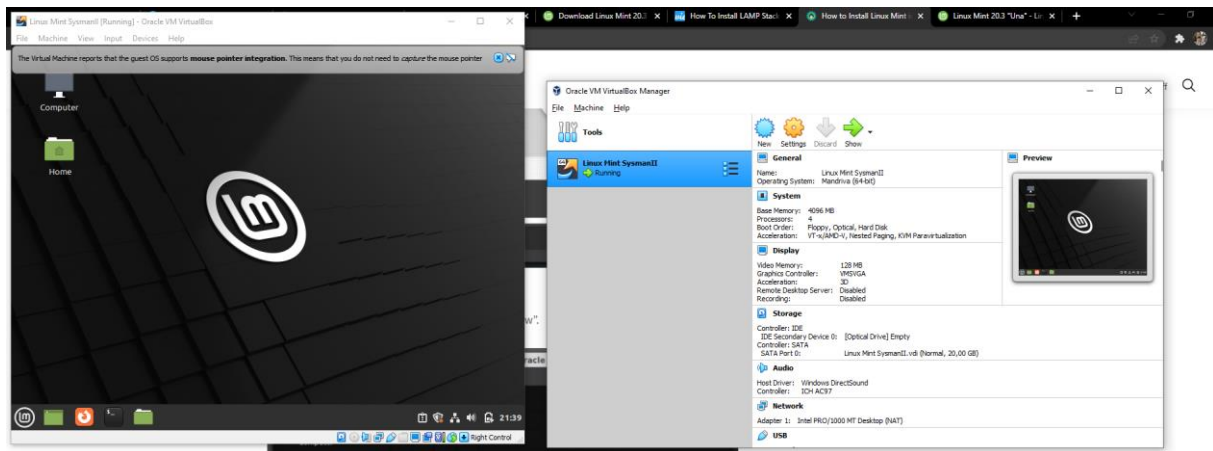


A kéréseknek megfelelően a virtuális gép telepítése megtörtént (ezt lehetőség szerint nem részletezném nem tartalmazott új információt)

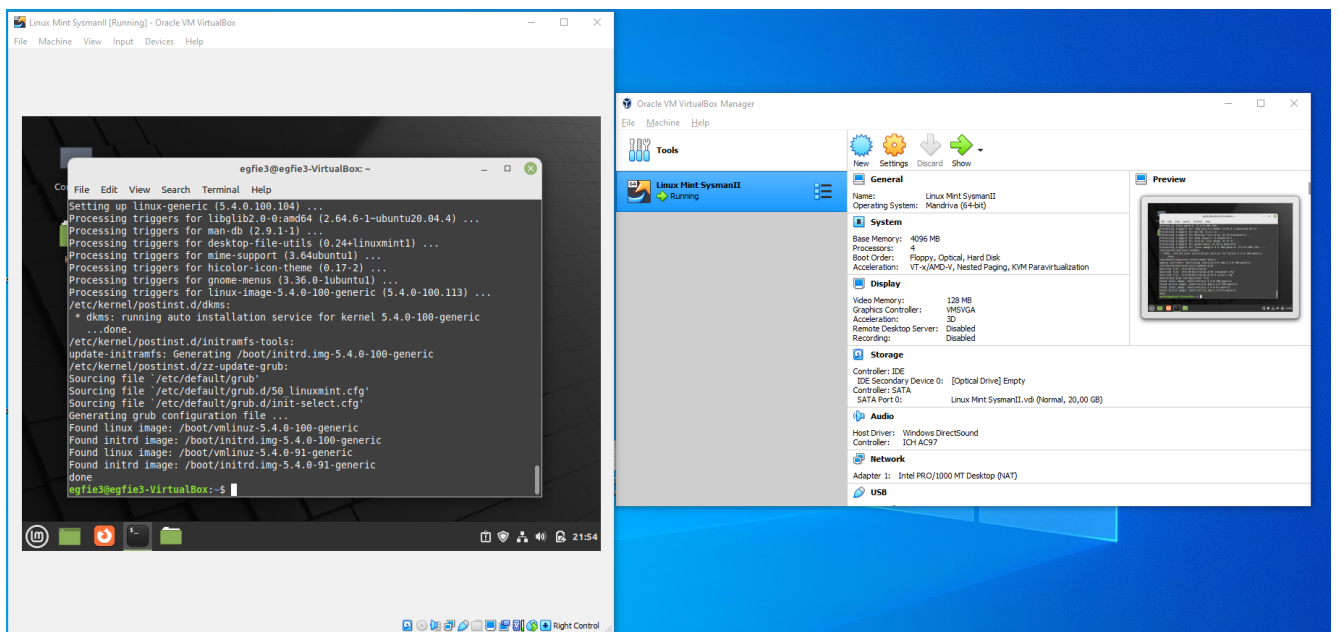


A LAMP telepítéséhez a következő linken elérhető tutorial használtam:

