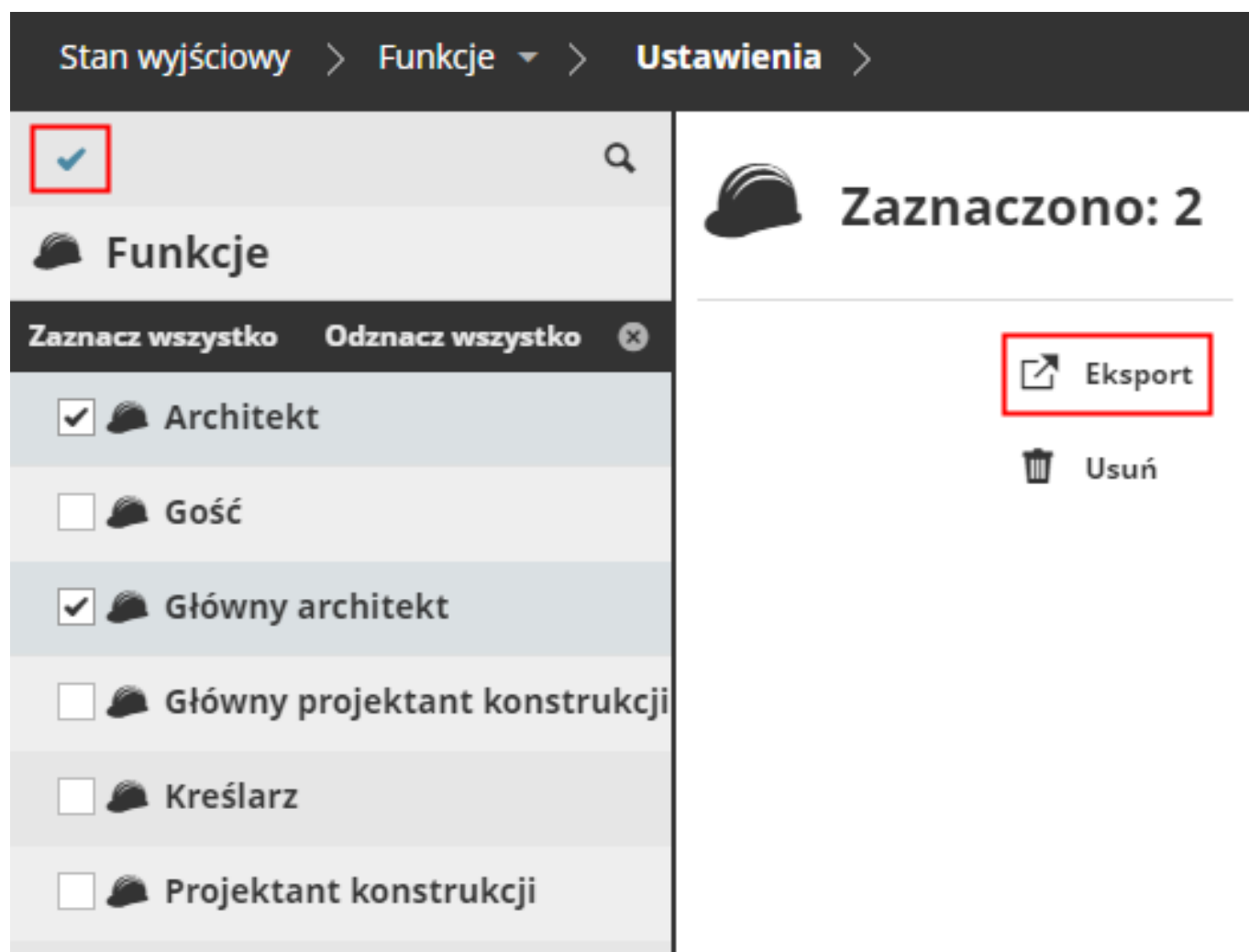
Eksportuj funkcje

Użyj tego, aby przenieść funkcje do innego BIMcloud lub jako kopię zapasową

1. Zaznacz funkcję/funkcje, które chcesz wyeksportować.

Note: Aby zaznaczyć w Nawigatorze kilka elementów, aktywuj pola wyboru, klikając ikonę znacznika w górnej części strony.

2. Kliknij **Eksport**.



Dane wszystkich eksportowanych funkcji zostaną umieszczone w jednym pliku i pobrane do domyślnego folderu przeglądarki, z rozszerzeniem **.bimroles**.

Przypisywanie funkcji do użytkownika lub grupy

Sterowanie dostępem użytkowników do funkcji Archicad i BIMcloud

Użyj **panelu Dostęp** elementów BIMcloud, aby przyznać **Funkcję Użytkownikowi lub Grupie** dla aktualnie zaznaczonego elementu (np. głównej ścieżki Projektu, folderu lub Projektu).

Zobacz [Dostęp i uprawnienia w BIMcloud](#) on page 204.

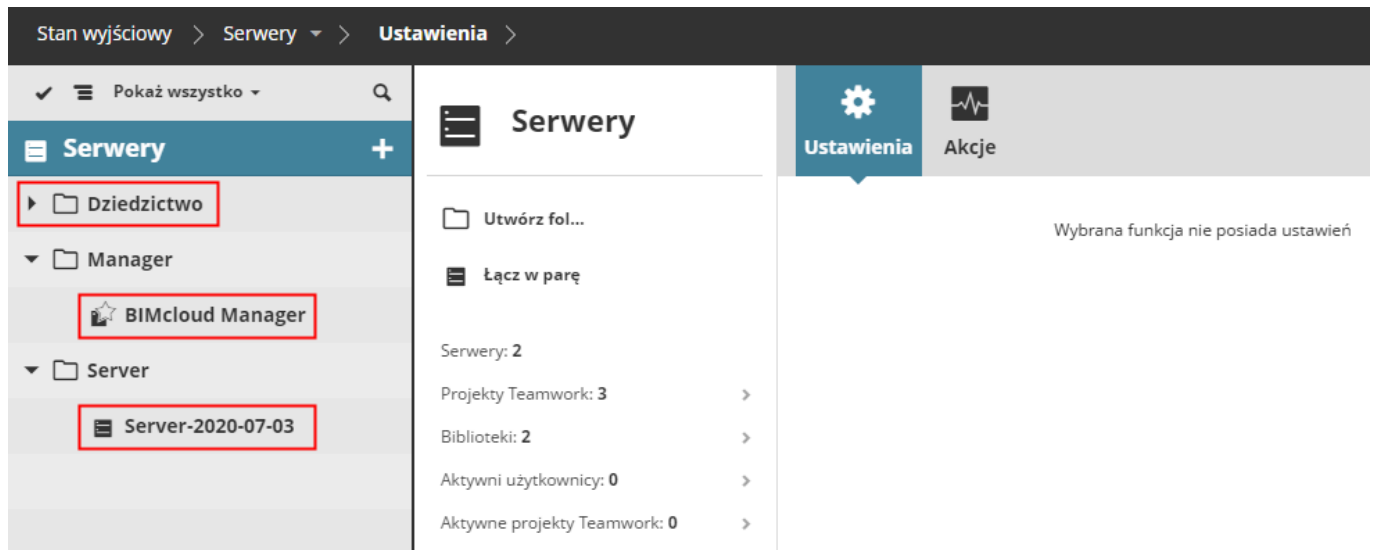
Serwery BIMcloud

Wyświetlanie i modyfikowanie ustawień serwera w BIMcloud Manager

Serwery są sprzętowymi komponentami BIMcloud: BIMcloud Manager i dowolna liczba komponentów BIMcloud Server. Serwery te współdziałają jako jeden BIMcloud.

Na stronie Serwery przedstawione są serwery, do których masz dostęp. Oprócz folderów zawiera on dwa typy serwerów:

- BIMcloud Manager (możliwa jest tylko jedna stacja)
- Serwer BIMcloud (możliwych jest kilka serwerów BIMcloud)



Ustawienia serwera

Kluczowe dane wybranego serwera BIMcloud lub serwera BIMcloud Manager

W przypadku wybranego serwera można uzyskać opinie i informacje w panelu podsumowanie i Ustawienia po prawej stronie.

Stan wyjściowy > Serwery > BIMcloud Manager > Ustawienia

✓ Pokaż wszystko

Serwery

BIMcloud Manager

Server-2024-04-08

BIMcloud Manager

Przenieś do fol...

Wersja: 28.0.567.5202

Status: **Pracuje**

Ostatnia kopia zapasowa: **Wylączony**

Wolne miejsce na dane: **180.4 GB**

Aktywni użytkownicy: **0/1**

Aktywne projekty Teamwork: **0/1**

Użycie CPU: **8%**

Użycie RAM: **16.7/31.7 GB**

Ustawienia

LDAP Licencje Kopie zapasowe Akcje

Status

Wersja: 2024.1 (28.0.567.5202)

Komputer host: hu112022181

Folder instalacji: C:\Program Files\Graphisoft\BIMcloud\Manager-2024-04-08

Ustawienia serwera plików

Serwer plików: Server-2024-04-08

Status serwera plików: Wszystkie pliki są zsynchronizowane.

Ustawienia ogólne [Modyfikuj](#)

Nazwa BIMcloud: hu112022181

Logo organizacji (wyświetlane na stronie logowania):

Tryby zarządzania: **Uproszczone**

Klucz publiczny: -----BEGIN PUBLIC KEY-----
MIGfMA0GCQsGSIb3DQEBAQUAA4GNADCBiQKBgQDWTklrO9M9K0XA+RRvtDc71Y
CDDORnYio2hmyC8Hmgasv0wuHYT24pLu4eDe63m/Qh4pZMDkEjBXmVb3wplLy
HDSATr5p7ufmIMnvgVokw73jVwPLUzrmw3ewP1KacC+0xL9P+Ud2huS/Nyp
B3uDsrtVQBoVoVAQIVQIDAQAB
-----END PUBLIC KEY-----

Sprawdź dostępność uaktualnień: **Wł.**

Ustawienia połączenia [Modyfikuj](#)

Adres główny: <http://hu112022181:22007/>

Adresy alternatywne i kolejność wyszukiwania: <http://hu112022181:22007/> (Adres główny)

Dostępne informacje różnią się w zależności od zaznaczonego elementu: Folder główny Serwery; inny folder serwera; BIMcloud Manager; i/lub BIMcloud Server.

Element BIMcloud Manager na stronie Serwery sam jest serwerem.

Stan wyjściowy > Serwery > BIMcloud Manager > Ustawienia

BIMcloud Manager

Przenieś do fol...

Wersja: 28.0.567.5202

Status: **Pracuje**

Ostatnia kopia zapasowa: **Wylączony**

Wolne miejsce na dane: **180.4 GB**

Aktywni użytkownicy: 0/1

Aktywne projekty Teamwork: 0/1

Użycie CPU: 8%

Użycie RAM: 16.7/31.7 GB

53%

Status

Wersja: 2024.1 (28.0.567.5202)

Komputer host: hu112022181

Folder instalacji: C:\Program Files\Graphisoft\BIMcloud\Manager-2024-04-08

Ustawienia serwera plików

Serwer plików: Server-2024-04-08

Status serwera plików: Wszystkie pliki są zsynchronizowane.

Ustawienia ogólne [Modyfikuj](#)

Nazwa BIMcloud: hu112022181

Logo organizacji (wyświetlane na stronie logowania):

Tryby zarządzania: **Uproszczone**

Klucz publiczny: -----BEGIN PUBLIC KEY-----
MIGfMA0GCQsGSIb3DQEBAQUAA4GNADCBiQKBgQDWTklrO9M9KXA+RRvDc71Y
CDDORnYiozhmYCaHmgasv0wUHT24lpLu4eDe63m/QhdipZMDkEjBXmVb3wplY
HDSATr5p7ufmIMNvgVokw73jVwPLUumw3ewP1KacC+0xL9P+Ud2huS/Nyp
B3uSrnVQBoVoVAQIVQIDAQAB
-----END PUBLIC KEY-----

Sprawdź dostępność uaktualnień: **Wł.**

Ustawienia połączenia [Modyfikuj](#)

Adres główny: <http://hu112022181:22007/>

Adresy alternatywne i kolejność wyszukiwania: <http://hu112022181:22007/> (Adres główny)

BIMcloud Server - podstawowe ustawienia

Ustawienia podstawowe serwera

Na tej Stronie

- [Sprawdź podstawowe dane serwera](#) on page 166
- [Nazwa BIMcloud, nazwa pliku, tryb zarządzania, uaktualnienia](#) on page 166
- [Preferencje e-mail](#) on page 167
- [Własne pola użytkownika](#) on page 168

Sprawdź podstawowe dane serwera

Na stronie Serwery wybierz BIMcloud Manager lub BIMcloud Server.

Część Status na stronie Ustawienia wyświetla status, wersję, komputer hosta i folder instalacji wybranego serwera.

Nazwa BIMcloud, nazwa pliku, tryb zarządzania, uaktualnienia

Na stronie Serwery wybierz BIMcloud Manager.

W Ustawieniach ogólnych kliknij edytuj, aby w razie potrzeby zmodyfikować następujące dane:

Ustawienia ogólne

 Modyfikuj

Nazwa BIMcloud: hu1l2022181

Logo organizacji (wyświetlane na stronie logowania):



Tryby zarządzania: **Uproszczone**

Klucz publiczny: -----BEGIN PUBLIC KEY-----

-----END PUBLIC KEY-----

Sprawdź dostępność uaktualnień: **Wł.**

- **Nazwa BIMcloud:** Nazwa ta jest wyświetlana w interfejsie internetowym Manager i aplikacji z ikoną paska zadań. Użytkownicy Archicada widzą tę nazwę w wyskakujących okienkach BIMcloud w całym interfejsie Archicada.
- **Zarządzanie funkcjami:** Użyj "Szczegółowego" lub "Uproszczonego" zarządzania funkcjami. Zobacz [Uprawnienia do zarządzania: Uprozczone i Szczegółowe](#) on page 215.
- **Logo firmy:** Istnieje możliwość przesłania logo firmy na stronę logowania do BIMcloud. Kliknij Wybierz plik, aby wyszukać plik obrazu.
- **Klucz publiczny:** Klucz publiczny BIMcloud Managera. Nie można zmienić klucza publicznego.
- **Sprawdź dostępność uaktualnień:** Włącz tę funkcję, aby umożliwić komunikację BIMcloud z serwerami Graphisoft, w celu sprawdzenia dostępnych aktualizacji programowych i licencji.

Preferencje e-mail

Na stronie Serwery wybierz BIMcloud Manager.

Skonfiguruj serwer email, który umożliwi wysyłanie powiadomień i przypomnień o hasle.

 Preferencje e-mail

 Modyfikuj

Sewer SMTP

Port 25

Zabezpieczenia TLS

Z adresu

Użytkownik

- **Serwer SMTP:** adres serwera SMTP
- Serwer SMTP
- **Bezpieczeństwo połączenia:** Wybierz poziom bezpieczeństwa wymagany przez Twój serwer
- **Z adresu:** Wiadomości email będą rozsyłane z tego adresu

- **Serwer wymaga uwierzytelnienia:** Sprawdź, czy nazwa użytkownika i hasło wymagane są, aby uzyskać dostęp do serwera. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło.

Wyślij wiadomości e-mail ze strony użytkowników: patrz [Wyślij email](#) on page 93.

Własne pola użytkownika

Utwórz opcjonalne pola, które będą dostępne dla ustawień wszystkich użytkowników, aby wprowadzić dodatkowe informacje dotyczące całego serwera. (Np. Adres Skype, oddział, w którym znajduje się użytkownik.)

Na stronie Serwery wybierz BIMcloud Manager.

 **Własne pola użytkownika** ✓ Zachowaj ✗ Anuluj

Skype

Kraj

 **Dodaj nową**

- **Dodaj nową:** Kliknij ten przycisk aby dodać nowe pole i wprowadzić jego nazwę
- **Usuń:** Usuwa stąd pole oraz ze wszystkich paneli ustawień użytkownika. Dane wprowadzone w tym polu przez użytkowników będą utracone.

Połączenia z serwerem

Skonfiguruj adresy, za pomocą których Archicad może połączyć się z serwerem.

Na tej stronie

- [Adres główny](#) on page 169
- [Alternatywne adresy](#) on page 169
- [Postępowanie awaryjne:](#) on page 170
- [Kolejność wyszukiwania:](#) on page 170
- [Automatyczny/ręczny wybór adresu](#) on page 170
- [Proces łączenia](#) on page 171
- [Najlepsze praktyki dla adresów serwerów](#) on page 172
- [Rozwiązywanie problemów](#) on page 173

BIMcloud oferuje niezwykle elastyczną metodę konfiguracji i ustanawiania połączenia pomiędzy poszczególnymi komponentami. Proces identyfikacji komponentu BIMcloud i proces identyfikacji adresu pozwalającego uzyskać dostęp do tego komponentu są całkowicie rozdzielone. Pozwala to użytkownikom wykorzystać różne adresy w celu połączenia z tym samym serwerem, przy jednoczesnym utrzymaniu wewnętrznych połączeń projektowych.

Można z wyprzedzeniem skonfigurować serwery (BIMcloud Server i BIMcloud Manager) dla wszystkich możliwych połączeń i centralnie ustawić różne adresy. Dzięki temu, użytkownicy Archicada nie muszą martwić się o połączenie, ponieważ zostało ono skonfigurowane przez Administratora serwera. Jeśli połączenie nie zostało uprzednio skonfigurowane, użytkownicy mogą również dodawać alternatywne adresy i łączyć się za pomocą własnych adresów.

Aby zdefiniować połączenia z serwerem:

1. Otwórz stronę Serwery
2. W Nawigаторze wybierz serwer (BIMcloud Manager lub BIMcloud Server).
3. Otwórz panel Ustawienia.

Ustawienia połączenia służą do konfigurowania połączeń z serwerem.

- **Adres główny** (wymagany): Ten adres w sposób jednoznaczny identyfikuje serwer.
- **Adresy alternatywne i kolejność wyszukiwania** (opcjonalne): Do połączenia, Archicad wybierze najbardziej odpowiedni adres.



Adres główny

Unikatowy identyfikator serwera, konfigurowany przez osobę, która zajmuje się instalacją BIMclouda. Istnieje tylko jeden adres główny dla każdego serwera BIMcloud.

Archicad wykorzystuje ten adres w celu jednoznacznej identyfikacji serwera - nawet jeśli chwilowo do połączenia wykorzystuje inny adres. Ten adres również jest wykorzystywany podczas wstawiania odniesień do serwera (np. wstawiania modułu Hotlink z projektu Teamwork).

Kiedy Archicad otwiera projekt zawierający odniesienie do komponentu BIMcloud Server nieznanego jeszcze dla Archicada, Archicad wykorzysta adres główny zapisany w odniesieniu Hotlink w celu odnalezienia serwera

- Jeśli adres działa, Archicad pobierze alternatywne adresy i na podstawie priorytetów wybierze najbardziej odpowiedni.
- Jeśli adres ten nie działa, użytkownik zostanie poproszony o wprowadzenie bieżącego adresu roboczego do nowego serwera. Po wprowadzeniu adresu roboczego, Archicad pobierze listę adresów alternatywnych w oparciu o uprzednio skonfigurowane priorytety.

Zaleca się, aby nie zmieniać adresu głównego BIMcloud. Jeśli zmiana jest konieczna, zaleca się dodanie starego adresu głównego do listy adresów alternatywnych - mimo że już nie działa. Dzięki temu, Archicad będzie mógł zidentyfikować łączy wstawione przez stary adres główny i utrzymać aktywne odniesienia w projekcie.

BIMcloud Manager automatycznie testuje adresy podczas ich wprowadzania i wyświetla informacje dotyczące wyniku.

Nie będzie można zapisać zmian, jeśli jeden z wprowadzonych adresów wskazuje inny BIMcloud.

Jeśli chcesz dodać do listy aktualny adres IP lub nazwę komputera serwera, kliknij **Aktualne adresy** i wybierz jeden z adresów.

Określ kolejność wyszukiwania adresów za pomocą strzałek do góry/do dołu. Za pomocą ikony usunięcia można usunąć adres, a za pomocą ikony odświeżenia, ponownie przetestować adres.

Alternatywne adresy

Lista predefiniowanych alternatywnych adresów to 'menu' dla Archicada. Lista zostanie przesortowana w określonej kolejności i przy użyciu pierwszego działającego adresu zostanie nawiązane połączenie z serwerem.

Alternatywne adresy można skonfigurować w BIMcloud Manager dla każdego komponentu serwera.

Ustawienia połączenia

✓ Zachowaj

✗ Anuluj

Adres główny

● http://hu1l2022181:22007/

↻

Adresy alternatywne i kolejność wyszukiwania

● http://hu1l2022181:22007/ (Adres główny)

↓

● http://192.168.1.15:22007/

↻

↑

🗑

⊙ Testuj połączenia

+ Aktualne adresy...

Automatyczny adres

Dla komponentów BIMcloud Server dostępne są automatyczne adresy. Automatyczne adresy nie są adresami bezwzględnymi, a raczej względnymi.

Automatyczne adresy generowane są automatycznie na podstawie aktualnie używanych (aktywnych) adresów.

Na przykład:

- Archicad wykorzystuje adres `http://server-computer:1228` w celu połączenia z serwerem
- Automatyczny adres to `$protocol://$host:1229`
- Archicad automatycznie użyje adresu `http://server-computer:1229` w celu nawiązania połączenia z Serwerem.
- Użytkownik po powrocie do domu użyje innego adresu do połączenia z serwerem przez internet: `https://bimcloud.company.com:1228`
- Archicad automatycznie użyje adresu `https://bimcloud.company.com:1229` w celu nawiązania połączenia z Serwerem.

Do automatycznego generowania adresów używane są dwa pola:

- **'\$protocol'**: część protokołu adresu url; w powyższym przykładzie jest to 'http' i 'https'
- **'\$host'**: część adresu url bez protokołu ani portu. W powyższym przykładzie jest to: **'server-computer'** i **'bimcloud.company.com'**

Postępowanie awaryjne:

Jeśli Archicad nie może bezpośrednio połączyć się z BIMcloud Server, ale BIMcloud Manager jest dostępny, użyj BIMcloud Managera jako rozwiązania awaryjnego lub „pomostu” do BIMcloud Server i tamtędy przeprowadzi transmisję danych. (Należy pamiętać, że taka komunikacja może mieć wpływ na ogólną wydajność BIMcloud, w zależności od lokalizacji poszczególnych komponentów.)

