Infrastructures Big Data

Bases de données No SQL

- Concepts du NoSQL (16/04/2018) (*)
- Solutions de Stockage NoSQL (16/04/2018) (*)
- Comparaison MongoDB et Cassandra (17/04/2018) (*)

Cassandra

- Installation de Apache Cassandra sous CentOS 7 (19/04/2018) (*)
- Configuration d'un cluster Apache Cassandra sous CentOS 7 (23/04/2018) (*)
- Sécurisation d'un cluster Apache Cassandra (28/08/2018) (*)
- Gestion des nodes dans un cluster Apache Cassandra (28/08/2018) (*)
- Planification du déploiement d'une plateforme Cassandra-Spark et estimation de sa tolérance limite (07/07/2018) (*)

InfluxDB

- Configurer telegraf entre mqtt et influxdb (Juillet 2021)

MongoDB

- Créer une architecture de sharding dans MongoDB (Mai 2021)

Solr

- Installation de Apache Solr sous CentOS 7 (29/08/2018) (*)
- Configuration d'un cluster Apache Solr sous CentOS 7 (29/08/2018) (*)
- Sécurisation d'un cluster Apache Solr sous CentOS 7 (29/08/2018) (*)

Apache Spark

- Installation d'un cluster Apache Spark sous CentOS 7 (28/08/2018) (*)

- Connection d'un Cluster Apache Spark a un Cluster Apache Cassandra (30/08/2018) (*)

ZooKeeper

- Installation d'un cluster ZooKeeper sous CentOS 7 (28/08/2018) (*)
- Installation d'un cluster ZooKeeper sous CentOS 7 (Paramétrage alternative) 28/08/2018 (*)

(*) Document rédigé par Pascal-Alain Dkengne-Sielenou, CDD financé par le département GA qui a travaillé sur ces sujets pour le Cati Sicpa et le CTIG

Contact

Pour le Cati Sicpa : Thierry Heirman, François Laperruque, Alexandre Journaux

From:
https://pepi2g.wiki.inrae.fr/ - **pepi2g**

Permanent link:
https://pepi2g.wiki.inrae.fr/doku.php?id=infrastructures_big_data

Last update: **2021/07/28 08:18**