Tartalom

[Rendszerkövetelmények 2](#_Toc379123171)

[Vmware Player 2](#_Toc379123172)

[Kicsomagoló telepítése 2](#_Toc379123173)

[A virtuális számítógép előkészítése 2](#_Toc379123174)

[A virtuális számítógép használata 3](#_Toc379123175)

[A számítógép leállítása 5](#_Toc379123176)

[Felhasználói nevek 6](#_Toc379123177)

Oracle 11gR2 Fedora 20 (x86\_64)

Mini változat

# Rendszerkövetelmények

1. Telepítet VMware Player vagy Workstation 8 vagy jobb
2. Minimum 2 GB RAM
3. Virtualizációt támogató processzor
4. 12 GB szabad lemezterület

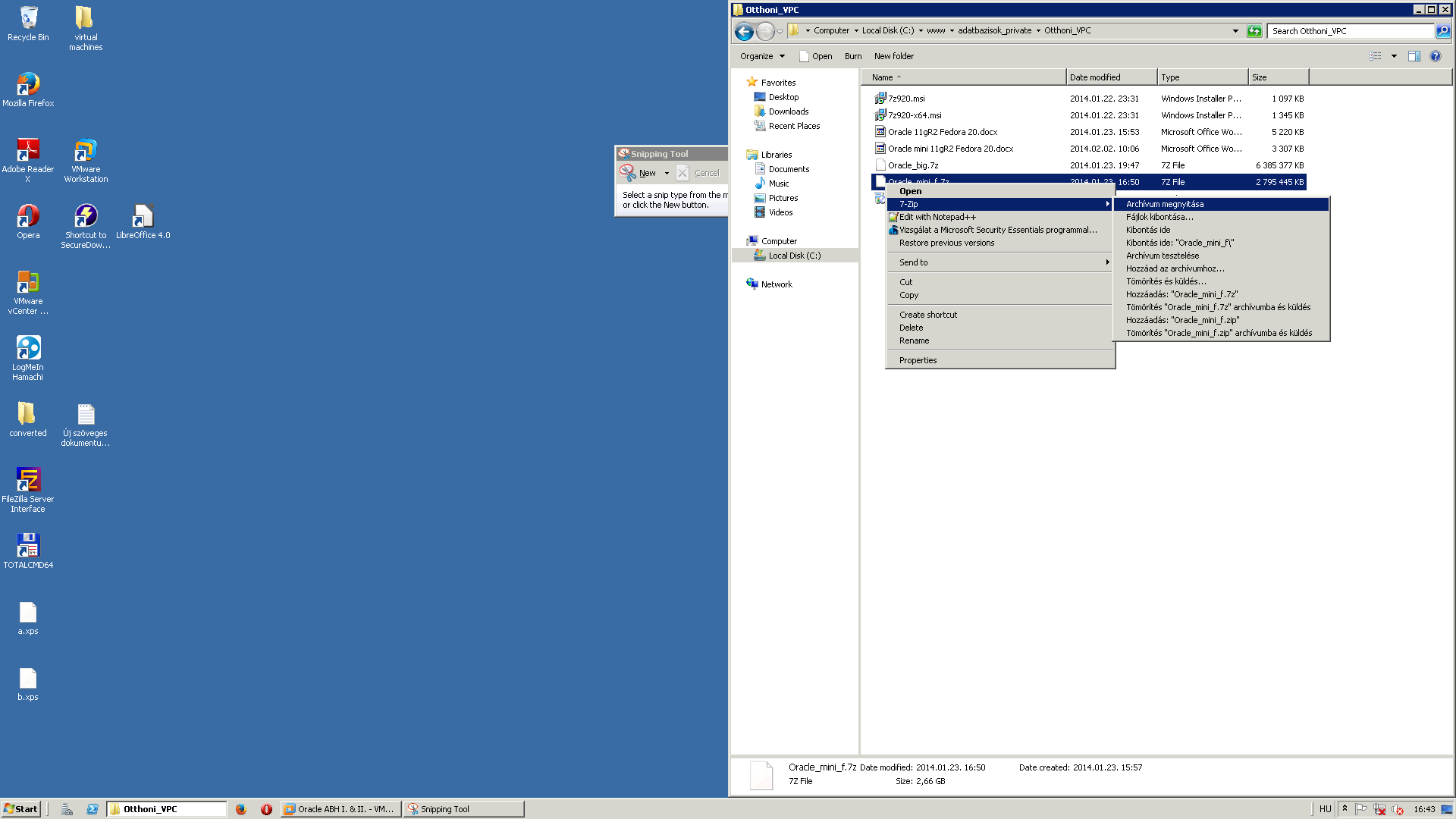
# Vmware Player

1. Töltsük le a Vmware playert a következő címről:  
   <http://analog.nik.uni-obuda.hu/Otthoni_VPC/VMware-player-6.0.1-1379776.exe>
2. Kövessük a telepítő instrukcióit.

