

LPIC2 2021 Sesión 4 (2021-02-11)

Curso

Documentación relacionada 202

- Presentaciones/2020/201/202 - Arranque del Sistema.pdf

SystemV

- [systemv_vs_systemd](#)

SystemD

- levanta los servicios de manera paralela
- <https://wiki.archlinux.org/index.php/systemd>
- systemd-cgls: procesos en arbol
- systemd-cgtop
- systemd-analyze
 - blame: tiempos de arranque de los servicios, para ver quien es el lento
 - plot > /var/www/html/plot.html

Units

- service
- socket
- device
- mount
- automount
- target (runlevels)
- snapshot
- cgroups: gestión en caliente de CPU, RAM, DISCO
- **service** es unit por defecto (se puede omitir en los comandos)
- `systemctl <accion> <unidad>`
- **start**
- **stop**
- **enable**: activa en el arranque
- **enable -now**
- **disable**
- **reload**
- **status**

targets

- los runlevels en systemV
- `cat /etc/inittab`
- `runlevelX.target` o `<NOMBRE>.target`
 - 0: halt?
 - 1: rescue.target

- 2:
- 3:
- 4: multi-user.target
- 5: graphical.target
- 6: reboot.target
- `systemctl get-default`
- `systemctl set-default <TARGET>.target`
- `systemctl isolate <TARGET>.target` → init o telinit en systemV

snapshot

mask

- para e impide ejecución de un servicio (o unidad?)
- `systemctl mask nombre.service`
- `systemctl unmask nombre.service`

laboratorio

- Material Practicas LPIC-2/LPIC-201/3-System Startup/SystemD/Laboratorio 1 Gestion de servicios con systemctl

GRUB

From:
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/info:cursos:pue:lpic2-2021:s4?rev=1613068834>

Last update: **11/02/2021 10:40**

