

Top

Solo muestra, pide al so y muestra de forma agrupada.

• ¿Dónde está? → en /proc/; los directorios son los PID de los procesos

• $\text{loadavg}^{(fde)}$ → carga media, procesos en ejecución / procesos totales
↳ se da en el u de procesos en ejecución

1min 5min 15min

Hay que saber el n°
de cores por
4 cores y 2 proc
↓
200%
pero
4 cores y 2 proc
↓
50%

Comando importante: watch -n "comando" → ejecuta cada segundo un comando.

Stress-ng

Herramienta de simulación de carga

logs

Todos los logs de Linux los procesa systemd-journald, se ejecuta con systemdctl. Los archivos de log están en /var/log. who elast → ver accesos

logger → comunica con systemd → cuando mensaje

Fichero principal de cron → /etc/crontab → nos suele tocar

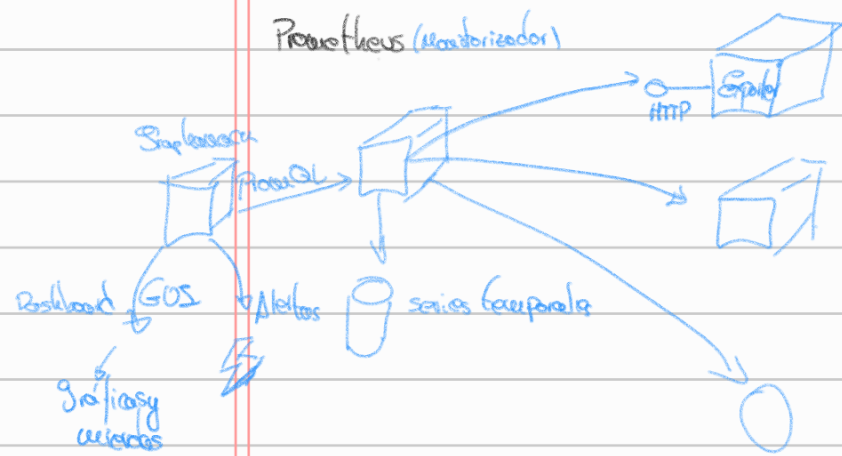
Logrotate → nos un servicio, se manda por systemd timers (cron), lee su config y lo ejecuta
↳ /etc/logrotate.conf
↳ logrotate.c → configuración de cada uno.

Consultar con journalctl los logs de arranque (-b) → por defecto leo lo tiene
↳ en /etc/systemd → poner yes en logrotate

-k → mensajes del kernel

-f -reverse → los da con prioridad invertida.

Prometheus (Monitorizador)



Separar archivos en ~/dev

• Monitorizar a prometheus local en 9090

• Importante: Tipos de alertas.

Mirar documentación de prometheus

Configurar grafana para que use prometheus

↳ Dashboards

↳ usar ejes cartesianos

↳ Alertas

↳ mejor vinculadas

↳ solo para series temp

! las opciones de la doc !

Crear servicios (usar última versión de node-exporter)

↳ abrir el firewall

↳ security extras → ejecutar systemctl restart -u prometheus

Para dashboards ya hechos

↳ importar los dashboards de los refs.

↳ Copiar id

↳ Las dependencias y los ifs

Una tipografía!

↳ Memoria

Guardar tiempo de

↳ usar host.docker.internal

↑ si no se usa extra-host:

- host.docker.internal: host-gateway

o prometheus