

SAR (Supervisión de actividades del sistema)

Su función es realizar informes de actividades del sistema, este proceso es activado por un crontab cada cierto tiempo para generar un informe.

Instalación(SAR)

Instalación(kSAR)

1. Verificar que tiene instalado java, para saber si está instalado ejecutar el siguiente comando.

```
[user@linux ~]$ java --version
openjdk 17.0.4.1 2022-08-12
OpenJDK Runtime Environment (Red_Hat-17.0.4.1.1-1.fc36) (build 17.0.4.1+1)
OpenJDK 64-Bit Server VM (Red_Hat-17.0.4.1.1-1.fc36) (build 17.0.4.1+1, mixed mode, sharing)
```

Nota: si aparece lo anterior significa que tiene instalado java, en caso de no tener instalado java abra el siguiente enlace.

1. Descargar el archivo con terminación .jar del siguiente enlace [Release v5.2.3 · vlsi/ksar · GitHub](#), verificar que sea la versión más reciente
2. Una vez descargado solo ejecute el archivo .jar con el siguiente comando

```
#sintaxis
java -jar <archivo>.jar

#ejemplo
java -jar ksar-5.2.4-b396_gf0680721-SNAPSHOT-all.jar
```

Graficar datos de sar con KSAR

Para poder graficar los archivos que genera el comando sar es

Graficar datos de sar con SARchart