# Kicsomagoló telepítése

1. Amennyiben nincs olyan tömörítő program a számítógépen, amely kezeli a 7z formátumat, akkor töltsük le az alábbi telepítőt:  
   <http://analog.nik.uni-obuda.hu/Otthoni_VPC/7z920-x64.msi>
2. A telepítő utasításait kövessük és telepítsük a programot.

# A virtuális számítógép előkészítése

1. A virtuális számítógép fájljait tömörítsük ki egy tetszőleges helyre.
   1. Jobb kattintás a virtuális számítógépet tartalmazó fájlra.
   2. Kattintsunk a 7-zip menüből az Archívum megynitása opcióra  
      
   3. Miután megnyílt az ablak a benne lévő könyvtárat jelöljük ki nyomjuk meg a ctrl-c billentyűkombinációt.
   4. Nyissuk meg a könyvtárat, ahová a virtuális gépet ki szeretnénk csomagolni.
   5. Nyomjuk meg a ctrl-v billentyűkombinációt.
   6. A kitömörítés elkezdődik.
2. Nyissuk meg a virtuális számítógép fájlinak a helyét és indítsuk el az Fedora 64-bit.vmxállományt.
3. A VMware szoftvere elindul.
4. Indítsuk el a virtuális gépet a zöld nyíl megnyomásával.

# A virtuális számítógép használata

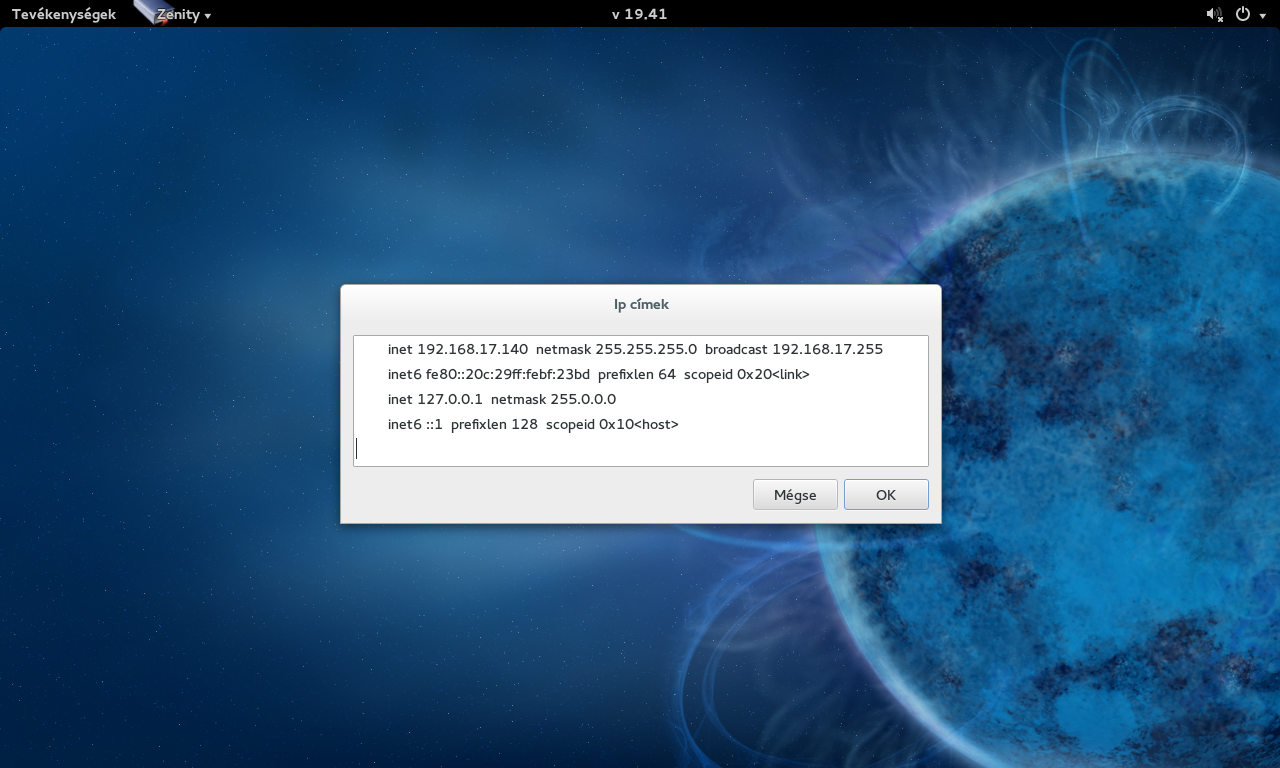
1. A bekapcsolást követően az operációs rendszer és az Oracle automatikusan elindulnak. (Az elindulás időtartama függ a gazdagép sebességétől).



