

# Sql Server Configuration Manager

---

## Einrichtung

**SQL Server Configuration Manager** aufrufen indem mmc.exe aufgerufen und nach dem Pfad C:\Windows\SysWOW64\SQLServerManager13.msc gesucht wird

Es erscheint die Konsolenansicht

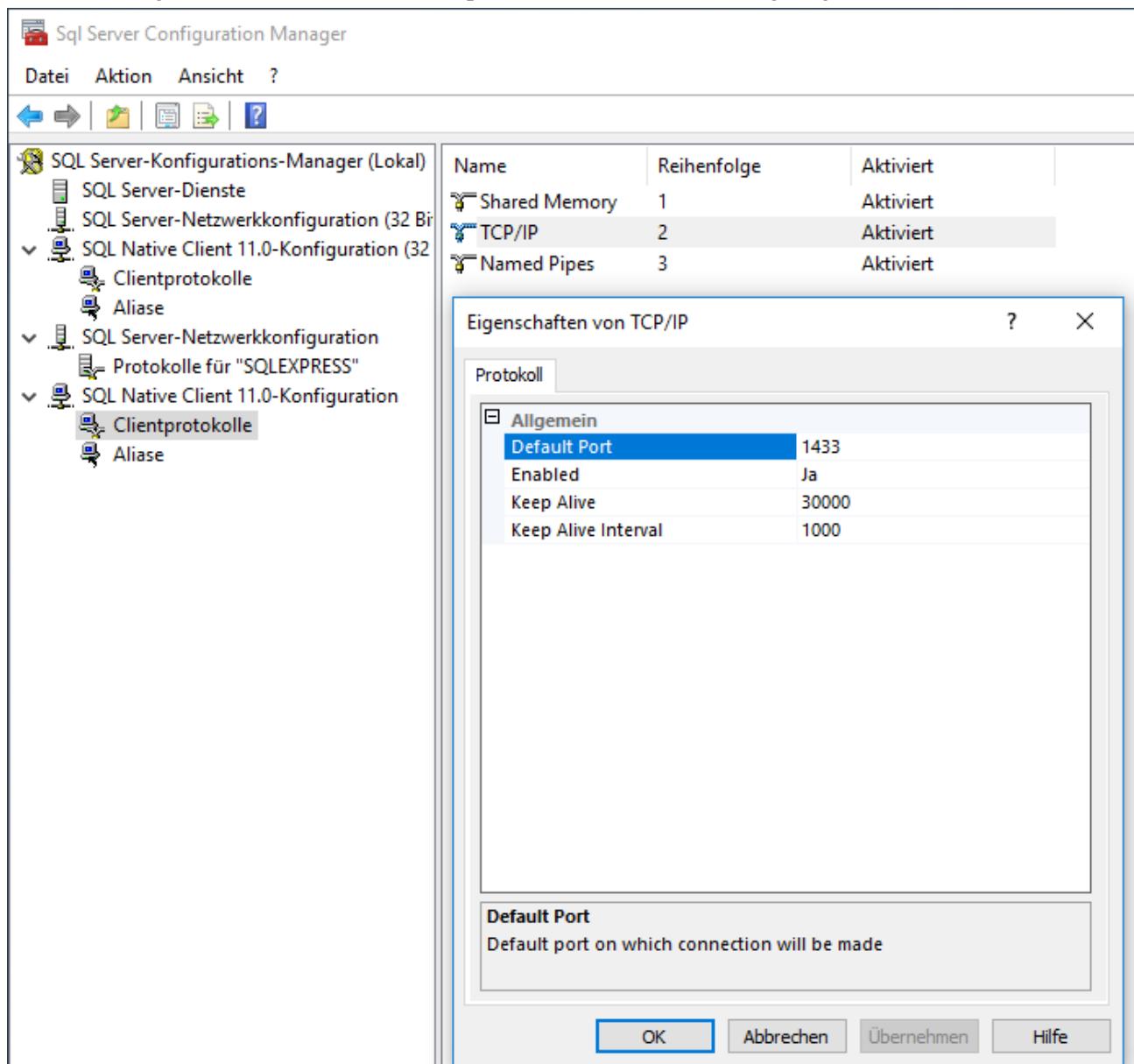
The screenshot shows the Sql Server Configuration Manager interface. The left pane displays a tree view of configuration sections:

