1. Инсталира се docker desktop за windows –

[https://docs.docker.com/desktop/install/windows-install/#start-docker-desktop](https://docs.docker.com/desktop/install/windows-install/%23start-docker-desktop)

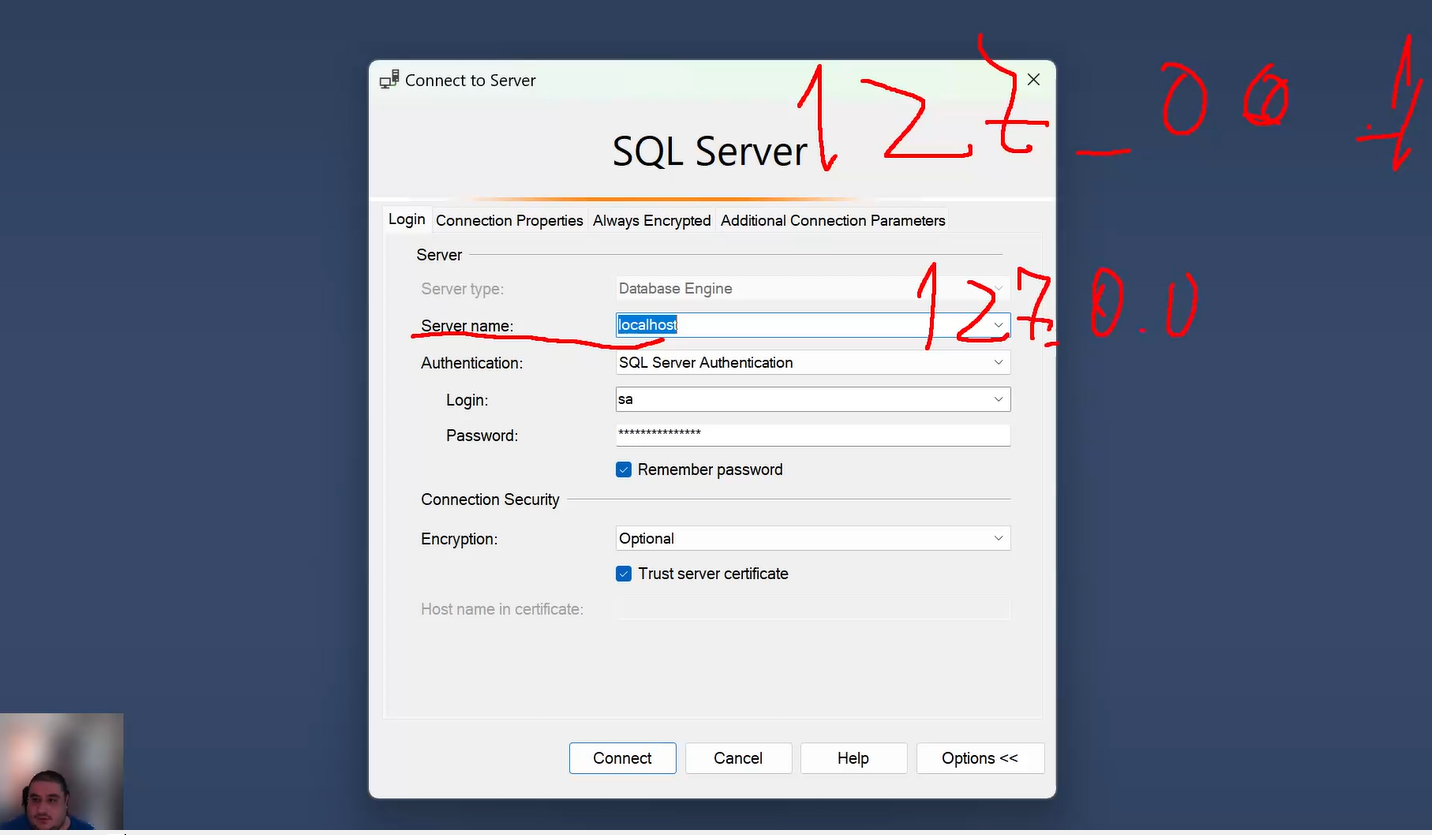
1. Трябва да се направи регистрация в <https://hub.docker.com>, може да се регистрираме и с профила от github
2. Отива се на адрес : <https://hub.docker.com/r/microsoft/mssql-server>
3. Копира се следния линк за изпълнение

docker run -e "ACCEPT\_EULA=Y" -e "MSSQL\_SA\_PASSWORD=yourStrong(!)Password" -p 1433:1433 -d mcr.microsoft.com/mssql/server:2022-latest

1. В notepad се замества yourStrong(!)Password със собствена парола, която искаме(примерно P@ssw0rd)
2. Коригирания линк се копира от notepad, както следва:

docker run -e "ACCEPT\_EULA=Y" -e "MSSQL\_SA\_PASSWORD= P@ssw0rd" -p 1433:1433 -d mcr.microsoft.com/mssql/server:2022-latest

1. Стартира се cmd.exe и линка се поставя и изпълнява
2. След като приключи инсталацията се отива в doker и там вече имаме image в секцията Local
3. Пуска се Run на image и той създава Conteiner с random име
4. Отива се в Containers и mssql-server с името от т.8 се пуска Run.
5. Стартира се SQL Server Management Studio v.20.2
6. Правят се следните конфигурации



Като за парола се пише тази която избрахме в т.5 (P@ssw0rd)

P.S.

С тази команда, изпълнена от cmd.exe се създава нов контейнер в docker

docker run -e "ACCEPT\_EULA=Y" -e "MSSQL\_SA\_PASSWORD= P@ssw0rd " -p 1433:1433 -d mcr.microsoft.com/mssql/server:2022-latest