



ID de Contribution: 67

Type: Non spécifié

Système de supervision et de contrôle du trigger L0 de LHCb

mercredi 1 octobre 2008 17:20 (20 minutes)

L'un des points clefs de l'expérience LHCb est son système de déclenchement. Le trigger L0 (Level 0) en constitue le premier niveau et est essentiellement de la responsabilité de laboratoires de l'IN2P3. Les différents sous systèmes du trigger L0 sont supervisés et contrôlés au sein d'un ensemble de projets PVSS intégrés dans le système de contrôle général de l'expérience. Seront notamment présentés les outils de modélisation et d'interaction avec le matériel ainsi que les interfaces de contrôle et de diagnostic.

Author: LEFÈVRE, Régis (LPC Clermont-Ferrand)

Orateur: LEFÈVRE, Régis (LPC Clermont-Ferrand)

Classification de Session: Développement