- SQL Server-Konfigurations-Manager (Lokal)
  - SQL Server-Dienste
  - SQL Server-Netzwerkkonfiguration (32 Bit)
  - SQL Native Client 11.0-Konfiguration (32 Bit)
    - Clientprotokolle
    - Aliase
  - SQL Server-Netzwerkkonfiguration
    - Protokolle für "SQLEXPRESS"
  - SQL Native Client 11.0-Konfiguration
    - Clientprotokolle
    - Aliase

The right pane shows a table of protocols and their status:

Protokollname	Status
Shared Memory	Aktiviert
Named Pipes	Deaktiviert
TCP/IP	Deaktiviert

SQL Native Client 11.0-Konfiguration dort im Menüpunkt Clientprotokolle per Rechtsklick auf TCP/IP die Eigenschaften aufrufen und überprüfen dass der Port 1433 eingetragen



Name	Reihenfolge	Aktiviert
Shared Memory	1	Aktiviert
TCP/IP	2	Aktiviert
Named Pipes	3	Aktiviert

Eigenschaften von TCP/IP

Protokoll

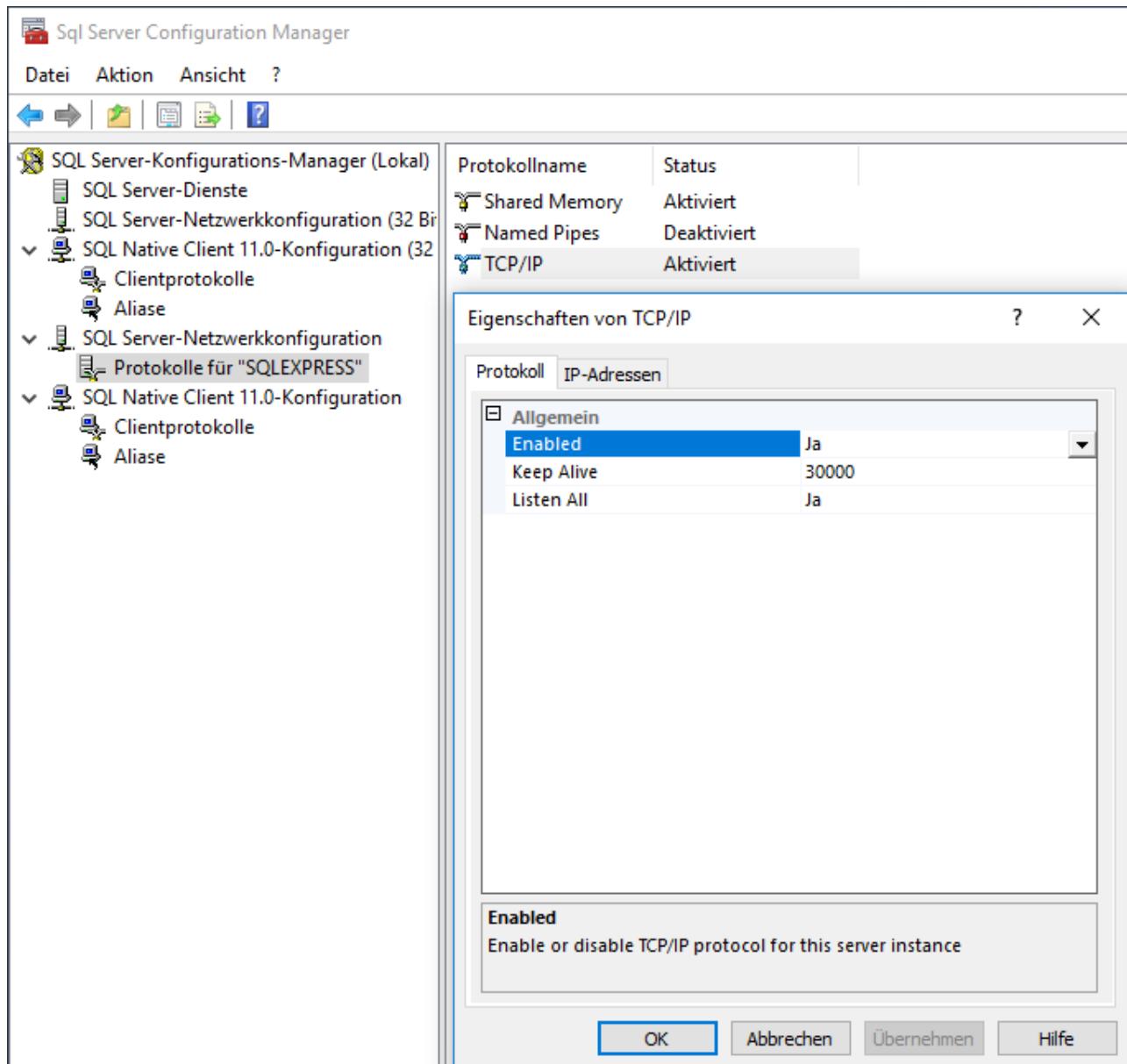
Allgemein	Default Port	1433
Enabled	Ja	
Keep Alive	30000	
Keep Alive Interval	1000	

