

# Aktualizacja aplikacji serwerowej (dawnej web) w trybie ręcznym

## Kopiowanie zawartości katalogu BPM Workflow Api

W pobranym pliku instalacyjnym należy wejść do katalogu **ComarchBPM {wersja}** i przekopiować zawartość katalogu **BPM Workflow Api** do folderu, który utworzono podczas poprzedniej instalacji i do którego wówczas przeniesiono zawartość folderu BPM (dawniej DMS) Workflow Api lub DMS Web (jeśli aktualizowana jest wersja wcześniejsza niż 2024.0.0) (np. C:\inetpub\wwwroot\BPM).

## Wprowadzanie zmian w pliku Web.config

Następnie w pliku konfiguracyjnym Web.config znajdującym się w katalogu C:\inetpub\wwwroot\{nazwa aplikacji serwerowej} należy wprowadzić potrzebne informacje, analogicznie jak podczas instalacji Comarch BPM (dawniej DMS) (zob. punkt *Konfiguracja pliku web.config* w artykule [Instalacja aplikacji serwerowej \(dawnej web\) w trybie ręcznym](#)) i zapisać plik.

## Uruchamianie skryptów

Następnie należy uruchomić skrypty na bazie Comarch BPM (dawniej DMS) oraz na bazie Comarch ERP XL.

## Uruchamianie skryptów na bazie Comarch BPM

W katalogu BPM Workflow Api\Sql znajduje się plik **Install.bat**, który służy do instalacji skryptów na bazie Comarch BPM.

Lokalizacja pliku:

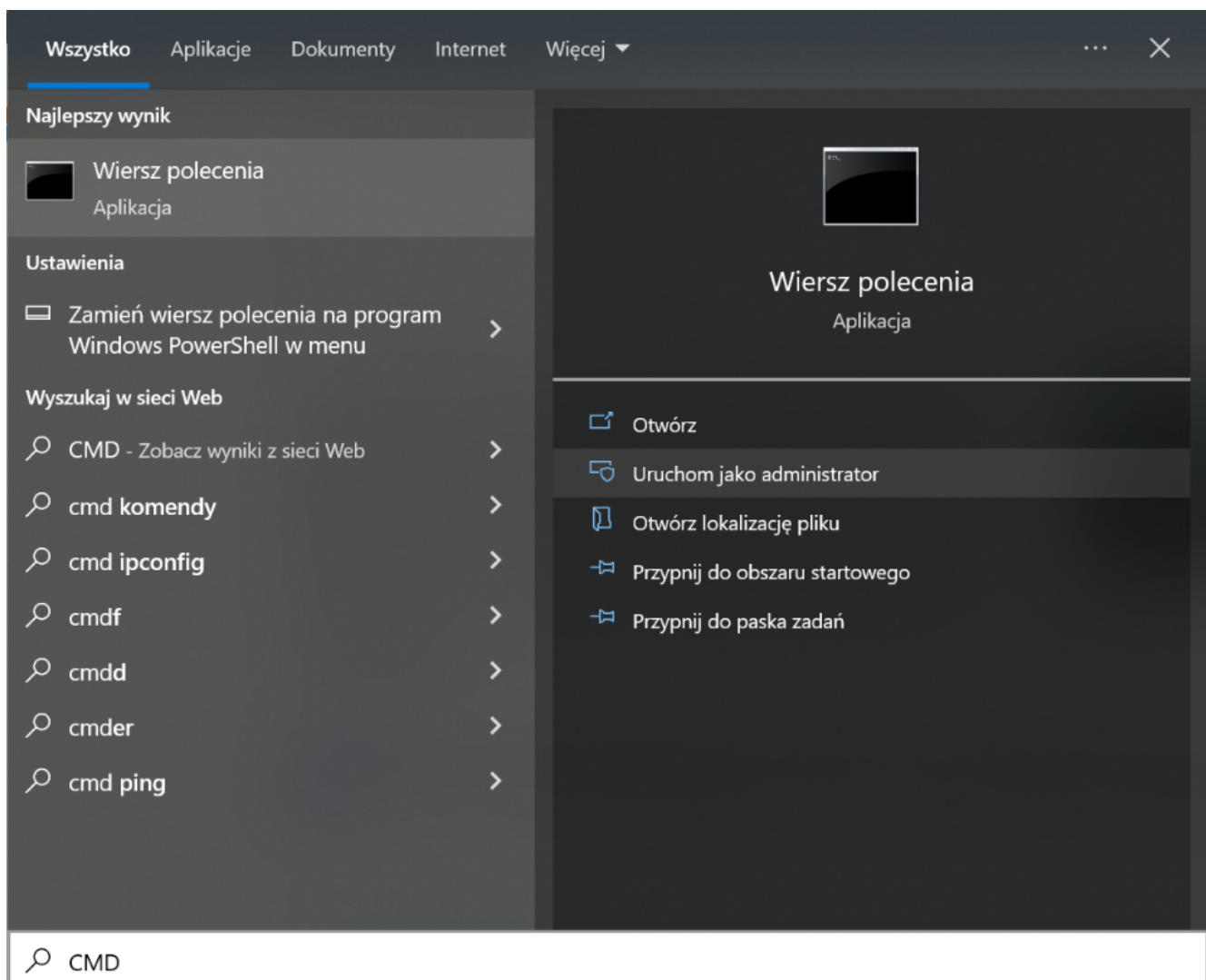
katalog z plikami instalacyjnymi \ Comarch BPM {wersja} \ BPM Workflow Api \ Sql \ Install.bat

Aby uruchomić skrypty, należy postępować w jeden z następujących sposobów:

Przykład

### Sposób 1

Należy uruchomić wiersz polecenia, wpisując cmd w wyszukiwarce w menu „Start” i wybierając opcję „Uruchom jako administrator”.



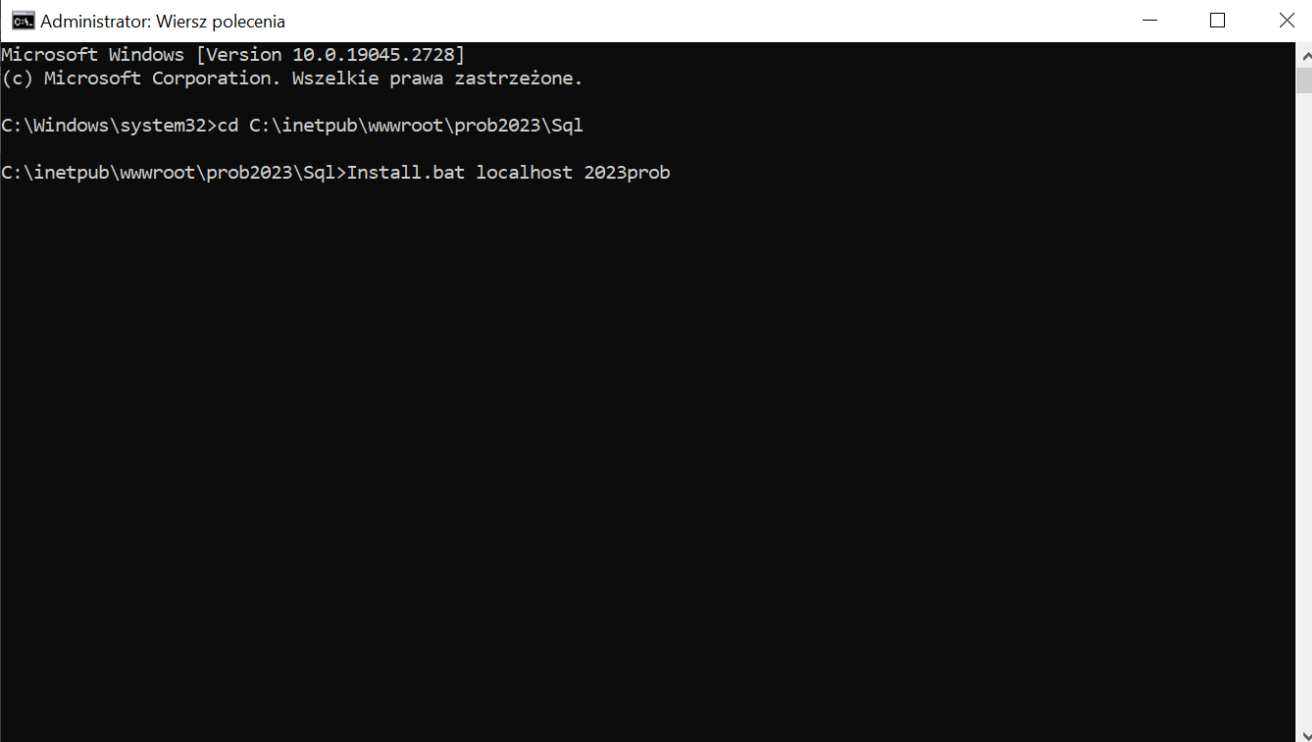
Otwieranie wiersza polecenia

Następnie należy wpisać **cd**, nacisnąć spację i podać ścieżkę do lokalizacji pliku **Install.bat** – np. `C:\inetpub\wwwroot\BPMApi\Sql` – a następnie nacisnąć **Enter**.

