

REVISIÓN DE ERRORES

ÍNDICE

- Introducción
- dmesg
- journalctl
- Archivos de log

INTRODUCCIÓN

- Crucial para mantenimiento
- Resolución de problemas
- Varias alternativas

¿QUÉ ES DMESG?

- Mensajes del inicio del kernel
- Diagnóstico de problemas:
 - hardware
 - arranque

COMANDOS DMESG

- `dmesg`
- `dmesg -T`
- `dmesg | grep -i "error"`
- `dmesg | tail -n 20`

¿QUÉ ES JOURNALCTL?

- Registros del systemd
- Filtros y búsquedas

COMANDOS JOURNALCTL

- `journalctl -b: arranque`
- `journalctl [-f] -u servicio`
- `journalctl --since "2024-07-22"`
`--until "2024-07-23"`

LOG DEL SISTEMA

- Registro de eventos y mensajes
- Tanto sistema como aplicaciones
- Ubicados en `/var/log/`

ARCHIVOS DE LOG

- `/var/log/syslog`: Registros generales
- `/var/log/auth.log`: Autenticación y seguridad
- `/var/log/kern.log`: Registros del kernel
- `/var/log/dmesg`: Arranque del sistema y hardware

BUENAS PRÁCTICAS

- Revisar regularmente logs y registros
- Configurar alertas
- Documentar resolución de problemas