Default Port  
Default port on which connection will be made

OK Abbrechen Übernehmen Hilfe

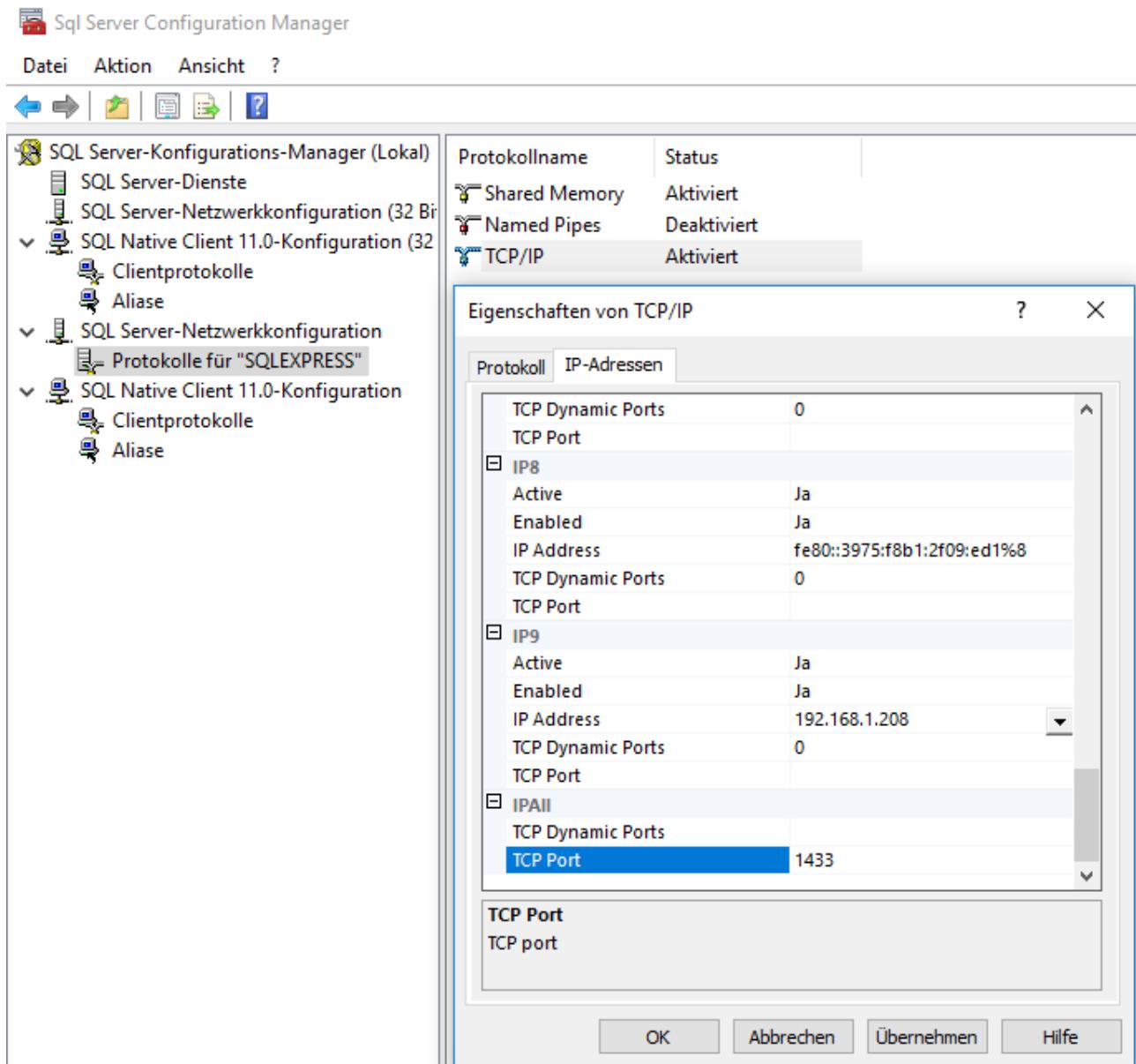
ist.

