



ID de Contribution: 36

Type: **Présentation orale 15 min.**

HL LHC: Datalake, un service de stockage des données

mardi 2 octobre 2018 11:30 (15 minutes)

La problématique de la donnée et plus généralement de son management est au centre de beaucoup des préoccupations de nombreuses expériences scientifiques à venir et cela quel que soit la thématique. L'évolution du LHC vers le HL LHC autour 2024 mets en exergue cette problématique. Je me propose de faire un état des lieux des réflexions qui sont en cours autour ce sujet et notamment des pistes de réflexions qui sont abordées dans le projet DOMA (Data Management and Provisioning Systems). Ce projet regroupant les différences activités de réflexions et de tests qui sont en cours pour mener à la définition de ce que devrait être le futur service de stockage de données scientifiques, datalake ou autres.

Thèmes associés

Auteur principal: FEDE, Eric (CC-IN2P3/CNRS)

Orateur: FEDE, Eric (CC-IN2P3/CNRS)

Classification de Session: Présentations plénières

Classification de thématique: Stockage