Później należy uruchomić plik z linii poleceń wpisując:

**Install.bat <nazwa\_serwera> <nazwa\_bazy\_Comarch\_BPM>**

a następnie klikając **Enter** – wówczas zostaną uruchomione skrypty.



```
Administrator: Wiersz polecenia
Microsoft Windows [Version 10.0.19045.2728]
(c) Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

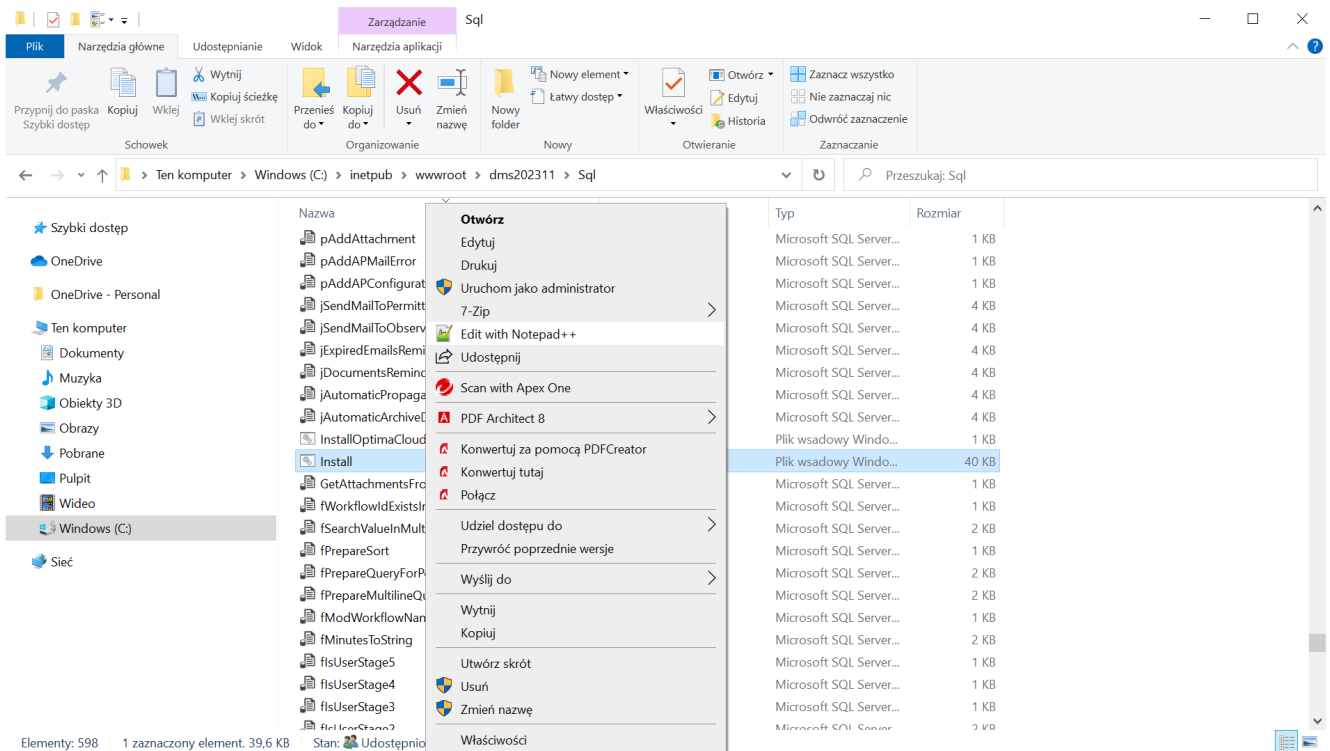
C:\Windows\system32>cd C:\inetpub\wwwroot\prob2023\Sql
C:\inetpub\wwwroot\prob2023\Sql>Install.bat localhost 2023prob
```

Przykładowy wiersz polecenia do instalacji skryptów na bazie Comarch BPM (dawniej DMS)

Po wykonaniu skryptów należy zamknąć okno *Wiersza polecenia*.

## Przykład Sposób 2

W katalogu BPM Workflow Api\Sql należy odnaleźć plik **Install.bat** i otworzyć go do edycji.



Wybór pliku „Install.bat” do edycji

Następnie w ramach okna edytora należy uzupełnić dane w następujący sposób:

```
set SERVER=nazwa_serwera
```

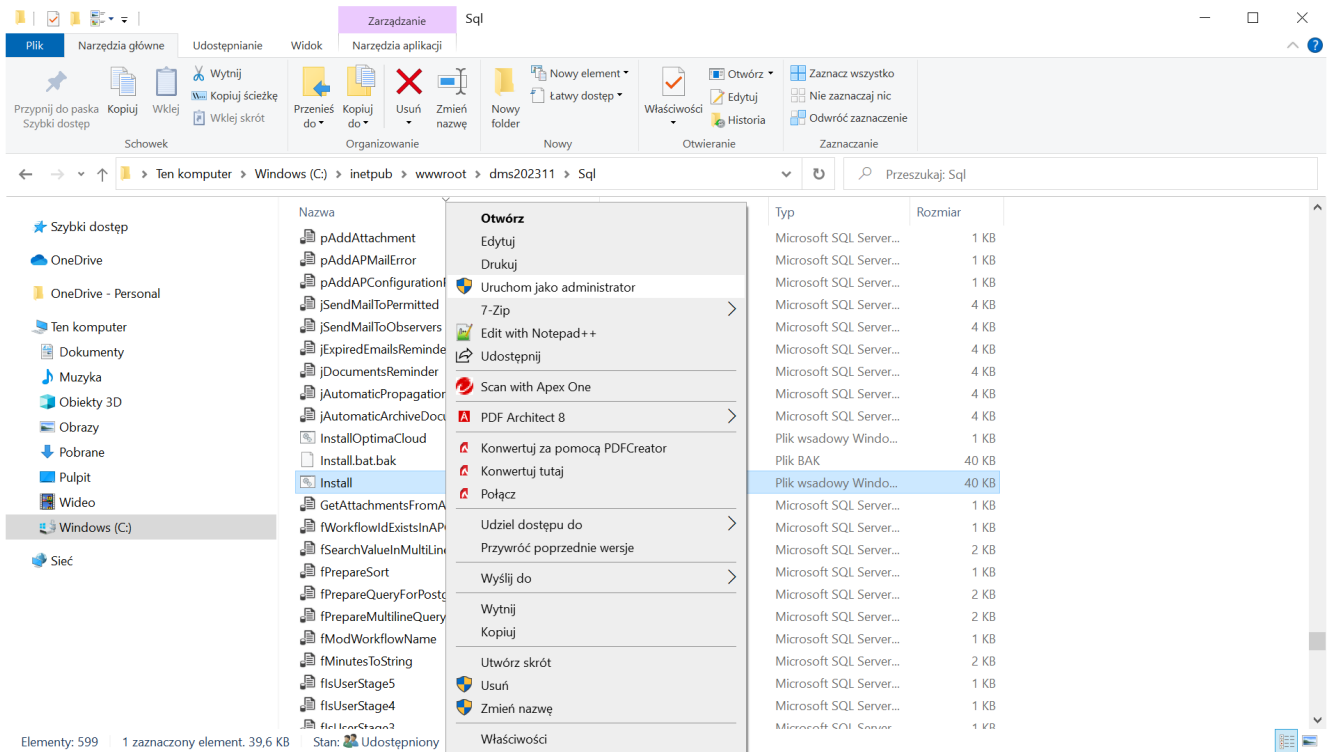
SHIFT

```
set DATABASE=nazwa_bazy_Comarch_BPM
```

