

Instalacija i korišćenje MongoDB i pratećih alata

Instalacija *MongoDB* i *MongoDB Compass* alata

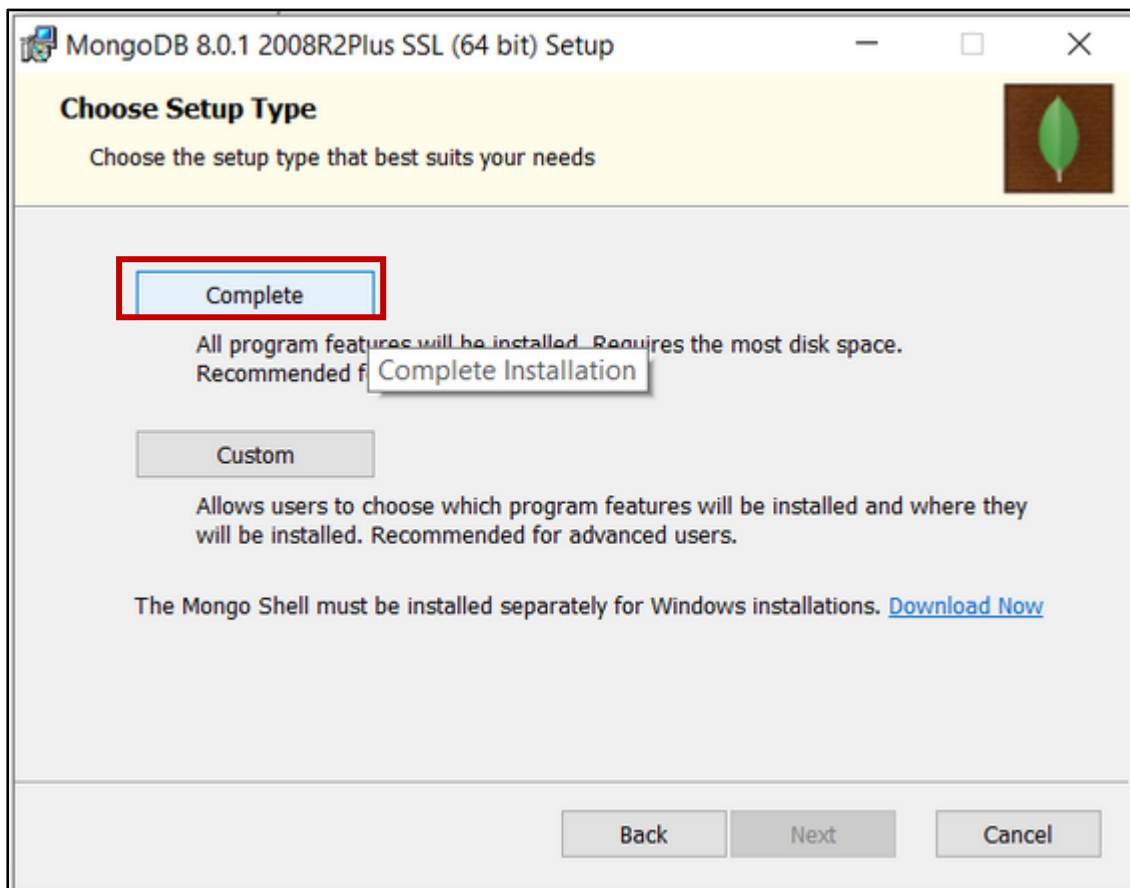
1. Skinuti instalacioni fajl za MongoDB verziju 8.0.1

- Link za skidanje:
https://www.mongodb.com/try/download/community?tck=docs_server
 - Za Windows operativni sistem odabrati .msi fajl

2. Pokrenuti proces instalacije MongoDB

Napomena: Detalji na koje bi trebalo obratiti pažnju istaknuti crvenim pravougaonikom

1. Odabrati Complete instalaciju



2. Odabrati instalaciju u vidu servisa i željeni data direktorijum (podrazumevana opcija je u redu)

Service Configuration
Specify optional settings to configure MongoDB as a service.

