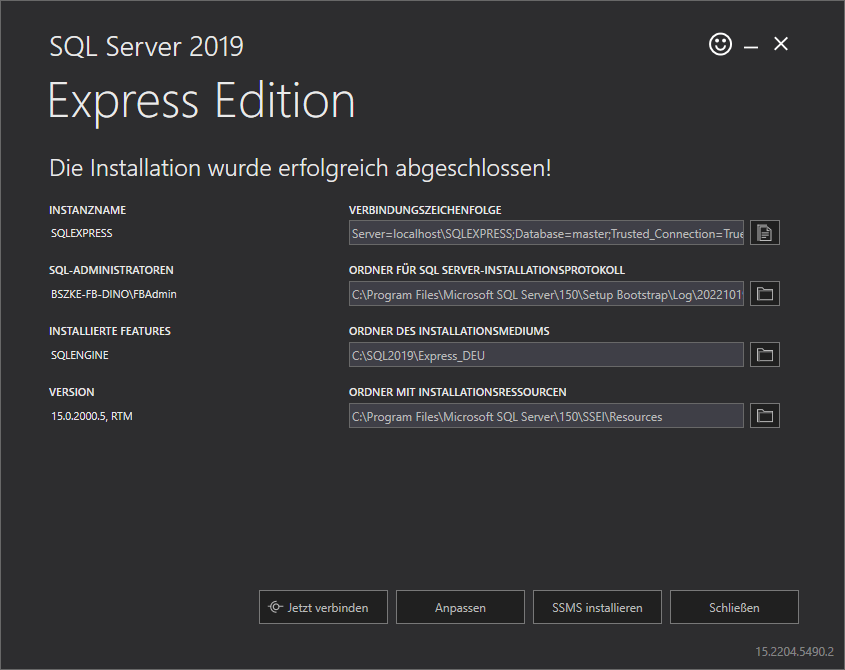
**Installation von diNo auf dem Server**



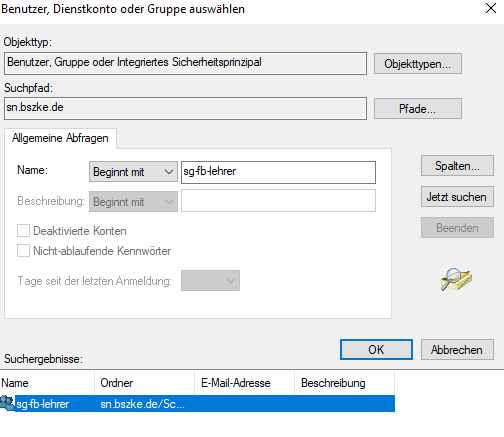
Installation von SQL Server auf 10.150.160.1 im Verzeichnis Programme

Im **Konfigurationsmanager** (wird automatisch mit installiert) den **TCP-IP aktivieren** und den Port 1433

Anleitung unter https://madafa.de/blog/verbindung-zur-sql-server-instanz-nicht-moeglich-was-tun

Management Studio installieren

diNo.bak wiederherstellen

**Berechtigungen festlegen für die Datenbank** unter Sicherheit/Benutzer (Hauptmenü) jeweils datawriter und datareader, Datenbank dino anklicken: 

* Lehrer als Windows-Benutzer: SN\sg-fb-lehrer

Dazu im Pfad auch die Gruppen anklicken

* Windows-Benutzer SN\dino-copy anlegen, braucht auch db-backupoperator. Diesen Benutzer auch auf der ActiveDirectory anlegen
* Administratoren aufnehmen (SN\ck), die die Backups ausführen
* Benutzer „verwaltung“ anlegen als SQL-Benutzer ohne Anmeldung, Passwort festlegen, Kennwort ändern raus (hier keine üblen Sonderzeichen verwenden: § hat beim Zeichensatz Probleme gemacht!)

**Laufwerke freigeben**:

* Freigabe für dino-aktuell$ (für sg-fb-lehrer und dino-copy)
* Notenbögen nur Sicherheitseinstellung für sg-fb-lehrer
* AblageLNW für dino-copy

**Aufgabenplaner (Server-Manager unter Tools):**

* Copy-Job einrichten vom Verzeichnis bin\Release auf dino-aktuell. Ausführungsverzeichnis muss mit angegeben werden.
* Sicherungs-Job für die Datenbank anlegen

**Verwaltungsserver anbinden (10.51.0.2)**

* Copy-Job einrichten vom Verzeichnis \\10.150.160.1\dino-aktuell zum Verwaltungsserver (Hol-Job): Batch-Datei verwendet net use mit Benutzer dino-copy
* In der dino.exe.config muss der Datenbankbenutzer verwaltung drinstehen, eine Freigabe des Laufwerks, auf dem dino-Server wo die Datenbank liegt (C:\Programme\SQLServer) ist nicht notwendig, weil der Zugriff über den Port 1433 erfolgt.