Kolejność wyszukiwania:

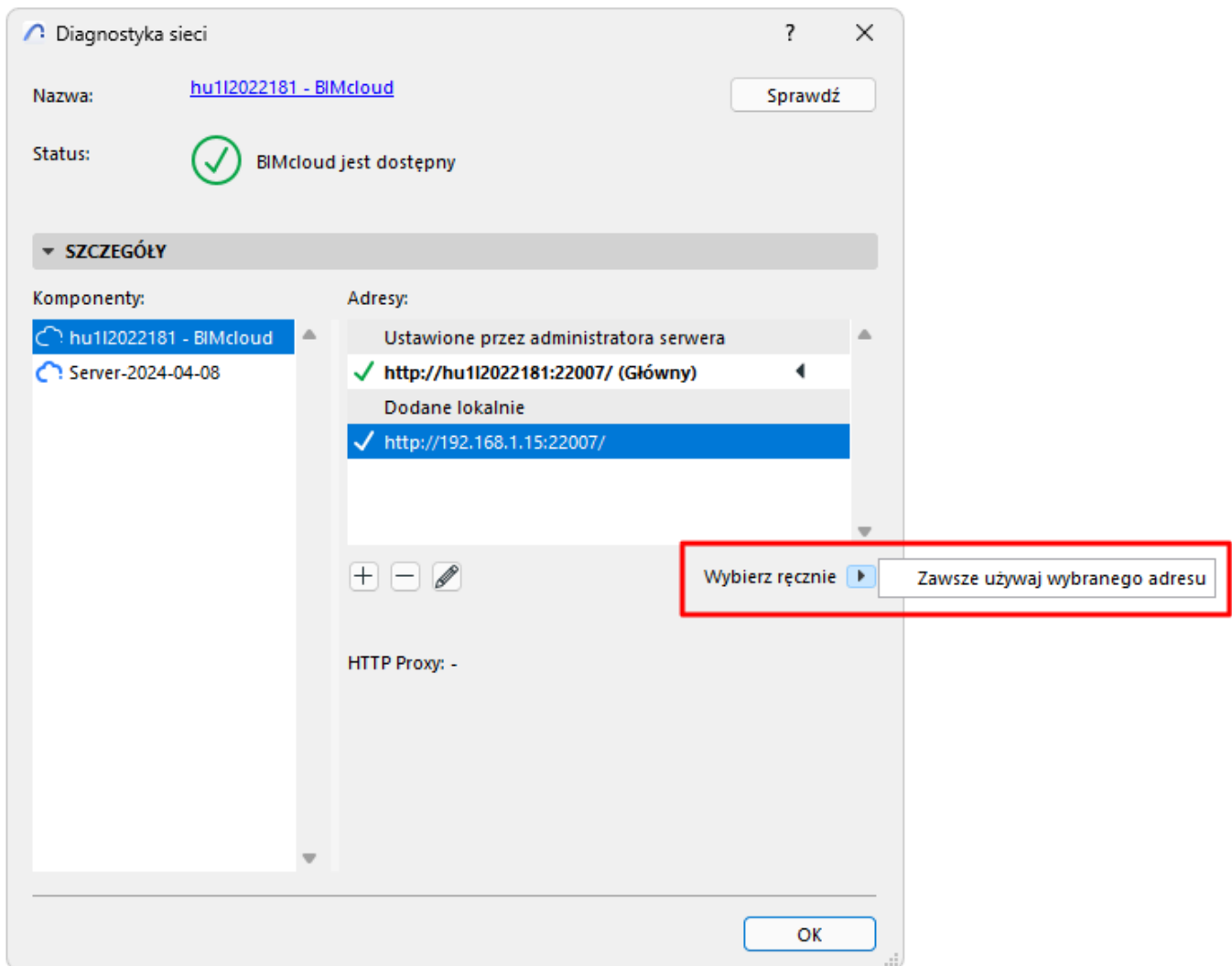
Kiedy Archicad próbuje połączyć się z BIMcloud, sortuje alternatywne adresy w określonej kolejności. Tę kolejność można zdefiniować w BIMcloud Manager. Alternatywne adresy dodawane lokalnie z Archicada („lokalne adresy”) będą zawsze wyszukiwane w ostatniej kolejności.

Automatyczny/ręczny wybór adresu

Istnieje możliwość zastąpienia adresu wybranego automatycznie przez Archicada i wymuszenia zastosowania konkretnego adresu. Aby to zrobić, otwórz narzędzie Diagnostyka sieci z Archicad, aby zastąpić automatycznie wybrany adres.

Note:

Okno dialogowe Diagnostyka sieci jest dostępne ze wszystkich części interfejsu Archicad, z których możesz wybrać i zalogować się do serwera, a także z palety Teamwork.



Należy pamiętać, że ręczny wybór adresu może wymusić wejście Archicad w tryb offline, nawet jeśli istnieje inny dostępny i aktualnie działający adres alternatywny.

Aktywny adres: Adres aktualnie używany przez Archicada do połączenia z BIMcloud Manager.

Proces łączenia

Podczas łączenia z BIMcloud, Archicad przechodzi przez następujące etapy.

Podczas dodawania nowego komponentu BIMcloud Server:

Kiedy użytkownik dodaje do listy serwerów nowy serwer, Archicad pyta o adres, nazwę użytkownika oraz hasło.

Archicad łączy się z BIMcloud Manager za pomocą wskazanego adresu, a następnie:

- Pobiera adres główny i zapisuje go jako unikatowy identyfikator dla nowego serwera
- Pobiera listę alternatywnych adresów oraz kolejność wyszukiwania
- Automatycznie wybiera najbardziej odpowiedni adres na podstawie kolejności wyszukiwania

Podczas ponownego połączenia z serwerem w trybie offline:

Kiedy Archicad wykryje, że wybrany serwer znajduje się w trybie offline, użytkownik będzie mógł uruchomić narzędzie do Diagnostyki sieci Archicada i wprowadzić alternatywny adres dla serwera.

Note:

Okno dialogowe Diagnostyka sieci jest dostępne ze wszystkich części interfejsu Archicad, z których możesz wybrać i zalogować się do serwera, a także z palety Teamwork.

Archicad zapamięta alternatywny adres na przyszłość i użyje go w ramach kolejności wyszukiwania podczas próby połączenia z tym serwerem.

Podczas łączenia z nieznanym serwerem pochodzącym z modułu Hotlink lub biblioteki:

Moduły Hotlink oraz biblioteki zewnętrzne zawierają adres główny serwera w odniesieniach. Tuż przed sprawdzeniem ich statusu, Archicad użyje tego adresu głównego w celu zidentyfikowania serwera.

- Jeżeli ten serwer jest już znany programowi Archicad (znajduje się na liście serwerów), zastosowany zostanie normalny proces łączenia i wybrany właściwy adres automatycznie.
- Jeśli serwer nie jest jeszcze znany, ale zapisany adres główny działa, automatycznie zostaną pobrane dodatkowe szczegóły dotyczące połączenia w celu automatycznego wybrania najbardziej odpowiedniego adresu.
- Jeśli serwer jest jeszcze nieznan i połączenie nie działa, Archicad poprosi użytkownika o wprowadzenie alternatywnego, działającego adresu serwera. Po wprowadzeniu działającego adresu, Archicad pobierze dodatkowe szczegóły dotyczące połączenia i automatycznie wybierze najbardziej odpowiedni adres.

BIMcloud Manager automatycznie testuje adresy podczas ich wprowadzania i wyświetla informacje dotyczące wyniku.

Może być konieczne wprowadzenie niedziałającego adresu (jeśli może działać z innej lokalizacji.)

Nie będzie można zapisać zmian, jeśli jeden z wprowadzonych adresów wskazuje inny BIMcloud.

Aby dodać do listy aktualny adres IP lub nazwę komputera serwera, kliknij **Pokaż aktualny adres** i wybierz jeden z adresów.

Określ kolejność wyszukiwania adresów za pomocą strzałek do góry/do dołu. Za pomocą ikony usunięcia można usunąć adres, a za pomocą ikony odświeżenia, ponownie przetestować adres.

Najlepsze praktyki dla adresów serwerów

Dzięki konfiguracji kilku adresów alternatywnych w BIMcloud:

- Użytkownicy Archicada nie muszą martwić się o połączenie Archicada z BIMcloud; wszystko ustawia administrator IT
- Połączenie będzie zawsze optymalne

Bezpośrednie połączenie pomiędzy komponentami zawsze zapewnia najskuteczniejszą komunikację. Wszelkie dodatkowe obejścia lub przetwarzanie zwiększą czas przesyłu:

- serwery proxy http: dane są tunelowane przez wspólny serwer, a następnie przekazywane do odpowiedniego komponentu
- bezpieczeństwo https: dane są zawsze szyfrowane i kodowane
- komunikacja w trybie awaryjnym: dane tunelowane są przez BIMcloud Managera

Najlepszą praktyką konfiguracji adresów oraz kolejności wyszukiwania jest rozpoczęcie od najbardziej efektywnego połączenia, a następnie dodawanie tych mniej skutecznych:

1. Bezpośrednie połączenie za pomocą adresu IP: `http://192.168.1.101:1228`
2. Bezpośrednie połączenie za pomocą nazwy komputera: `http://server-computer:1228`
3. Połączenie za pomocą w pełni sklasyfikowanego adresu: `http://bimcloud.company.com:1228`
4. Połączenie przez bezpieczne połączenie: `https://bimcloud.company.com:1228`

Archicad automatycznie wybierze z powyższej listy następujące adresy w zależności od lokalizacji:

- Z biura zostanie wybrany adres nr 1 lub 2, ponieważ komputery podłączone są w tej samej sieci LAN.
- Z innego biura zostanie wybrany adres nr 1, 2 lub 3 w zależności od połączenia dwóch sieci LAN.
- Ze zdalnej lokalizacji przy prostym połączeniu internetowym zostanie zawsze wybrany nr 4. Jest to najmniej wydajne połączenie, ale automatycznie zapewnia najwyższy stopień bezpieczeństwa.

Rozwiązywanie problemów

Za pomocą narzędzia do Diagnostyki sieci znajdź i napraw błędy związane z połączeniem.

Diagnostyka sieci dostępna jest z poziomu wszystkich elementów interfejsu Archicada, z których możesz wybrać i zalogować się do serwera, z palety Teamwork oraz ze strony Sieci ustawień środowiska pracy i aktualizacji (jeśli z komponentem BIMcloud Server zainstalowano również serwer Delta Cache).

Zobacz [Diagnostyka sieci](#) w Pomocy Archicada.

Paruj BIMcloud Server

Paruje BIMcloud Managera z nowo zainstalowanym BIMcloud Server.

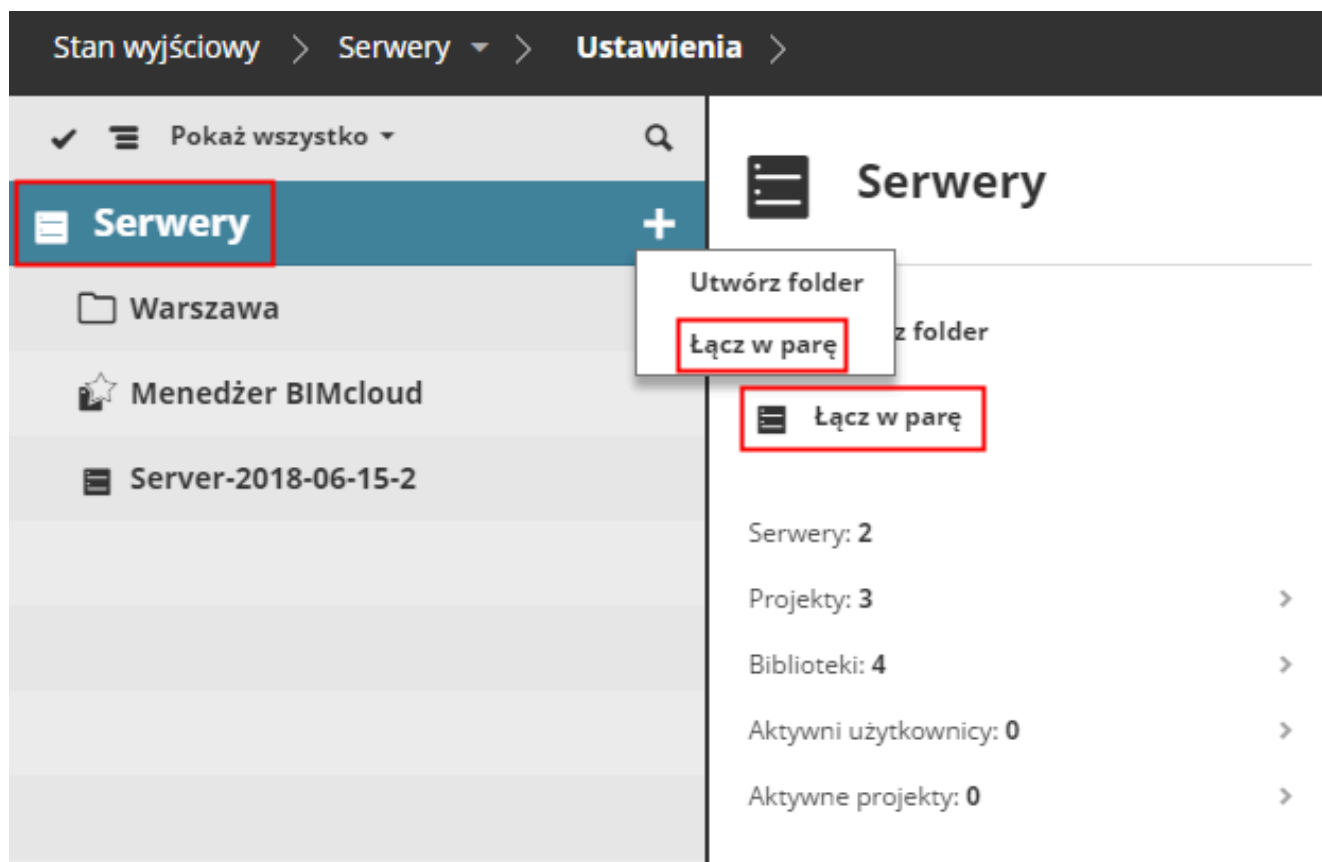
Parowanie zapewnia, że nowo zainstalowany BIMcloud Serwer może komunikować się z BIMcloud Manager.

Note: Jeżeli zainstalujesz nowego BIMcloud Managera, a następnie od razu BIMcloud Server (zgodnie z opisem w [Czysta instalacja](#) on page 36) proces parowania nastąpi automatycznie.

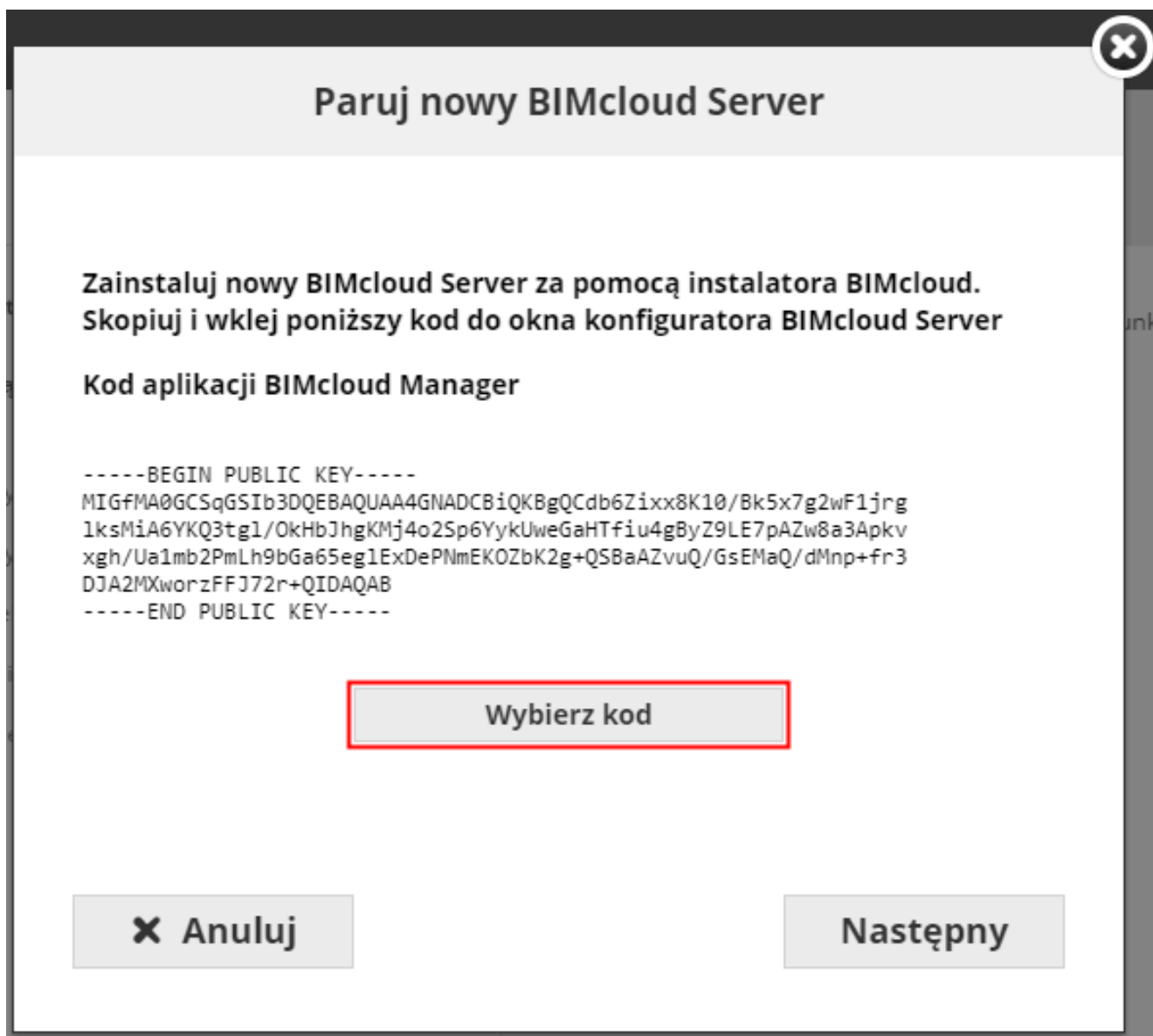
Jeśli konieczne jest ręczne sparowanie BIMcloud Server z BIMcloud Manager, możesz skopiować i wkleić klucz publiczny (token) BIMcloud Manager do Ekranu konfiguracji serwera BIMcloud Server.

Ta funkcja jest dostępna dla folderu głównej ścieżki Serwera oraz wszelkich innych folderów serwerów.

1. Otwórz interfejs sieciowy BIMcloud Managera w oknie przeglądarki.
2. Wybierz folder (Główna ścieżka serwera lub inny folder serwera), w którym chcesz umieścić parowany BIMcloud Server.
3. Kliknij polecenie **Paruj**.



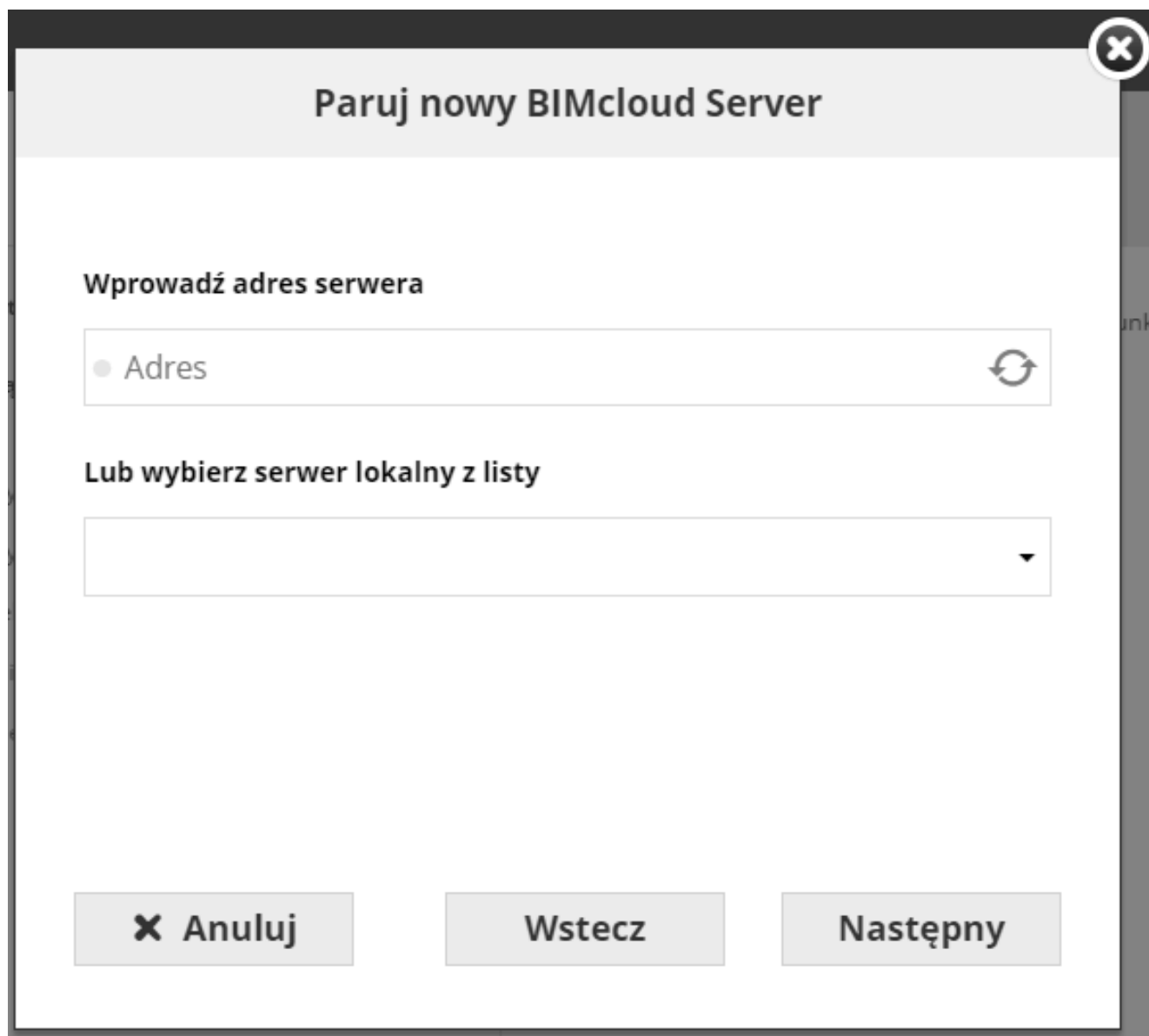
4. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij **Zaznacz token**.



5. Tekst został zaznaczony. Teraz skopiuj zaznaczony tekst do Schowka (np. używając skrótu Ctrl+C).
6. Kliknij **Dalej**.
7. Wklej skopiowany tekst na ekranie konfiguracji BIMcloud Server.

Note: Jeśli konfiguracja nie jest aktualnie w toku, dostęp do ekranu konfiguratora można uzyskać w tym miejscu: przejdź do aplikacji Zasobnik w folderze aplikacji BIMcloud, a następnie użyj polecenia **Konfiguruj BIMcloud Server**. Zobacz [Ikona aplikacji BIMcloud w pasku systemu](#) on page 79.

8. Zostanie wyświetlony interfejs konfiguracji BIMcloud Server. Kliknij **Dalej**.
9. Użyj polecenia Wklej (np. Ctrl+V), aby wkleić uprzednio skopiowany token w polu wprowadzenia Klucza publicznego, a następnie zrestartuj serwer.
10. Wróć do Interfejsu internetowego: okno dialogowe **Paruj nowy serwer BIMcloud Server**.
11. Wprowadź adres URL serwera BIMcloud Server (uwzględniając prefiks http:// lub https:// oraz numer portu np.: http: //computer.com:1228)). Lub wybierz z listy nazwę lokalnego serwera.



Paruj nowy BIMcloud Server

Wprowadź adres serwera

● Adres 

Lub wybierz serwer lokalny z listy



X Anuluj **Wstecz** **Następny**

12. Dodaj nazwę do swojego serwera. Ta nazwa będzie wyświetlona w Nawigatorze i użyta przez Archicada w odniesieniu do serwera hosta.

13. Kliknij **Dalej**. (Popraw błąd, jeśli URL nie działa).

14. Na ostatnim ekranie kliknij **Zakończ**.

BIMcloud Server automatycznie pojawi się w Nawigatorze BIMcloud Managera.

Stan wyjściowy > Serwery > Ustawienia >

✓ Pokaż wszystko

Serwery +

- BIMcloud Manager
- Server 21**
- Server-2020-07-03

Serwery

Utwórz folder

Łącz w parę

Serwery: 3

Projekty Teamwork: 3 >

Biblioteki: 3 >

Aktywni użytkownicy: 0 >

Aktywne projekty Teamwork: 0 >

Rozwiązywanie problemów

- Sprawdź, czy BIMcloud Server został pomyślnie zrestartowany
- Sprawdź czy wykonałeś poprawnie operację kopiuj/wklej dla właściwych kluczy publicznych
- Sprawdź czy wprowadzony URL jest dostępny z komputera, na którym zainstalowany jest BIMcloud Manager

Status Serwera (Uruchom/Zatrzymaj/Zrestartuj)

Pokaż bieżący status; zatrzymanie i ponowne uruchomienie serwera

Stan wyjściowy > Serwery > Server-2020-07-03 > Ustawienia >

✓ Pokaż wszystko

Serwery

- Warszawa
- BIMcloud Manager
- Server-2020-07-03**

Server-2020-07-03

▶ **Pracuje** ▼

Stop

Uruchom ponownie

➡ Przenieś do folderu

☒ Odłącz

Wersja: 24.0.2411.1609 >

Status: **Pracuje** >

Projekty Teamwork: 3 >

Biblioteki: 2 >

Status: Wskazuje bieżący status BIMcloud Server:

- Pracuje (Wszystko jest OK)
- Zatrzymany (Serwer jest dostępny, ale usługa nie jest uruchomiona)
- Niedostępny (Serwer jest niedostępny)

Proces uruchomienia i zatrzymania może zająć chwilę, ponieważ pierwszy serwer sprawdzi, czy wszystkie połączenia są zamknięte. Zostaniesz poinformowany o zakończeniu procesu.