☒ Install MongoDB as a Service

☒ Run service as Network Service user

☐ Run service as a local or domain user:

Account Domain: .

Account Name: MongoDB

Account Password:

Service Name: MongoDB

Data Directory: C:\Program Files\MongoDB\Server\8.0\data\

Log Directory: C:\Program Files\MongoDB\Server\8.0\log\

< Back Next > Cancel

3. Ostaviti opciju za instalaciju MongoDB Compass odabranom

Install MongoDB Compass
MongoDB Compass is the official graphical user interface for MongoDB.

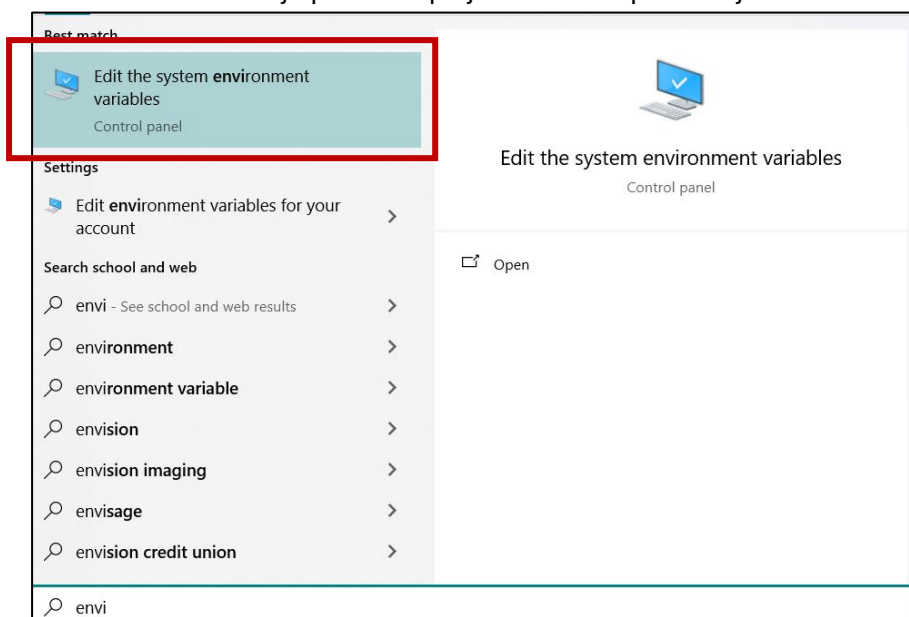
By checking below this installer will automatically download and install the latest version of MongoDB Compass on this machine. You can learn more about MongoDB Compass here: <https://www.mongodb.com/products/compass>

