

Connect to Host

Hostname

Port

SRV Record

## 1 - INSTALLAZIONE COMPASS MONGO DB

### DAL PROPRIO PC:

- Scaricare Compass Mongo DB:
  - [Ubuntu \(.deb\)](#)
  - [RedHat \(.rpm\)](#)
  - [Windows \(.exe\) 64 bit](#)
  - [Mac OS \(.dmg\)](#)
  -

## 2- ACCEDERE AL DATABASE DI LAVORO

- Inserire le credenziali per accedere al data base del corso:  
**Hostname:** bigdatadb.polito.it  
**Port:** 27017

**Authentication:** Username/Password

**Username:** Compass

**Password:** Compass19!

**Authentication database:** dbdmg

SSH Tunnel

Favorite Name

Authentication

Username

Password

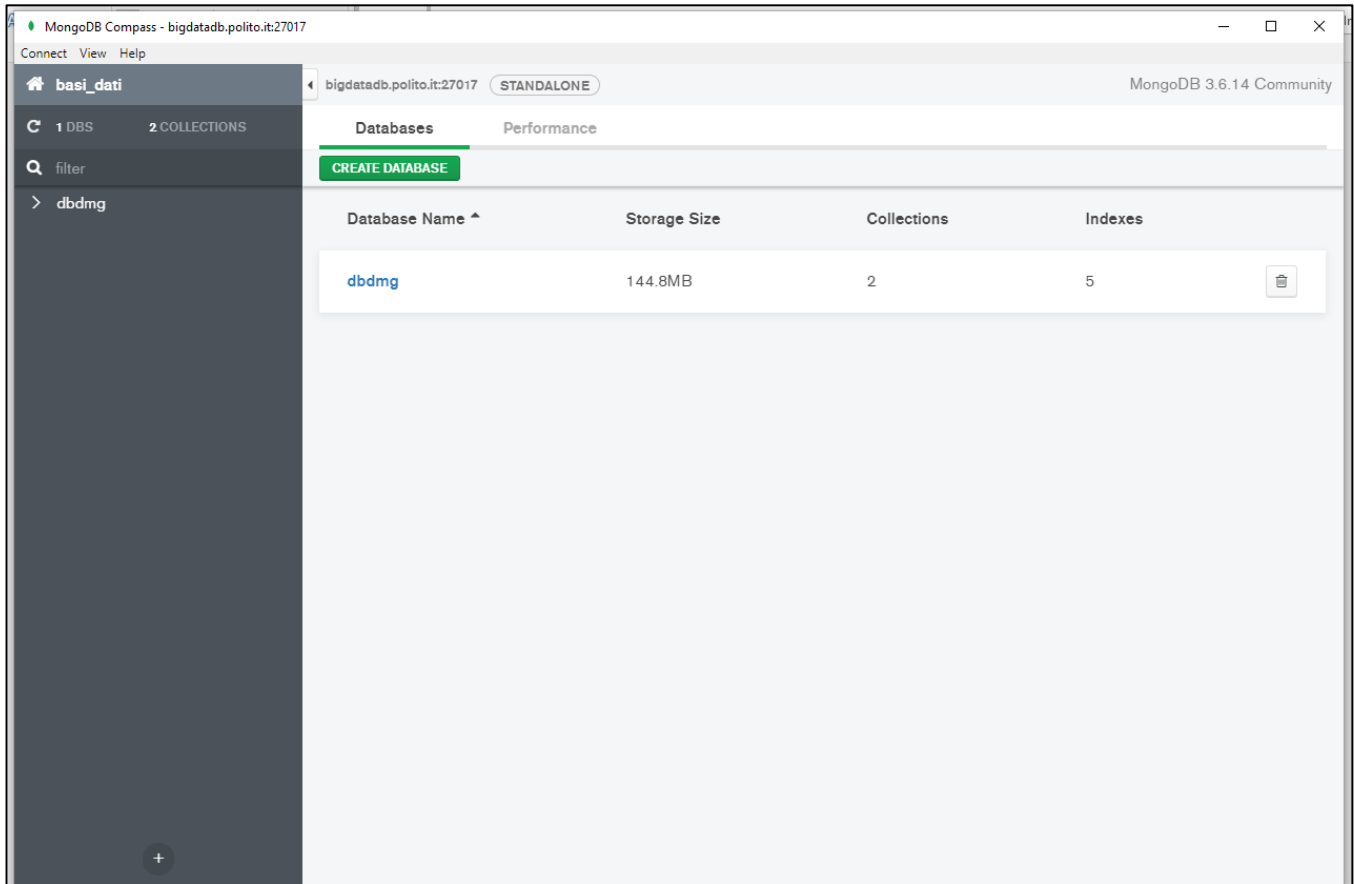
Authentication Database

**SSL: Unvalidated (insecure)**

- **(Opzionale) Favorite Name:** per connettersi rapidamente alla base dati in futuro. Click su **Save Favorite**.
- Click su **Connect**.

**NOTA:** Per poter accedere al servizio, è necessario essere connessi alla rete, ma **non da eduroam (all'interno del politecnico)**.

- Selezionare: **dbdmg**



- Accedere alla base dati: **Parkings/Bookings**

MongoDB Compass - bigdatadb.polito.it:27017/dbdmg

Connect View Help

bigdatadb.polito.it:27017 STANDALONE MongoDB 3.6.14 Community

**basi\_dati**

1 DBS 2 COLLECTIONS

filter

dbdmg

- Bookings
- Parkings

**Collections**

CREATE COLLECTION

Collection Name ^	Documents	Avg. Document Size	Total Document Size	Num. Indexes	Total Index Size	Properties
<a href="#">Bookings</a>	78,383	1.0 KB	79.0 MB	2	5.6 MB	
<a href="#">Parkings</a>	78,557	496.0 B	39.0 MB	2	6.8 MB	