Licencja użytkownika BIMcloud

Przypisz lub unieważnij licencję; zobacz informacje o przeglądzie licencji

Każdy użytkownik potrzebuje licencji BIMcloud, aby wykonać następujące czynności:

- Dostęp do zawartości BIMcloud z przeglądarki
- Dziel się, otwieraj i dołącz do projektów Teamwork z Archicada lub BIMx

Note: Potrzebujesz tylko jednej licencji BIMcloud, aby wykonywać wszystkie te funkcje, nawet jednocześnie.

Licencja użytkownika BIMcloud jest automatycznie przypisana do użytkownika, gdy dołącza on do projektu Teamwork w Archicad - pod warunkiem, że licencja jest dostępna. Jeżeli nie ma już dostępnych Licencji Użytkownika BIMcloud możliwa jest praca w trybie offline.

Alternatywnie administrator może ręcznie przypisać użytkownikowi licencję, a także ją cofnąć.

Otwórz panel licencje

1. Otwórz stronę Serwery
2. W Nawigatorze wybierz BIMcloud Manager.
3. Otwórz panel Licencje.

Zapewnia to przegląd aktualnie używanych, dostępnych i brakujących licencji użytkownika BIMcloud.

W razie potrzeby, można przefiltrować użytkowników według rodzaju licencji:

Użytkownik	Status licencji	Zarezerwowane	Ostatnio aktywny	Projekty Teamwork, w których uczestniczę
Balint	Automatycznie zarezerwowane	Automatycznie	2022-02-13 17:07	2

Aby zaznaczyć i edytować kilka wierszy: kliknij strzałkę po lewej stronie filtra:

Ustawienia
 LDAP
 Licencje
 Kopie zapasowe
 Akcje

Licencje użytkowników BIMcloud

Łącznie: **Używanych licencji: 2, pozostało dostępnych: 1**

☒ **Wszystko**
 Uchyl licencje
 Przypisz licencje

Zaznacz wszystko
Odnazcz wszystko
Zaznaczono: 2

Użytkownik	Online przez...	Status	Zarezerwowane	Ostatnio aktywny	Projekty Teamwork, w których uczestniczę
☒ Balint Csenge (online)	Archicad	OK	Automatycznie	2022-02-13 17:09	0
☒ Balint Reka (online)	Archicad BIMcloud (przeglądarka)	OK	Automatycznie	2022-02-13 17:09	2

Przypisz lub cofnij licencję

Stan wyjściowy > Serwery > BIMcloud Manager > Licencje >

Serwery

Warszawa

BIMcloud Manager

Server-2020-07-03

BIMcloud Manager

Przenieś do f...

Wersja: 24.0.2411.1609
 Status: **Pracuje**
 Ostatnia kopia zapasowa: -
 Harmonogram kopii zapasowych: -
 Wolne miejsce na dane: **175.1 GB**
 Aktywni użytkownicy: 1/2
 Aktywne projekty Teamwork: 1/3
 Użycie CPU:
 Użycie RAM: 6.2/15.9 GB

Ustawienia
 LDAP
 Licencje
 Kopie zapasowe
 Akcje

Licencje użytkowników BIMcloud

Łącznie: **Używanych licencji: 2, pozostało dostępnych: 1**

☒ **Wszystko**
 Uchyl licencje
 Przypisz licencje

Użytkownik	Online przez...	Status	Zareze...	Ostatnio a...	Projekty...
Balint Csenge (online)	ARCHICAD	OK	Autom...	2020-07-04 ...	1
Balint Reka (online)	BIMcloud (prze...	OK	Autom...	2020-07-04 ...	3

Wybierz użytkownika z listy, aby zarządzać jego licencjami.

Przypisz licencje

Pozwala ręcznie przypisać licencje. Ręcznie przypisana Licencja Użytkownika BIMcloud pozostanie przypisana do osoby nawet po zamknięciu wszystkich projektów na BIMcloud lub przejściu do trybu offline.

Uchyl licencje

Administrator może **Uchylić** ręcznie przypisaną licencję. Licencja zostanie automatycznie przypisana innemu użytkownikowi.

Przypisanie lub cofnięcie licencji użytkownika jest również możliwe w ustawieniach użytkownika (strona Użytkownicy).

Przegląd licencji w BIMcloud

Kliknij przycisk Szczegóły, aby uzyskać ogólne informacje dla wszystkich licencji w BIMcloud:

BIMcloud Manager

Przenieś do fol...

Wersja: 28.0.567.5202

Status: **Pracuje**

Ostatnia kopia zapasowa: **Wylączony**

Wolne miejsce na dane: **180.4 GB**

Aktywni użytkownicy: **0/1**

0%

Aktywne projekty Teamwork: **0/1**

0%

Użycie CPU: 7%

Użycie RAM: **16.7/31.7 GB**

53%

Ustawienia LDAP **Licencje** Kopie zapasowe Akcje

Licencje użytkowników BIMcloud

Łącznie: **Brak dostępnych licencji. Z funkcji BIMcloud może korzystać tylko jeden użytkownik.** ✓ Szczegóły

✓ Wszystko

Uchyl licencje Przypisz licencje

Użytkownik	Online przez...	Status	Zarezerwowane	Ostatnio aktywny	Projekty Teamwork, w których uczestniczę
Architect 1 (online)	BIMcloud (przeglądarka)	OK	Automatycznie	2024-04-12 15:40	1

Spowoduje to otwarcie strony Szczegóły licencji.

Ustawienia LDAP **Licencje** Kopie zapasowe Akcje

Licencje

Zbiór licencji	Używane lice...	Licencje	Typ licencji	Data wygaśn...
hu1I2022181	1	0	BUILT-IN	-

- Zbiór licencji: Źródło licencji (np. nazwę serwera licencji)
- Liczbę dostępnych/wykorzystywanych licencji
- Rodzaj licencji (np. FULL, EDU)
- Datę ważności

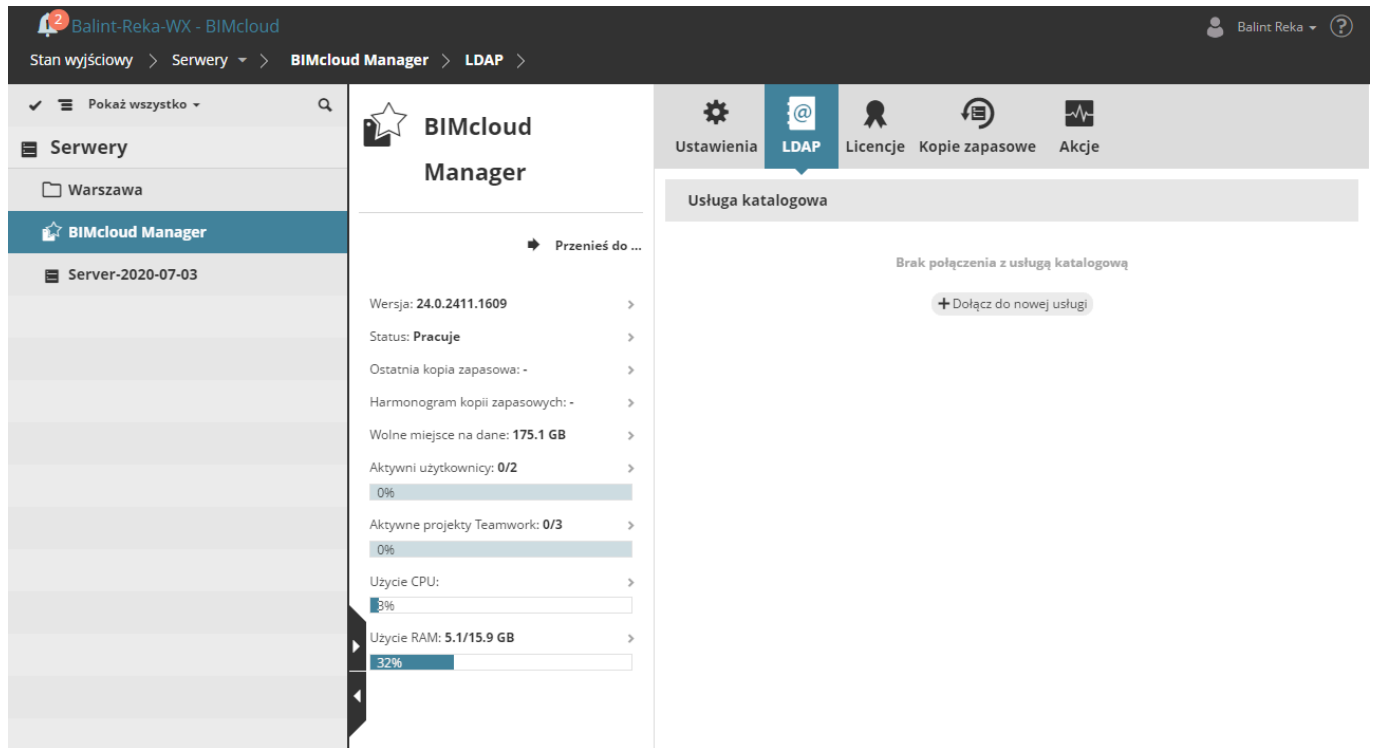
LDAP - Katalog użytkowników

Synchronizacja danych użytkownika BIMcloud z katalogu

BIMcloud Manager może połączyć się z jedną lub kilkoma Usługami katalogowymi i zaimportować z tego serwera użytkowników/grupy - wszystkich lub wybranych.

Aby utrzymać aktualność danych, można ustawić regularną i automatyczną synchronizację z Usługą katalogową.

Na stronie Serwery w BIMcloud Manager, panel LDAP zawiera listę aktualnie połączonych usług katalogowych. Za pomocą tego panelu dodaj/usuń Usługi katalogowe, aby zmienić ustawienia i importowane dane dla już istniejących ustawień.



Dołącz do nowej usługi

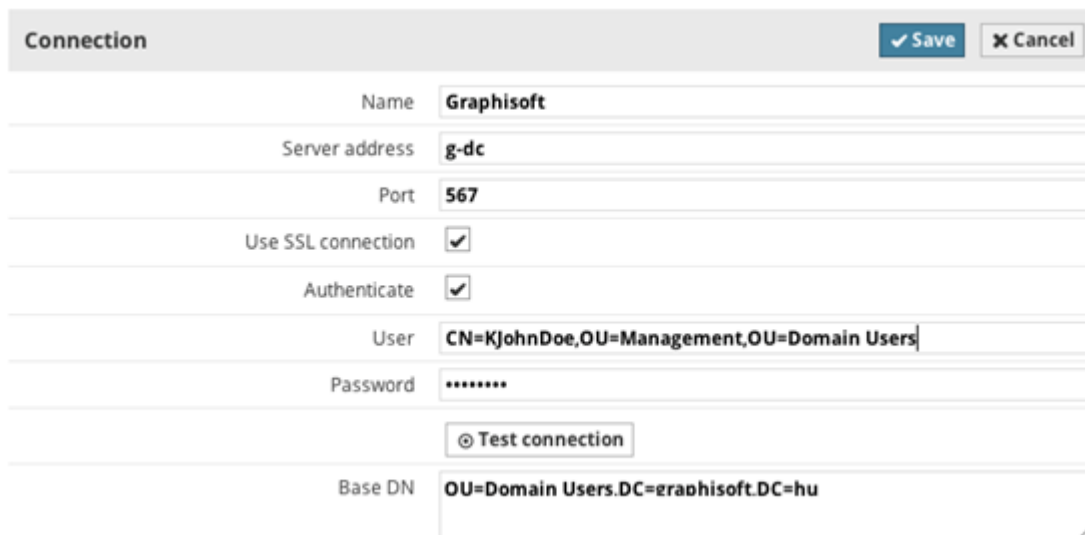
Kliknij **Połącz z nową usługą**, aby wyświetlić panel **Połączenie**.

Proces tworzenia połączenia:

1. Utwórz połączenie.
2. Ustaw odwzorowywanie parametrów.
3. Przefiltruj użytkowników i grupy, dla których chcesz dokonać importu.
4. Zmień harmonogram synchronizacji.

Każdy krok opisany jest szczegółowo poniżej.

Etap 1: Utwórz połączenie



Connection

✓ Save ✕ Cancel

Name **Graphisoft**

Server address **g-dc**

Port **567**

Use SSL connection ☒

Authenticate ☒

User **CN=KJohnDoe,OU=Management,OU=Domain Users**

Password *********

⊙ Test connection

Base DN **OU=Domain Users.DC=graphisoft.DC=hu**

Wprowadź poniższe parametry (wszystkie parametry są wymagane, chyba, że zostały oznaczone jako opcjonalne):

- **Nazwa:** Wprowadź nazwę dla tej usługi katalogowej, dla łatwiejszej identyfikacji. Ta nazwa pojawi się na liście usług katalogowych, a użytkownicy/grupy będą odwoływali się do usługi katalogowej po tej nazwie.
- **Nazwa serwera:** Adres usługi katalogowej
- Użyj połączenia szyfrowanego SSL.
- **Port:** Port usługi katalogowej.
- **Użytkownik** (opcjonalnie): Uwierzytelnij tego użytkownika podczas połączenia. Jeśli pozostanie puste, nie jest używane żadne uwierzytelnianie.
- **Hasło** (opcjonalnie): Użyj tego hasła to uwierzytelnienia.
- **Podstawowa nazwa domeny** (opcjonalnie): Zostanie użyte kryterium wyszukiwania LDAP, aby zawęzić wynik zaimportowanych użytkowników/grup.

Po wprowadzeniu parametrów, naciśnij przycisk **Sprawdź połączenie**. Jeśli pokaże się komunikat błędu, popraw parametry i/lub sprawdź czy adres serwera jest dostępny z BIMcloud Manager.

Etap 2: Ustaw odwzorowywanie parametrów

▼ Parameter mapping

Directory type

Reset to... ▼

Query strings

User query

{&(objectClass=user)(mail=*)(givenName=*)(memberOf=CN=GSHQ Password Policy Users,OU=Domain Users,DC=graphisoft,DC=hu)}

Group query

{&(objectClass=group)(cn=*)}

Parameter mapping

Group ID

dn

Skype ☐

Country ☐

Group name

cn

Members

member

User ID

dn

Login name

sAMAccountName

Parents

memberOf

Full name

{{givenName}} {{sn}}

Email address

mail

⦿ Preview

Usługa katalogowa zawiera dużą liczbę obiektów i parametrów, zatem ważne jest aby zawęzić listę zaimportowanych elementów.

Zapewniamy dwa wbudowane schematy konfiguracji, które będą działały przy ustawieniach domyślnych, jednak prawdopodobnie będziesz musiał dostosować parametry odwzorowywania:

- Active Directory
- OpenLDAP

Użyj okna wyskakującego typu Katalogu aby wprowadzić podstawowe wartości wybranego typu usługi (Aktywny katalog lub OpenLDAP).

Kliknij przycisk **Podgląd**, aby zobaczyć wynik odwzorowywania i importu. Jeśli nie widzisz spodziewanych wpisów, musisz dostosować opcje kwerendy i odwzorowywania.

Graphisoft			
Show all ▾		Q	
Name	User name	Email	Members
Csaba Mondics	csabamondics	csabamondics@graphisoft.com	
Csaba Nemeth	csabane	csabane@graphisoft.com	
Csaba Szentgyorgyi	csabaszentgyorgyi	csabaszentgyorgyi@graphisoft.com	
Csilla Mai	csillamai	csillamai@graphisoft.com	
Csilla Miklos	csillamiklos	csillamiklos@graphisoft.com	
Custom Solutions			6
DACT			3
Daniel Farago	danielfarago	danielfarago@graphisoft.com	
Daniel Ferenc	danielferenc	danielferenc@graphisoft.com	
Daniel Serly	daniels	daniels@graphisoft.com	

✕ Close

Kwerendy: obiekty LDAP przechodzące przez te kwerendy zostaną potraktowane jako użytkownicy i grupy:

- **Kwerenda użytkownika:** Wszystkie elementy przechodzące przez tę kwerendę LDAP zostaną potraktowane jako użytkownicy
- **Kwerenda grupy:** Wszystkie elementy przechodzące przez tę kwerendę LDAP zostaną potraktowane jako grupy. Wprowadź nazwy parametrów LDAP, aby odwzorować je dla parametrów użytkownika BIMcloud. Wszystkie parametry są wymagane, chyba, że zostały oznaczone jako opcjonalne.

Mapowanie: wybierz parametry obiektów przechodzących kwerendę i odwzoruj je dla parametrów użytkownika BIMcloud:

- **ID grupy:** unikalne ID dla grup
- **Nazwa grupy:** Nazwa grupy
- **Członkowie:** lista członków grupy, oddzielonych przecinkiem
- **ID użytkownika:** unikalne ID dla użytkowników
- **Nazwa logowania:** nazwa używana do logowania
- **Grupy główne:** lista grup głównych, oddzielonych przecinkiem
- **Pełna nazwa:** Można połączyć dwa parametry LDAP w jedną nazwę użytkownika (drugie pole jest opcjonalne)
- **Adres email:** adres email użytkownika
- **Prefiks dla nazw użytkowników/grup** (opcjonalnie): Umieść prefiks przed nazwą wszystkich importowanych użytkowników i grup, aby uniknąć powielania nazw

Kliknij przycisk **Podgląd**, aby otworzyć listę i zobaczyć wynik odwzorowywania parametrów. Jeśli podczas procesu odwzorowywania wystąpił błąd i jakiejkolwiek z wymaganych pól pozostają puste, tych wpisów nie będzie można zaimportować do BIMcloud Managera. Pozostałe elementy zostaną automatycznie zaimportowane podczas pierwszej Synchronizacji.

Kliknij **Zapisz**, aby zakończyć ustawienia połączeń z usługą katalogową.

Etap 3: Przefiltruj użytkowników i grupy, dla których chcesz dokonać importu.

Filter users

✓ Save ✕ Cancel

Filter

Import selected users and groups ▾

10 groups and 0 users selected

+ Select users and groups

Automatically include group members

✓

Regularly sync with Directory service

✓

Sync interval

1440

:

minutes

Jeśli nie chcesz zaimportować wszystkich użytkowników i grupy, które przejdą przez filtr połączenia, możesz dostosować proces importu.

W części filtrowania użytkowników, kliknij opcję **Edycja** i przełącz filtr na "Importu zaznaczonych użytkowników i grupy".

Kliknij przycisk **Zaznacz użytkowników i grupy** i zaznacz użytkowników oraz grupy, które mają zostać uwzględnione w imporcie.

Select users/groups from Graphisoft

Show all ▾ ☒ Automatically include group members

Select all Select none

Selected 10 group(s) and 0 user(s)

sync ▾	Name	User name	Email	Members
☐	AC Solutions (Fritz)			6
☐	AC Source Readers			0
☒	AC1 (Misley)			12
☒	AC2 (Balla)			26
☒	AC3 (Horvath)			16
☐	AC60beta			0
☐	AC8.1BetaTeam			6
☐	AC_Automata			1
☐	ACBD			16
☐	ACBIM			10

✕ Cancel

✓ Save

Note: Na tej liście znajdują się tylko ci użytkownicy, dla których odwzorowywanie parametrów utworzyło prawidłowy wynik.

Kliknij **OK** aby zamknąć okno wyboru.

Jeśli chcesz automatycznie importować wszystkich członków zaznaczonych grup (a nie wybierać ich po kolei), zaznacz pole "Automatycznie dołącz członków grup".

Kliknij **Zapisz**, aby zachować zmiany.

Etap 4: Synchronizacja ręczna

Filter users
Edit

10 groups and 0 users selected
Sync every 1440 minutes
Sync now

Kliknij przycisk **Sync** w części Filtry użytkownika, aby zsynchronizować usługę katalogową po raz pierwszy. Można zobaczyć stan procesy w liście rozwijanej Komunikat z serwera w górnym lewym rogu.

Automatyczna Synchronizacja

Dobrym zwyczajem jest ustawienie regularnej synchronizacji dla usługi katalogowej, aby mieć pewność, że wszystkie ustawienia są aktualne: nowi użytkownicy dodani, a nieaktualni użytkownicy usunięci z BIMclouda.

Filter users
Save
Cancel

Filter Import selected users and groups ▾
10 groups and 0 users selected
+ Select users and groups
Automatically include group members ☒
Regularly sync with Directory service ☒
Sync interval 1440 minutes

W części Filtruj użytkowników zaznacz pole "Synchronizuj regularnie z usługą katalogową", a następnie wpisz odstęp czasowy w minutach. Kliknij **Zapisz**, aby zachować zmiany.

Zobacz wyniki synchronizacji

Wynik automatycznej synchronizacji zostanie zapisany w rejestrze. Aby zobaczyć ten rejestr, wybierz usługę katalogową z listy i kliknij przycisk **Szczegóły**. Historia synchronizacji zostanie wyświetlona w dolnej części panelu.

Sync history		
Result *	Description	Date
Successful	Users: 0 added, 226 updated, 2 removed Groups: 0 added, 29 updated, 0 removed	2014.02.10. 08:59
Successful	Users: 0 added, 228 updated, 0 removed Groups: 0 added, 29 updated, 0 removed	2014.02.04. 10:19

Zmień połączenie z usługą katalogową

Jeśli nastąpią zmiany w ustawieniach połączenia lub zmienisz opcje filtrowania, wybierz z listy usługę katalogową i kliknij przycisk **Szczegóły**.

Dokonaj edycji wymaganej części i kliknij ponownie **Zapisz**.

Jeśli liczba zmian zaimportowanych użytkowników lub kilku zostało usuniętych w wyniku zmian, zostanie wyświetlone okno dialogowe informujące jak postępować z usuniętymi użytkownikami. Dostępne są dwie opcje:

- Usuń je z BIMcloud:** Usunięci użytkownicy zostaną zmuszeni do opuszczenia istniejących projektów a wszystkie niewysłane zmiany zostaną utracone. (Mogą nadal zapisać projekt indywidualny PLN z folderu lokalnych danych w swoim komputerze.)

- **Zachowaj ich jako użytkowników BIMcloud:** Usunięci użytkownicy zostaną zachowani na liście użytkownika.

Rozwiązywanie problemów z połączeniem

Jeśli podczas synchronizacji wystąpił błąd, proces zostanie zatrzymany automatycznie a zdarzenie błędu zostanie zapisane w historii synchronizacji. Historia synchronizacji również wyświetla błędy, które trzeba naprawić w celu ponownego przeprowadzenia synchronizacji. Użytkownicy posiadający uprawnienia do podglądu elementów dla BIMcloud Managera otrzymają ostrzeżenie na temat błędu synchronizacji po zalogowaniu do BIMcloud Managera.