☒ Install MongoDB Compass

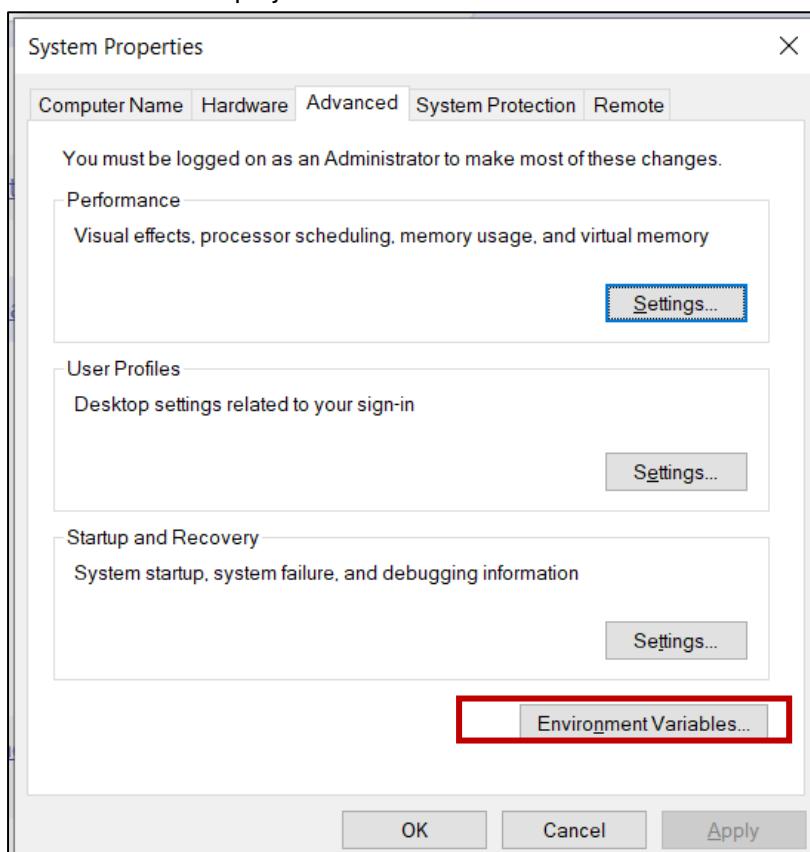
Back Next Cancel

Instalacija MongoDB Command Line Database Tools

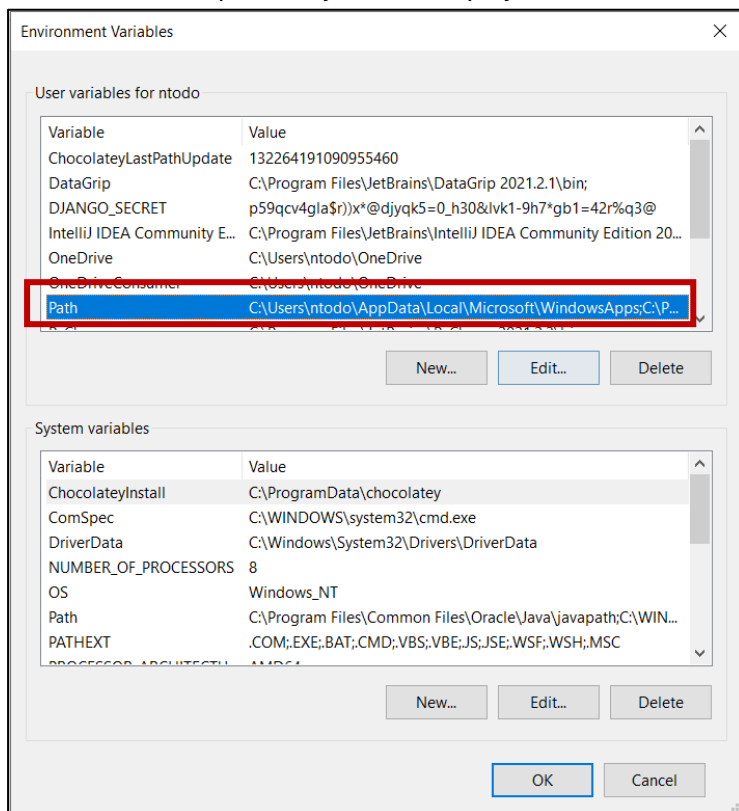
1. Skinuti instalacioni fajl sa zvaničnog sajta:
https://www.mongodb.com/try/download/database-tools?tck=docs_databasetools
 - a. Za Windows operativni sistem odabrati .msi fajl
2. Proći standardni proces instalacije bez izmena
3. U Path promenljivu radnog okruženja dodati sledeću putanju: *C:\Program Files\MongoDB\Tools\100\bin*:
 - a. U Start meniju pronaći opciju za izmenu promenljivih