a następnie zapisać zmiany i zamknąć okno.

```
C:\inetpub\wwwroot\bpm202520\Sq\Install.bat - Notepad++ [Administrator]
File Edit Search View Encoding Language Settings Tools Macro Run Plugins Window ?
Install.bat
1 set SERVER=localhost
2 SHIFT
3 set DATABASE=bpm202520
4 SHIFT
5 if "%1"==" " ( set LOGIN=ODUser ) ELSE ( set LOGIN=%1 )
6 SHIFT
7 rem Argument wymagany tylko w przypadku gdy login jeszcze nie istnieje
8 set PASSWORD=%1
9
10 if "%PASSWORD%" equ "" sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -b -Q "IF NOT EXISTS(SELECT * FROM sys.server_principals WHERE name = N'%LOGIN%') THROW 51000"
11 if %errorlevel% neq 0 pause && exit /b %errorlevel%
12
13 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -b -v SQLCMDDBLOGIN="%LOGIN%" -v SQLCMDDBPASSWORD="%PASSWORD%" -i 4.Permissions.sql
14 if %errorlevel% neq 0 pause && exit /b %errorlevel%
15
16 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 1.CreateTables.sql
17 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 2.FillTables.sql
18 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 3.Credentials.sql
19 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 5.Types.sql
20 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 6.CreateIndex.sql
21 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 9.UpdateVersion.sql
22 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 11.CreateStatistics.sql
23 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 12.FillPredefinedWorkflowPatterns.sql
24 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 12b.FillPredefinedWorkflowPatternsLite.sql
25 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 12c.FillPredefinedWorkflowPatternsOptima.sql
26 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 12d.FillPredefinedWorkflowPatternsXL.sql
27 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 14.FillPredefinedAPTemplates.sql
28 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 8.Convert.sql
29 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 15.FillOptimaMigrator.sql
30
31 rem Funkcje:
32 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fSearchValueInMultiLine.sql
33 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fGetReplacementDoc.sql
34 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fAddTimeToTime.sql
35 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fAddMinutesToDateTime.sql
36 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fActiveStage.sql
37 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fActiveStage2.sql
38 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fFirstStage.sql
Batch file length: 49 737 lines : 794 Ln : 3 Col : 23 Pos : 52 Windows (CR LF) UTF-8 INS
```

Później należy kliknąć prawym przyciskiem myszki na plik **Install.bat** i wybrać opcję „Uruchom jako administrator”. Wówczas, po wyrażeniu zgody na dokonanie zmian przez Windows Command Processor, zostaną uruchomione skrypty. Po wykonaniu skryptów okno zostanie automatycznie zamknięte.



Wybór opcji „Uruchom jako administrator”

## Uruchamianie skryptów na bazie Comarch ERP XL

Analogiczny scenariusz należy wykonać dla katalogu BPM Workflow Api \ SqlXL w tej samej lokalizacji, z tą różnicą, że zamiast nazwy bazy danych Comarch BPM należy podać nazwę bazy Comarch ERP XL, a zamiast Install.bat – **InstallXL.bat**.

Lokalizacja pliku:

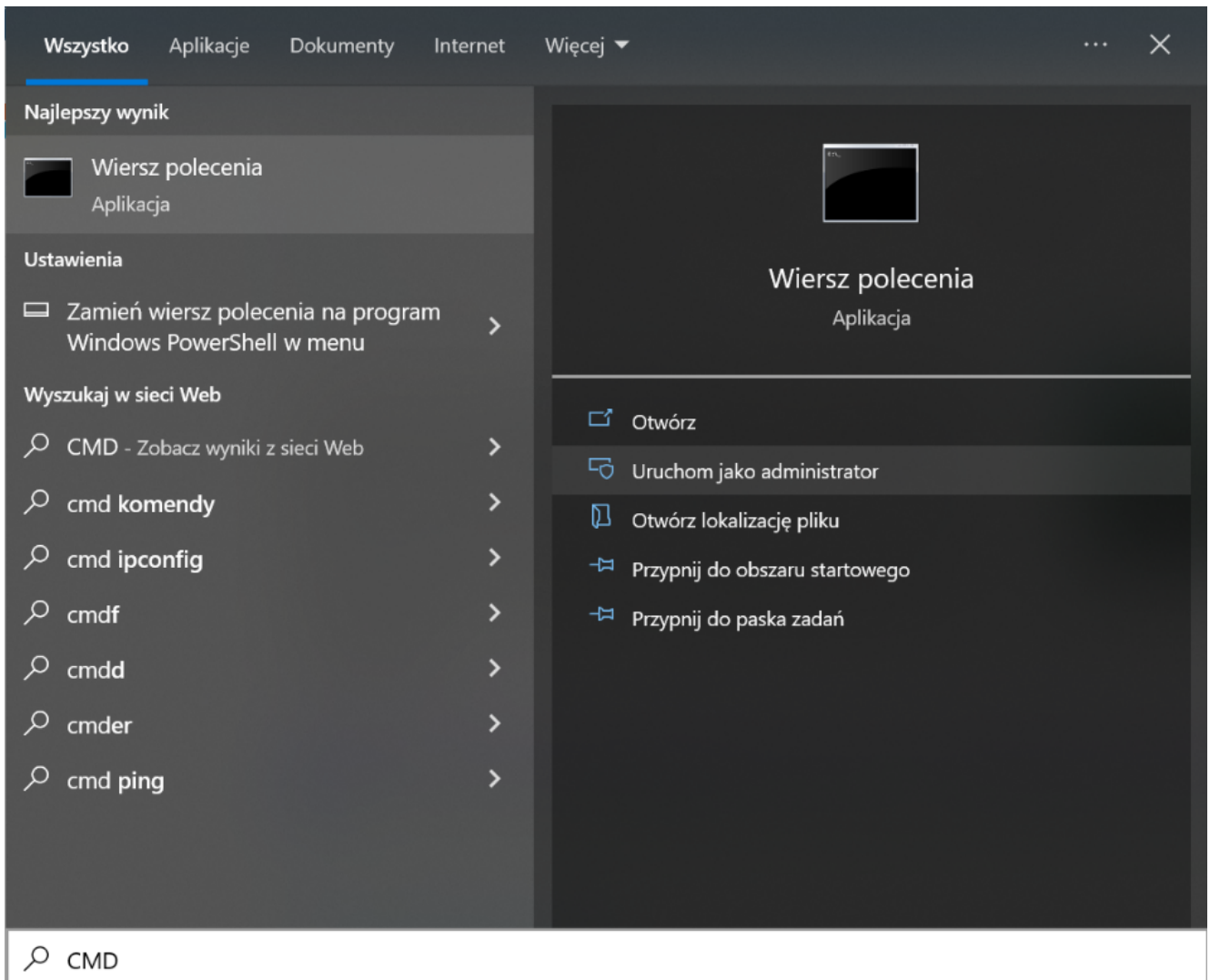
katalog z plikami instalacyjnymi \ Comarch BPM {wersja} \ BPM Workflow Api \ SqlXL \ InstallXL.bat

Aby uruchomić skrypty, należy postępować w jeden z następujących sposobów:

### Sposób 1

Należy uruchomić wiersz polecenia, wpisując cmd w wyszukiwarce w menu „Start” i wybierając opcję „Uruchom jako

administrator”.



