Big Data con Hadoop y Spark

Módulo 01 - Hadoop



Hadoop

Hadoop

Es un sistema open-source diseñado para almacenar y procesar Big Data de forma distribuida utilizando un cluster de servidores.

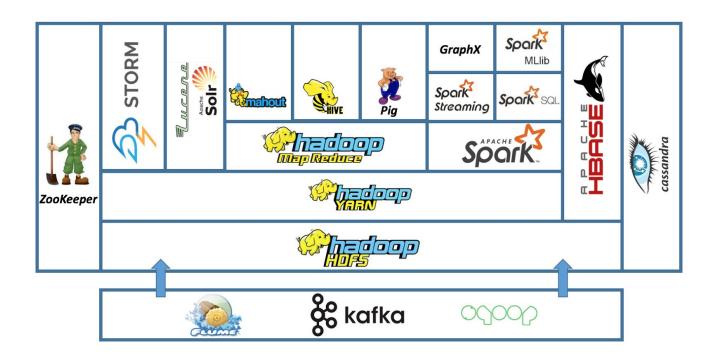
Características:

- Tolerancia a Fallos.
- Escalabilidad Horizontal.
- Utiliza commodity hardware.
- Desarrollado en lenguaje Java.
- Procesamiento en paralelo.

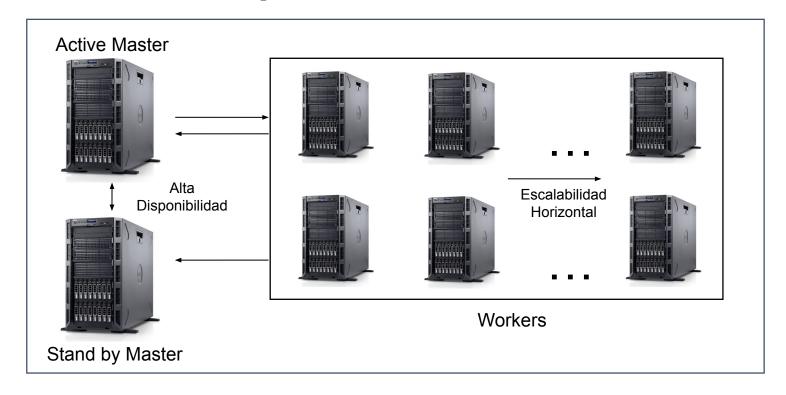


https://hadoop.apache.org/

Ecosistema Hadoop



Cluster Hadoop



¡Muchas gracias!

¡Sigamos trabajando!

