SQL Server Remote Zugriff

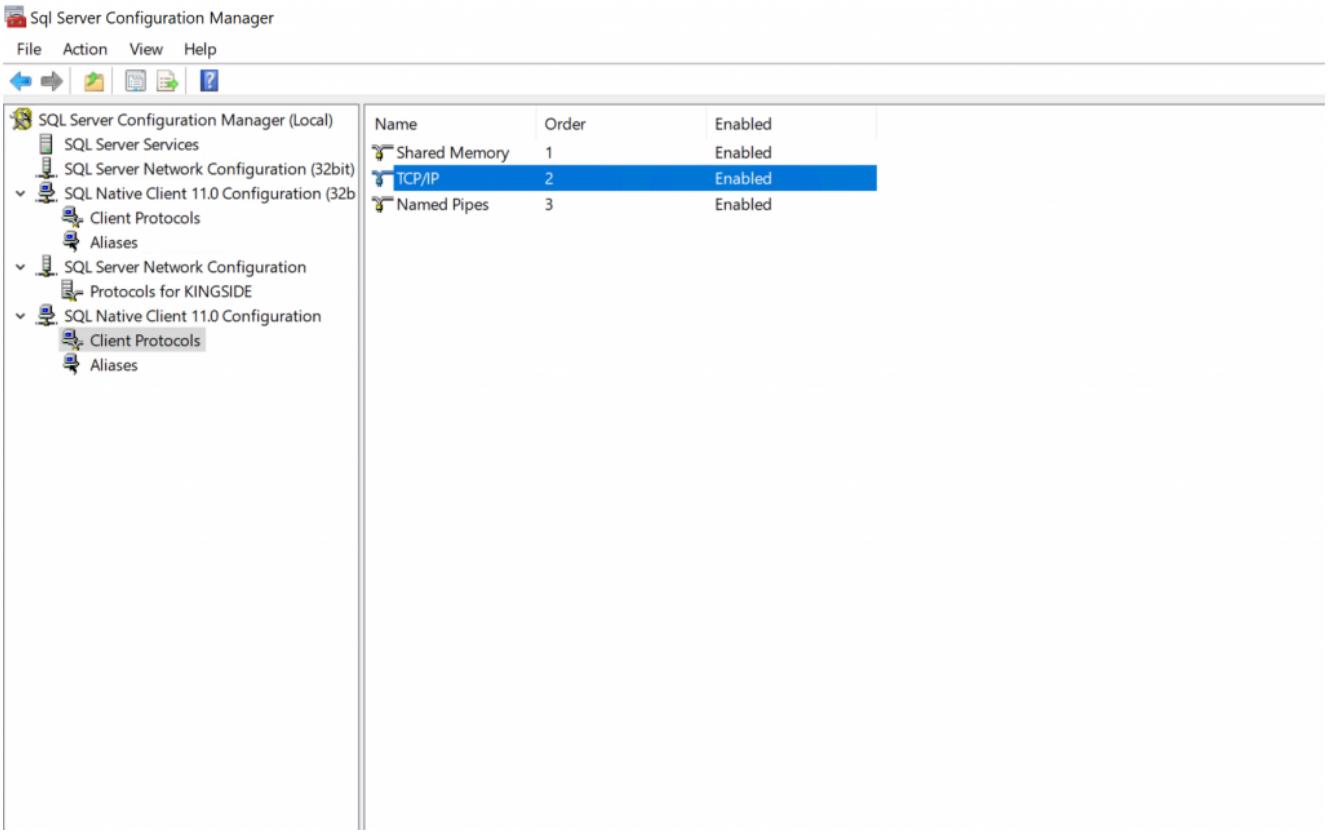
Um auf eine SQL Instanz per Remote (von außen) zugreifen zu können, muss man in der Firewall folgende Ports aufmachen:

InBound (Eingehende): TCP 1433 (für z.B. SSMS), UDP 1434 (für ODBC Verbindungen)

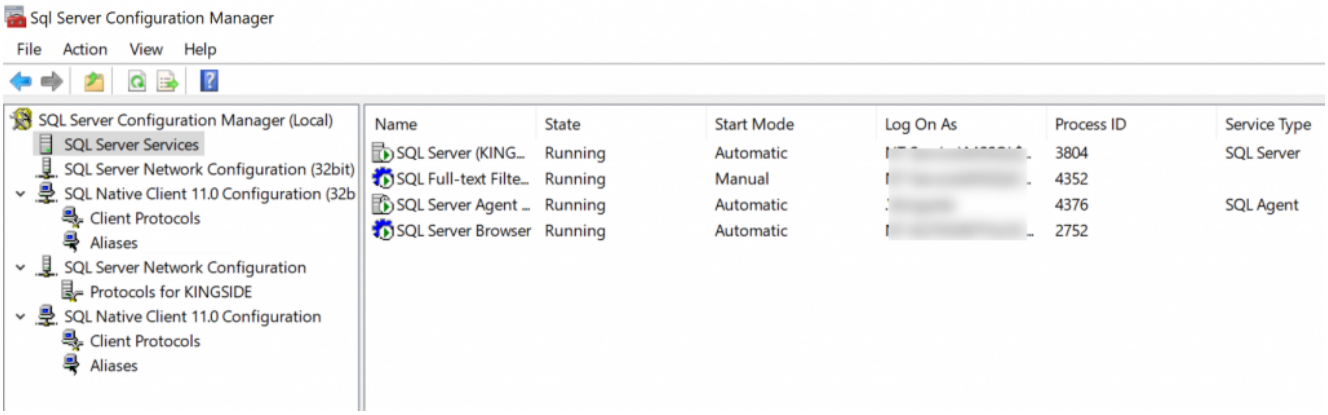
OutBound (Ausgehende): TCP 1433

Zusätzlich die Dynamic aus “SQL Server Network Configuration” -> “Protocols for [INSTANZ]” -> “TCP/IP” -> Reiter “IPAdresses” -> Im Feld “IPAll” -> TCP Dynamic Ports

Auserdem muss der TCP/IP Client Protokoll in SQL Configuration eingeschaltet werden:



außerdem muss der SQL Browser Service laufen:



SQL Datenbank von .bak Wiederherstellen

[crayon-660591a95ef46250438942/]
Ersetze

- DATABASENAME durch den Datenbanknamen, der wiederhergestellt werden soll (Achtung! 2x)
- BACKUPFILE.bak durch den Pfad zur Backup Datei
- MDF_FILENAME durch die Bezeichnung der Mdf Datei
- LDF_FILENAME durch die Bezeichnung der LDF Datei. In der Regel heißt sie wie die Mdf Datei mit “_log” dahinter

---

SQL Server – Spalteninformationen einer

Tabelle selektieren

Manchmal möchte man Infos über die Spaltern einer bestimmte Tabelle

oder einer ganze Datenbank abrufen. Ich habe 2 Queries geschrieben mit den man diverse Informationen bekommt.

Schemainformationen für 1 Tabelle:
[crayon-660591a95f428339599651/]
Schemainformationen für ganze Datenbank:
[crayon-660591a95f42c176161062/]