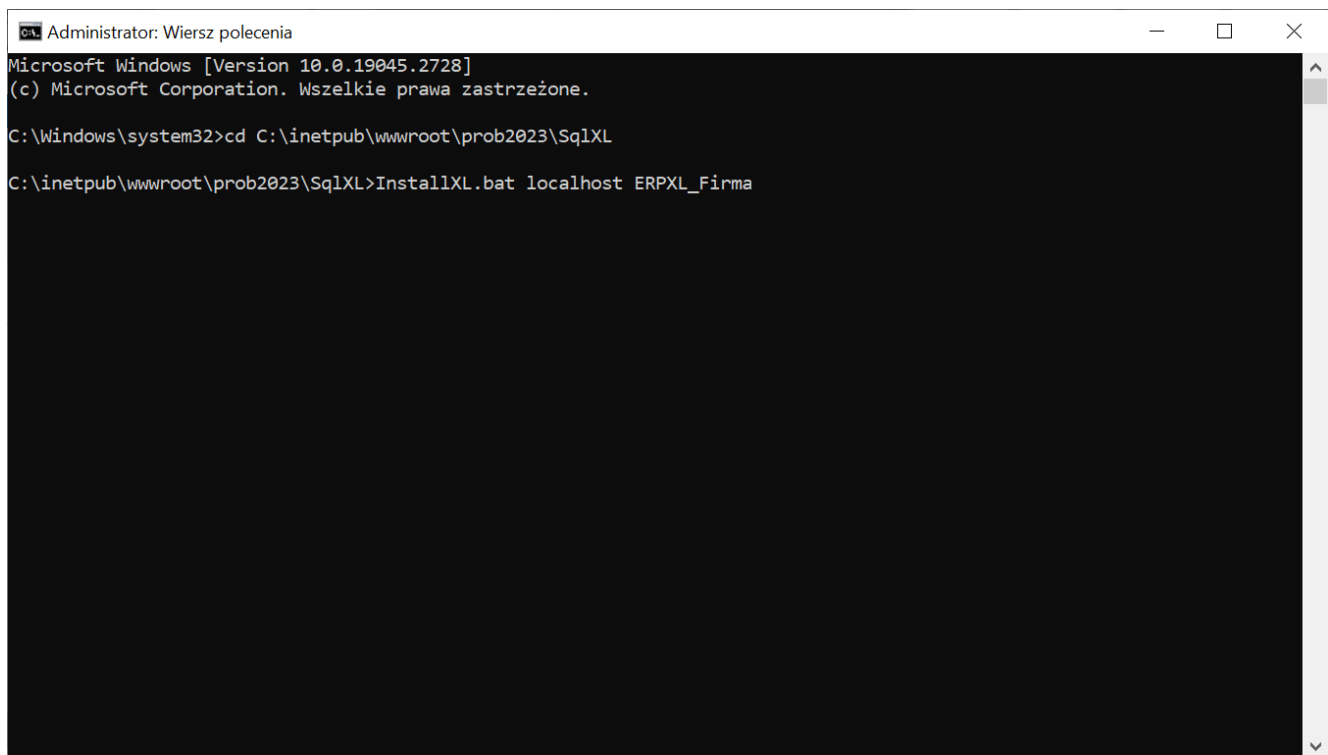
Otwieranie wiersza polecenia

Następnie należy wpisać **cd**, nacisnąć spację i podać ścieżkę do lokalizacji pliku **InstallXL.bat** – np. **C:\inetpub\wwwroot\BPMWeb\SqlXL** – a następnie nacisnąć **Enter**.

Później należy uruchomić plik z linii poleceń wpisując:

**InstallXL.bat <nazwa\_serwera> <nazwa\_bazy\_Comarch\_ERP\_XL>**

a następnie klikając **Enter** – wówczas zostaną uruchomione skrypty na bazie Comarch ERP XL.



```
Administrator: Wiersz polecenia
Microsoft Windows [Version 10.0.19045.2728]
(c) Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

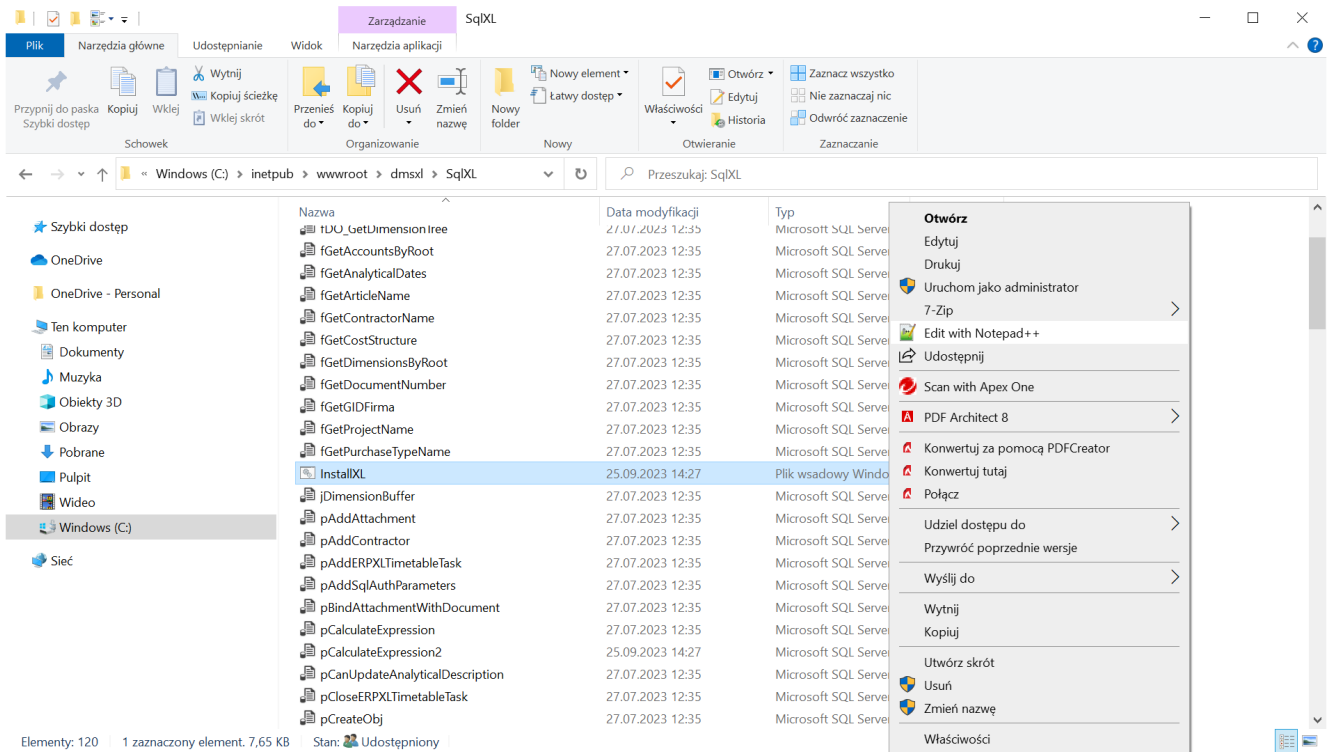
C:\Windows\system32>cd C:\inetpub\wwwroot\prob2023\SqlXL
C:\inetpub\wwwroot\prob2023\SqlXL>InstallXL.bat localhost ERPXL_Firma
```

Przykładowy wiersz polecenia do instalacji skryptów na bazie Comarch ERP XL

Po wykonaniu skryptów należy zamknąć okno *Wiersza polecenia*.

## Sposób 2

W katalogu BPM Workflow Api\SqlXL należy odnaleźć plik **InstallXL.bat** i otworzyć go do edycji.



