

ACTL France

Panorama Activités CPPPM



DIRK HOFFMANN
CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES
DE MARSEILLE

DAQ / CPPM

- **Compétences (et intérêt) historiques dans les systèmes d'acquisition rapides (à large bande passante)**
 - ATLAS Trigger-DAQ, RD13
 - Triggers LHCb, CPLEAR
 - DAQ Calorimétrique H1
 - ANTARES et caméras sous-marins
- **Deux personnes 100% + 20% ETP assignées CTA, renforcées par des stagiaires**

dans CTA (ACTL)

- **Entrée dans collaboration fin 2010 (RAL)**
- **Présentation CameraServer 2011 (Toulouse)**
 - Pas de prédictions fiables du flux de données !
 - ⇒ Evaluation des limites technologiques
- **Premier Event-Builder fin 2011 (Madrid)**
 - Basé sur du code « simulation h/w » NeCTAr
 - Intégration dans ACS
 - Projet continué par Julien Houles depuis septembre

Présentation Julien !

Suite, au CPPM