Odłącz od usługi katalogowej

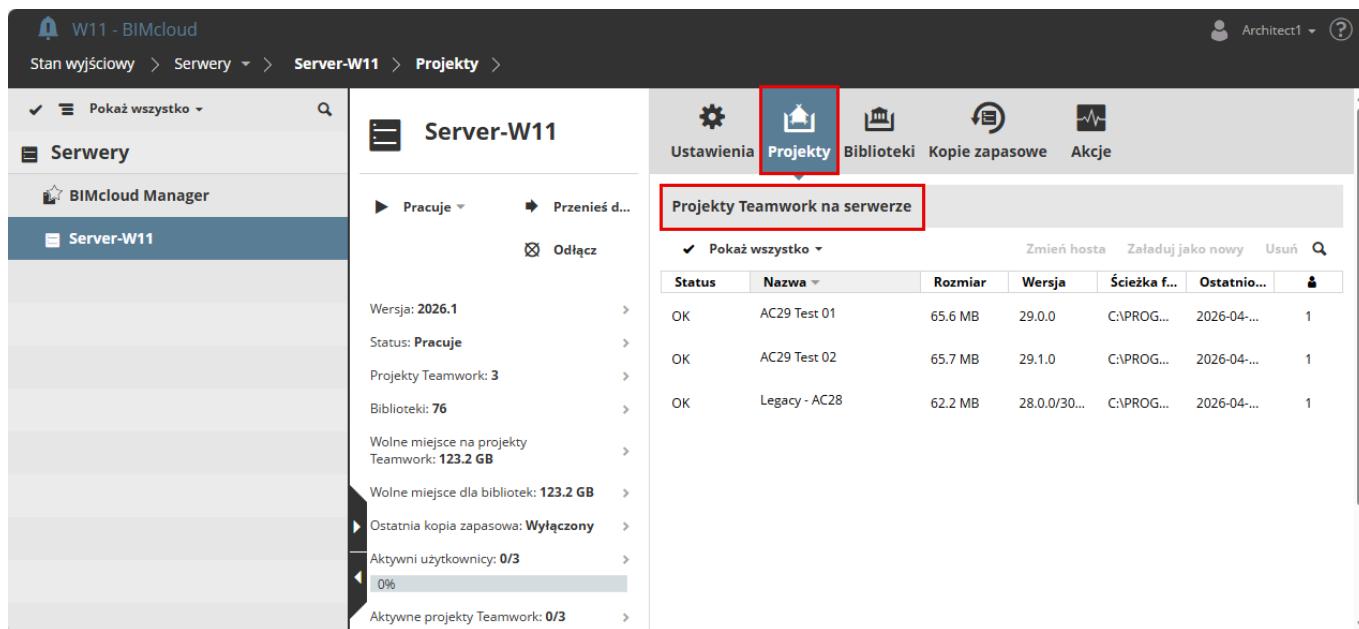


Wybierz usługę katalogową z listy i kliknij **Odłącz**.

Dane projektu/biblioteki

Na stronie Serwery w BIMcloud Manager sprawdź dane projektu/biblioteki lub rozwiąż problemy z związane z nimi.

W przypadku wybranego serwera BIMcloud lub folderu na Stronie serwerów, w panelach Projektów i Bibliotek wyświetlane są wszystkie hostowane elementy wraz z najważniejszymi danymi.



Server-W11

Pracuje Przenieś d...
Odlącz

Wersja: 2026.1
Status: **Pracuje**
Projekty Teamwork: 3
Biblioteki: 76
Wolne miejsce na projekty Teamwork: 123.2 GB
Wolne miejsce dla bibliotek: 123.2 GB
Ostatnia kopia zapasowa: **Wyłączony**
Aktywni użytkownicy: 0/3
0%
Aktywne projekty Teamwork: 0/3

Biblioteki na serwerze

✓ Pokaż wszystko Zmień hosta Załaduj jako nowy Usuń Q

Status	Nazwa	Rozmiar	Ścieżka folderu	Ostatnio akty...
OK	2D Elements CZE.libpack Libraries	8.8 MB	C:\PROGRA~1\G...	2026-04-21 11:56
OK	2D Symbols SWE.libpack Libraries	14.6 MB	C:\PROGRA~1\G...	2026-04-21 11:56
OK	Annotation CHI.libpack Libraries	9.2 MB	C:\PROGRA~1\G...	2026-04-21 11:56
OK	Annotation CZE.libpack Libraries	9.0 MB	C:\PROGRA~1\G...	2026-04-21 11:56
OK	Annotation DACH.libpack Libraries	15.5 MB	C:\PROGRA~1\G...	2026-04-21 11:56
OK	Annotation Elements.libpack Libraries	31.1 MB	C:\PROGRA~1\G...	2026-04-21 11:56

Dane projektu/biblioteki: Zmiana hosta lub usunięcie

Jeśli masz wiele serwerów w chmurze BIMcloud, użyj polecenia **Zmień hosta**, aby przenieść dane Teamwork Project lub biblioteki z jednego serwera na drugi.

Projekty Teamwork na serwerze

✓ Pokaż wszystko Zmień hosta Załaduj jako nowy Usuń Q

Status	Nazwa	Rozmiar	Wersja	Ścieżka folde...	Ostatnio akt...	
Nie używany	Todoroki House	145.0 MB	28.0.0/5101	C:\PROGRA~1...	2026-04-14 1...	0
OK	Hillside House Demo Projects	31.6 MB	24.0.0/3008	C:\PROGRA~1...	2026-04-14 1...	0
OK	S-Office Demo Projects	39.5 MB	26.0.0/7004	C:\PROGRA~1...	2026-04-14 1...	0

Możesz to również zrobić na stronie Projekty w BIMcloud Manager. Zobacz [Zmień serwer hosta projektu lub biblioteki](#).)

Usuń: Usuwa projekt/bibliotekę.

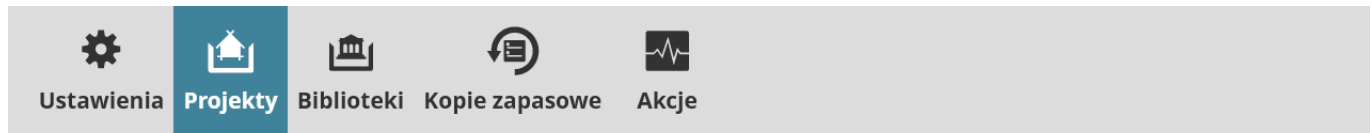
Brakujące lub nieużywane projekty / biblioteki

BIMcloud Manager i BIMcloud Server to oddzielne komponenty. BIMcloud Manager musi mieć dostęp do połączonych danych projektu lub biblioteki dostępnych na serwerze.

Zdarza się, że wystąpi brak synchronizacji pomiędzy dwoma komponentami (przykładowo, jeśli jeden z komponentów został przywrócony z kopii zapasowej). Na liście hostowanych projektów lub bibliotek mogą pojawić się następujące błędy:

- Brakujący projekt/biblioteka:** Sekcja "Brakujące" pojawia się, jeśli w którymkolwiek z wymienionych projektów lub bibliotek brakuje odpowiednich danych.

Aby to naprawić, należy upewnić się, że dane projektu/biblioteki są dostępne w podanej ścieżce folderu.



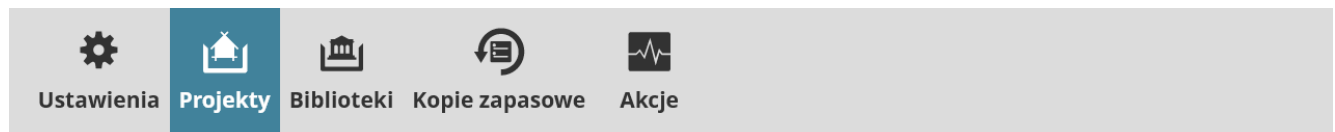
Brakujące projekty Teamwork

Dla następujących projektów Teamwork BIMcloud Manager nie może odnaleźć danych na tym BIMcloud Server:

Nazwa ▾	Rozmiar	Wersja	Ścieżka folderu	Ostatnio aktywny	Usuń Q
Hillside House Demo Projects	8.0 MB	24.0.0/3008	C:\PROGRA~1\GRA...	2026-04-14 15:44	0
House of Music	62.2 MB	28.0.0/3001	C:\PROGRA~1\GRA...	2026-04-14 15:37	0
S-Office Demo Projects	39.5 MB	26.0.0/7004	C:\PROGRA~1\GRA...	2026-04-14 14:55	0

- **Nie używany projekt/biblioteka:** Jeśli BIMcloud Manager nie rozpoznaje danych projektu/biblioteki, mimo że są one wymienione na stronie Serwery w BIMcloud Manager, status hostowanego elementu jest wyświetlany jako "Nie używany".

Aby to naprawić, użyj opcji **Załaduj jako nowe**: spowoduje to zaimportowanie danych projektu/biblioteki do BIMcloud Manager.



Projekty Teamwork na serwerze

Status	Nazwa ▾	Rozmiar	Wersja	Ścieżka folde...	Ostatnio akt...	Usuń Q
Nie używany	Todoroki House	145.0 MB	28.0.0/5101	C:\PROGRA~1...	2026-04-14 1...	0
OK	Hillside House Demo Projects	31.6 MB	24.0.0/3008	C:\PROGRA~1...	2026-04-14 1...	0
OK	S-Office Demo Projects	39.5 MB	26.0.0/7004	C:\PROGRA~1...	2026-04-14 1...	0

Kopie zapasowe serwerów

Zaplanuj lub ręcznie utwórz kopie zapasowe BIMcloud Server lub BIMcloud Manager

Użyj panelu Kopie zapasowe na stronach Serwerów (BIMcloud Serwer i BIMcloud Manager).

Ustawienia

LDAP

Licencje

Kopie zapasowe

Akcje

Harmonogram kopii zapasowych BIMcloud Manager

Zachowaj

Anuluj

Harmonogram kopii zapasowych:

☐ Nie twórz
☒ Co godzinę
 Co godzin. Rozpocznij od :
☐ Codziennie
 Co dni, o godzinie :

Kolejny zaplanowany dzień:

początek

◀ Lipiec 2020 ▶

Niedz.	Pon.	Wt.	Śr.	Czw.	Pt.	Sob.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Włącz tworzenie kopii zapasowych BIMcloud w Konfiguracji Serwera

Funkcja kopii zapasowej BIMcloud Server i/lub BIMcloud Managera może być włączona tylko, jeśli:

1. podczas procesu konfiguracji zaznaczono pole **Utwórz kopię zapasową Serwera** oraz
2. podczas konfiguracji **określono ścieżkę** dla zawartości kopii zapasowej serwera.

Zobacz [Konfiguracja BIMcloud Server](#) on page 47, oraz [Konfiguracja BIMcloud Manager](#) on page 50.

Harmonogram kopii zapasowych

W panelu Kopie zapasowe na stronie Serwery:

Kliknij przycisk **Edytuj**, aby wybrać harmonogram tworzenia kopii zapasowych serwera (komponentu BIMcloud Server lub BIMcloud Manager):

- **Nie twórz:** Kopie zapasowe nie będą tworzone
- **Co godzinę:** Kopia zapasowa tworzona będzie co określoną liczbę godzin, na podstawie wprowadzonych ustawień
- **Codziennie:** Kopia zapasowa tworzona będzie co określoną liczbę dni, na podstawie wprowadzonych ustawień.

Kliknij **Zapisz**, aby zachować zmiany.

Status kopii zapasowej

Status ostatniej kopii zapasowej, włącznie z błędami, które wystąpiły podczas tworzenia ostatniej kopii zapasowej.

Utwórz ręczną kopię zapasową

W panelu kopii zapasowych kliknij **Utwórz**, aby wykonać kopię zapasową serwera w dowolnym momencie, niezależnie od harmonogramu.

Kopie zapasowe BIMcloud Manager

Utwórz Anuluj

Status ostatniej kopii zapasowej: **✓ Powodzenie**Rozpoczęto o: **2022-02-13 17:12**Zakończono: **2022-02-13 17:12**Rozmiar: **87.3 kB**Ścieżka: **C:\GRAPHISOFT\ARCHICAD\BIMcloud\
BCM_Manager-2022-02-13_26.0.222.3000_Balint-Reka-
WX_20220213_161231**Wersja: **26.0.222.3000**

Aby odtworzyć z kopii, uruchom Narzędzie Przywracania aplikacji BIMcloud Manager za pośrednictwem ikony BIMcloud w pasku systemu na komputerze z świeżo zainstalowanym BIMcloud. Wciśnij 'Otwórz' aby wyszukać plik kopii zapasowej, następnie wciśnij przycisk 'Przywróć'.

[Aby uzyskać dalszą pomoc w zakresie Restore, prosimy odwiedzić stronę Graphisoft Community.](#)

Co obejmują kopie zapasowe?

Kopia zapasowa BIMcloud Server obejmuje wszystkie dane Teamwork: Projekty, biblioteki i ich migawki, dziennik aktywności, pocztę i konfigurację serwera.

Kopie zapasowe BIMcloud Manager obejmują wszystkie powyższe dane, a także foldery, użytkowników i role.

Note: Kopia zapasowa nie obejmuje danych służących do monitorowania serwera (np. CPU, zużycie pamięci).

Jednocześnie przechowywana jest tylko jedna kopia każdego rodzaju kopii zapasowej (BIMcloud Manager i BIMcloud Server). Jeśli proces tworzenia kopii zapasowej się nie powiedzie, do momentu utworzenia nowej, która ją zastąpi, zachowana zostanie ostatnia kopia zapasowa.

Jak przywrócić kopię zapasową BIMcloud Server lub Manager

Przywrócenie kopii zapasowej serwera w przypadku awarii serwera

Należy przywrócić kopie zapasowe dla każdego ponownie zainstalowanego Serwera/BIMcloud Managera oddzielnie. Można jedynie przywrócić dane serwerów, dla których wykonano kopię zapasową.

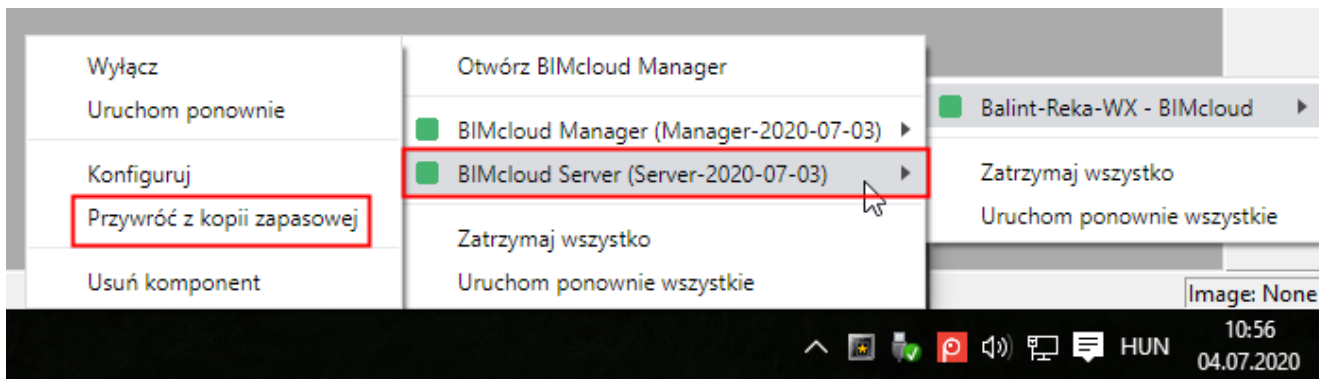
Aby przywrócić kopię zapasową serwera, wykonaj następujące kroki:

1. W razie potrzeby, odinstalować uszkodzone komponenty BIMcloud Server z urządzenia.
2. Ponownie zainstalować BIMcloud Server i/lub BIMcloud Managera.

Uwagi dotyczące ponownej instalacji BIMcloud:

- Należy sprawdzić, czy nowe instalacje posiadają ten sam numer wersji i numer kompilacji, co instalacje pierwotne! Jest to niezbędne do odczytu plików kopii zapasowych. W przypadku rozbieżności pomiędzy kompilacją/wersją, wyświetlone zostanie ostrzeżenie z informacją, którą wersję kompilacji należy zainstalować.

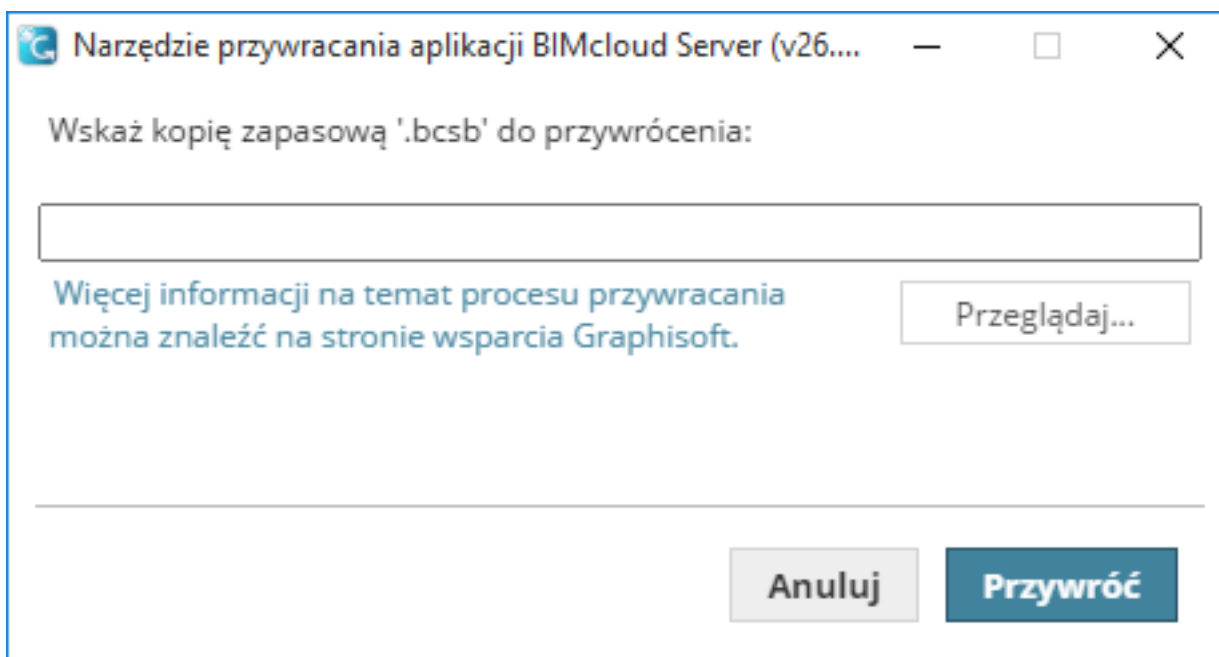
- Jeśli to możliwe, dla nowego BIMcloud Server należy użyć tych samych ustawień adresu i portu, co dla instalacji pierwotnej. (W ten sposób BIMcloud Manager może automatycznie zlokalizować nowo zainstalowane Serwery.)
 - Nowe instalacje nie muszą wykorzystywać tych samych ścieżek pliku dla danych projektu i danych bibliotek, co poprzednie instalacje BIMcloud.
3. Kliknij ikonę BIMcloud na pasku systemu.
 4. Kliknij nazwę komponentu, którego dane chcesz przywrócić: BIMcloud Server lub BIMcloud Manager.
 5. Z menu rozwijanego wybierz **Przywróć z kopii zapasowej**.
 6. W wyświetlonym oknie dialogowym wyszukaj potrzebny plik Kopii zapasowej.



- Kopie zapasowe BIMcloud Server mają rozszerzenie „bcsb”.
- Kopie zapasowe BIMcloud Managera mają rozszerzenie „bcmf”.

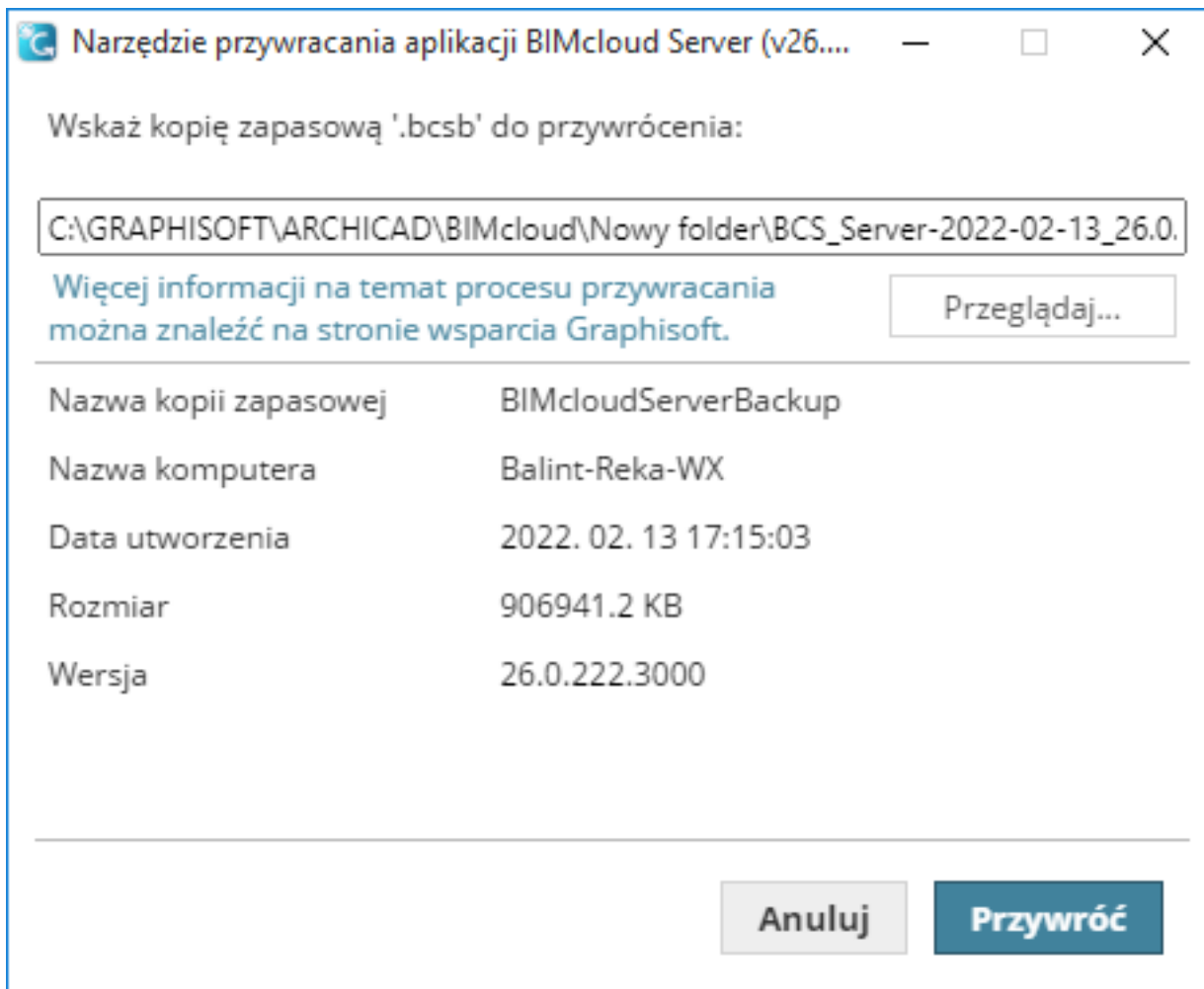
Note: Lokalizację kopii zapasowej określa użytkownik podczas konfiguracji BIMcloud Server lub Managera. Zobacz [Gdzie znajdują się kopie zapasowe serwera?](#) on page 194

7. Kliknij **Przywróć**.



8. W wyświetlonym oknie dialogowym sprawdź nazwę, datę utworzenia, rozmiar i wersję wybranego pliku kopii zapasowej.
 - **Przywróć również ustawienia serwera (Zalecane):** Domyślnie, ta opcja jest zaznaczona i zalecana. Oznacza to, że przywrócone zostaną nie tylko projekty Teamwork i biblioteki, ale również ustawienia portu, kluczy, informacje o konfiguracji pierwotnie zainstalowanego BIMcloud Server/Managera.

- Zaznaczenie tego pola jest szczególnie ważne, jeśli przywracasz tylko jeden komponent Serwera: w ten sposób inne komponenty automatycznie zlokalizują przywrócony komponent.



9. Kliknij **Przywróć**. Dane serwera zostaną przywrócone i serwer zostanie uruchomiony.
10. Po przywróceniu BIMcloud Server, wyświetlone okno dialogowe przypomni, że należy sprawdzić, czy adres główny BIMcloud Server jest dostępny dla BIMcloud Managera.

