

Oracle XE

Oracle XE – czyli wersji Express Edition. Najpierw musimy ściągnąć RPMy z:

```
http://www.oracle.com/technetwork/database/express-edition/downloads/102xeLinuxsoft-102048.html
```

do samej wersji serwerowej wystarczy: oracle-xe-univ-10.2.0.1-1.0.i386.rpm.

Instalujemy program bc:

```
poldek:/all-avail> install bc
```

Dodajemy użytkownika oracle i grupę dba:

```
$ /usr/sbin/groupadd -r dba  
$ /usr/sbin/useradd -r -M -g dba -d /usr/lib/oracle/xe -s /bin/bash oracle
```

Instalujemy Oracle:

```
$ rpm -iv ./oracle-xe-univ-10.2.0.1-1.0.i386.rpm
```

Konfigurację uruchamiamy za pomocą polecenia:

```
$ /etc/init.d/oracle-xe configure
```

Podczas konfiguracji ustaliliśmy hasło dla użytkownika SYS i SYSTEM. Przetestowanie czy Oracle działa:

```
$ export ORACLE_HOME=/usr/lib/oracle/xe/app/oracle/product/10.2.0/server  
$ cd /usr/lib/oracle/xe/app/oracle/product/10.2.0/server/bin  
$ ./sqlplus 'sys/tajnehaslo@//localhost/XE as sysdba'
```

Powinno pojawić się coś takiego:

```
SQL*Plus: Release 10.2.0.1.0 - Production on Wed Aug 31 12:35:46 2011  
  
Copyright (c) 1982, 2005, Oracle. All rights reserved.
```

```
Connected to:  
Oracle Database 10g Express Edition Release 10.2.0.1.0 - Production
```

```
SQL> quit  
Disconnected from Oracle Database 10g Express Edition Release 10.2.0.1.0 -  
Production
```

Webowe GUI do zarządzania Oracle znajduje się pod adresem: <http://127.0.0.1:8080/apex> – chyba, że podczas konfiguracji podaliśmy inny port. Jeśli jest to serwer i nie mamy jak się dostać z poziomu

localhosta do panelu Oracla to możemy zrobić prostego redir'a sieciowego:

```
poldek:/all-avail> install redir
```

I uruchamiamy:

```
$ redir --lport=80 --laddr=10.1.0.9 --cport=8080 --caddr=127.0.0.1 &
```

Gdzie 10.1.0.9 to nasze IP lokalne na serwerze. Teraz możemy się dostać do panelu poprzez link:

<http://10.1.0.9/apex>

From:

<https://kamil.kbejt.pl/> - **kamil.orchia.pl**

Permanent link:

https://kamil.kbejt.pl/doku.php?id=oracle_xe

Last update: **2025/01/11 18:58**

