

## Linux-Debian-Ubuntu

### Erabilgarriak

- Terminala teklatuaz ireki
  - CTRL+ALT+T
- Terminaletik ebaki/kopiatu/itsatsi tekla
  - CTRL+SHIFT+ X / C / V
- Sistema eragile bertsio eta mota ikusteko
  - lsb\_release -a
- Ordenagailuak zenbat memoria duen, eta zein banku okupatuak dituen ikusteko
  - sudo lshw -c memory
  - nahi bada fitxategian sartu hobeto begiratzeko gehitu >lshw-memory.txt
- Ordenagailua suspensio moduan ez sartzeko erabilgarria:
  - <https://github.com/kzar/caffeine/>
- Freemind adimen-mapak edo kontzeptu-mapak marrazteko aplikazio librea Ubuntu instalatzeko
  - <http://linuxg.net/how-to-install-fre...4-derivatives/>
- Ordenagailuko datuen kopiak sarea eta zure laino-biltegi propioa erabiliz:
  - Barracuda drive (laino-biltegia): <https://barracudadrive.com/>
    - Jeitsi Synology NAS sareko diska erabiliz
    - Instalatu IPKG Barracuda drive instalatu
- Terminaleren ordezkoa
  - Gnome connection manager
- Testu fitxategia editatzeko
  - erabilerrazagoa: [sudo] nano <fitxategi-izena>
  - erabilera teknikoagoa: [sudo] vi <fitxategi-izena>
- Shell script (.sh) bat exekutatzeko sistema abiaraztean
  - editatu /etc/rc.local: sudo nano /etc/rc.local
  - gehitu script komandoa exit lerroa bainan lehen: sh /path/to/script.sh
  - Informazio gehiago: [azalpena](#) eta [konponbideak](#)

### VirtualBox terminaletik

- Makina birtualak kudeatu
  - Guztiak zerrendatu: VBoxManage list vms
  - Exekuzioan daudenak: VBoxManage list runningvms
  - Sistema berrabiarazi: VBoxManage controlvm "VM-izena" reset
  - Sistema itzali: VBoxManage controlvm "VM-izena" poweroff
  - Abiarazteko: VBoxManage startvm "VM-izena" --type headless
  - Makinen zerrenda eta egoera azkarra ikusteko:
    - VBoxManage list vms -l | grep -e ^Name: -e ^State | sed s/\ \ //g | cut -d: -f2-
  - Aukera gehiago: <https://blog.sleeplessbeastie.eu/201...-command-line/>

### Konponbideak

- sudo apt-get update komandoak 1234567890123456 PGP key gakoa falta dela esaten duenean
- sudo apt-key adv --recv-key --keyserver keyserver.ubuntu.com 1234567890123456
- ezin bada pakete bat instalatu edo ezabatu erroreak emtaen dituelako
  - sudo apt-get -f install --reinstall paketea

### mysql corrupt repair

- mysqlcheck <mysql-database-name> --user root --password --auto-repair
- Aukera gehiago: <http://www.databasejournal.com/featu...n-in-MYSQL.htm>