Note: Jeśli ponownie zainstalowany BIMcloud Server posiada inny adres główny niż poprzednio (czyli znajduje się na innym komputerze), te informacje należy wprowadzić ręcznie:

- Przejdź do BIMcloud Managera
- Przejdź do strony Serwery
- Wybierz BIMcloud Server, który był ponownie instalowany
- W panelu Ustawień przejdź do opcji Połączenie i wprowadź adres główny ponownie zainstalowanego BIMcloud Server.

Note: Nawet jeśli wprowadzono nowy adres główny, warto dodać poprzedni adres główny jako alternatywny (pod warunkiem, że nie korzysta z niego inny komputer). W ten sposób, nie trzeba będzie ponownie, ręcznie podłączać elementów zewnętrznych i bibliotek.

Po przywróceniu kopii zapasowej serwera można ponownie rozpocząć pracę.

Nowe kopie zapasowe utworzone po zakończeniu procesu przywracania

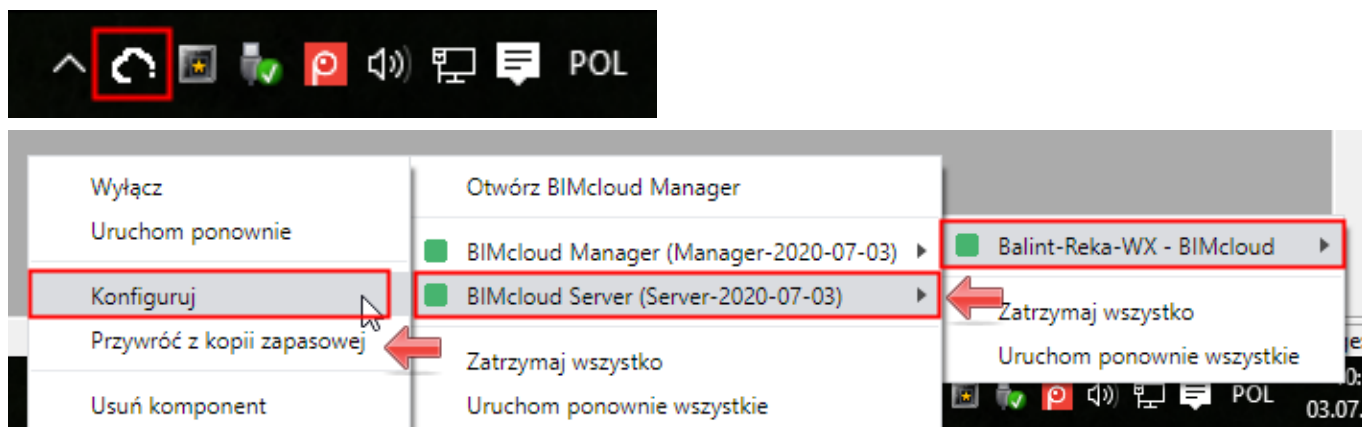
Po utworzeniu nowej kopii zapasowej, stare kopie zapasowe (sprzed przywrócenia) zostaną usunięte, jeśli ścieżka kopii zapasowej pozostanie taka sama jak poprzednio.

Gdzie znajdują się kopie zapasowe serwera?

Znajdź lokalizację zapisanych kopii zapasowych serwera

Pliki kopii zapasowej Serwera zapisywane są w miejscu wskazanym na etapie konfiguracji, podczas instalacji BIMcloud Server i BIMcloud Managera.

Aby sprawdzić, gdzie znajdują się te foldery, należy odnaleźć ikonę zasobnika BIMcloud Server. Należy kliknąć tę ikonę prawym przyciskiem myszy, odnaleźć potrzebny komponent i spośród dostępnych poleceń wybrać **Konfiguruj**.

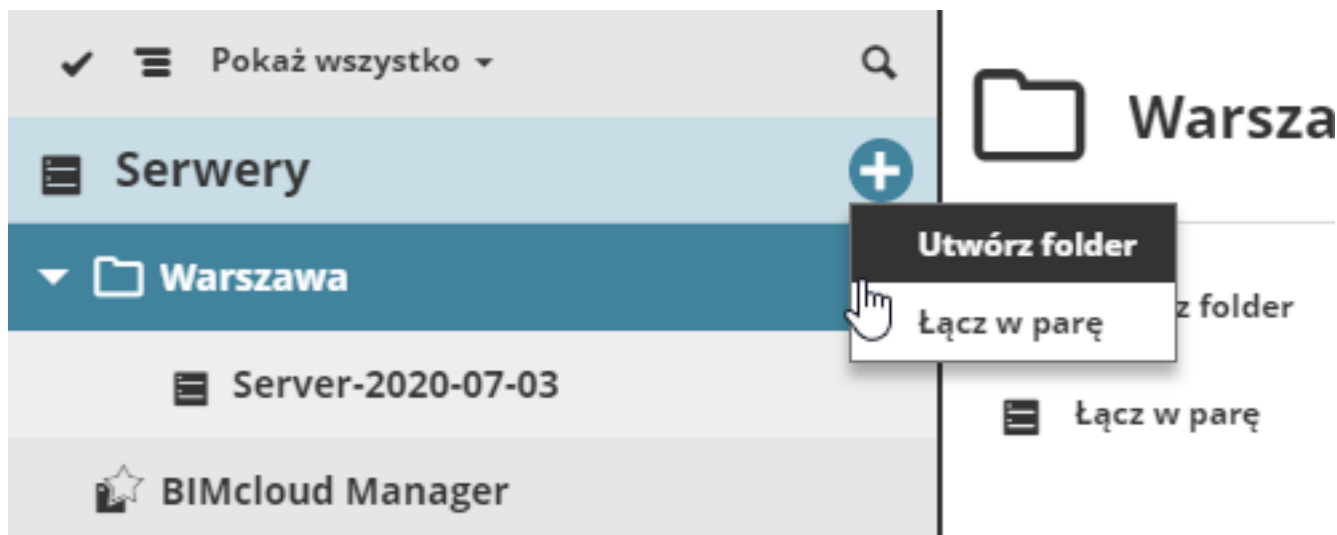


Foldery serwera

Foldery do porządkowania serwerów na BIMcloud

Utwórz folder

Dostępna dla folderu głównej ścieżki Serwera oraz wszelkich innych folderów serwera.



Na stronie Serwery w BIMcloud Manager kliknij **Utwórz folder** i wprowadź nową nazwę folderu w wyświetlonym oknie dialogowym. Sprawdź czy nowa nazwa jest niepowtarzalna w obrębie tego folderu.

Usun folder

Wybierz folder, a następnie kliknij przycisk **Usun folder**.

Usunąć folder można tylko wtedy, gdy jest on pusty.

Przenieszenie elementów serwera

Przenieszenie pozycji z folderu do folderu

Na stronie Serwery w BIMcloud Manager wybierz jeden lub więcej elementów. Kliknij przycisk **Przenieś**, a następnie wybierz folder docelowy.

Spowoduje to również przesunięcie wszystkich elementów podrzędnych zaznaczonego elementu.

Note: Po wybraniu miejsca docelowego, lista folderów będzie zawierać wszystkie foldery, do których użytkownik ma uprawnienia Widoku. Aby wybrać folder jako docelowy, musisz mieć uprawnienia do modyfikowania jego zawartości.

Powiadomienia systemowe

Ostrzeżenia lub informacje o funkcji serwera

Każdy użytkownik zobaczy tylko odpowiednie powiadomienia, w oparciu o jego funkcję i uprawnienia.

Gdy funkcja ta jest aktywna, powiadomienia będą pojawiać się automatycznie:

- w liście rozwijanej Powiadomienia (ikona dzwonka) na dowolnej stronie BIMcloud Managera
- w Panelu powiadomień (osobna strona BIMcloud Managera)
- jako okna wyskakujące w odpowiednich miejscach interfejsu sieciowego BIMcloud Managera
- w wiadomości e-mail

Note: Możesz także subskrybować, aby otrzymywać powiadomienia o zmianach za każdym razem, gdy modyfikowane są niektóre elementy na stronie Projekty (pliki, foldery).

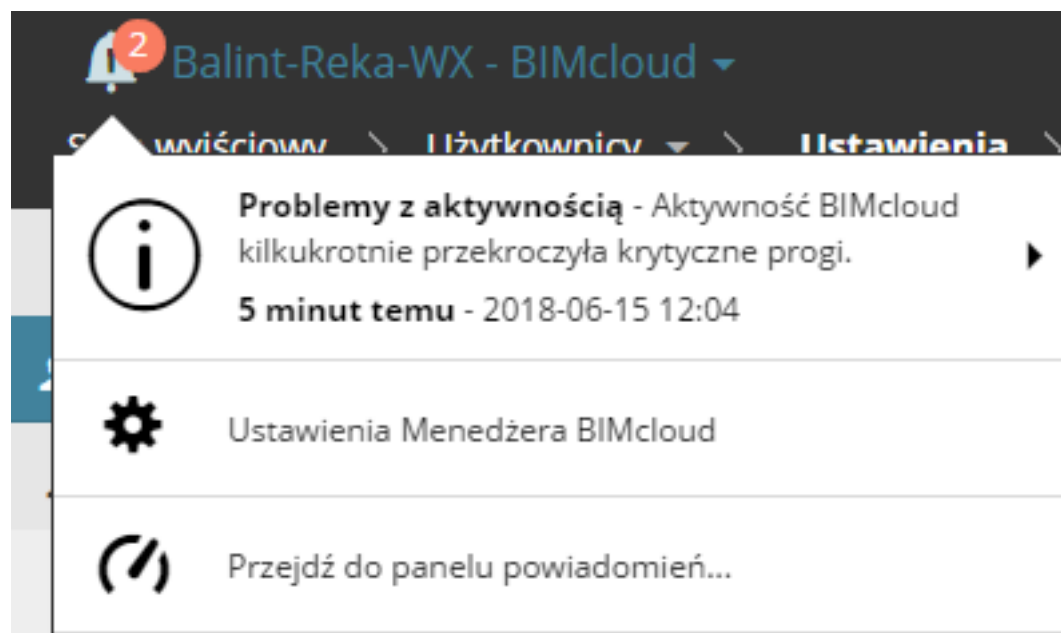
Włączanie/wyłączanie powiadomień

Skonfiguruj preferencje dotyczące powiadomień dla każdego użytkownika w Ustawieniach użytkownika. Zobacz [Powiadomienia systemowe](#) on page 101.

- Wyświetlaj w BIMcloud Manager (ta opcja jest domyślnie włączona).
- Włącz tę opcję, aby codziennie otrzymywać wiadomości e-mail z zestawieniem bieżących powiadomień w BIMcloud Manager

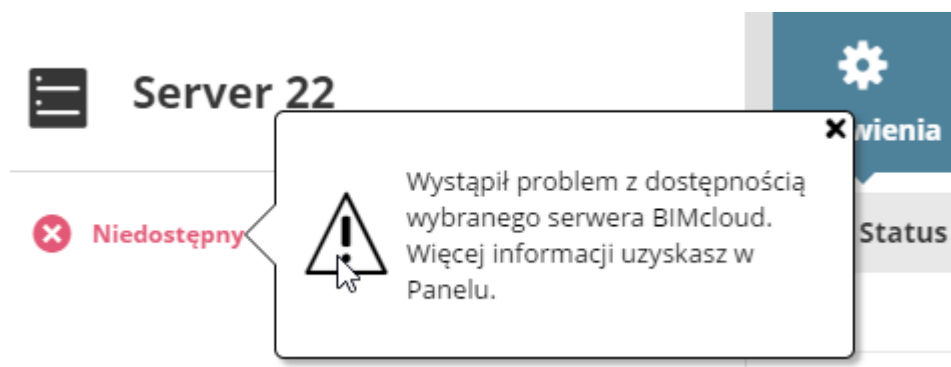
Zobacz listę powiadomień

Lista rozwijana Powiadomień, zawierająca pełną listę aktualnych powiadomień, dostępna jest w lewym górnym rogu każdej strony BIMcloud Managera.



Okna powiadomień

Powiadomienia można również zobaczyć w oknach w odpowiednich częściach BIMcloud Managera:



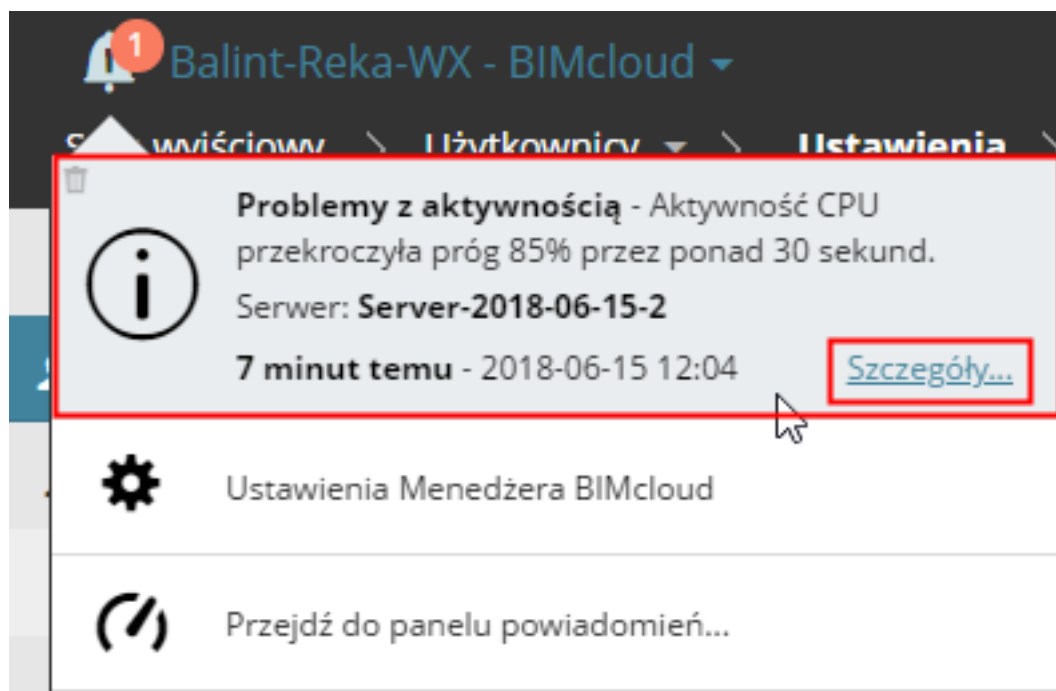
Kliknij okno rozwijane, aby poznać więcej informacji i przejść do Panelu.

Rozwiązywanie problemu

Powiadomienia powinny być zależne od kontekstu i umożliwiać łatwą nawigację do prawej części BIMcloud Managera lub innych zasobów ułatwiających sprawdzenie i/lub rozwiązanie problemu.

Na przykład:

1. Lista rozwijana Powiadomienia wskazuje dostępną aktualizację licencji.
2. Kliknij **Szczegóły**, aby otworzyć Panel.



3. Powiadomienie w Panelu poinformuje, aby przejść do Narzędzia Managera Licencji i dokonać aktualizacji licencji.

Zobacz powiadomienia na pulpicie nawigacyjnym

W panelu powiadomień znajduje się wykaz aktualnie aktywnych powiadomień w BIMcloud. Aby otworzyć Panel, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Kliknij typ zawartości w „Panelu” z ekranu głównego BIMcloud (widocznego tylko dla Administratorów serwera)
- Kliknij **Szczegóły**, obok każdego elementu na liście rozwijanej Powiadomienia
- Użyj polecenia **Przejdź do panelu powiadomień**, znajdującego się w dolnej części listy rozwijanej Powiadomienia
- Kliknij strzałkę okna rozwijanego Powiadomienia na ekranie głównym BIMcloud

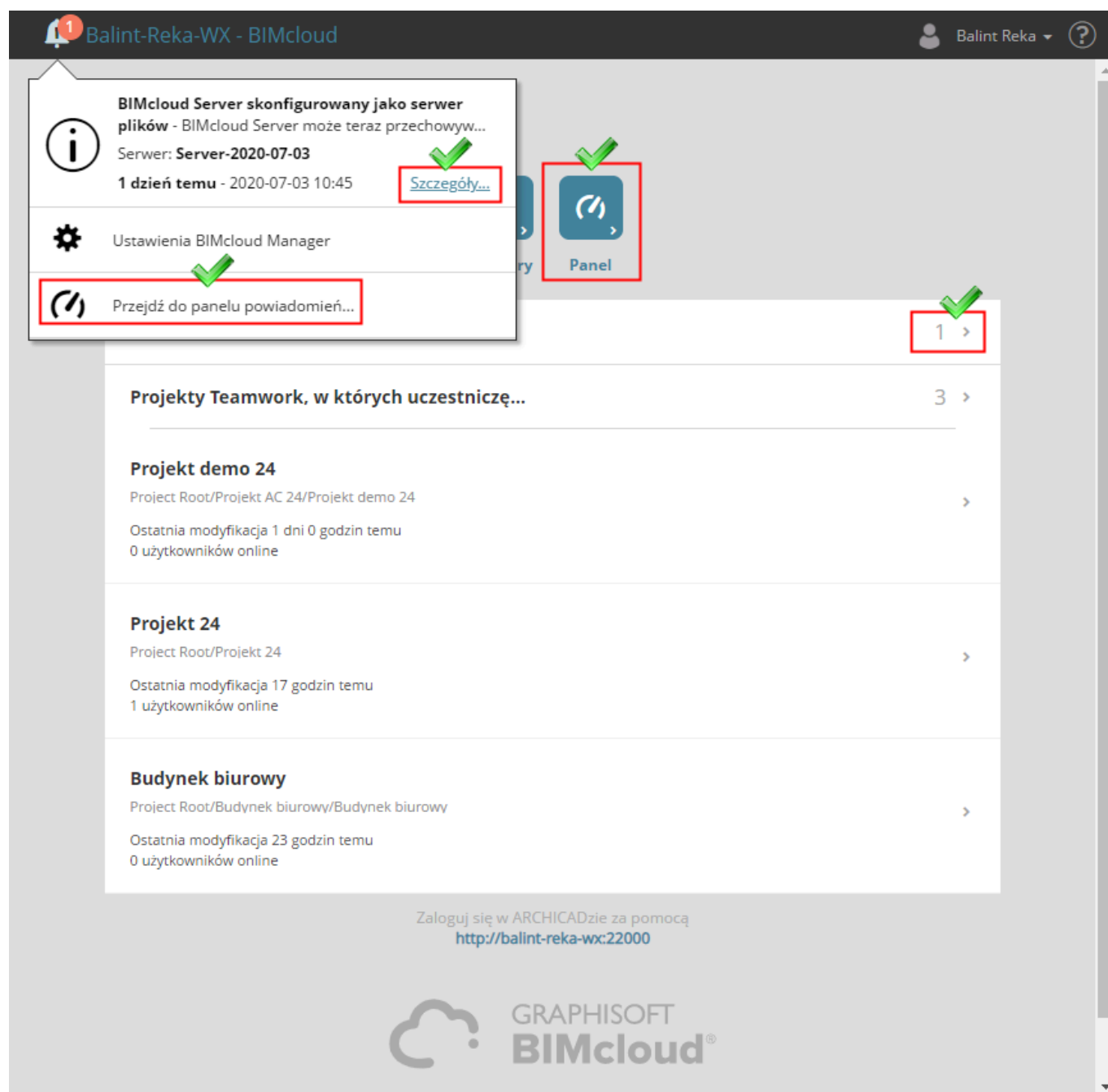


Figure 7: Przejdź do panelu powiadomień

Można przefiltrować listę według typu powiadomienia:

Panel powiadomień

Wszystkie typy  Ostatnie 50 pozycji   [Usuń wszystko](#)

	Opis	Czas	
	Wszystkie typy Ostrzeżenie! Info BIMcloud Server jest niedostępny BIMcloud wykrył problem z dostępnością następującej aplikacji BIMcloud Server. Serwer: Server-2022-02-13 Spróbuj zdiagnozować problem w panelu aktywności BIMcloud. 34 minuty temu - 2022-02-13 16:44 Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź Graphisoft Community.	2022-02-13 16:44	
	BIMcloud Server skonfigurowany jako serwer plików BIMcloud Server może teraz przechowywać dowolny rodzaj plików. Serwer: Server-2022-02-13 Aby zobaczyć ścieżkę przechowywania plików, przejdź do Konfiguratora BIMcloud Server. Wszystkie pliki będą przechowywane w tej lokalizacji! Sprawdź to i zmień w razie potrzeby. 32 minuty temu - 2022-02-13 16:46 Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź Graphisoft Community.	2022-02-13 16:46	

Dla każdego elementu kliknij strzałkę, aby automatycznie otworzyć stronę BIMcloud Managera lub innego miejsca pozwalającego zobaczyć lub rozwiązać problem.

Panel powiadomień

Wszystkie typy  Ostatnie 50 pozycji   [Usuń wszystko](#)

Typ 	Opis	Czas	
	BIMcloud Server jest niedostępny BIMcloud wykrył problem z dostępnością następującej aplikacji BIMcloud Server. Serwer: Server-2022-02-13 Spróbuj zdiagnozować problem w panelu aktywności BIMcloud. 35 minut temu - 2022-02-13 16:44 Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź Graphisoft Community.	2022-02-13 16:44	

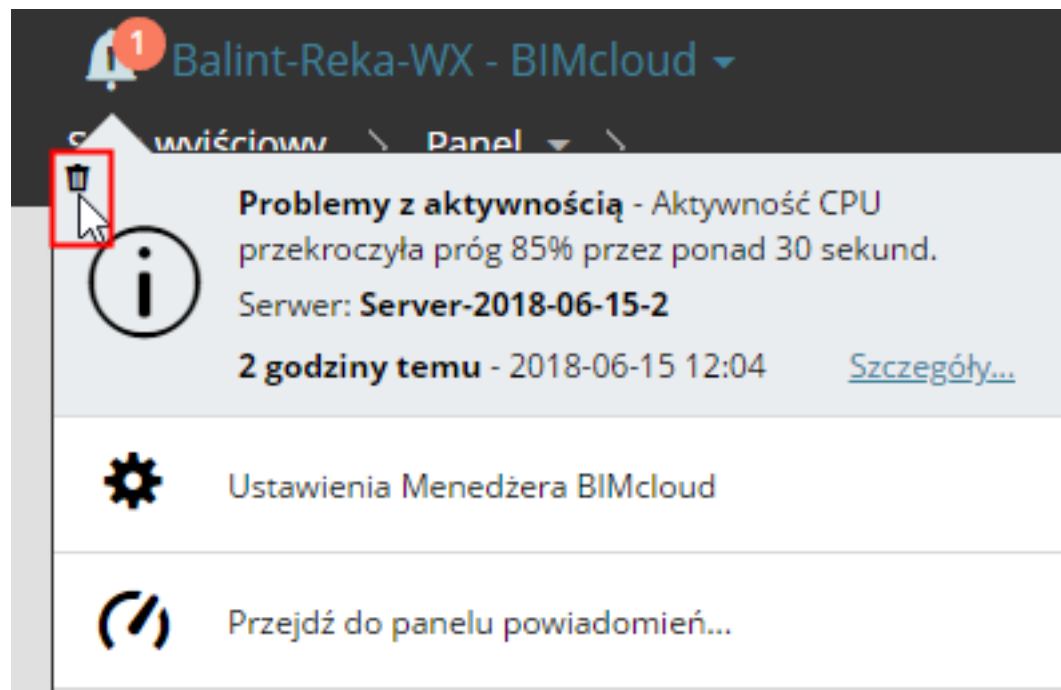
Figure 8: Panel: Kliknij strzałkę, aby przejść dalej

Usuń powiadomienia

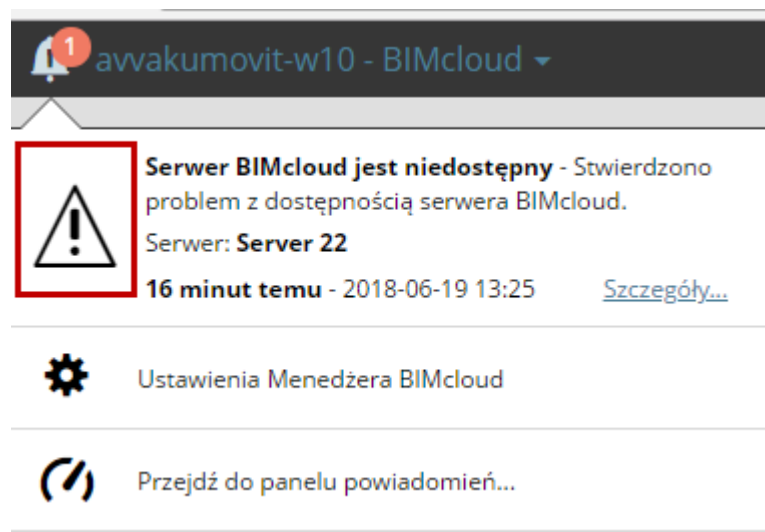
Niektóre powiadomienia na liście znikają same po rozwiązaniu problemu. Inne powiadomienia pozostaną na liście, dopóki nie zostaną usunięte.

