



ID de Contribution: 71

Type: Non spécifié

Utilisation des J2EE dans ATLAS : monitoring spectromètre muons

jeudi 21 septembre 2006 09:30 (30 minutes)

Les technologies J2EE permettent le développement d'applications côté serveur d'une manière portable, robuste et "scalable". Dans le cadre du monitoring du système d'alignement nous avons déjà mis en place une application pour le suivi de l'installation des lignes optiques, et nous sommes en train de mettre en place un prototype d'application pour avoir un monitoring en temps réel (même s'il n'y a pas des fortes contraintes au niveau de la vitesse de réponse) de la géométrie du spectromètre. Nous allons montrer le schéma de l'acquisition des données et de l'application de monitoring, en montrant comment les technologies Java en général et J2EE en particulier peuvent faciliter la tâche de développement.

Author: FORMICA, Andrea (DAPNIA)

Orateur: FORMICA, Andrea (DAPNIA)

Classification de Session: Production de logiciel