Spring Boot Batch

- description : Spring Boot Batch 관련 내용 기술
- author : 도봉산핵주먹
- email : hylee@repia.com
- lastupdate : 2020-08-27

Intro

Batch란?

> 뜻

일괄처리

> 조건

대용량 데이터

- 배치 어플리케이션은 대량의 데이터를 가져오거나, 전달하거나, 계산하는 등의 처리를 할 수 있어야 합니다.

자동화

- 배치 어플리케이션은 심각한 문제 해결을 제외하고는 사용자 개입 없이 실행되어야 합니다.

견고성

- 배치 어플리케이션은 잘못된 데이터를 충돌/중단 없이 처리할 수 있어야 합니다.

신뢰성

- 배치 어플리케이션은 무엇이 잘못되었는지를 추적할 수 있어야 합니다. (로깅, 알림)

성능

- 배치 어플리케이션은 지정한 시간 안에 처리를 완료하거나 동시에 실행되는 다른 어플리케이션을 방해하지 않도록 수행 되어야 합니다.

Job

Step

Annotation

Issue

> iBatis

모듈은 현재 삭제되었습니다.
iBatis를 reader로 사용하셨던 분들은 JDBC ItemReader로 교체하시길 추천드립니다.

기타

Tip

Batch 용어 정의

Troubleshooting

Ref

기억보단 기록을 이란 블로거
Spring batch, boot 연동 및 처리 과정.

Spring, Boot, Batch, 도봉산핵주먹

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:springboot:springbootbatch&rev=1598537223

Last update: **2022/03/10 19:52**