Servicio de Gestión de Eventos (logs)

Servicio: syslog, rsyslog, syslog-nr

Sistema centralizado de administración de eventos del sistema, servicios y aplicaciones.

Las aplicaciones envían los eventos al servidor de syslog

El servidor de syslog:

- 1. Procesa los eventos
- 2. Almacena
- 3. Distribuye

Aplicación: logrotate

Permite mantener los archivos de log, cosa que no llenen el disco y que sea más fácil su manejo

- Rota los archivos según un patrón (diario, semanal, mensual).
- Se puede configurar cuantos archivos se mantienen.
- Se puede comprimir los archivos rotados.

 $\begin{array}{lll} messages.log & messages.log \\ messages.log.1 & messages.log.1.gz \\ messages.log.2 & messages.log.2.gz \\ \dots & \dots \\ messages.log.\mathbf{n} & messages.log.\mathbf{n}.gz \end{array}$