Wybór pliku „InstallXL.bat” do edycji

Następnie w ramach okna edytora należy uzupełnić dane w następujący sposób:

```
set SERVER=nazwa_serwera
```

SHIFT

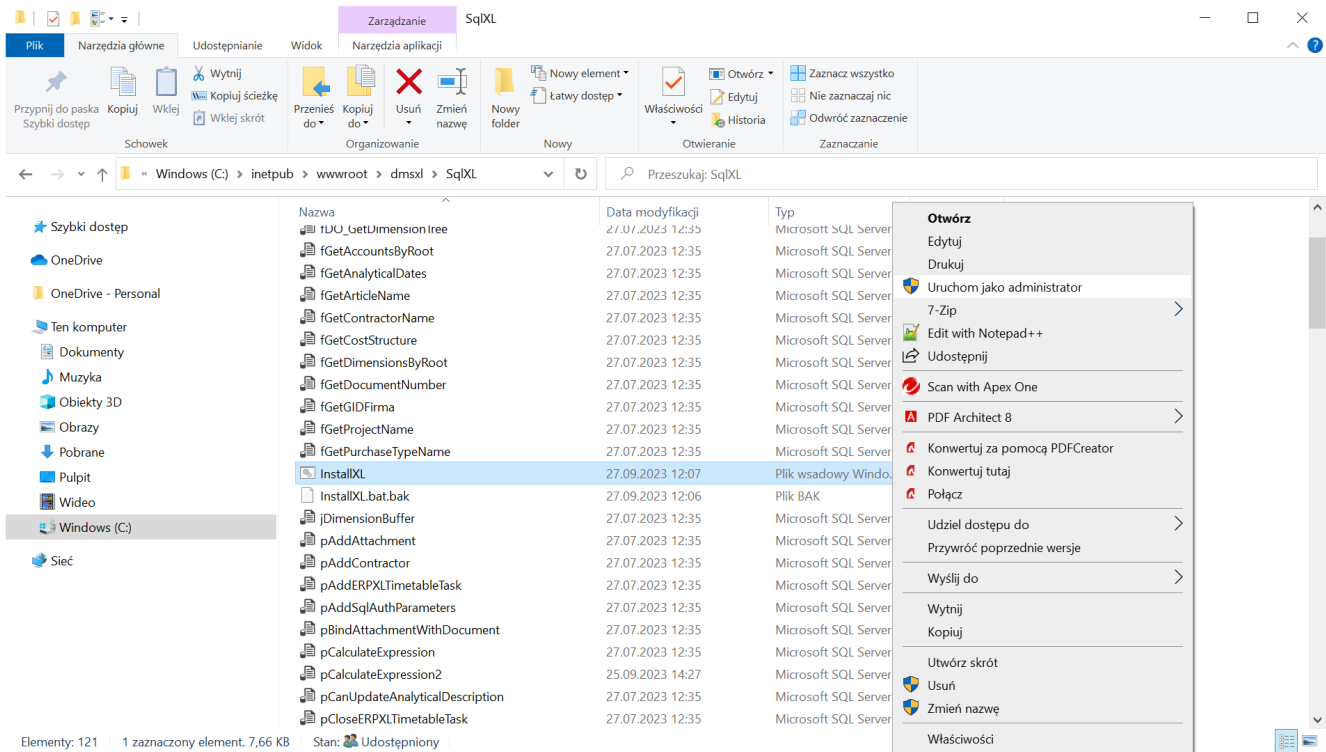
```
set DATABASE=nazwa_bazy _Comarch_ERP_XL
```

a następnie zapisać zmiany i zamknąć okno.

```
InstallXL.bat
1 set SERVER=localhost
2 SHIFT
3 set DATABASE=ERPXL_FirmaKSI
4 SHIFT
5 if "%1"==" " ( SET LOGIN=ODUser ) ELSE ( set LOGIN=%1 )
6 SHIFT
7 rem Argument wymagany tylko w przypadku gdy login jeszcze nie istnieje
8 set PASSWORD=%1
9
10 if "%PASSWORD%" equ "" sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -b -Q "IF NOT EXISTS(SELECT * FROM sys.server_principals WHERE nam
11 if %errorlevel% neq 0 pause && exit /b %errorlevel%
12
13 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -b -v SQLCMDBLOGIN="%LOGIN%" -v SQLCMDBPASSWORD="%PASSWORD%" -i pAddSqlAuthParameters.s
14 if %errorlevel% neq 0 pause && exit /b %errorlevel%
15
16
17 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fDO_GetAnalyticalDescriptionDimension.sql
18
19 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 1.Types.sql
20 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 2.CreateTables.sql
21 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i 3.Credentials.sql
22
23 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fDO_GetDimensionTree.sql
24 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fDO_GetDimensions.sql
25 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fGetDimensionsByRoot.sql
26 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fGetAccountsByRoot.sql
27 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fGetGIDFirma.sql
28 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fGetDocumentNumber.sql
29 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fGetCostStructure.sql
30 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fGetPurchaseTypeName.sql
31 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fGetContractorName.sql
32 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i fGetArticleName.sql
33 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i pCreateObj.sql
34 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i pGetIsCompressionForExtension.sql
35 sqlcmd -S %SERVER% -d %DATABASE% -E -i pGetFieldValue.sql
```

Plik „InstallXL.bat” po uzupełnieniu danych i zapisaniu pliku

Później należy kliknąć prawym przyciskiem myszki na plik InstallXL.bat i wybrać opcję „Uruchom jako administrator”. Wówczas, po wyrażeniu zgody na dokonanie zmian przez Windows Command Processor, zostaną uruchomione skrypty. Po wykonaniu skryptów okno zostanie automatycznie zamknięte.



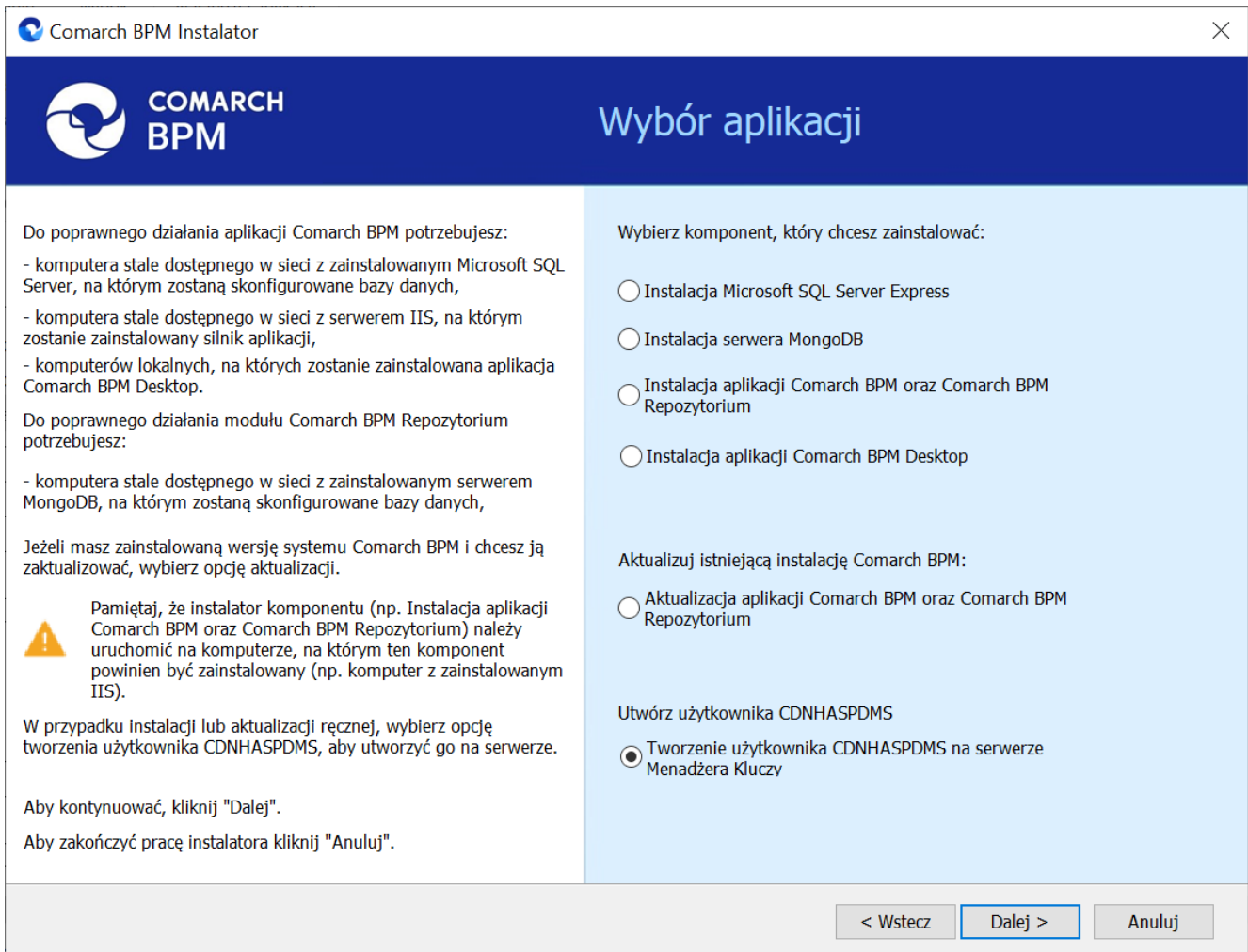
Wybór opcji „Uruchom jako administrator”

## Uwaga

Skrypty na bazie Comarch BPM oraz bazie Comarch ERP XL mogą być uruchamiane wielokrotnie.