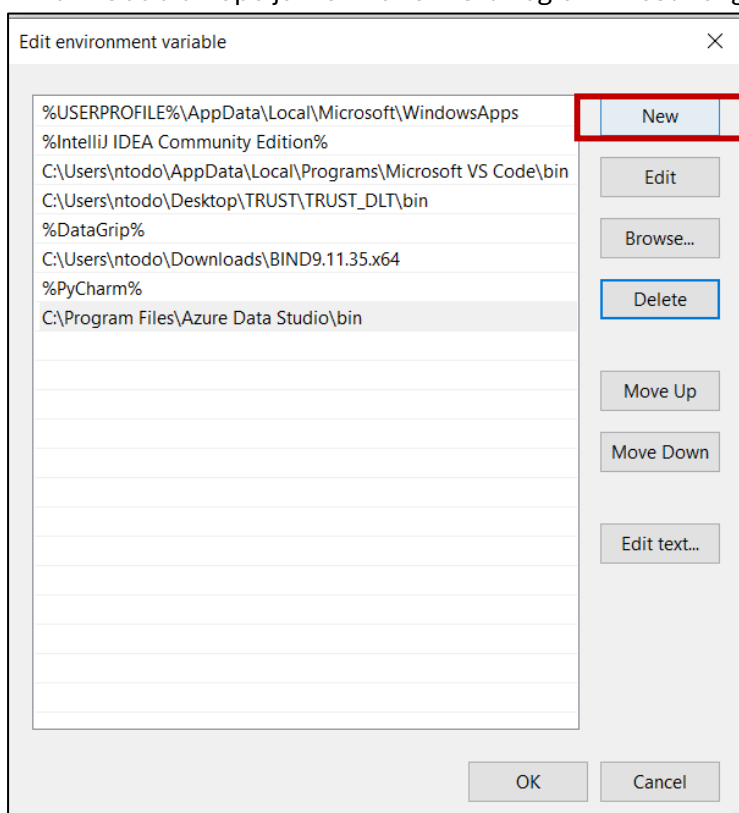
- b. Odabrati opciju *Environment Variables*



c. Odabrati promenljivu *Path* i opciju *Edit*



d. Odabrati opciju *New* i uneti: *C:\Program Files\MongoDB\Tools\100\bin*



e. Sačuvati izmene

f. Proveriti da li je sve uredno podešeno

- i. Pokrenuti *Windows Powershell*
- ii. Uneti *mongorestore --help*

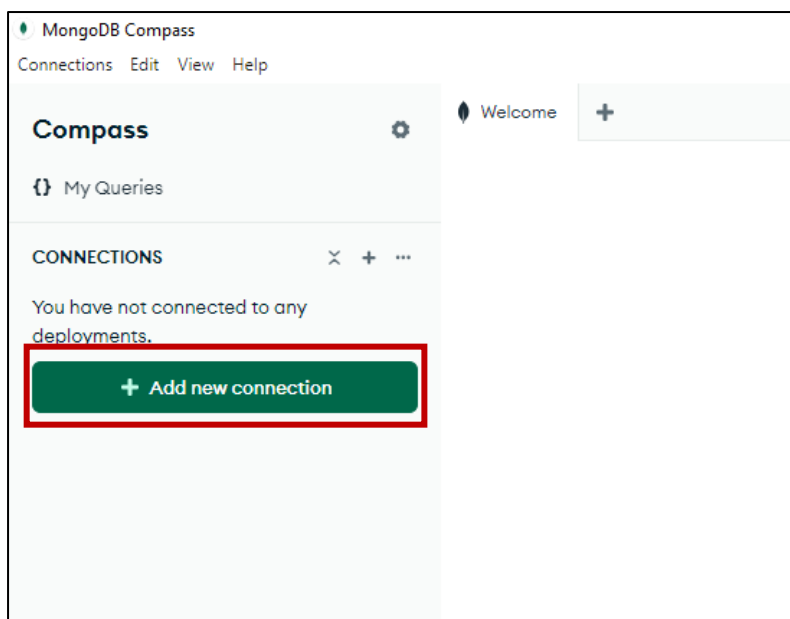
Instalacija MongoDB Shell (MongoSh) alata

1. Skinuti instalacioni fajl sa zvaničnog sajta:
<https://www.mongodb.com/try/download/shell>
 - a. Za *Windows* operativni sistem odabrati *.msi* fajl
2. Proći standardni proces instalacije bez izmena
3. Instalacioni proces će automatski izmeniti *Path* promenljivu

Korišćenje MongoDB Compass alata

1. Kreirati konekciju ka MongoDB instanci

1. *Odabrati Add New Connection*



2. *Kreirati konekciju sa podrazumevanim vrednostima parametara*

Opciono zadati željeni naziv konekcije

