

DBS Sensor Monitor – Tímto začněte

Tento krátký manuál Vás provede přípravou databázového systému se snímači. Odkazuje se na kapitoly v hlavním manuálu (CZ_manual.pdf).

Postupně proved'te následující kroky:

- 1) Rozhodněte se pro jeden z podporovaných databázových serverů a nainstalujte ho.
 - a. **Databázový server MySQL**
Popsáno v kapitole 1.1. Instalace MySQL databázového serveru.
 - b. **Microsoft SQL server**
Popsáno v kapitole 1.2. Instalace Microsoft SQL serveru.
- 2) Nainstalujte program *Database Administration Utility* na stejném počítači, kde jste nainstaloval MySQL.
Popsáno v kapitole 2.1. Instalace programu Database Administration Utility.
- 3) Vytvořte databázi systému na MySQL serveru.
Popsáno v kapitole 2.2 Použití programu Database Administration Utility pro vytvoření databáze na databázovém serveru.
- 4) Vytvořte dva uživatelské účty v databázi. Jeden s právy pro čtení a druhý s právy pro čtení/zápis.
Popsáno v kapitole 2.3.1 Správa uživatelů.
- 5) Připravte SOAP Server.
Popsáno v kapitole 6.1 Příprava SOAP serveru (vstupní místo pro data ze snímačů)
- 6) Zapojte alespoň jeden snímač do systému.
Popsáno v kapitole 6.2 Nastavení snímače
- 7) Nainstalujte program *Prohlížeč databáze (Database Viewer)*. Spust'te jej a nastavte připojovací parametry k databázi. Jděte na záložku *Online data* a tam byste již měl(a) vidět hodnoty z připojeného snímače
Popsáno v kapitole 3 Používání programu Prohlížeč databáze (Database Viewer)