

Uložení Enterprise Architect modelu do databáze

Pokud zatím nemáme žádný EA model, tak si jej vytvoříme (resp. otevřeme ukázkový).

- V aplikaci Enterprise Architect z hlavního menu (pod ikonkou EA) vyvoláme příkaz Open Project
- Vybereme Local File a najdeme soubor `C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Sparx Systems\EA\EAExample.eap`

Pokud ještě nemáme EA projekt uložený do nějaké databáze (například proto, že jsme ji podle minulých kapitol teprve instalovali), tak jej uložíme.

- Pomocí pásu karet Configure | Model | Transfer otevřeme Project Transfer dialog
- Vybereme File to DBMS
- Jako Source Project zadáme `C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Sparx Systems\EA\EAExample.eap`
- Jako Target Project zadáme do Data Link Properties následující:
 - Na záložce Provider vybereme Microsoft OLE DB Provider for ODBC Drivers
 - Na záložce Connection
 - V části 1 (... source name ...) vybereme hodnotu ODBC připojení, tzn. `ea`
 - V části 2 (... log on ...) zadáme jméno kořenového uživatele databáze (správce) a jeho heslo. V našem případě `root` a `P@ssw0rd`
 - V části 3 (... catalog ...) vybereme název databázového schématu, tzn. `ea`
 - Otestujeme připojení a potvrdíme
- Enterprise Architect přepokopíruje obsah projektu ze souboru do databáze (a bude tak dostupný pro systém EaInfoport)
- Posledním krokem je otevření projektu z databáze
 - Z hlavního menu (pod ikonkou EA) vyvoláme příkaz *Open Project ...*
 - Zvolíme Connect to Server a pro připojení do databáze vyplníme stejné údaje, jako jsme použili v minulém kroku.
 - Po potvrzení jsme napojeni na projekt uložený do databáze.