

## Ako rozbehať MSSQL server

### Requirements:

- Nainštalovaný SQL server 2016 ja som inštaloval SQLEXPRESS
- Nainštalovaný Microsoft SQL server management studio 2016

### Čo treba spraviť aby som videl aktívny server:

- 1.) Otvorte program SQL server 2016 Configuration manager. Ten sa vám nainštaloval automaticky s balíkom pre SQL server.
- 2.) Otvorte časť SQL Server Network Configuration.
- 3.) Kliknite na Protocols for SQLEXPRESS.
- 4.) V pravom menu nastavte Shared Memory a TCP/IP na enabled.
- 5.) Kliknite na SQL server Services v ľavom menu.
- 6.) V pravom menu reštartujte váš server, aby sa nastavenia aplikovali.
- 7.) Pustite SQL Server Managment studio.
- 8.) Kliknite na conenct to Server.
- 9.) V dropdown menu Server name vyberte browse.
- 10.) Vyberte jeden server čo sa tam nachádza a pripojte sa.
- 11.) V ľavom menu sa vám otvoril server zatiaľ bez našej DB.
- 12.) Kliknite pravým na názov servera.
- 13.) Vyberte properties.
- 14.) V ľavom menu vyberte security.
- 15.) Nastavte server authentication na SQL server and Windows authentication mode.
- 16.) Otvorte SQL server 2016 Configuration manager a reštartujte server.
- 17.) V SQL Server Managment studiu vytvorte DB s menom TRACKS.
- 18.) Vytvorte používateľa, ktorý k nej môže pristupovať.
- 19.) Upravte kód v súbore user.json v TRACKS projekte na nasledovný tvar:  
Server=tcp:<IpAdressaServera>,1433;Initial Catalog=TRACKS;Persist  
Security Info=False;User  
ID=<user>;Password=<heslo>;MultipleActiveResultSets=False;Encrypt=Tr  
ue;TrustServerCertificate=True;Connection Timeout=30;