

SQL Server Remote Zugriff

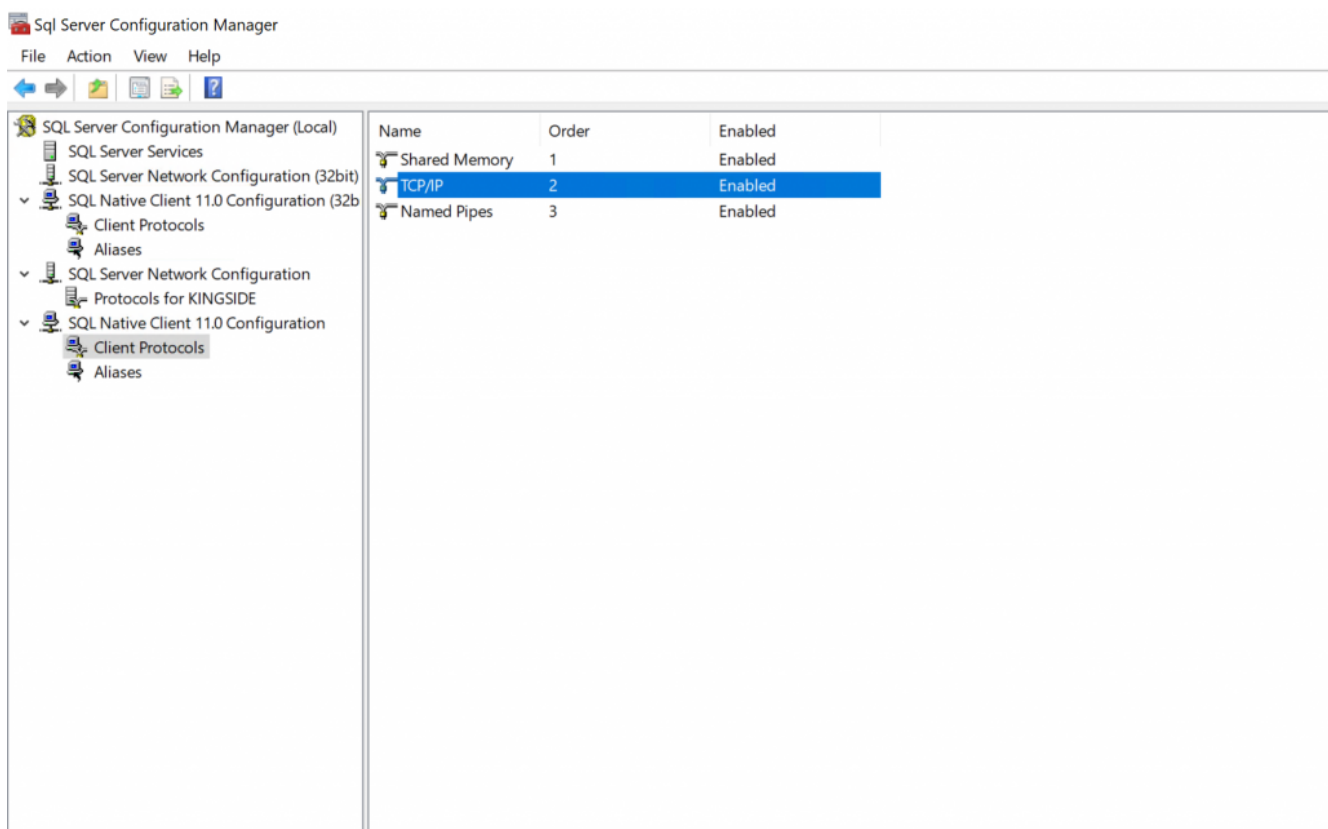
Um auf eine SQL Instanz per Remote (von außen) zugreifen zu können, muss man in der Firewall folgende Ports aufmachen:

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 Server Configuration Manager

File Action View Help



	Name	State	Start Mode	Log On As	Process ID	Service Type
SQL Server Configuration Manager (Local)						
SQL Server Services						
SQL Server Network Configuration (32bit)						
SQL Native Client 11.0 Configuration (32b						
Client Protocols						
Aliases						
SQL Server Network Configuration						
Protocols for KINGSIDE						
SQL Native Client 11.0 Configuration						
Client Protocols						
Aliases						
	SQL Server (KING...	Running	Automatic	[REDACTED]	3804	SQL Server
	SQL Full-text Filte...	Running	Manual	[REDACTED]	4352	
	SQL Server Agent ...	Running	Automatic	[REDACTED]	4376	SQL Agent
	SQL Server Browser	Running	Automatic	[REDACTED]	2752	