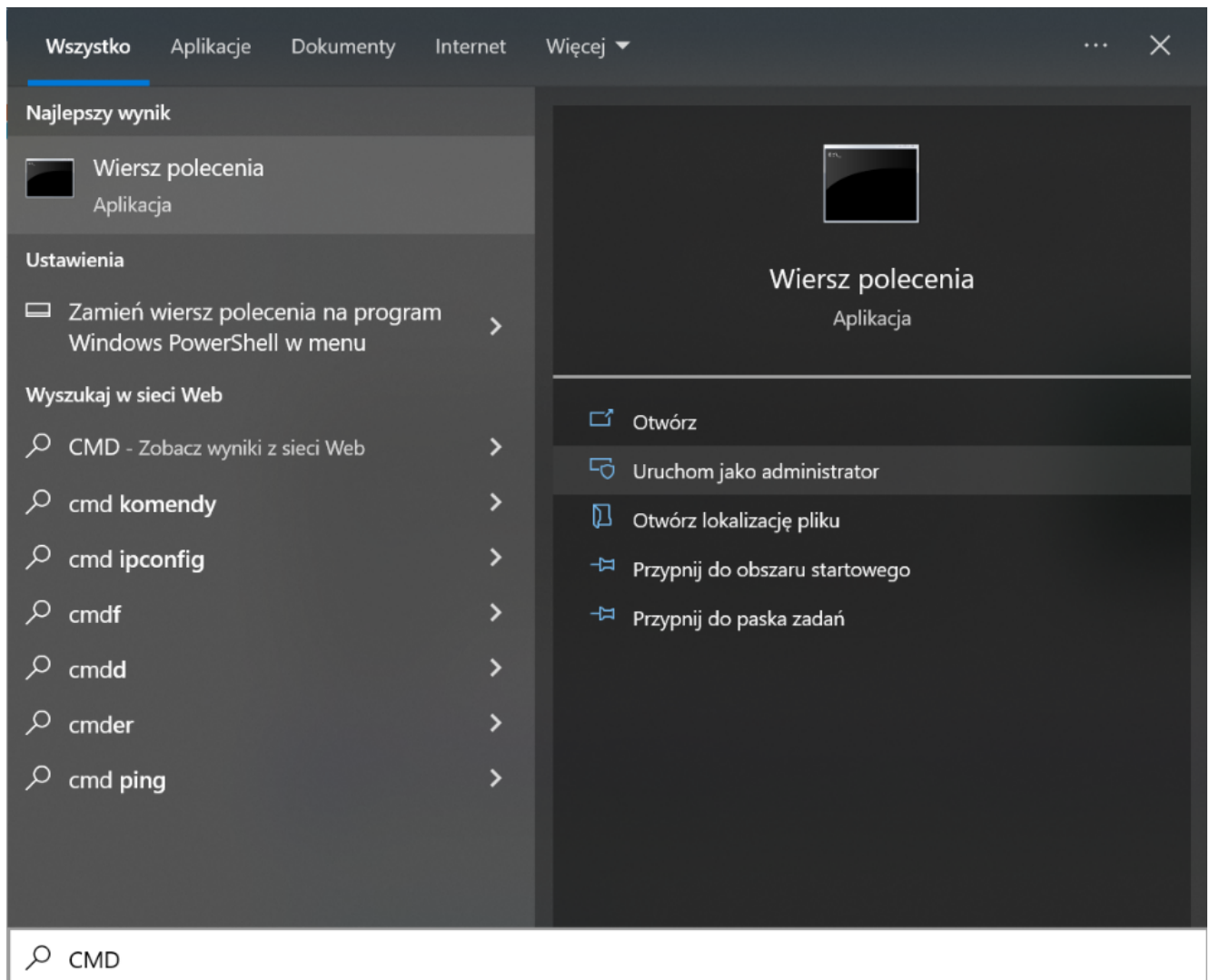


Przywracanie bazy danych Mongo DB

Przywracanie bazy danych Mongo DB w systemie Windows

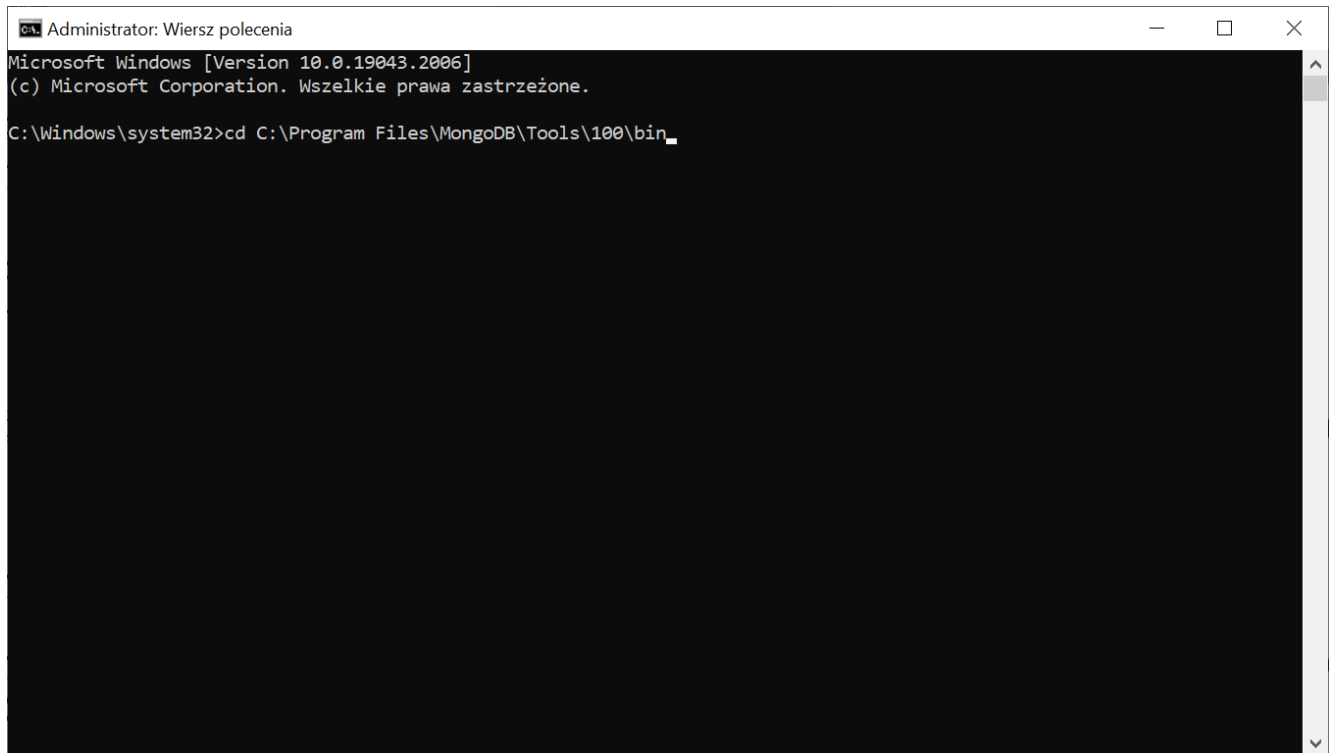
Po wcześniejszym pobraniu MongoDB Database Tools oraz wykonaniu kopii zapasowej bazy Repozytorium za pomocą narzędzia **mongodump** (zob. [Backup bazy danych MongoDB](#)) możliwe jest **przywrócenie bazy danych za pomocą narzędzia mongorestore**. W tym celu:

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



Otwieranie wiersza polecenia

2. Następnie **należy wpisać cd, nacisnąć spację i podać ścieżkę do lokalizacji narzędzi MongoDB** – w poniższym przykładzie znajdują się one w lokalizacji `C:\Program Files\MongoDB\Tools\100\bin`.



```
Administrator: Wiersz polecenia
Microsoft Windows [Version 10.0.19043.2006]
(c) Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

C:\Windows\system32>cd C:\Program Files\MongoDB\Tools\100\bin_
```

Wprowadzanie lokalizacji narzędzia mongorestore w wierszu polecenia

3. Następnie **należy nacisnąć Enter i wprowadzić następującą frazę:**

```
mongorestore --uri="mongodb://MongoUser@localhost/Repository?authSource=Repository" dump/Repository
```

gdzie:

MongoUser – to nazwa użytkownika, dla którego następuje łączenie się aplikacji Comarch DMS Repozytorium z bazą danych (zob. [Repozytorium – instalacja dla administratora](#))

