

# DBM MS Program – Tímto začněte

Tento krátký manuál Vás provede přípravou databázového systému s měřicími ústřednami. 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 2.3.2.b Správa uživatelů User administration.*
- 5) Nainstalujte databázový program pro měřicí ústředny (instalátor: *MSPlus-Database-x.x.x.x.exe*) na kterémkoli počítači ve stejné síti kde je počítač s databází..
- 6) V programu pro měřicí ústředny nastavte parametry pro připojení k databázi (použijte uživatele s právy pro čtení/zápis).  
*Popsáno v kapitole 5.1 Nastavení parametrů pro připojení k databázi v programu pro měřicí ústředny.*
- 7) Naučte se jak ukládat data do databáze a jak data z databáze prohlížet.  
*Popsáno v kapitole 5.2 Vkládání dat z měřících ústředen do databáze a 5.3 Prohlížení dat z databáze v programu pro měřicí ústředny*  
**Nově** databázový systém podporuje online sběr dat z měřících ústředen MS6 a MS55. Jak online sběr zprovoznit se rovněž dočtete v této kapitole.