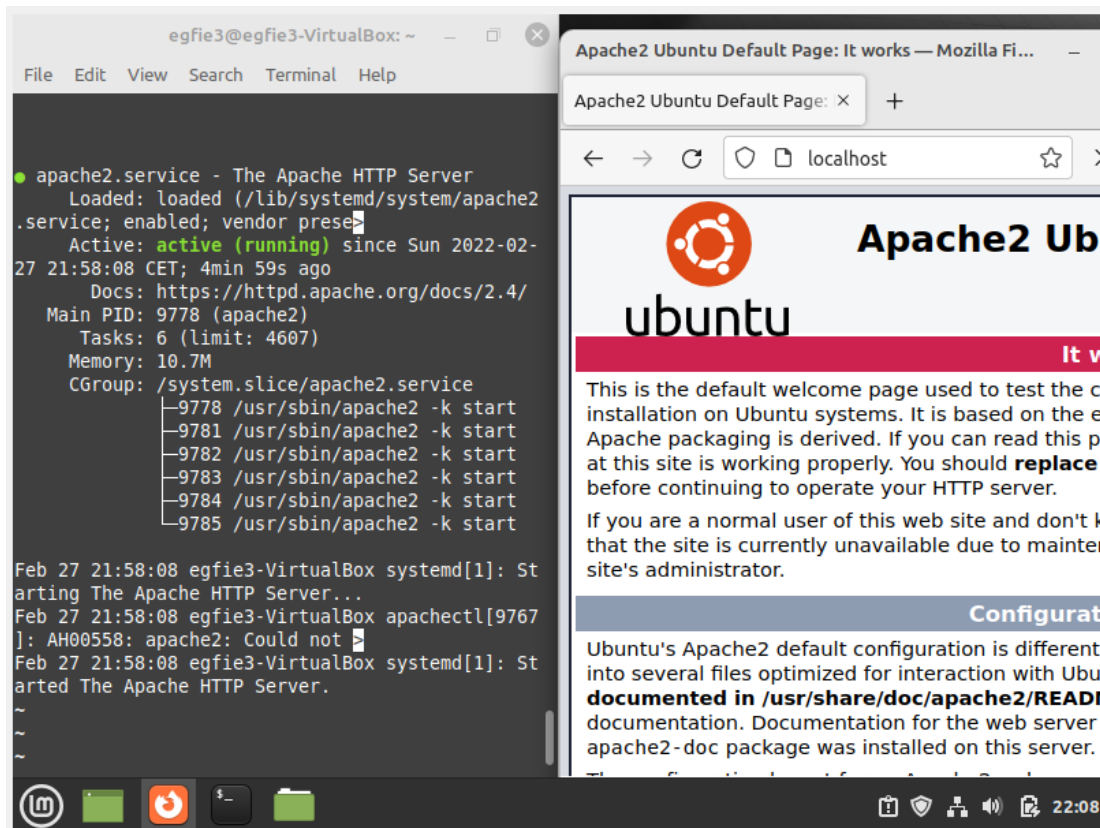
<https://techviewleo.com/how-to-install-lamp-stack-on-linux-mint/>