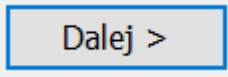
## Utworzenie użytkownika CDNHASPDMS za pomocą instalatora

W wersji 2025.2.3 w ramach okna „Wybór aplikacji” w instalatorze Comarch BPM dodano opcję „Tworzenie użytkownika CDNHASPDMS na serwerze Menadżera Kluczy”. Opcja umożliwia utworzenie użytkownika CDNHASPDMS bez konieczności przejścia całości procesu instalacji aplikacji Comarch BPM w przypadku, gdy operator przeprowadził ręczną instalację lub aktualizację Comarch BPM. Dodanie użytkownika CDNHASPDMS jest konieczne dla poprawnego działania Comarch BPM.



Okno „Wybór aplikacji“ z opcją „Tworzenie użytkownika CDNHASPDMS na serwerze Menadżera Kluczy”

Aby dodać nowego operatora CDNHASPDMS, należy zaznaczyć opcję „Tworzenie użytkownika CDNHASPDMS na serwerze Menadżera

Kluczy” i kliknąć w przycisk  [Dalej].

Następnie operator przechodzi do okna „Wybór aplikacji serwerowej”, gdzie dostępne są następujące pola:

- Wybierz witrynę web – w tym polu z listy dostępnych witryn należy wybrać witrynę, na której znajduje się aplikacja serwerowa (dawna web), na której ma zostać zainstalowany użytkownik CDNHASPDMS – domyślnie wyświetlana jest witryna Default Web Site;

- Port – nieedytowalne pole numeru portu, które jest widoczne jako wyszarzone;
- Wybierz aplikację serwerową – w ramach tego pola użytkownik z listy aplikacji dostępnych na danej witrynie wybiera tę aplikację serwerową (dawna web), na której ma zostać zainstalowany użytkownik CDNHASPDMS

Po wyborze witryny i aplikacji należy kliknąć przycisk

Dalej >

[Dalej], aby przejść do następnego okna, „Użytkownik CDNHASPDMS”.

The screenshot shows the 'Comarch BPM Instalator' window. The title bar reads 'Comarch BPM Instalator'. The main header is dark blue with the 'COMARCH BPM' logo on the left and the title 'Wybór aplikacji serwerowej' on the right. The main content area is light blue and contains the following elements:

- Instruction: 'Wybierz witrynę, na której znajduje się aplikacja, oraz aplikację serwerową na której ma zostać zainstalowany użytkownik CDNHASPDMS'.
- Form fields:
  - 'Wybierz witrynę web': A dropdown menu with 'Default Web Site' selected.
  - 'Port': A text box containing '80'.
  - 'Wybierz aplikację serwerową': An empty dropdown menu.
- Footer instructions: 'Aby kontynuować, kliknij "Dalej".' and 'Aby zakończyć pracę instalatora kliknij "Anuluj".'
- Navigation buttons at the bottom: '< Wstecz', 'Dalej >', and 'Anuluj'.

Okno „Wybór aplikacji serwerowej” przed wyborem witryny i aplikacji

Comarch BPM Instalator

**COMARCH  
BPM**

## Wybór aplikacji serwerowej

Wybierz witrynę, na której znajduje się aplikacja, oraz aplikację serwerową na której ma zostać zainstalowany użytkownik CDNHASPDMS

Wybierz witrynę web  
Default Web Site Port 80

Wybierz aplikację serwerową  
bpm202521powydapi

Aby kontynuować, kliknij "Dalej".  
Aby zakończyć pracę instalatora kliknij "Anuluj".

< Wstecz Dalej > Anuluj

Okno „Wybór aplikacji serwerowej” po wyborze witryny i aplikacji

W ramach okna, „Użytkownik CDNHASPDMS” znajdują się trzy pola:

- Nazwa serwera – w ramach tego pola znajdują się automatycznie wpisany klucz licencji, pobrany z pliku web.config;
- Login – w ramach tego pola należy wprowadzić login użytkownika z uprawnieniami administratora do serwera, który wskazano w polu „Nazwa serwera”
- Hasło – w ramach tego pola należy wprowadzić hasło użytkownika z uprawnieniami administratora do serwera, który wskazano w polu „Nazwa serwera”

Comarch BPM Instalator

**COMARCH BPM**

## Użytkownik CDNHASPDMS

Wprowadź nazwę serwera, na którym zainstalowano Menadżer Kluczy oraz login i hasło operatora posiadającego prawa administratora. Następnie sprawdź poprawność wprowadzonych danych klikając przycisk „Połącz”.

Dane uwierzytelniające operatora są niezbędne do przeprowadzenia procesu tworzenia użytkownika CDNHASPDMS i są wykorzystywane wyłącznie podczas pracy instalatora.

Po pomyślnym połączeniu z serwerem, kliknij przycisk „Utwórz”, aby utworzyć użytkownika CDNHASPDMS na wskazanym serwerze.

Aby zakończyć pracę instalatora kliknij "Anuluj".

Nazwa serwera

Logowanie do serwera  
Login

Hasło

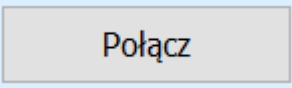
Połącz

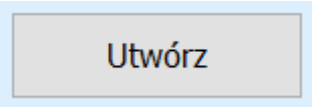
Utwórz

< Wstecz   Zakończ   Anuluj

Okno „Użytkownik CDNHASPDMS” przed uzupełnieniem pól „Login” i „Hasło”

Gdy pola „Nazwa serwera”, „Login” i „Hasło” są uzupełnione,

wówczas należy kliknąć w przycisk  [Połącz].  
Jeśli w którymś z pól wprowadzono błędne dane, wówczas

przycisk  [Utwórz] pozostanie wyszarzony, a w dolnej części okna zostanie wyświetlona informacja: „Wprowadzono nieprawidłowe dane logowania”. W takim przypadku

należy poprawić dane i ponownie kliknąć w przycisk

Połącz

[Połącz].

Jeżeli na danym serwerze nie znajdują się odpowiednie procedury HASP, wówczas użytkownik nie zostaje utworzony, a w dolnej części okna zostaje wyświetlony komunikat „Nie znaleziono procedur HASP na serwerze.”.

Comarch BPM Instalator

**COMARCH BPM**

## Użytkownik CDNHASPDMS

Wprowadź nazwę serwera, na którym zainstalowano Menadżer Kluczy oraz login i hasło operatora posiadającego prawa administratora. Następnie sprawdź poprawność wprowadzonych danych klikając przycisk „Połącz”.

Dane uwierzytelniające operatora są niezbędne do przeprowadzenia procesu tworzenia użytkownika CDNHASPDMS i są wykorzystywane wyłącznie podczas pracy instalatora.

Po pomyślnym połączeniu z serwerem, kliknij przycisk „Utwórz”, aby utworzyć użytkownika CDNHASPDMS na wskazanym serwerze.

Aby zakończyć pracę instalatora kliknij "Anuluj".

Nazwa serwera  
10.133.111.3::5000003333

Logowanie do serwera  
Login  
sa  
Hasło  
●●●●●●●●

Połącz

Utwórz

Wprowadzono nieprawidłowe dane logowania.