1. ábra – betöltés

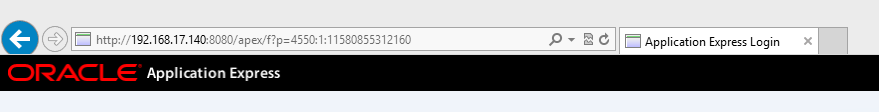
Megjegyzés: A töltőképernyő lehet más kinézetű is.

1. Amint megjelenik a virtuális számítógép asztala, a rendszer használatba vehető.



2. ábra – IP címek

1. Jegyezzük fel a képen látható IP-címek közül azt, amelyik 192.168-al kezdődik.  
   (Pl.: 192.168.17.140)
2. Tegyük a virtuális számítógépet a tálcára.
3. Nyissunk meg egy böngészőt
4. Nyissuk meg az oracle felületét.   
   A cím a következő <http://IP-cím_amit_feljegyeztünk:8080/apex/>  
   (Pl.: <http://192.168.17.140:8080/apex>)

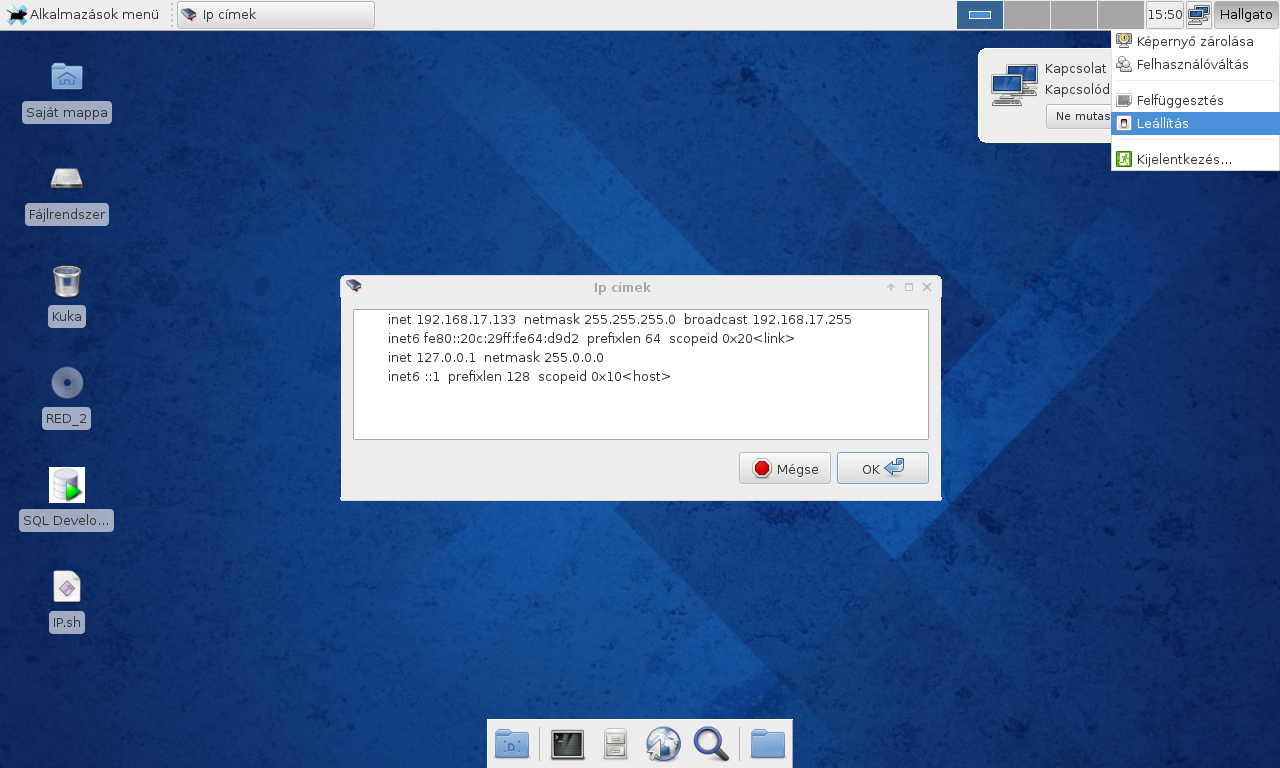


3. ábra - Webcím

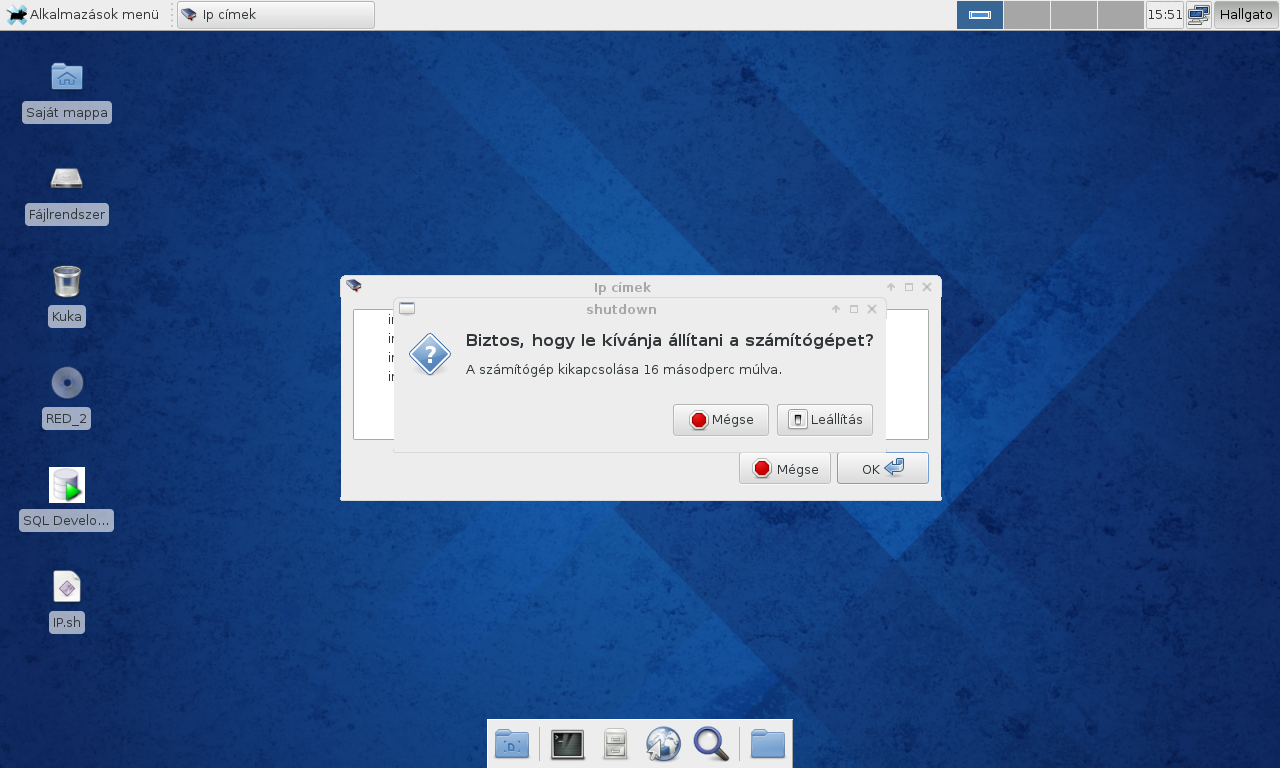
1. A weboldal az ismertek alapján használható.

# A számítógép leállítása

1. Hozzuk előtérbe a virtuális gépet.
2. Nyomjuk meg a jobb felső sarokban a kikapcsoló gombot.



4. ábra - Jobbfelsősarok

5. ábra - Kikapcsolásmenü

1. A képen látható sorrendben haladjunk végig.

# Felhasználói nevek

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Felhasználónév | Jelszó | Hatókör |
| hallgato |  | Operációs rendszer |
| root | OraclE-123 | Operációs rendszer |
| admin | OraclE-0 | apex |
| apex\_public\_user | publicuser | Adatbázis-kezelő |
| magyar | Tigris-1 | apex |
| sys / system | OraclE-123 | Adatbázis-kezelő |

1. táblázat - Oracle mini