Aby usunąć powiadomienie:

1. Najedź kursorem na powiadomienie w panelu lub na liście rozwijanej powiadomień.
2. Po lewej stronie pojawi się ikona śmietnika. Kliknij, aby usunąć.



Typy powiadomień: ostrzeżenia i informacje



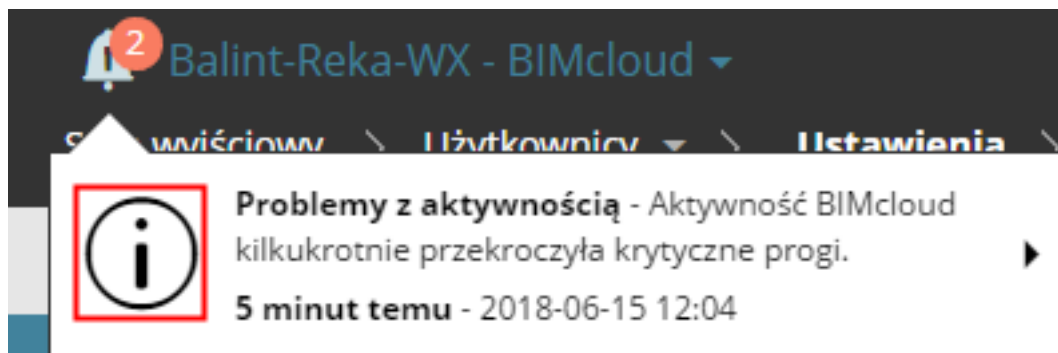


Figure 9: Powiadomienia ostrzegawcze i informacyjne

Powiadomienia **ostrzegawcze** wymagają pilnego działania, aby móc kontynuować pracę:

- Na przykład: Serwer jest niedostępny; Licencje wygasają w ciągu tygodnia; Utworzenie kopii zapasowej nie powiodło się; Krytycznie wysokie użycie CPU/RAM.

Powiadomienia **informacyjne** pojawiają się w sytuacjach niewymagających natychmiastowego działania. Można kontynuować pracę, przynajmniej przez jakiś czas.

- Na przykład: Uaktualnienia dostępne; Licencje wygasną w ciągu miesiąca; synchronizacja LDAP nie powiodła się.

Lista powiadomień systemowych

Powiadomienia i kto może je zobaczyć

Typ	Powiadomienie	Wymagane uprawnieniado podglądu powiadomień		Jak Usunąć ¹ .
		Uprozczone	Szczegółowo	
	Dostępne aktualizacje licencji	Administrator serwera	Zarządzaj licencjami BIMcloud Managera	Automatycznie
	Dostępne aktualizacje serwera	Administrator serwera	Zobacz i zmień serwer	Automatycznie
	Aktywność serwera – wykorzystanie CPU lub RAM	Administrator serwera	Zobacz i zmień serwer	Indywidualne
	Problem z licencjami (Użytkownik nie może dołączyć do projektu, ponieważ nie ma dostępnej licencji)	Administrator serwera	Zarządzaj licencjami	Indywidualne

¹ "Automatyczne" usuwanie: Powiadomienie tego typu znika samo po rozwiązaniu problemu. „Ręczne” usuwanie: Powiadomienie tego typu pozostaje widoczne, dopóki nie zostanie usunięte ręcznie. Zobacz [Usuń powiadomienia](#) on page 200

Typ	Powiadomienie	Wymagane uprawnieniado podglądu powiadomień		Jak Usunąć ¹ .
		Uproszczone	Szczegółowo	
	Licencja wkrótce wygaśnie	Administrator serwera	Zarządzaj licencjami	Indywidualne
	BIMcloud Server skonfigurowany jako serwer plików	Administrator serwera	Zobacz i zmień serwer	Indywidualne
	Import projektu/biblioteki nie powiódł się	Użytkownik, który zainicjował import		Automatycznie
	Zmiana hosta nie powiodła się	Użytkownik, który zainicjował zmianę hosta		Indywidualne
	Utworzenie kopii zapasowej serwera nie powiodło się	Administrator serwera Użytkownik, który zainicjował tworzenie kopii zapasowej (tylko dla natychmiastowych kopii zapasowych)	Podgląd i zmiana Użytkownika serwera, który zainicjował tworzenie kopii zapasowej (tylko dla natychmiastowych kopii zapasowych)	Indywidualne
	Tworzenie kopii zapasowej projektu/biblioteki nie powiodło się	Administrator serwera Administrator projektu	Zobacz i zmień serwer Użytkownik, który zainicjował tworzenie kopii zapasowej	Indywidualne
	Synchronizacja LDAP nie powiodła się	Administrator serwera	Zobacz i zmień serwer Użytkownik, który zainicjował proces synchronizacji LDAP	Indywidualne
	Brak dostępu do serwera modelu	Administrator serwera	Zobacz i zmień serwer	Indywidualne

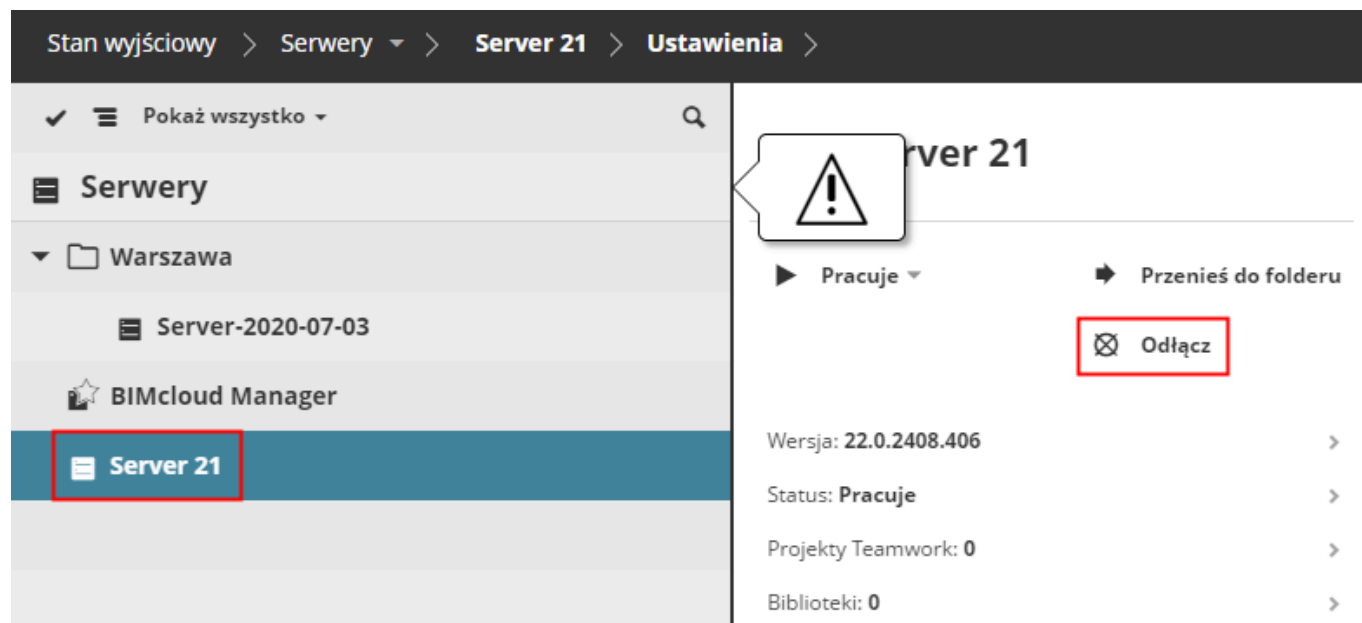
Odłącz BIMcloud Server

Odłącz BIMcloud Server

¹ "Automatyczne" usuwanie: Powiadomienie tego typu znika samo po rozwiązaniu problemu. „Ręczne” usuwanie: Powiadomienie tego typu pozostaje widoczne, dopóki nie zostanie usunięte ręcznie. Zobacz [Usuń powiadomienia](#) on page 200

W niektórych przypadkach konieczne może być odłączenie serwera – na przykład podczas wymiany komputera.

1. Przed odłączeniem usuń (eksportuj lub przenieś) wszystkie hostowane projekty i biblioteki z BIMcloud Server.
2. Na stronie Serwery w BIMcloud Manager wybierz serwer do odłączenia.
3. Kliknij **Odłącz**, a następnie potwierdź swoją decyzję.



Jeśli postanowisz później go podłączyć ponownie, powtórz proces parowania.

Zobacz [Paruj BIMcloud Server](#) on page 173.

Dostęp i uprawnienia w BIMcloud

Ustawienie dostępu i uprawnień do zawartości BIMcloud

Rozwiązywanie problemów: Zawieszenie uprawnień

Co zrobić, gdy dostęp nie jest możliwy?

W przypadku impasu systemu (np. uprawnienia zostały cofnięte wszystkim menedżerom i nikt nie może kontrolować serwera), zwróć się do Głównego Administratora, aby rozwiązał problem.



Główny administrator jest wbudowanym użytkownikiem. Nie można go wykasować i zawsze będzie miał pełny dostęp do całego serwera. Główny administrator nie jest wyświetlany na listach użytkowników.

Nazwa logowania Administratora głównego to: **masteradmin**. Hasło zostało skonfigurowane podczas instalacji w konfiguratorze Managera BIMclouda. Jeśli zapomniałeś hasła, ponownie uruchom Konfiguratora menedżera BIMclouda i określ nowe hasło.

Note: Nie zaleca się używania konta głównego administratora do codziennych czynności związanych z zarządzaniem. Należy z niego korzystać jedynie w sytuacjach awaryjnych.

Uprawnienia związane z programem Archicad

Kto może co robić w projektach Teamwork?

Te predefiniowane uprawnienia umożliwiają użytkownikowi Archicad tworzenie, usuwanie/zmienianie i/lub zarządzanie konkretnymi typami danych w projektach Teamwork.

Większości z uprawnień nie trzeba tłumaczyć. W poniższej tabeli, w uzasadnionych przypadkach, podano krótkie objaśnienie.

Archicad – Narzędzia	
Elementy narzędzi projektowych	Wszystkie narzędzia Archicad wymienione w podmenu Narzędzia projektowe
Elementy narzędzi dokumentacji	Wszystkie narzędzia Archicad wymienione w podmenu Narzędzia dokumentacji
Elementy narzędzia analitycznego konstrukcji	
Elementy narzędzia Siatka	
Elementy narzędzia MEP	
Archicad – Nawigator	
Arkusze i Zestawy – Utwórz	
Arkusze i Zestawy – Usuń/Edytuj	
Szablony arkusza – Utwórz	
Szablony arkusza – Usuń/Edytuj	
Zestawy publikacji – Utwórz	
Zestawy publikacji – Usuń/Edytuj	
Zestawy publikacji – Publikuj	
Wydanie – Zarządzaj	• Utwórz nowe wydanie • Dodaj lub usuń arkusze • Edytuj dane otwartego wydania • Usuń otwarte wydanie • Zamknij wydanie
Wydanie – Modyfikacja historii	• Otwórz ponownie zamknięte wydanie • Zmień dane (nazwa, identyfikator) zamkniętego wydania
Zestawienia i spisy – Utwórz	
Zestawienia i spisy – Usuń/Edytuj	

Archicad – Nawigator	
Kondygnacja – Utwórz	• Tworzenie nowej kondygnacji za pomocą menu kontekstowego Nawigatora lub okna dialogowego Ustawienia kondygnacji (należy zarezerwować okno dialogowe) • Nieskojarzone z uprawnieniem „Widok projektu – Zarządzaj”
Kondygnacja – Usuń/Edytuj	Nieskojarzone z uprawnieniem „Widok projektu – Zarządzaj”
Ustaw schematy list – Zarządzaj	
Widok projektu – Zarządzaj	Tworzenie, edytowanie i usuwanie znaczników źródłowych i znaczników niezależnych (np. znaczniki tworzące nowy widok projektu). Użytkownik nieposiadający tego prawa może wyłącznie wstawiać połączone znaczniki Przekroju/ Elewacji/RŚ oraz Detali/Obszaru 2D.
Widoki i Foldery – Utwórz	
Widoki i Foldery – Usuń/Edytuj	
Archicad – Atrybuty	
Materiały budowlane – Utwórz	
Materiały budowlane – Usuń/Edytuj	
Miasta – Utwórz	
Miasta – Usuń/Edytuj	
Struktury warstwowe – Utwórz	
Struktury warstwowe – Usuń/Edytuj	
Rodzaje wypełnienia – Utwórz	
Rodzaje wypełnienia – Usuń/Edytuj	
Warstwy/Kombinacje warstw – Utwórz	
Warstwy/Kombinacje warstw – Usuń/Edytuj	
Rodzaje linii – Utwórz	
Typy linii – Usuń/Edytuj	
System instalacji – Utwórz	

Archicad – Atrybuty	
System instalacji – Usuń/Edytuj	
Style zakreslacza – Utwórz	
Style zakreslacza – Usuń/Edytuj	
Rodzaje wykończenia – Utwórz	
Rodzaje wykończenia – Usuń/Edytuj	
Profil użytkownika – Utwórz	
Profil użytkownika – Usuń/Edytuj	
Zestawy piór – Utwórz	
Zestawy piór – Usuń/Edytuj	
Profile – Utwórz	
Profile – Usuń/Edytuj	
Przebudowa – Zastąpienie reprezentacji elementów – Zarządzaj	Dotyczy projektów Archicad do wersji v19
Archicad – Więcej	
Style 3D – Utwórz	
Style 3D – Usuń/Edytuj	
Ustawienia transferu parametrów – Utwórz	
Ustawienia transferu parametrów – Usuń/Edytuj	
Ulubione – Utwórz	
Ulubione – Usuń/Edytuj	
Warianty graficzne – Utwórz	
Warianty graficzne – Usuń/Edytuj	
Translatory IFC – Zarządzaj	
Uwaga – Utwórz	
Uwaga – Usuń/Edytuj	

Archicad – Więcej	
Etykieta uwagi – Utwórz/Edytuj/Usuń	
Opisy indeksowe – Utwórz	
Opisy indeksowe – Usuń/Edytuj	
Opcje reprezentacji modelu – Utwórz	
Opcje reprezentacji modelu – Usuń/Edytuj	
Kopia zapasowa PLN – Utwórz na komputerze	Umożliwia tworzenie kopii zapasowych projektów PLN (zaprogramowanych w BIMcloud Manager), które zostaną uruchomione w komputerze użytkownika.
Klasyfikacja i właściwości – Utwórz	
Klasyfikacja i właściwości – Usuń/Edytuj	
Wspólne kryteria Znajdź i Zaznacz – Utwórz	
Wspólne kryteria Znajdź i Zaznacz – Usuń/Edytuj	
Scena renderingu – Utwórz	
Scena renderingu – Usuń/Edytuj	
Etap przebudowy – Utwórz	
Etap przebudowy – Usuń/Edytuj	
Korekta – Utwórz	
Korekta – Usuń/Edytuj	
Zapisz jako PLN, PLA, TPL, MOD, GSM	
Korekta – Usuń/Edytuj	
Zapisz jako DXF/DWG	
Zapisz jako IFC	
Zapisz jako RVT	
Zapisz jako SAF	
Reguły generowania modelu analitycznego konstrukcji – Zarządzaj	

Archicad – Więcej	
Translatory SAF – Zarządzaj	
Menedżer obciążeń i Tworzenie obciążeń – Utwórz	
Menedżer obciążeń i Tworzenie obciążeń – Usuń/ Edytuj	
Uaktualnij do nowszej kompilacji Archicada	
Archicad – Szczegóły, Info	
Info projektu	
Lokalizacja projektu (w tym Punktu geodezyjnego)	
Notatki projektu	
Preferencje projektu	
Podgląd projektu	
Preferencje MEP	
Archicad – Zasoby zewnętrzne	
Ustawienia dodatków – Zarządzaj	Pobieranie/przesyłanie dodatków dla projektu wymienionych w Menedżerze Dodatków
Instancje Hotlink	- Rezerwowanie, modyfikowanie lub usuwanie instancji wstawionych modułów hotlink - Wstawianie dodatkowych instancji modułów hotlink istniejących w projekcie Brak prawa do zarządzania instancjami połączonymi modułami hotlink w projekcie.
Rysunki zewnętrzne – Zarządzaj	- Wstawianie rysunków z zewnętrznego źródła - Powiązanie wstawionych rysunków z zewnętrznym źródłem
Moduły hotlink i XREF – Zarządzaj	- Dodawanie nowych modułów hotlink do projektu - Użycie wszystkich poleceń w Menedżerze Hotlinków - Dołącz XREF - Zarządzanie źródłami XREF w Menedżerze XREF

Archicad – Zasoby zewnętrzne	
Menedżer projektu IFC – Zarządzaj	- Rezerwowanie i zmiana danych (projektu, budynku, lokalizacji, właściwości IfcGroup i IfcZone) w Menedżerze projektu IFC (Plik > Współdziałanie > Menedżer projektu IFC). - Edytowanie właściwości Ifc na poziomie elementu dla elementów niezarezerwowanych przez innego użytkownika. Uwaga: Nie trzeba posiadać praw dostępu do edycji właściwości IFC elementów w oknie dialogowym Ustawienia, jeśli element został zarezerwowany.
Biblioteki – Dodaj/Usuń:	Dodawanie Biblioteki BIMcloud do projektu za pomocą Menedżera bibliotek Brak prawa do zarządzania bibliotekami na serwerze – do tego celu wymagane jest posiadanie uprawnień BIMcloud Managera.
Element biblioteczny – Utwórz	
Element biblioteczny – Usuń/Edytuj	
Instancje XREF	- Rezerwowanie, edytowanie lub usuwanie instancji XREF - Dołączenie dodatkowych, istniejących instancji XREF w projekcie. Brak prawa do zarządzania instancjami XREF w projekcie.

Cofnij dostęp

Usuń dostęp użytkownika

Aby odwołać dostęp użytkownika do treści:

1. Otwórz panel dostępu do treści
2. Najedź kursorem na użytkownika, którego chcesz usunąć.
3. Kliknij ikonę **Usuń**.

✓ Widok skrócony ▾



Określ użytkownika / grupę, którym chcesz przyznać dostęp Balint-hp-Serwer



Peter Balint

Domyślna (Pełny dostęp)



Jednak jeśli użytkownikowi przyznano dostęp jako członkowi grupy, nie będzie można cofnąć indywidualnie licencji.

Rozwiązaniem jest przypisanie użytkownikowi funkcji użytkownika a następnie cofnięcie poszczególnych uprawnień:

1. Rozpocznij wprowadzanie nazwy użytkownika i wybierz nazwę z wyświetlonej listy.
2. Wybierz **Funkcję użytkownika** z okna funkcji.
3. Kliknij **Zachowaj**.

Widok uprawnień dla wybranego użytkownika zostanie natychmiast otwarty: cofnij wszelkie uprawnienia, klikając dwukrotnie w polu, aby utworzyć czerwony znak X.

Peter Balint uprawnienia do Balint-hp-Serwer			
		<input checked="" type="button" value="Zachowaj"/>	X Anuluj
	Podsumowanie	Użytkownika	Gość Każdy Odziedziczone
▼ Zarządzanie	✓		✓
Podgląd elementu			✓
Modyfikacja szczegółów	✓	☐	
Podgląd dostępu	✓	☐	✓
Modyfikacja dostępu	✓	☐	

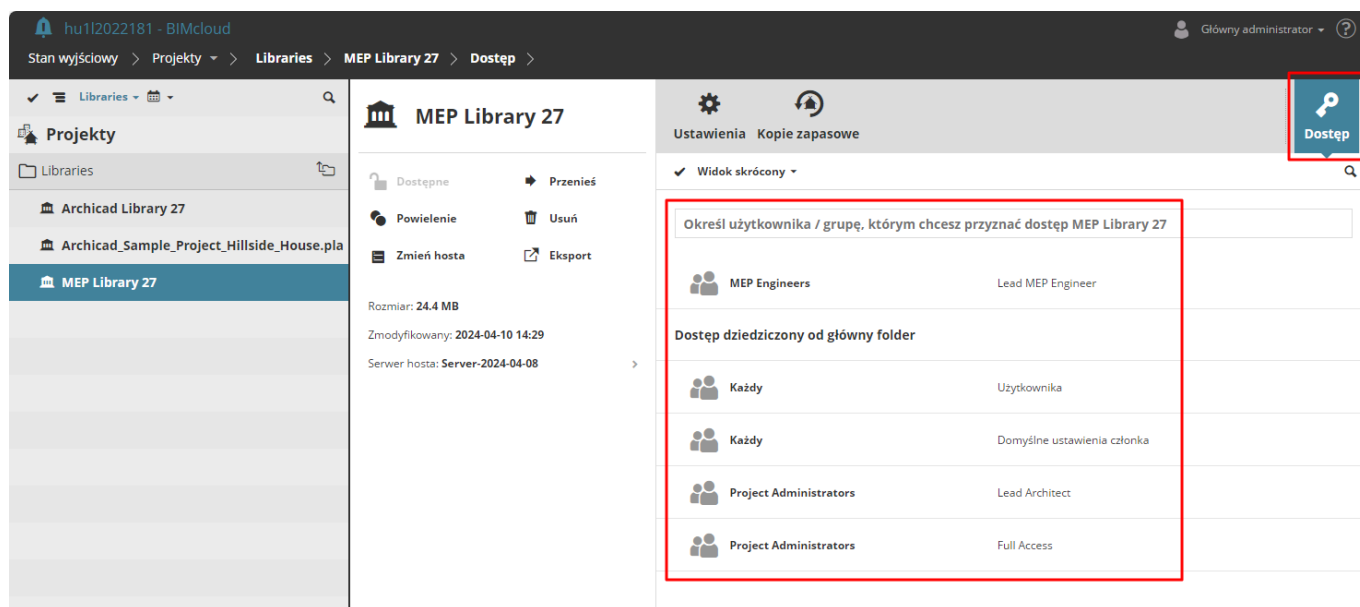
Note: Aby cofnąć wszystkie uprawnienia, wystarczy odznaczyć pole **Zobacz element** w kolumnie użytkownika. Teraz użytkownik nie będzie mógł w ogóle zobaczyć bieżącego elementu zawartości, a więc nie będzie mógł również korzystać z żadnych innych istniejących uprawnień.

Podobnie, jeśli użytkownikowi przyznano uprawnienie dla elementu zawartości na wyższym poziomie hierarchii, może być ono cofnięte na niższym poziomie jedynie poprzez przypisanie funkcji użytkownika tej osobie.