SQL Server-Netzwerkkonfiguration im Menüpunkt Protokolle für „SQLEXPRESS“ per Recktsklick in den Eigenschaften von TCP/IP im Tab Protokoll auf Enabled = Ja verändern

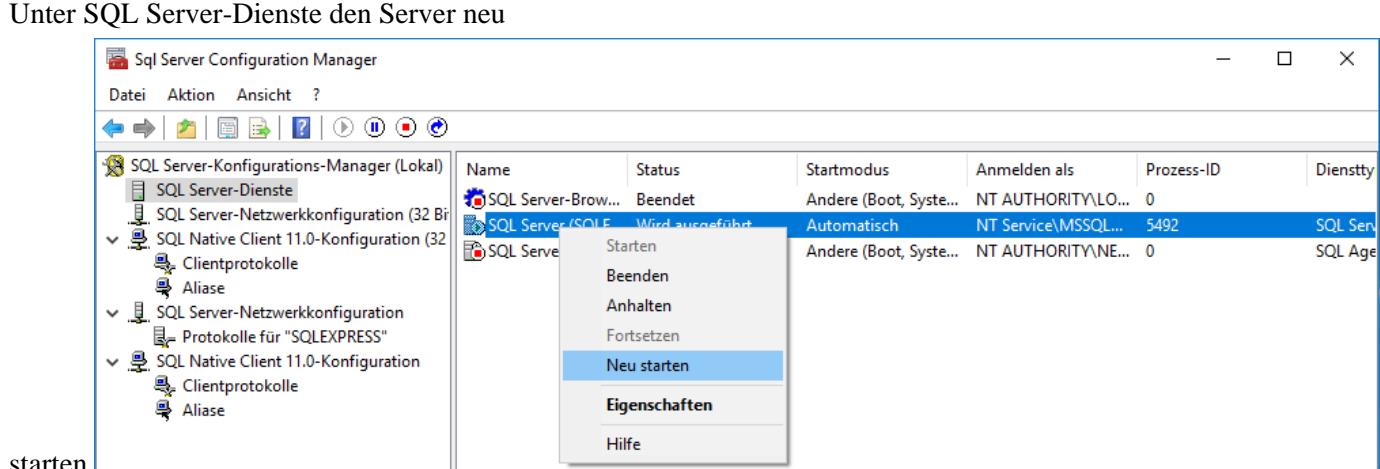


im Tab IP-Adressen ganz unten im Punkt IPAll: TCP Dynamic Ports löschen und TCP Port 1433 eingeben

Enabled überall auf ja stellen, Übernehmen,



Unter SQL Server-Dienste den Server neu



In den Windows Diensten die Eigenschaften von SQL Server Dienst aufrufen und im Tab Anmelden „Lokales Systemkonto“ auswählen, übernehmen, ok

## **Den Serverdienst neu starten**