Relacione baze podataka

Uputstvo za instaliranje IBM DB2 i Data Studio

DB2 Express-C

Potreban materijal se može skinuti sa IBM- ovog sajta: http://www-01.ibm.com/software/data/db2/express/download.html

Data Studio

Potreban materijal se može skinuti sa IBM- ovog sajta: http://www.ibm.com/developerworks/downloads/im/data/

Poželjno je da studenti koji slušaju kurs Programiranje baza podataka instaliraju Data Studio Full client (preporučljivo pomoću Installation Manager), dok je ostalim studentima dovoljna verzija Data Studio Administration client.

Posebne napomene:

Ukoliko koristite Linux

Ako pri instaliranju DB2 Express-C dobijete poruku da nedostaje biblioteka *libaio.so.1* u terminalu otkucajte

sudo apt-get install libaio1

Nakon instalacije, vlasnik DB2 instance je korisnik db2inst1 koji je napravljen tokom instalacije. Mozete koristiti taj nalog za pravljenje novih baza. Ako zelite da neki drugi korisnik (dalje u tekstu *koris*) ima pravo da izvrsi db2start i pravi nove baze potrebno je da u .*profile* datoteku korisnika prepiseti skipt za pokretanje db2profile koji možete naći u .*profile* datoteci korisnika db2inst1 i počinje linijom

#The following three lines have been added by IBM DB2 instance utilities.

Zatim napravite novu grupu korisnika:

groupadd ime nova grupe

i toj grupi dodajte korisnika koris:

usermod -a -G ime_nova_grupe koris

I grupi *ime_nova_grupe* dodelite prava SYSADM:

db2 update dbm cfg using SYSADM_GROUP ime_nova_grupe

II način je da prekopirajte vitruelnu mašinu sa fakulteta i instalirajte VM WARE PLAYER (verzija barem 5.0)