

DBS – 4. ročník

Programování DB aplikací v jazyce JAVA

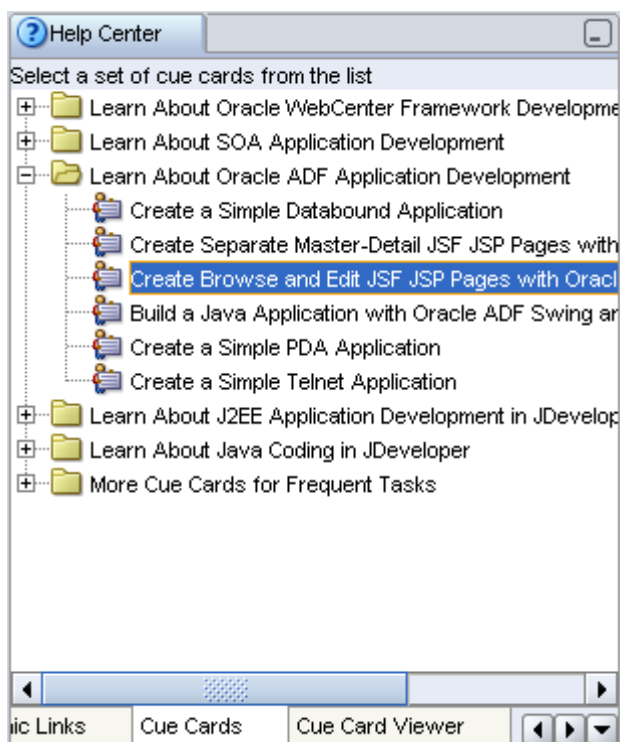
JDeveloper ADF aplikace – cvičení

Cílem této lekce je v prostředí JDeveloper 10g (verze 10.1.3.1):

- vytvořit vrstvu Model pomocí TopLink a EJB (SessionBean)
- vytvořit vrstvu View a Control pomocí JSP stránek s využitím ADF
- editovat návrh stránek JSP

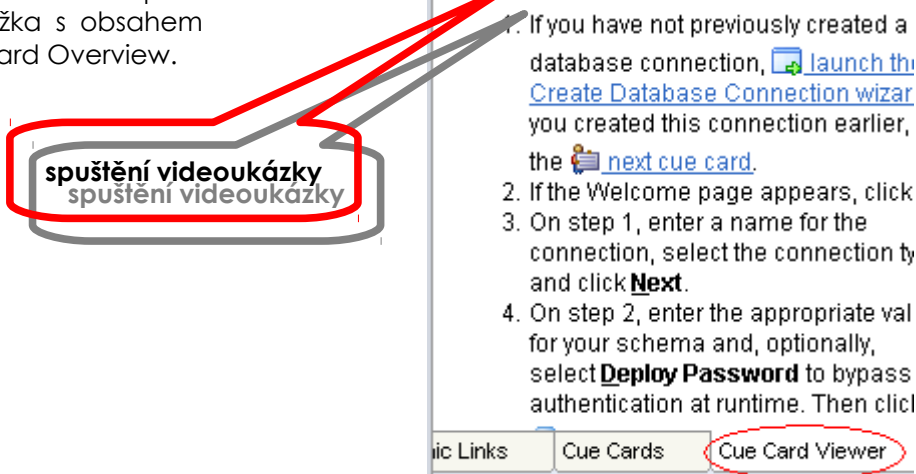
Nápověda:

Ukázky jsou k dispozici jako Cue Cards („karty s návodem“) v prostředí JDeveloperu (HelpCenter nebo menu „Help“. Spusťte kapitolu „Create Browse and Edit JSF JSP Pages...“ (zvýrazněna na obrázku níže)



Po dvojitým kliknutí na kapitolu se návod otevře jako sled kroků (text), nebo můžete využít odkaz „Show me“ s video ukázkou (viz obrázek):

Ve spodní části JDeveloperu se objeví záložka s obsahem lekce – Cue Card Overview.



Podobný návod najdete pomocí odkazu :

http://docs.oracle.com/cd/E18941_01/tutorials/jdtut_11r2_51/jdtut_11r2_51_1.html

Zadání samostatného cvičení:

Vytvořte aplikaci Pujcovna_ADF podle předchozího vzoru, která bude obsahovat:

- Model: JPA Entity a EJB – tabulky TITULY, ARCHIV
poznámka: zkontrolujte nejdříve existenci constraints (PK, FK)
- View and Control:
 - JSP: formulář (master-detail) pro prohlížení titulů a výpůjček titulu
tabulky: TITULY → ARCHIV
 - JSP: Editační formulář titulu
 - JSP: Editační formulář výpůjčky