< Wstecz   Zakończ   Anuluj

Okno „Użytkownik CDNHASPDMS“, gdy błędnie uzupełniono dane w polach , po kliknięciu w przycisk „Połącz“

Jeżeli poprawnie wprowadzono dane w oknie „Użytkownik

CDNHASPDMS“, wówczas po kliknięciu w przycisk [Połącz] w dolnej części okna wyświetlona zostaje informacja

Połącz

„Nawiązano połączenie z serwerem“, a przycisk [Utwórz] staje się aktywny.

Utwórz

Comarch BPM Instalator

COMARCH BPM

Użytkownik CDNHASPDMS

Wprowadź nazwę serwera, na którym zainstalowano Menadżer Kluczy oraz login i hasło operatora posiadającego prawa administratora. Następnie sprawdź poprawność wprowadzonych danych klikając przycisk „Połącz”.

Dane uwierzytelniające operatora są niezbędne do przeprowadzenia procesu tworzenia użytkownika CDNHASPDMS i są wykorzystywane wyłącznie podczas pracy instalatora.

Po pomyślnym połączeniu z serwerem, kliknij przycisk „Utwórz”, aby utworzyć użytkownika CDNHASPDMS na wskazanym serwerze.

Aby zakończyć pracę instalatora kliknij "Anuluj".

Nazwa serwera  
10.133.111.3::5000003333

Logowanie do serwera  
Login  
sa  
Hasło  
.....

Połącz

Utwórz

Nawiązano połączenie z serwerem.

< Wstecz Zakończ Anuluj

Okno „Użytkownik CDNHASPDMS“ , gdy poprawnie uzupełniono dane w polach, po kliknięciu w przycisk „Połącz“

Utwórz

Następnie należy nacisnąć przycisk [Utwórz], a po chwili, gdy proces zakończy się powodzeniem, w dolnej

części okna zostanie wyświetlona informacja „Użytkownik CDNHASPDMS został utworzony”.

Comarch BPM Instalator

**COMARCH BPM**

## Użytkownik CDNHASPDMS

Wprowadź nazwę serwera, na którym zainstalowano Menadżer Kluczy oraz login i hasło operatora posiadającego prawa administratora. Następnie sprawdź poprawność wprowadzonych danych klikając przycisk „Połącz”.

Dane uwierzytelniające operatora są niezbędne do przeprowadzenia procesu tworzenia użytkownika CDNHASPDMS i są wykorzystywane wyłącznie podczas pracy instalatora.

Po pomyślnym połączeniu z serwerem, kliknij przycisk „Utwórz”, aby utworzyć użytkownika CDNHASPDMS na wskazanym serwerze.

Aby zakończyć pracę instalatora kliknij "Anuluj".

Nazwa serwera  
10.133.111.3::5000003333

Logowanie do serwera  
Login  
sa  
Hasło  
●●●●●●●●●●

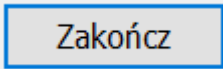
Połącz

Utwórz

✔ Użytkownik CDNHASPDMS został utworzony.

< Wstecz   Zakończ   Anuluj

Okno „Użytkownik CDNHASPDMS“, gdy tworzenie użytkownika CDNHASPDMS zakończyło się sukcesem

Następnie należy kliknąć w przycisk  **[Zakończ]** – wówczas instalator zostanie zamknięty. Operator może przystąpić do pracy z zainstalowaną aplikacją Comarch BPM, dla której dodano użytkownika CDNHASPDMS.

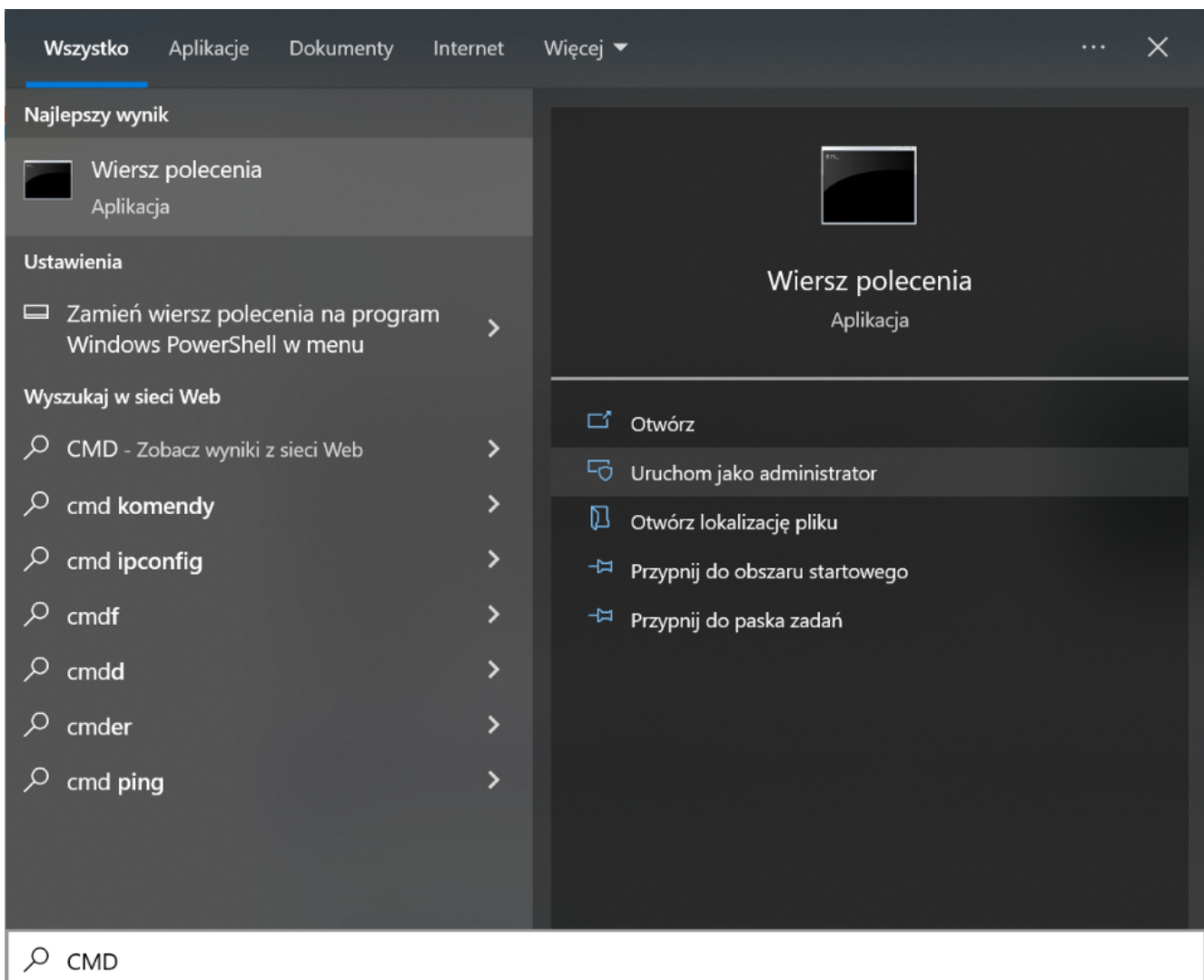
## Reindeksacja bazy

W katalogu BPM Workflow Api \ SQL znajduje się plik

**reindex.bat**, który umożliwia:

- Zreindeksowanie tabel schematu D0,
- Odbudowę statystyk,
- Rekompilacje procedur i funkcji schematu D0.

Aby reindeksować bazę, należy uruchomić wiersz polecenia, wpisując **cmd** w wyszukiwarce w menu „Start” i wybierając opcję „Uruchom jako administrator”.



