

COSAS QUE DEBEMOS ENTENDER SOBRE SPRING BATCH

1. QUE SON LOS PROCESOS BATCH

Los procesos batch o procesos por lote, son programas que son ejecutados sin ningun tipo de interaccion humana, estos procesos son relativamente pesados ya que generalmente manipulan un extenso volumen de informacion y su ejecucion suele ocurrir en momentos donde la carga o el procesamiento de informacion es bajo, esto con el objetivo de que no se afecte el entorno de trabajo

2. QUE ES SPRING BATCH

Es un modulo de spring framework totalmente enfocado en los procesos batch el cual adicionalmente proporciona una gran cantidad de componentes que intentan dar soporte a las diferentes necesidades que suelen surgir al momento de construir este tipo de programas.

3. FUNCIONALIDADES DE SPRING BATCH

- a) Correcta administracion de transacciones.
- b) Procesamiento de informacion en "chunk" esto quiere decir que podemos procesar la informacion por partes/ lotes.
- c) Declaracion de entrada o salida de nuestros procesos.
- d) Nos permite iniciar, detener o reiniciar los procesos.
- e) Nos permite omitir algun paso de los procesos.

