



BORDEAUX JUG

Java User Group



Tugdual Grall

Enseirb - Matmeca - Amphi A

Jeudi 08 Juin. 19H

STREAM PROCESSING AVEC APACHE FLINK



Les données sont au coeur de nos applications, et sont créées de façon continue sous forme de flux (stream). L'architecture orientée flux (Streaming Architecture) permet de réduire la latence entre l'émission d'un évènement et les décisions à prendre en fonction des évènements passés et en cours, tout en gardant une architecture globale simple et efficace.

Apache Flink est un framework permettant de créer des application orientées flux, avec:

- * Le temps réel débarque en force: du big data au fast data
- * Les entreprises sont nombreuses a créer de nouvelles applications et services autour du big data.
- * Nous discuterons des solutions techniques à mettre en place, et leur impact sur l'architecture des nouvelles applications. (Gestion des Graphes de données. DB, Cascading, Elasticsearch)

Le tout déployé de façon distribuée et hautement disponible.

Cette présentation est l'occasion de découvrir Flink, son coeur, ses APIs et l'approche "streaming first" pour vos applications.

Alors n'attendez pas, inscrivez vous vite !

Inscriptions : bordeauxjug.org



ENSEIRB
MATMECA
BORDEAUX