Otwieranie wiersza polecenia

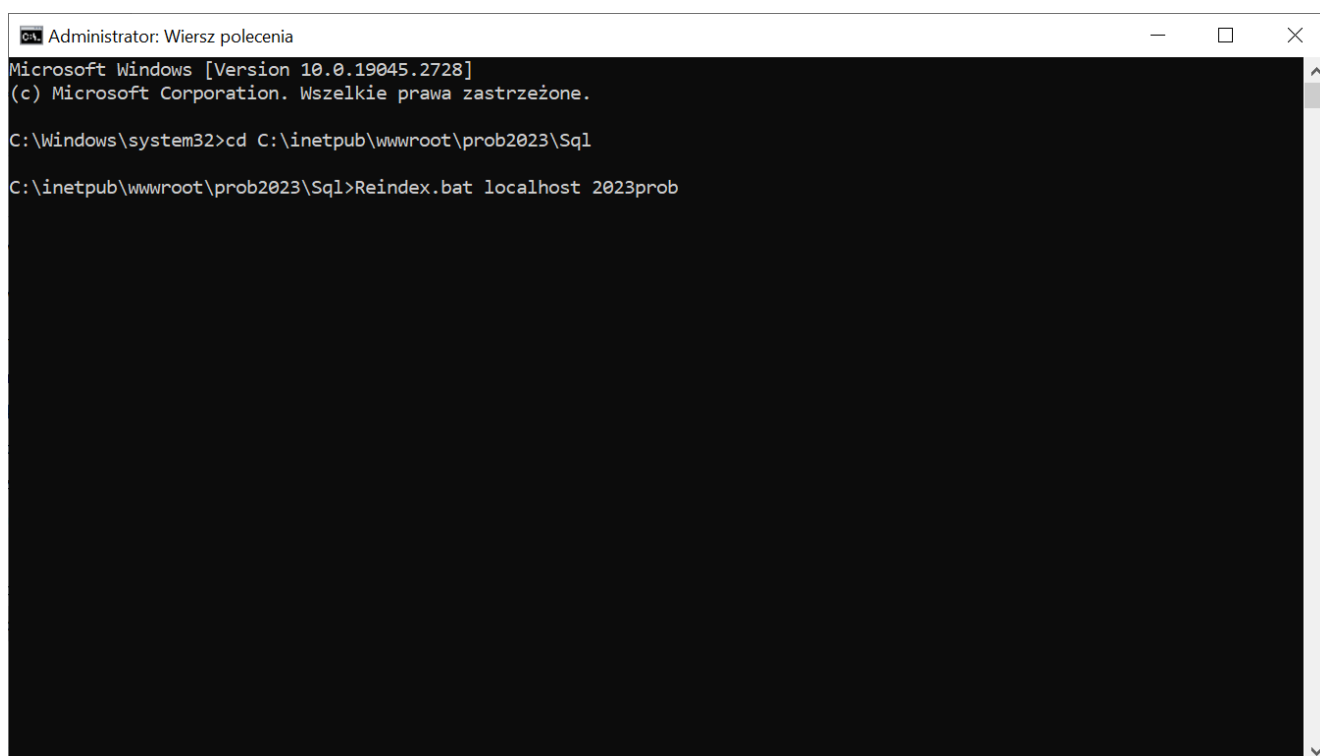
Następnie należy wpisać **cd**, nacisnąć spację i podać ścieżkę do lokalizacji pliku **reindex.bat** – np. `C:\inetpub\wwwroot\dms202311\Sql` – a następnie nacisnąć **Enter**.

Później należy uruchomić plik z linii poleceń wpisując:

```
reindex.bat <nazwa_serwera> <nazwa_bazy_Comarch_BPM>
```

a następnie klikając **Enter** – wówczas zostanie uruchomiona reindeksacja bazy Comarch BPM.

Po wykonaniu reindeksacji należy kliknąć dowolny przycisk, a później zamknąć okno *Wiersza polecenia*.



```
Administrator: Wiersz polecenia
Microsoft Windows [Version 10.0.19045.2728]
(c) Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.
C:\Windows\system32>cd C:\inetpub\wwwroot\prob2023\Sql
C:\inetpub\wwwroot\prob2023\Sql>Reindex.bat localhost 2023prob
```

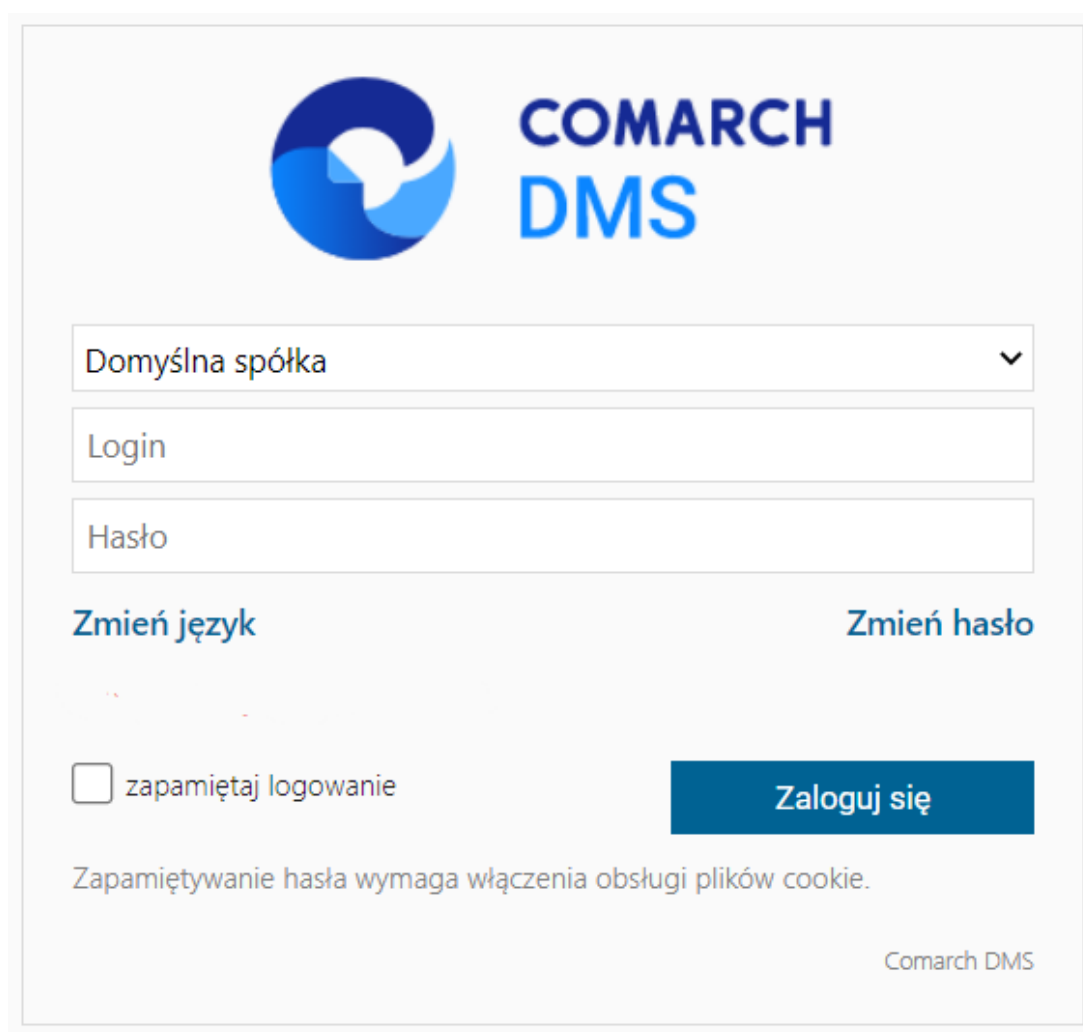
Przykładowy wiersz polecenia do reindeksacji bazy Comarch BPM (dawniej DMS)


Wskazówka

Zalecana jest reindeksacja bazy przy aktualizacji aplikacji Comarch BPM.

## Weryfikacja poprawności konfiguracji aplikacji serwerowej

Poprawność instalacji można zweryfikować poprzez uruchomienie skonfigurowanej aplikacji serwerowej i zalogowanie się na użytkownika.



 **COMARCH  
DMS**

Domyślna spółka ▼

Login

Hasło

[Zmień język](#) [Zmień hasło](#)

zapamiętaj logowanie [Zaloguj się](#)

Zapamiętywanie hasła wymaga włączenia obsługi plików cookie.

Comarch DMS

Okno do logowania w Comarch DMS