- `sudo apt-get update`
- `sudo apt-get upgrade`
- `sudo apt-get dist-upgrade`

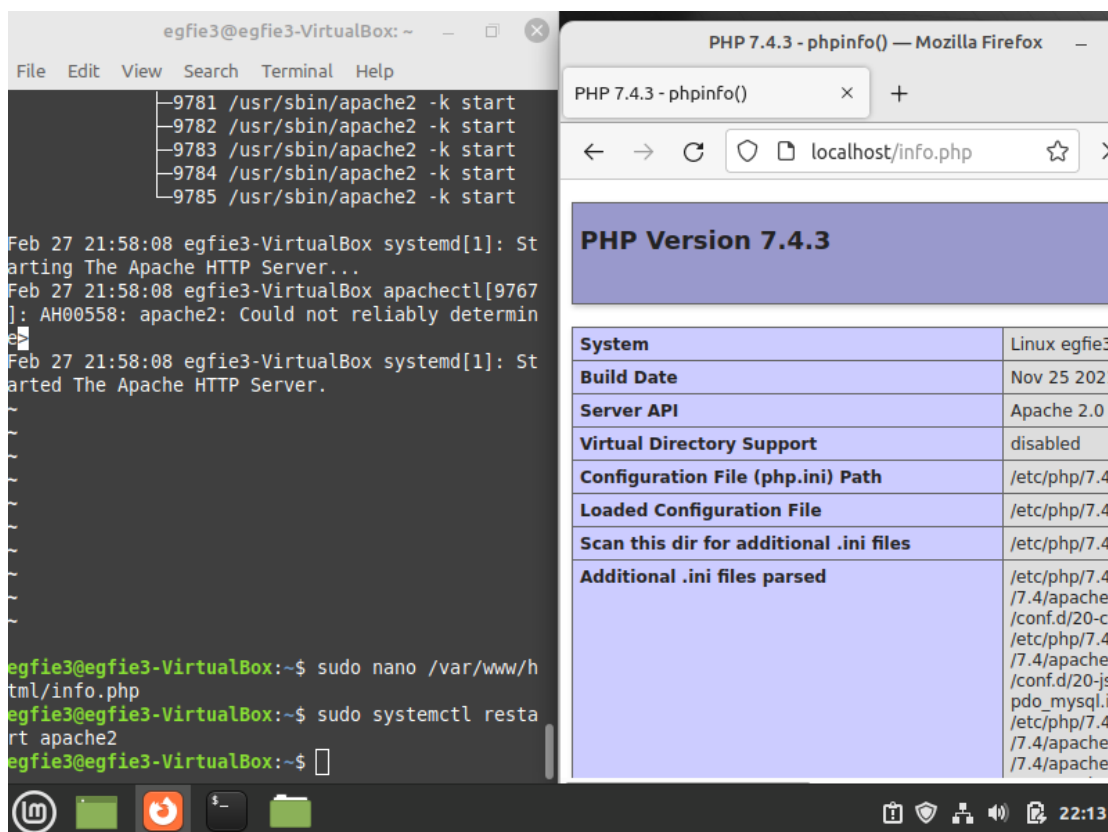
Parancsok kiadásával meggyőződtem róla hogy a legfrissebb rendszer áll rendelkezésemre. Majd hogy a változások érvényre jussanak újraindítottam a virtuális gépet.



A `sudo apt-get install lamp-server^` parancs kiadásával megkértem a csomagkezelőt, hogy telepítse a LAMP szoftvercsomagot. Ezt követően ellenőriztem az apache2 szolgáltatás állapotát.



Ezt követően egy állapot ellenőrző szkript futtatása, valamint az apache szervert újraindítása után megjelent a php info oldala.



Utána a mysqlt állítottam be.

```
egfie3@egfie3-VirtualBox: ~  
File Edit View Search Terminal Help  
~  
~  
~  
~  
~  
~  
egfie3@egfie3-VirtualBox:~$ sudo nano /var/www/html/info.php  
egfie3@egfie3-VirtualBox:~$ sudo systemctl restart apache2  
egfie3@egfie3-VirtualBox:~$ sudo mysql -u root  
[sudo] password for egfie3:  
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.  
Your MySQL connection id is 8  
Server version: 8.0.28-0ubuntu0.20.04.3 (Ubuntu)  
  
Copyright (c) 2000, 2022, Oracle and/or its affiliates.  
  
Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its  
affiliates. Other names may be trademarks of their respective  
owners.  
  
Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.  
  
mysql> ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED WITH mysql_native_password BY 'root';  
Query OK, 0 rows affected (0,00 sec)  
  
mysql>
```

Telepítettem a phpmzadmint. Újraindítottam az apache-t.

```
egfie3@egfie3-VirtualBox:~$ sudo systemctl restart apache2
egfie3@egfie3-VirtualBox:~$ sudo mysql -u root
mysql> password for egfie3:
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 8
Server version: 8.0.28-0ubuntu0.20.04.3 (Ubuntu)

Copyright (c) 2000, 2022, Oracle and/or its affiliates.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql> ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED WITH mysql_native_password BY 'root';
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)

mysql> quit
Bye
egfie3@egfie3-VirtualBox:~$ sudo systemctl restart mysql
egfie3@egfie3-VirtualBox:~$ sudo apt-get install phpmyadmin
Reading package lists... Done
Building dependency tree
Reading state information... Done
The following additional packages will be installed:
  mysql-common mysql-client-core-8.0 mysql-client-8.0 mysql-server-8.0
  mysql-server-core-8.0 mysql-test-suite mysql-test-suite-ruby mysql-test-suite-ruby-core
  libjs-openlayers libjs-sphinxdoc libjs-underscore libonig5 php php-bz2 php-curl php-gd
  php-google-recaptcha php-mbstring php-phpmyadmin-motranslator php-phpmyadmin-shapefile
  php-symfony-console php-symfony-finder php-avascript-common libjs-jquery
```

Végül ellenőriztem hogy a phpmyadmin megfelelően működik

