

Apache Superset es una plataforma de código abierto diseñada para la visualización y análisis de datos. Fue desarrollada originalmente por Airbnb y luego pasó a ser un proyecto de la Apache Software Foundation. Superset proporciona una interfaz web que permite a los usuarios explorar y visualizar datos, creando paneles interactivos y gráficos a partir de diversas fuentes de datos.

Las principales características de Apache Superset incluyen:

- Conexión a múltiples fuentes de datos: Superset puede conectarse a una variedad de fuentes de datos, como bases de datos SQL, almacenes de datos, archivos CSV, Google Sheets, y muchas otras, lo que facilita la integración de datos de diversas fuentes en un solo lugar.
- Creación de paneles y gráficos: Los usuarios pueden crear paneles personalizados que contengan gráficos, tablas y otros elementos visuales para analizar y presentar datos de manera efectiva.
- Exploración de datos ad-hoc: Superset permite a los usuarios realizar exploración de datos ad-hoc, lo que significa que pueden interactuar con los datos en tiempo real y realizar análisis sin necesidad de conocimientos técnicos profundos.
- Integración de SQL: Los usuarios avanzados pueden escribir consultas SQL personalizadas para extraer y transformar datos según sus necesidades.
- Comunidad activa y extensibilidad: Apache Superset cuenta con una comunidad activa de desarrolladores y usuarios que contribuyen con extensiones, complementos y mejoras. Esto significa que la plataforma es altamente extensible y puede adaptarse a las necesidades específicas de cada organización.

Nota: Apache Superset es una herramienta para la visualización y análisis de datos que permite a las organizaciones explorar y presentar datos de manera efectiva, lo que es fundamental para la toma de decisiones informadas en una variedad de contextos, desde análisis empresariales hasta científicos de datos.

Referencia:

- Documentación https://superset.apache.org/docs/intro
- Contenedor: podman pull apache/superset