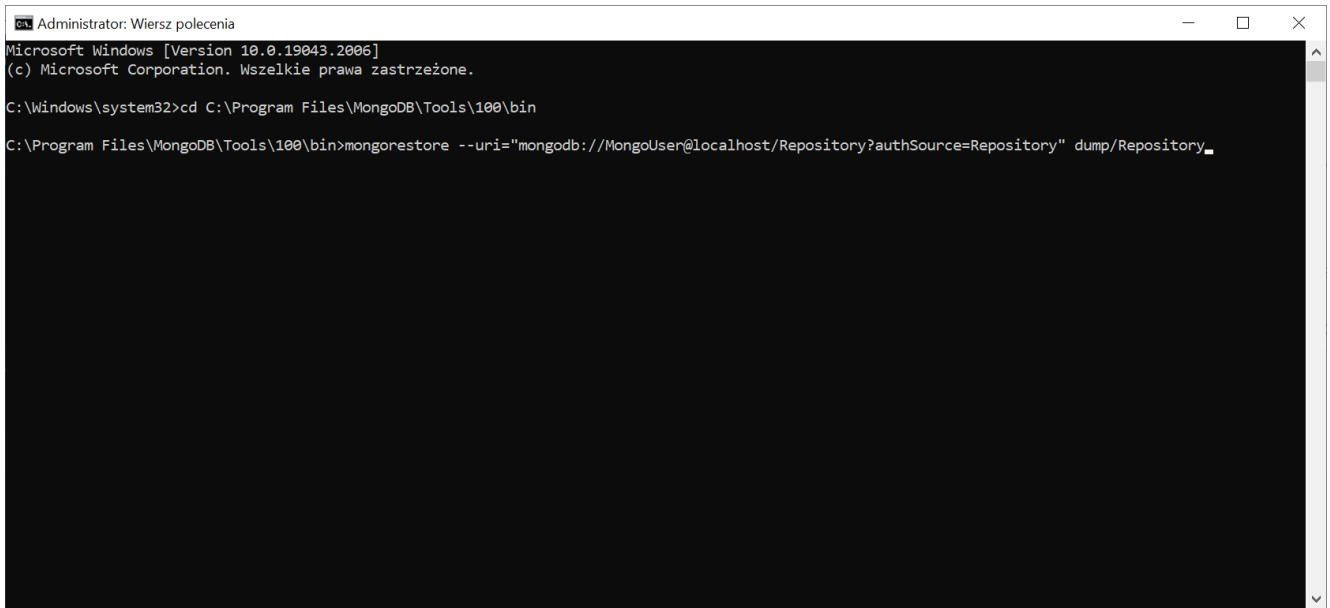
localhost – nazwa hosta i port

Repository – nazwa bazy Repozytorium

dump/Repository – lokalizacja folderu, w którym zapisano kopię

zapasową bazy Repozytorium

4. Następnie **należy nacisnąć** Enter.



```
Administrator: Wiersz poleceń
Microsoft Windows [Version 10.0.19043.2006]
(c) Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.
C:\Windows\system32>cd C:\Program Files\MongoDB\Tools\100\bin
C:\Program Files\MongoDB\Tools\100\bin>mongorestore --uri="mongodb://MongoUser@localhost/Repository?authSource=Repository" dump/Repository_
```

Wprowadzanie connection string do bazy Repozytorium w wierszu polecenia

5. W kolejnym kroku **konieczne jest wprowadzenie hasła do Repozytorium dla użytkownika MongoUser** – w poniższym przykładzie jest to hasło Passwd1234, analogicznie do przykładu przedstawionego w instrukcji instalacji Repozytorium i w instrukcji tworzenia kopii zapasowej bazy Repozytorium.