Panele dostępu BIMcloud

Zobacz, kto ma dostęp do każdego elementu zawartości w BIMcloud Manager

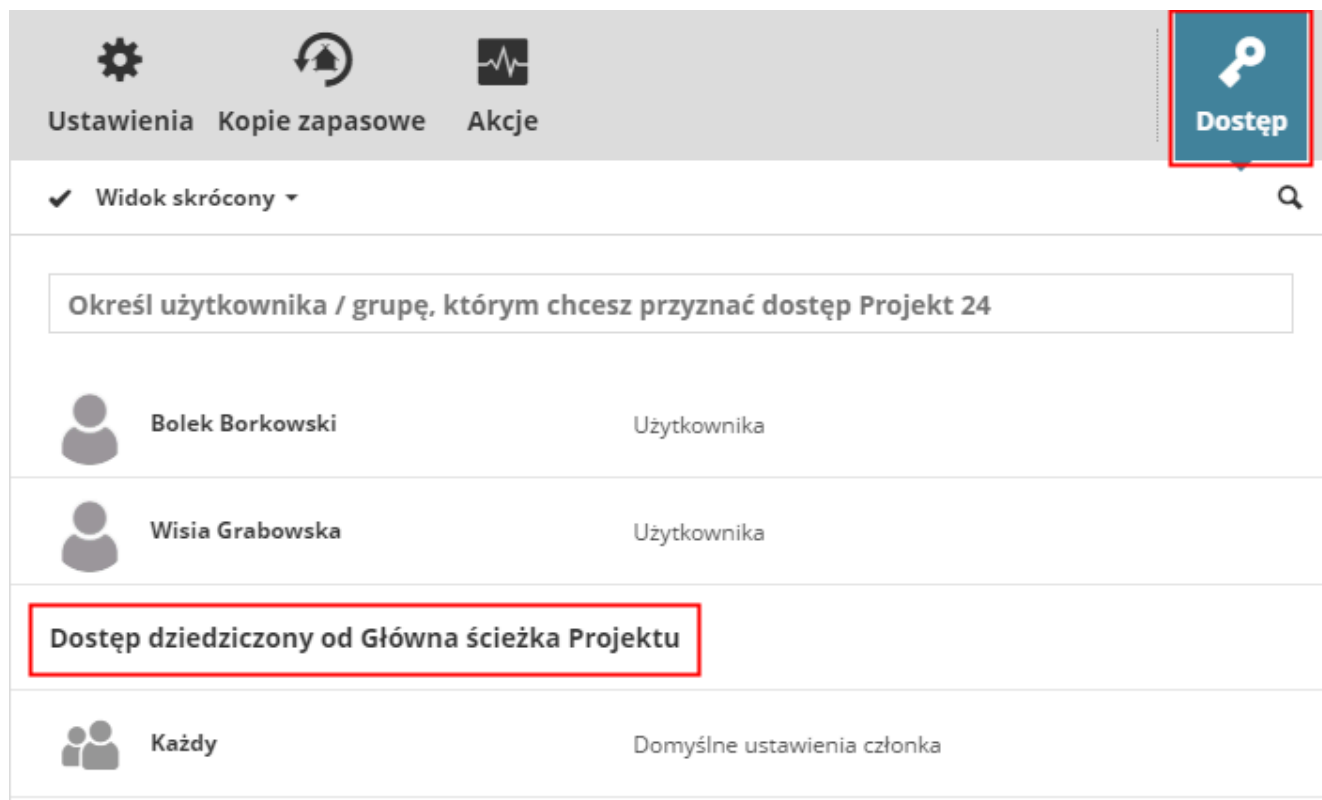
Zaznacz element zawartości w BIMcloud Manager. Panel Dostęp pokazuje, którzy użytkownicy lub grupy mają dostęp do danego elementu.



Panel Dostęp może wyświetlać, kto ma dostęp na dwa różne sposoby:

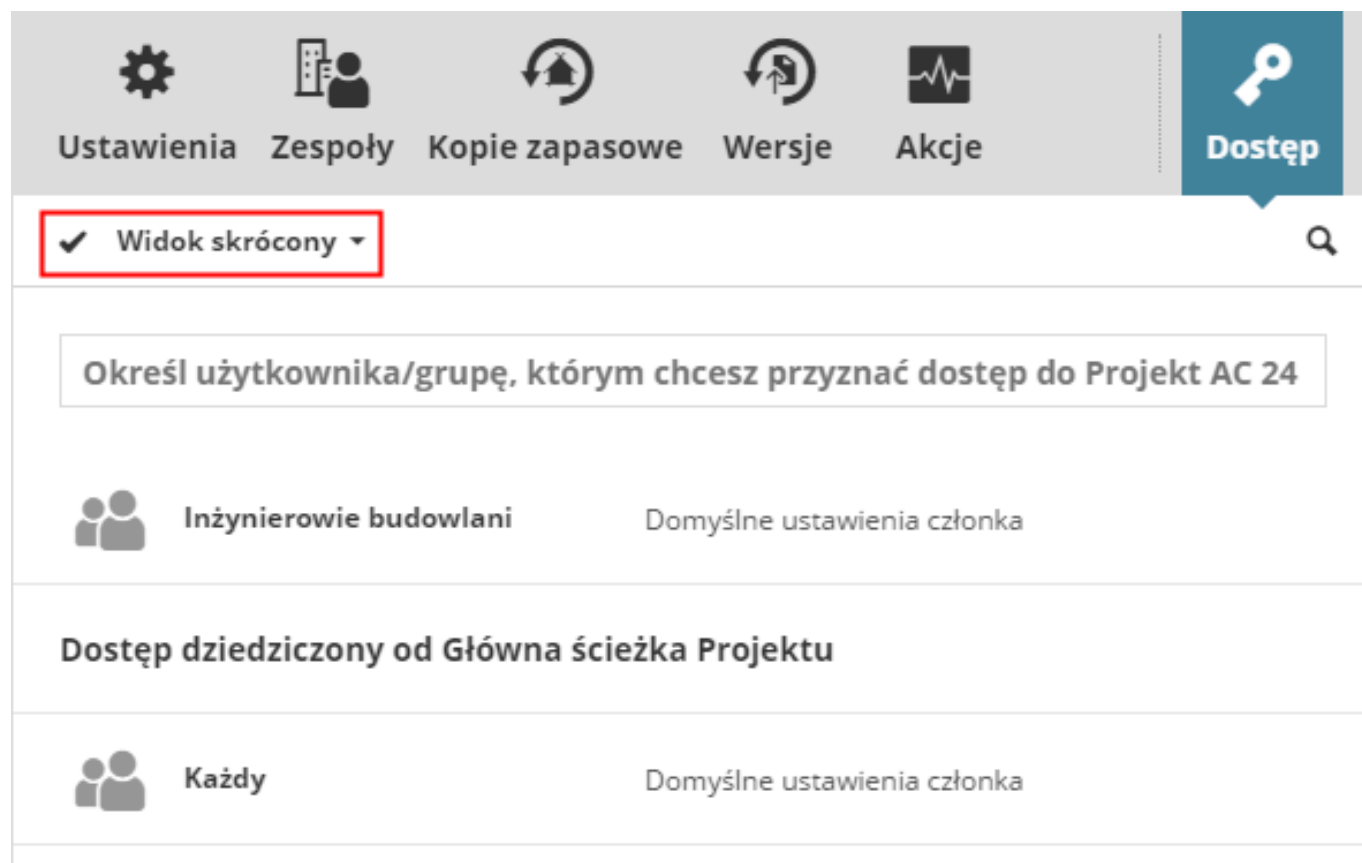
- **Widok skrócony:**

- W górnej części listy wyświetlani są użytkownicy/grupy, jeśli przyznano im dostęp do tego konkretnego elementu (administrator dodał ich imię/nazwę ręcznie - patrz [Przydziel dostęp](#) on page 219)
- W dolnej części ("Dostęp odziedziczony z folderów nadrzędnych") wyświetlani są użytkownicy/grupy, którzy mogą uzyskać dostęp do tego elementu, ponieważ mają już dostęp do folderu nadrzędnego. Dostęp przyznany na wyższym poziomie hierarchii folderu zostaje przekazany w dół wszystkim elementom pochodnym.



- **Podsumowanie według użytkowników:** Jest to płaska lista użytkowników i grup, które mają dostęp do tej pozycji

Aby przełączyć między Widokiem kompaktowym a Podsumowaniem według użytkowników, użyj wyskakującego okna nad listą.



Ustawienia Zespoły Kopie zapasowe Wersje Akcje Dostęp

✓ Widok skrócony

Określ użytkownika/grupę, którym chcesz przyznać dostęp do Projekt AC 24

Inżynierowie budowlani Domyślne ustawienia członka

Dostęp dziedziczony od Główna ścieżka Projektu

Każdy Domyślne ustawienia członka

Zobacz uprawnienia użytkownika

W panelu Dostęp do dowolnego elementu zawartości: Najedź kursorem na użytkownika lub grupę i kliknij Szczegóły.

 **Ustawienia**  **Kopie zapasowe**  **Akcje**

 **Dostęp**

✓ Widok skrócony ▾ 

Określ użytkownika / grupę, którym chcesz przyznać dostęp Archicad_Sample_Project_Hillside_House

 Architect 1	Domyślna (Full Access)	  
 Architect 2	Domyślna (Nie ustawiono)	
 MEP Engineers	Lead MEP Engineer	
 Project Administrators	Full Access	

Dostęp dziedziczony od Główna ścieżka Projektu

 Každy	Domyślne ustawienia członka	
--	-----------------------------	--

Strona szczegółów pokazuje wszystkie uprawnienia dla tego użytkownika, według funkcji.

 Ustawienia
  Kopie zapasowe
  Akcje

 Dostęp


 Szczegóły

 John Smith uprawnienia do Archicad_Sample_Project_Hillside_House

Modyfikuj

	Podsumowanie	Użytkownika	Full Access John Smith	Lead Architect 모두 Odziedziczone
▼ Archicad - Narzędzia	✓		✓	✓
Elementy MEP	✓		✓	
Elementy narzędzia analitycznego konstrukcji	✓		✓	
Elementy narzędzia Siatka	✓		✓	✓
Elementy narzędzi projektowych	✓		✓	✓
Elementy narzędzi dokumentacji	✓		✓	✓
▼ Archicad - Nawigator	✓		✓	✓
Ustaw schematy list - Zarządzaj	✓		✓	✓
Arkusze i Zestawy - Utwórz	✓		✓	✓
Arkusze i Zestawy - Usuń/Edytuj	✓		✓	✓
Szablony arkusza - Utwórz	✓		✓	✓
Szablony arkusza - Usuń/Edytuj	✓		✓	✓

Każde uprawnienie pozwala użytkownikowi na wykonanie określonego zadania. Kolumna Podsumowania pokazuje połączone zestawy uprawnień dla danego użytkownika/grupy.

Ostateczny zestaw uprawnień użytkownika dla elementu zawartości to połączenie wszystkich funkcji przypisanych mu lub grupie, do której należy.

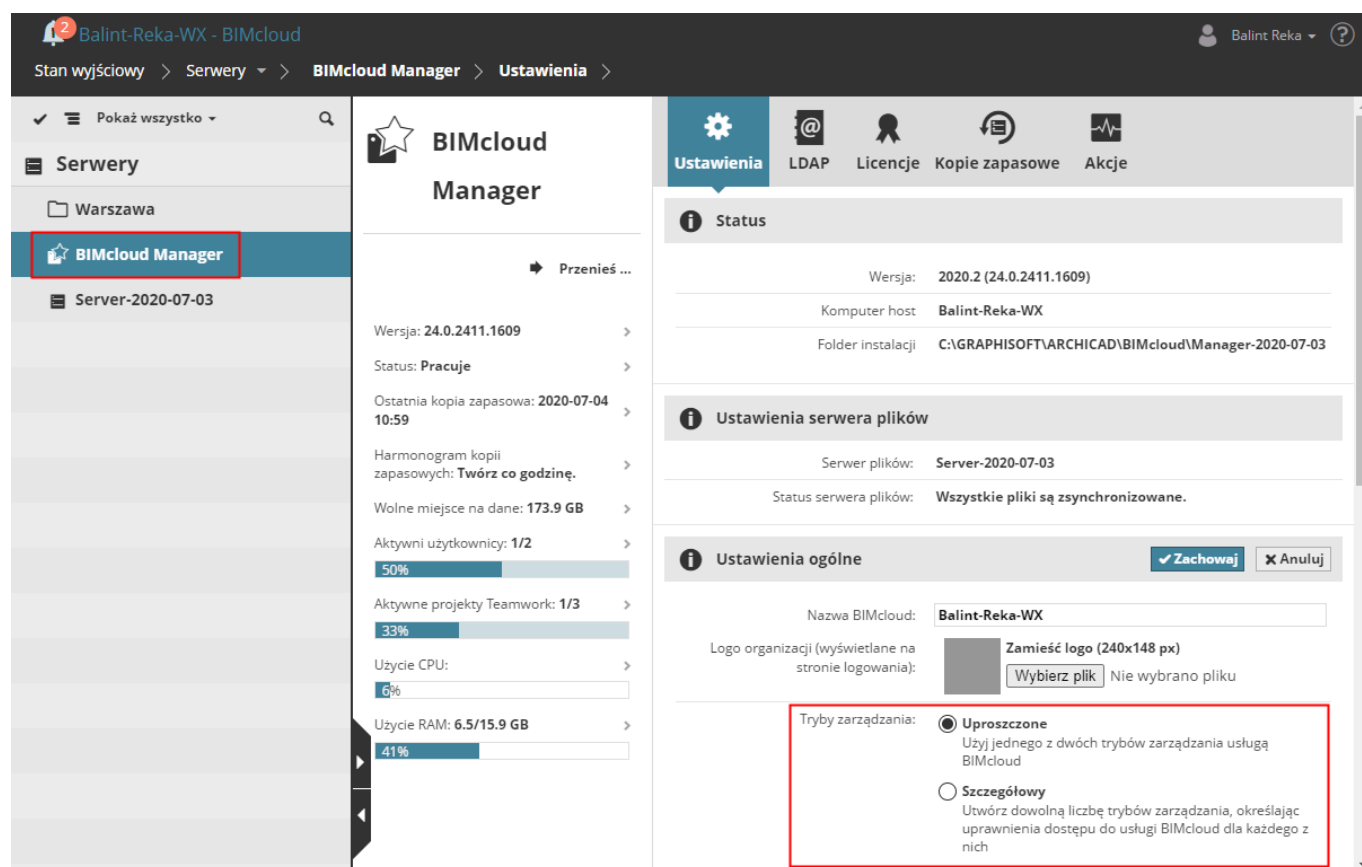
Uprawnienia do zarządzania: Uproszczone i Szczegółowe

Jak obsługiwać prawa do zarządzania w BIMcloud?

BIMcloud oferuje dwa podejścia do ról administracyjnych w BIMcloud: Uproszczone i Szczegółowe

- „Uproszczony” wykorzystuje tylko dwie wbudowane role zarządzania do kontrolowania dostępu do BIMcloud.
- „Szczegółowe” umożliwia utworzenie dowolnej liczby ról zarządzania serwerami zawierających różne uprawnienia dla różnych typów zawartości BIMcloud.

Wybierz uproszczone lub szczegółowe zarządzanie



The screenshot shows the BIMcloud Manager interface. On the left, a sidebar lists servers, with 'BIMcloud Manager' highlighted. The main area displays the 'Ustawienia' (Settings) page. The 'Ustawienia' tab is active, showing sections for 'Status', 'Ustawienia serwera plików', and 'Ustawienia ogólne'. In the 'Ustawienia ogólne' section, the 'Tryby zarządzania' (Management modes) are configured. The 'Uproszczone' (Simplified) mode is selected, which uses one of two management roles. The 'Szczegółowy' (Detailed) mode is also visible, which allows for creating multiple roles.

1. Przejdź do strony Serwery w BIMcloud Manager.
2. Z listy serwerów wybierz „BIMcloud Manager” (jak pokazano na zrzucie ekranu)
3. Kliknij panel Ustawienia.
4. W **Ogólnych ustawieniach**, kliknij Edytuj.
5. W „Rolach zarządzania” wybierz **Uproszczony** lub **Szczegółowy**.

Uproszczone zarządzanie

Co można zrobić w trybie zarządzania uproszczonego?

W trybie uprawnień uproszczonych można przypisać użytkowników do jednej z trzech ról zarządzania: Administrator projektu, administrator serwera lub Nie ustawiono.

1. Przejdź do strony **Użytkownicy** w BIMcloud Managerze.
2. Wybierz użytkownika
3. Kliknij panel Ustawienia.
4. W **Ustawieniach osobistych**, otwórz wyskakujące okienko Rola zarządzania i wybierz rolę:

Balint Reka - BIMcloud

Stan wyjściowy > **Użytkownicy** > **Balint Reka** > **Ustawienia**

Balint Reka

Włączony Eksport

Powielenie

Wymuś opus...

Wyślij email

Licencje: **Licencja użytkownika BIMcloud**

Usługa katalogowa: -

Tryb zarządzania: **Administrator serwera**

Domyślna funkcja: **Główny projektant konstrukcji**

Ostatnio aktywny: **2020-07-03 19:19**

Projekty Teamwork, w których uczestniczę: 3

Wymuś opuszczenie dla zaznaczonych

Projekt demo 24
Projekt AC 24
Ostatnio aktywny: 2020-07-03 19:19

Projekt 24
Ostatnio aktywny: 2020-07-03 11:45

Budynek biurowy
Budynek biurowy
Ostatnio aktywny: 2020-07-03 16:54

Licencje

Licencja użytkownika BIMcloud: Automatycznie zarezerwowane Przypisz Uchyl

Ustawienia osobiste [Zachowaj] [Anuluj]

Fotografia: [Wyślij fotografię] [Wybierz plik] Nie wybrano pliku

Kolor: [Wybierz kolor]

Pełna nazwa: **Balint Reka**

Nazwa użytkownika: **Reka**

Klient - E-mail: **rbalint@bimcloud.com**

Tryb zarządzania: **Administrator serwera**

Domyślna funkcja: Nie ustawiono, Administrator projektu, **Administrator serwera**

Grupy główne (2)

Administratorzy projektu Inżynierowie budowlani

Projekty i Zespoły BIMcloud (1)

Projekt AC 24 - Inżynierowie budowlani

- Administrator serwera
- Administrator projektu
- Nie ustawiono

Dla każdej z tych ról zarządzania w poniższej tabeli przedstawiono poziom dostępu przyznany każdej stronie głównej BIMcloud Manager.

Note:

- "Pełny dostęp": Zawiera wszystkie uprawnienia
- "Tylko podgląd": Obejmuje tylko uprawnienie Wyświetlania elementów

Strona BIMcloud Managera (Katalog główny)	Rola Administratora serwera	Rola Administratora projektu	Nie ustawiono	Główny administrator
Projekty	Pełny dostęp	Pełny dostęp	Pełna widoczność...	Pełny dostęp

Strona BIMcloud Managera (Katalog główny)	Rola Administratora serwera	Rola Administratora projektu	Nie ustawiono	Główny administrator
Użytkownicy	Pełny dostęp	Tylko podgląd	Tylko podgląd	Pełny dostęp
Funkcje	Pełny dostęp	Tylko podgląd	Niedostępny	Pełny dostęp
Serwery	Pełny dostęp	Tylko podgląd	Niedostępny	Pełny dostęp
Moje etykiety	Dostępny	Dostępny	Dostępny	Niedostępny
Panel	Dostępny	Niedostępny	Niedostępny	Dostępny

Uprawnienia związane z zarządzaniem

Szczegółowe uprawnienia do zarządzania dla administratorów

Uprawnienia te pozwalają różnym administratorom na posiadanie zmiennych uprawnień do zarządzania dla różnych typów zawartości BIMcloud. Dostępne w trybie Zarządzania szczegółowego.

Utwórz/usuń projekt BIMcloud

- Użytkownik może tworzyć lub usuwać Projekty BIMcloud
- Wymagane są uprawnienia podglądu elementu

Usuń/Kasuj zawartość folderu (Dotyczy wszystkich folderów, w tym wszystkich folderów ścieżek źródłowych)

- Użytkownik może usunąć elementy (foldery, projekty, użytkownicy, grupy, funkcje) w folderze
- Użytkownik może odłączyć BIMcloud Server znajdując się w folderze
- Wymagane są uprawnienia podglądu elementu

Aktywuj/dezaktywuj użytkownika

- Użytkownik może włączyć/wyłączyć innego użytkownika
- Wymagane są uprawnienia podglądu elementu

Zablokuj/Odblokuj projekt Teamwork (Dotyczy konkretnego projektu)

- Użytkownik może zablokować lub odblokować projekt
- Wymagane są uprawnienia podglądu elementu

Zarządzaj licencjami

Dotyczy konkretnych użytkowników oraz paneli Licencji BIMcloud Managera.

- Użytkownik może przypisać lub cofnąć Licencje dla użytkownika
- Użytkownik może zmienić ustawienia (dodać/cofnąć/aktualizować) w panelu licencji BIMcloud Managera
- Wymagane są również uprawnienia podglądu elementu dla użytkownika lub serwera

Modyfikacja szczegółów

- Użytkownik może zmienić wszystkie ustawienia związane z tym elementem (poza ustawieniami Dostępu)
- Wymagane są uprawnienia podglądu elementu

Modyfikacja dostępu

- Użytkownik może zmienić ustawienia dostępne związane z elementem
- Wymagane są również uprawnienia podglądu widoku (oraz podglądu elementu)

Zmień zawartość (Dotyczy wszystkich folderów, w tym wszystkich folderów ścieżek źródłowych)

- W folderze użytkownik może utworzyć nowe foldery. (Wymagana będzie również zmiana uprawnienia do zmiany szczegółów)
- Użytkownik może przypisać nowy BIMcloud Server do folderu (przy pomocy procesu parowania)
- Użytkownik może współdzielić folder, który znajduje się wewnątrz innego folderu
- Wymagane są uprawnienia podglądu elementu dla folderu

Modyfikuj domyślną funkcję

- Użytkownik może zmienić domyślną funkcję innego użytkownika

Uruchom/Zatrzymaj serwer (Dotyczy konkretnego serwera)

- Użytkownik może uruchomić lub zatrzymać pracę serwera
- Wymagane są uprawnienia podglądu elementu dla serwera

Zmień dane na BIMcloud Server (Dotyczy konkretnego komponentu BIMcloud Server)

- Użytkownik może przypisać ten Serwer BIM jako domyślny serwer w folderze Projektu
- Wymagane są uprawnienia podglądu elementu dla tego serwera

Podgląd elementu

- Użytkownik może wyświetlić ustawienia związane z elementem poza
 - Panelem dostępu - wymagającym również uprawnień dostępu do podglądu
 - Panelem aktywności - wymagającym również uprawnień dostępu do podglądu
- Jeśli dany element jest Projektem, użytkownik z uprawnieniem do podglądu elementu może otworzyć lub zamknąć projekt w Archicadzie

Podgląd dostępu

- Użytkownik może podglądać panel ustawienia dostępu (uprawnienia elementu podglądu są wymagane)

Podgląd aktywności

- Użytkownik może podglądać panel aktywności elementu (uprawnienia elementu podglądu są wymagane)

Podgląd projektu BIMcloud (Wygenerowany)

Automatycznie generowany dla użytkownika, który został dodany do zespołu Projektu BIMcloud. Takiego uprawnienia nie można dodać ręcznie do żadnej funkcji.

