



ID de Contribution: 66

Type: Non spécifié

iRODS: un middleware de gestion des données de nouvelle génération.

mercredi 1 octobre 2008 11:30 (30 minutes)

iRODS (projet mené par le SDSC, Université de San Diego) est un middleware de grille de nouvelle génération permettant d'effectuer la gestion et l'accès des données distribuées sur des sites distants. Ce logiciel open source, successeur de SRB, a la particularité unique de disposer d'un moteur de règles permettant d'implémenter côté serveur de façon simple des politiques de gestion et d'archivage de données pouvant être complexes.

Après avoir présenté les raisons qui motivent le développement de iRODS, une vue d'ensemble des fonctionnalités de cet outil sera effectuée. Puis sera évoquée l'implication du CC-IN2P3 dans le cadre du développement de iRODS.

Author: NIEF, Jean-Yves (CC-IN2P3)

Orateur: NIEF, Jean-Yves (CC-IN2P3)

Classification de Session: Informatique IN2P3 IRFU