Uwaga

Hasło nie jest widoczne na ekranie.

```
Administrator: Wiersz polecenia - mongorestore --uri="mongodb://MongoUser@localhost/Repository?authSource=Repository" dump/Repository
Microsoft Windows [Version 10.0.19043.2006]
(c) Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

C:\Windows\system32>cd C:\Program Files\MongoDB\Tools\100\bin

C:\Program Files\MongoDB\Tools\100\bin>mongorestore --uri="mongodb://MongoUser@localhost/Repository?authSource=Repository" dump/Repository
Enter password for mongo user: _
```

Wprowadzanie hasła użytkownika do bazy Repozytorium

6. Po naciśnięciu przycisku Enter następuje przywrócenie kopii zapasowej bazy Repozytorium.

```
Administrator: Wiersz polecenia

C:\Windows\system32>cd C:\Program Files\MongoDB\Tools\100\bin

C:\Program Files\MongoDB\Tools\100\bin>mongorestore --uri="mongodb://MongoUser@localhost/Repository?authSource=Repository" dump/Repository
Enter password for mongo user:

2022-10-05T11:22:36.224+0200 The --db and --collection flags are deprecated for this use-case; please use --nsInclude instead, i.e. with --nsInclude=${DATABASE}.${COLLECTION}
2022-10-05T11:22:36.233+0200 building a list of collections to restore from dump\Repository dir
2022-10-05T11:22:36.239+0200 reading metadata for Repository.Document from dump\Repository\Document.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.242+0200 reading metadata for Repository.DownloadProcesses from dump\Repository\DownloadProcesses.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.242+0200 reading metadata for Repository.BackgroundJobs.jobGraph from dump\Repository\BackgroundJobs.jobGraph.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.243+0200 reading metadata for Repository.BackgroundJobs.locks from dump\Repository\BackgroundJobs.locks.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.243+0200 reading metadata for Repository.BackgroundJobs.migrationLock from dump\Repository\BackgroundJobs.migrationLock.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.244+0200 reading metadata for Repository.BackgroundJobs.schema from dump\Repository\BackgroundJobs.schema.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.246+0200 reading metadata for Repository.BackgroundJobs.server from dump\Repository\BackgroundJobs.server.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.246+0200 reading metadata for Repository.Catalog from dump\Repository\Catalog.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.247+0200 reading metadata for Repository.Migrations from dump\Repository\Migrations.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.247+0200 reading metadata for Repository.BulkOperations.tasks from dump\Repository\BulkOperations.tasks.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.247+0200 reading metadata for Repository.Document.chunks from dump\Repository\Document.chunks.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.248+0200 reading metadata for Repository.Users from dump\Repository\Users.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.248+0200 reading metadata for Repository.AttributeDefinition from dump\Repository\AttributeDefinition.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.248+0200 reading metadata for Repository.BackgroundJobs.notifications from dump\Repository\BackgroundJobs.notifications.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.249+0200 reading metadata for Repository.BulkOperations from dump\Repository\BulkOperations.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.249+0200 reading metadata for Repository.CancellationReason from dump\Repository\CancellationReason.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.249+0200 reading metadata for Repository.IBardSettings from dump\Repository\IBardSettings.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.249+0200 reading metadata for Repository.Roles from dump\Repository\Roles.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.250+0200 reading metadata for Repository.Document.files from dump\Repository\Document.files.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.251+0200 reading metadata for Repository.DocumentDefinition from dump\Repository\DocumentDefinition.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.251+0200 reading metadata for Repository.RetentionRulesChangelog from dump\Repository\RetentionRulesChangelog.metadata.json
2022-10-05T11:22:36.328+0200 restoring Repository.Document from dump\Repository\Document.bson
2022-10-05T11:22:36.329+0200 restoring Repository.Document.files from dump\Repository\Document.files.bson
2022-10-05T11:22:36.331+0200 restoring Repository.Document.chunks from dump\Repository\Document.chunks.bson
2022-10-05T11:22:36.359+0200 restoring Repository.Users from dump\Repository\Users.bson
2022-10-05T11:22:36.421+0200 finished restoring Repository.Users (84 documents, 0 failures)
```

Przywracanie kopii zapasowej bazy Repozytorium

Przywracanie bazy danych Mongo DB w systemie Linux, dystrybucja Ubuntu

Przywrócenie bazy danych MongoDB na Ubuntu należy przeprowadzić zgodnie z instrukcją producenta dostępną pod adresem: [mongorestore – MongoDB Database Tools](#).

Rozpoczynasz pracę z Comarch DMS Repozytorium i chcesz dowiedzieć się, jak korzystać z programu? A może masz już podstawową wiedzę o Comarch DMS Repozytorium i chcesz dowiedzieć się więcej?

[Sprawdź Szkolenia Comarch DMS Repozytorium!](#)

[Powrót do początku artykułu](#)