

# 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) (\*)

### MongoDB

### 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 à 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

From:

<https://pepi2g.wiki.inrae.fr/> - **pepi2g**

Permanent link:

[https://pepi2g.wiki.inrae.fr/doku.php?id=infrastructures\\_big\\_data&rev=1622723923](https://pepi2g.wiki.inrae.fr/doku.php?id=infrastructures_big_data&rev=1622723923)

Last update: **2021/06/03 14:38**

