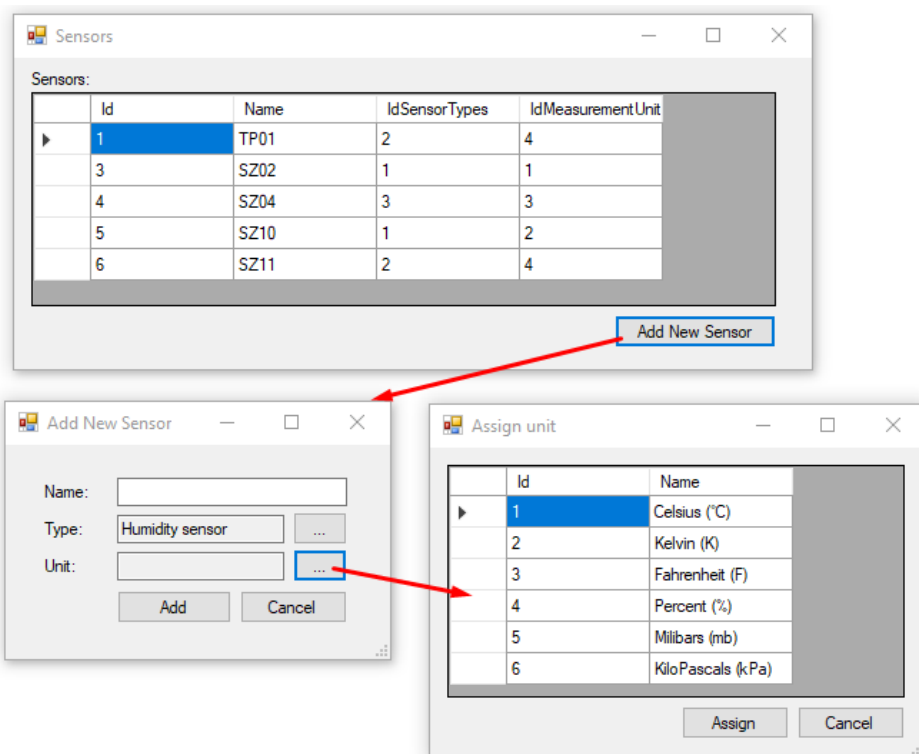


ZADATAK

Napravite jednostavnu WindowsForms aplikaciju koja omogućava:

- prikaz senzora (**Sensors**),
- Dodavanje novog senzora (**Add Sensor**),
 - o Potrebno unijeti naziv (Name) senzora,
 - o Klikom na gumb („...“) otvara se novi prozor u kojem je moguće iz DataGridView-a izabrati tip senzora (SensorType). Klikom na gumb Assign se odabrani tip senzora vraća pozivajućoj formi i prikazuje u TextBox-u.
 - o Klikom na drugi gumb („...“) otvara se novi prozor u kojem je moguće iz DataGridView-a izabrati mjernu jedinicu (MeasurementUnit). Klikom na gumb Assign se odabrana mjerna jedinica vraća pozivajućoj formi i prikazuje u TextBox-u.

Nakon dodavanja senzora grafičko sučelje treba osvježiti. U DataGridView-u možete sakriti sve stupce koji nisu prikazani na slici, a koji bi uzrokovali grešku. **Zadatak treba riješiti upotrebom Entity Framework-a.**



Podaci se nalaze u tablicama **SensorTypes**, **Sensors** i **MeasurementUnits**, u bazi podataka **DB_Entity** na **PI Serveru** (31.147.204.119\PISEVER,1433). Podaci za spajanje su **user id=LabUser;password=LabPass** **Tablice u bazi imaju sljedeću strukturu:**