Przydziel dostęp

Jak zapewnić użytkownikom dostęp do zawartości BIMcloud

Przydzielenie dostępu obejmuje trzy aspekty:

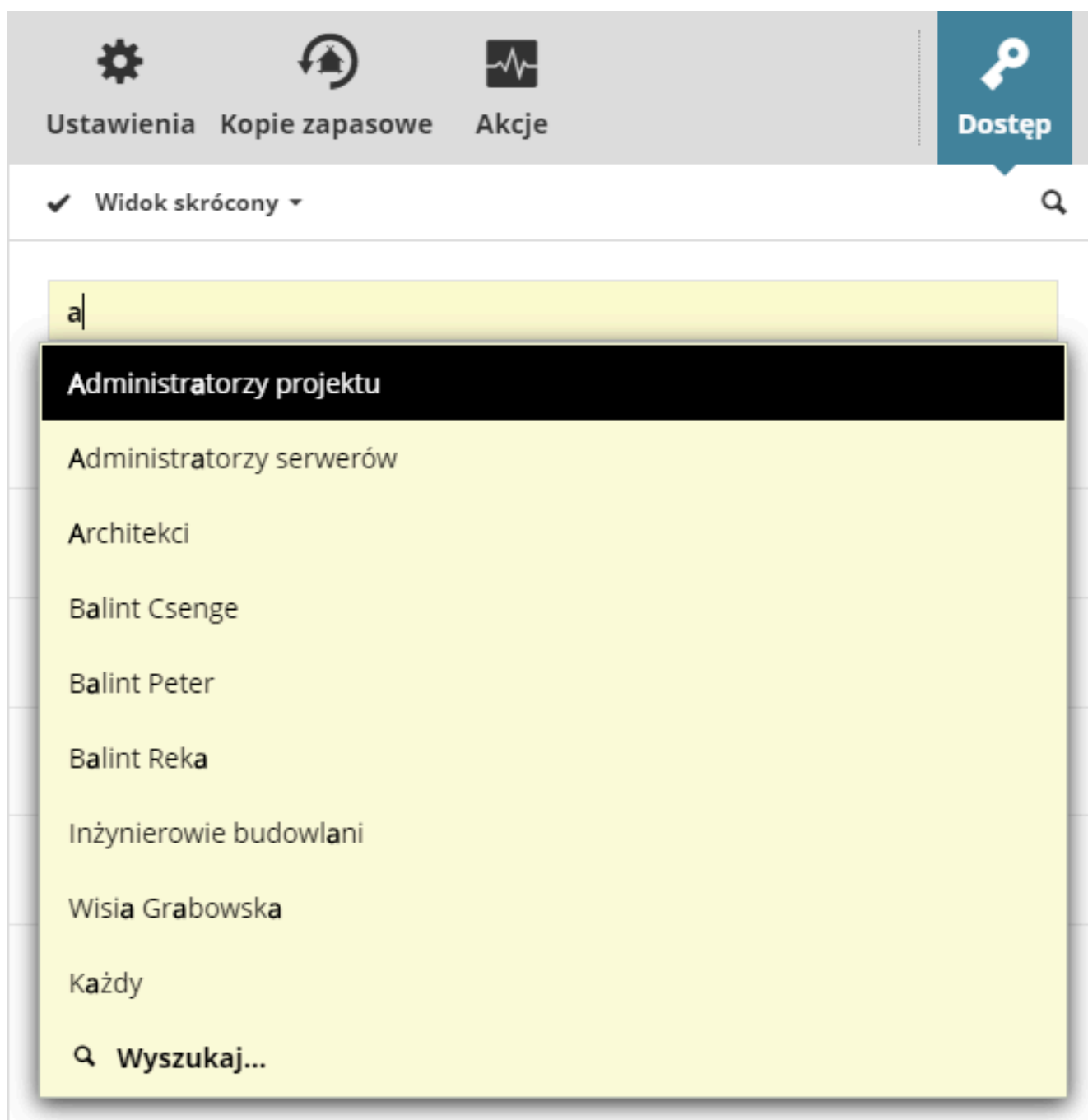
The screenshot shows the BIMcloud interface for managing access to 'Projekt 24'. The left sidebar contains a project tree where 'Projekt 24' is selected. The main panel is divided into two sections. The top section shows project metadata: 'Wersja: 24.0.0/3007', 'Rozmiar: 39.2 MB', and modification dates. The bottom section is titled 'Podsumowanie według użytkowników' and lists users with their roles. The user 'Balint Reka' is highlighted with a red underline.

Określ użytkownika / grupę, którym chcesz przyznać dostęp Projekt 24	
Balint Csenge	Domyślna (Główny architekt)
<u>Balint Reka</u>	<u>Domyślna (Główny projektant konstrukcji)</u>
Bolek Borkowski	Domyślna (Projektant konstrukcji)

- **Która** pozycja zawartości jest dostępna
- **Dla kogo** oraz
- **Co** mogą z tym zrobić?

Aby przyznać dostęp do elementów zawartości w BIMcloud, należy wykonać trzy następujące czynności:

1. Zaznaczyć element w Nawigatorze.
2. Otwórz panel Dostęp i zacznij wpisywać nazwę użytkownika lub grupy, **która** może uzyskać do niego dostęp, lub kliknij Wyszukaj. Aby nadać dostęp wszystkim użytkownikom, należy użyć grupy Wszyscy.



3. Wybierz funkcję dla wybranego użytkownika lub grupy – to określa **jaką** funkcję będzie pełnić przy wybranym elemencie. (Każda funkcja to zestaw uprawnień. Zdefiniuj i edytuj funkcje na stronie Funkcje) Możesz:
- Ustawić ich domyślną funkcję
 - Wybrać inną funkcję
 - Zdefiniować w tym celu niestandardową funkcję

Ustawienia Kopie zapasowe Akcje Dostęp

✓ Widok skrócony

Bolek Borkowski Projektant konstrukcji - (Domyślna funkcja) ✓ Zachowaj

Dostęp dziedziczony od Główna ścieżka

Administratorzy projektu

Administratorzy serwerów

Balint Reka Domyślna (Główny projektant konstrukcji)

Projektant konstrukcji - (Domyślna funkcja)

Architekt

Gość

Główny architekt

Główny projektant konstrukcji

Kreślarz

Projektant konstrukcji

Domyślna funkcja

Domyślny zestaw uprawnień użytkownika

Każdy użytkownik może mieć domyślną funkcję skonfigurowaną w ustawieniach użytkownika. (Funkcja domyślna jest opcjonalna.)

**Ustawienia**

**Akcje**

**Licencje**

Licencja użytkownika BIMcloud:  **Automatycznie zarezerwowane** **Przypisz** **Uchyl**

**Ustawienia osobiste** **✓ Zachowaj** **✕ Anuluj**

Fotografia:  **Wyślij fotografię**
Wybierz plik Nie wybrano pliku

Kolor: 

Pełna nazwa: **Balint Reka**

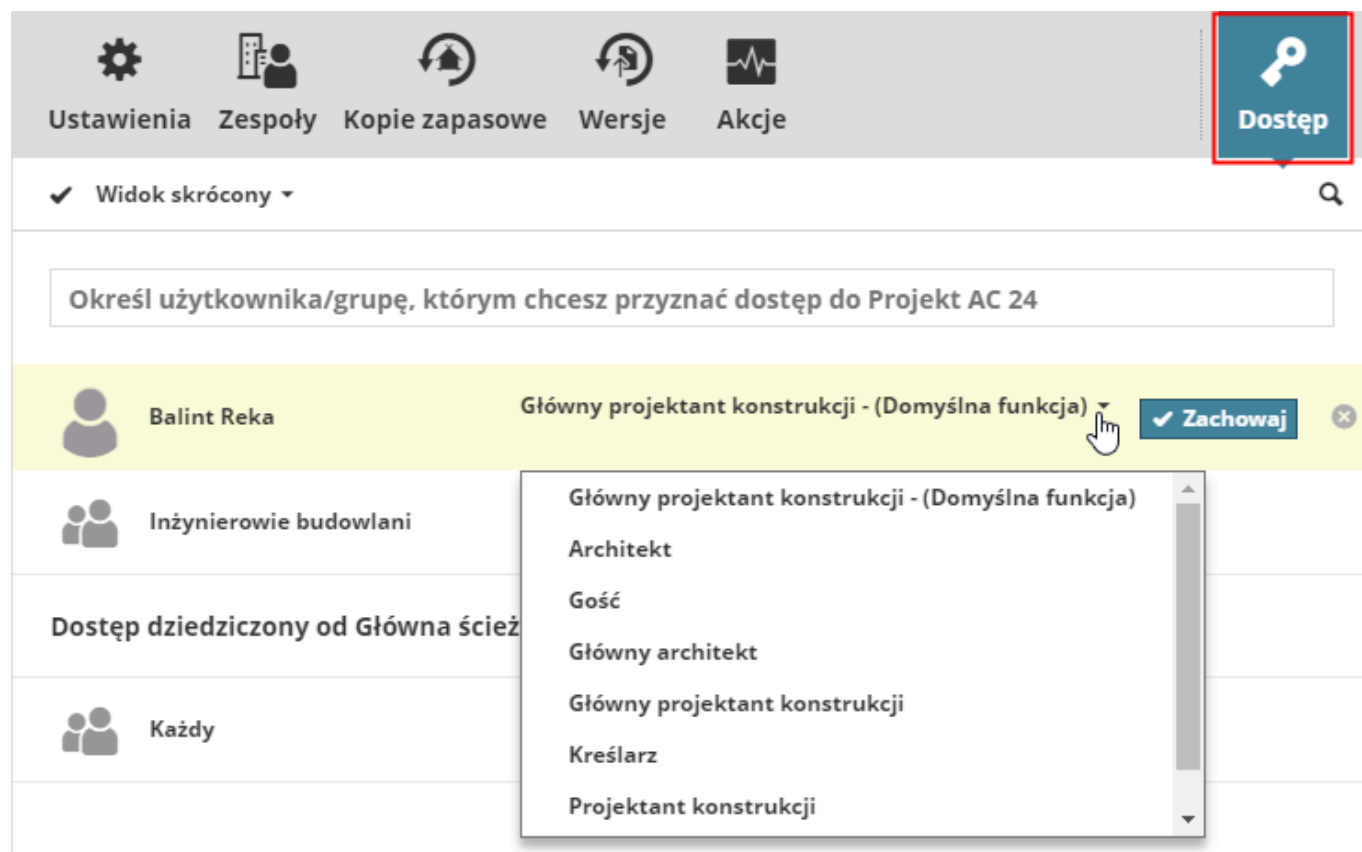
Nazwa użytkownika: **Reka**

Klient - E-mail: **rbalint@bimcloud.com**

Tryb zarządzania: **Administrator serwera ▼**

Domyślna funkcja: **Główny projektant konstrukcji ▼**

Przydzielenie dostępu użytkownikowi w panelu Dostęp powoduje przypisanie mu tej domyślnej funkcji, chyba że zostanie mu przypisana inna funkcja.



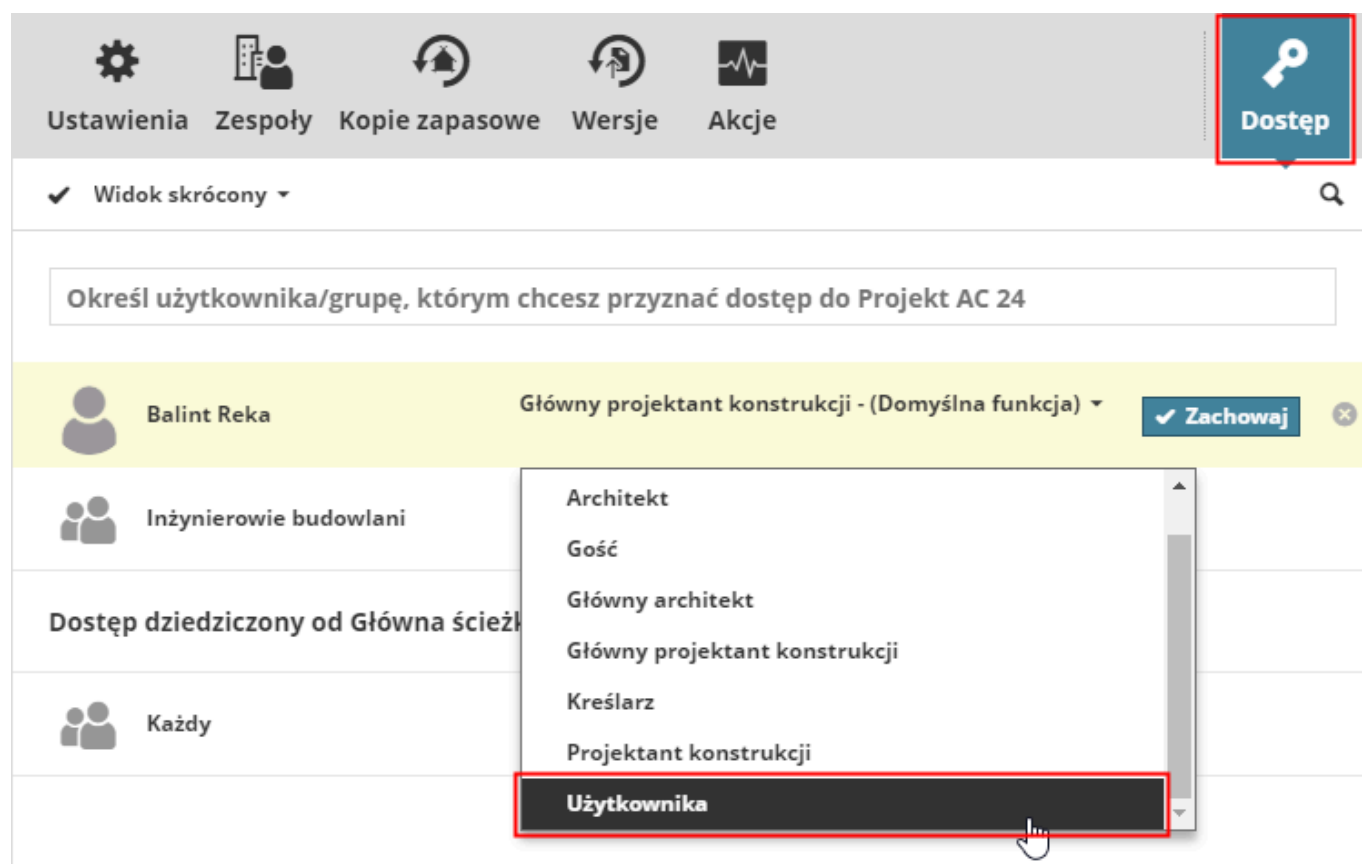
The screenshot shows the BIMcloud interface. At the top, there is a navigation bar with icons for 'Ustawienia' (Settings), 'Zespoły' (Teams), 'Kopie zapasowe' (Backups), 'Wersje' (Versions), 'Akcje' (Actions), and 'Dostęp' (Access). The 'Dostęp' button is highlighted with a red box. Below the navigation bar, there is a search bar with the text 'Określ użytkownika/grupę, którym chcesz przyznać dostęp do Projekt AC 24'. Below the search bar, there is a list of users and their roles. The first user is 'Balint Reka' with the role 'Główny projektant konstrukcji - (Domyślna funkcja)'. A dropdown menu is open for this user, showing a list of roles: 'Główny projektant konstrukcji - (Domyślna funkcja)', 'Architekt', 'Gość', 'Główny architekt', 'Główny projektant konstrukcji', 'Kreślarz', and 'Projektant konstrukcji'. To the right of the user list, there is a 'Zachowaj' (Save) button.

Jeśli grupie zostanie przyznany dostęp z jej domyślną funkcją, wówczas każdy członek grupy również otrzyma swoją własną domyślną funkcję.

Definiowanie roli niestandardowej

Tworzenie niestandardowego zestawu uprawnień dla określonego elementu

Czasami łatwiej jest przypisać pewne uprawnienia lokalnie dla kogoś do elementu zawartości bez zapisywania zestawu uprawnień, jako nową funkcję ogólną. W tym przypadku, podczas przyznawania dostępu, z wyskakującego okienka wybierz **Użytkownika** i naciśnij **Zapisz**.



Ustawienia Zespoły Kopie zapasowe Wersje Akcje **Dostęp**

✓ Widok skrócony

Określ użytkownika/grupę, którym chcesz przyznać dostęp do Projekt AC 24

Balint Reka Główny projektant konstrukcji - (Domyślna funkcja) ✓ Zachowaj ✕

Inżynierowie budowlani

Dostęp dziedziczony od Główna ścieżka

Każdy

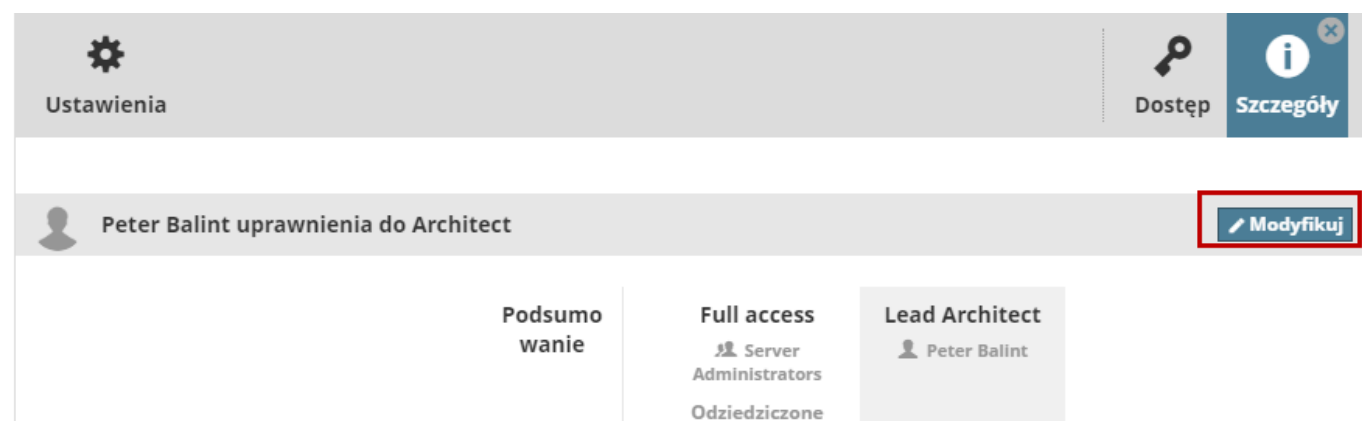
Architekt
Gość
Główny architekt
Główny projektant konstrukcji
Kreślarz
Projektant konstrukcji
Użytkownika

Strona Szczegóły zostanie otwarta automatycznie i będziesz mógł wybrać odpowiednie uprawnienia jako część funkcji użytkownika dla danego użytkownika/grupy (patrz poniżej).

Przydziel lub cofnij zezwolenie

Z widoku Szczegółów użytkownika lub grupy:

Kliknij **Edytuj** w nagłówku, aby wyświetlić funkcję użytkownika.



Ustawienia Dostęp **Szczegóły**

Peter Balint uprawnienia do Architect **Modyfikuj**

Podsumowanie

Full access
Server Administrators
Odziedziczone

Lead Architect
Peter Balint


Ustawienia


Dostęp


Szczegóły


Peter Balint uprawnienia do Architect

✓ Zachowaj
✗ Anuluj

	Podsumowanie	Użytkownik	Full access Server Administrators Odziedziczone	Lead Architect Peter Balint
▼ Zarządzanie	✓		✓	✓
Aktywuj/dezaktywuj użytkownika	✓	☐	✓	
Modyfikacja dostępu	✓	☐	✓	
Modyfikacja szczegółów	✓	☐	✓	
Modyfikacja zawartości	✓	☐	✓	
Modyfikuj dane przechowywane na serwerze BIMcloud	✓	☐	✓	
Modyfikuj domyślną funkcję	✓	☐	✓	
Podgląd dostępu	✓	☐		✓
Podgląd elementu	✓	☐	✓	✓

- Kliknij raz w pole wyboru, aby **przyznać uprawnienie**
- Kliknij po raz drugi pole wyboru, aby **cofnąć uprawnienie**.

Kliknij **Zapisz**, aby zachować zmiany.

Jeśli uprawnienie zostało cofnięte, nie będzie można go ponownie przyznać na niższym poziomie w hierarchii.

Informacje dla poszczególnych uprawnień znajdują się tu:

- [Uprawnienia związane z programem Archicad](#)
- [Uprawnienia związane z zarządzaniem](#) on page 218

Trawersowanie

Dlaczego Użytkownicy widzą zawartość, do której nie mają dostępu

Trawersowanie pozwala administratorom na umożliwienie użytkownikom wglądu w strukturę zawartości BIMcloud Manager, niekoniecznie mając dostęp do wszystkich jego elementów.

Dzięki trawersowaniu użytkownicy będą zawsze mieli dostęp do wszystkich elementów zawartości, do których posiadają uprawnienia do **podglądu elementu** - nawet jeśli nie mają uprawnień do folderów głównych.

W tym przypadku, foldery główne (które w przeciwnym razie mogłyby być ukryte przez użytkownika) są widoczne w Nawigatorze a użytkownik będzie mógł przez nie trawersować; jednak żadne dodatkowe informacje na temat folderu głównego nie zostaną pokazane.

Jeśli dostęp do elementu zawartości zostanie cofnięty użytkownikowi, trawersowane foldery główne również znikną.

Note:

- Trawersowanie działu dla wszystkich typów zawartości, nawet tych bez kilkupoziomowej hierarchii (funkcje i użytkownicy).
- Trawersowanie NIE działu podczas subskrybowania powiadomień o zmianach do folderów BIMcloud. Jeśli widzisz folder jedynie podczas trawersowania, nie możesz subskrybować tego folderu - musisz posiadać uprawnienia do podglądu.

Przykład:

Hierarchia w Nawigatorze:

- Folder A
 - Projekt A

Posiadasz uprawnienia podglądu elementu w **Projekcie A**, ale nie posiadasz żadnych uprawnień do **Folderu A**.

Folder A będzie nadal widoczny w Nawigatorze, aby umożliwić trawersowanie, ale żadne dodatkowe informacje na temat **Folderu A** nie zostaną wyświetlone.

Można subskrybować zmiany w Projekcie A, ale nie można subskrybować zmian w Folderze A.

Zależność uprawnień

Jak uprawnienia mogą być współzależne

Niektóre uprawnienia będą miały zastosowanie jedynie pod warunkiem nadania innego uprawnienia.

Przykłady:

- Uprawnienie do **podglądu elementu** jest nadrzędne w stosunku do wszystkich innych uprawnień. Jeśli użytkownik nie posiada uprawnień do **podglądu elementu**, inne uprawnienia związane z tym elementem nie powinny mieć zastosowania, ponieważ użytkownik nie będzie mógł odnaleźć tego elementu w BIMcloud Manager.
- Uprawnienie do **podglądu dostępu** jest nadrzędne w stosunku do uprawnienia **Zmiany dostępu**. Panel dostępu elementu zostanie wyświetlony jedynie pod warunkiem przyznania również **Podglądu dostępu**. Bez możliwości podglądu panelu Dostępu nie można w nim nic zmienić.

Przełącz na tryb zarządzania szczegółowego

Co się dzieje po zmianie zarządzania uproszczonego na szczegółowe?

W przypadku przejścia od zarządzania uproszczonego do szczegółowego, wszystkie istniejące uprawnienia dostępu zostaną zachowane; wszyscy użytkownicy mogą kontynuować pracę bez dalszych zakłóceń.

Na stronie Użytkownicy pojawią się dwie nowe Grupy użytkowników:

- Administratorzy projektu
- Administratorzy serwera

Istniejący administratorzy projektu i serwera są dodani do tych grup.

Na stronie Funkcje utworzone zostaną dwie nowe funkcje:

- "Pełny dostęp": Zawiera wszystkie uprawnienia
- "Tylko podgląd": Obejmuje tylko uprawnienie Wyświetlania elementów

Dla każdej z tych ról zarządzania w poniższej tabeli przedstawiono poziom dostępu przyznany automatycznie w katalogu głównym każdej ze stron BIMcloud Manager.

Strona BIMcloud Managera (Katalog główny)	Grupa użytkowników Administratorów serwera	Grupa użytkowników Administratorów projektu
Projekty	Pełny dostęp	Pełny dostęp
Użytkownicy	Pełny dostęp	Tylko podgląd
Funkcje	Pełny dostęp	Tylko podgląd
Serwery	Pełny dostęp	Tylko podgląd

Te nowe uprawnienia zostaną automatycznie zastosowane do wszystkich elementów podrzędnych znajdujących się pod folderem głównym. Możesz teraz dokładnie dostosować wszystkie uprawnienia dla każdego elementu zawartości.