

Table of Contents

TODO LIST	1
DAQ	1
Analisi & monitoring	1
Offline & GBATCH	1
Slow control	1

TODO LI ST

DAQ:

- DONE Sw TDR - Scripts available in
/home/ams/TrackerUser/AMSWreCommands/ (cfr. DaqSpecial)
- DONE Sw JINF - Scripts available in
/home/ams/TrackerUser/AMSWreCommands/ (cfr. DaqSpecial)
- DONE Configuration files - Scripts available in
/home/ams/TrackerUser/AMSWreCommands/ConfigurationFile/ (cfr. DaqSpecial)
- Implementare il comando che salva la conf attuale sul file di conf di default (JINF & TDR)
- ON GOING - Formalizzare la procedura che pialla il bit di secondo passo e fa una nuova calibrazione di secondo passo
- ON GOING - Formalizzare la procedura per il doppio passo
- DONE - Risolvere il problema dei cluster anomali (bassa priorit')
- DONE - Check della modalita' TAS

Analisi & monitoring:

- ON GOING - Migliorare il monitor della data-quality estendendo il CalPainter UI--> Monitor UI
- DONE - Dare velocita' al monitor della data-quality introducendo un parametro per la frazione di eventi da analizzare
- DONE - Studiare le soglie ladder per ladder
- DONE - Individuare i canali da mascherare permanentemente
- Studiare l'efficienza dei ladder
- ON GOING - minimizzare l'event size del tracciatore
 - ◆ Introduzione nel DSP code di uno step per il calcolo dell'occupancy
 - ◆ Stima del guadagno (in termini di livetime e efficienza di tracking) con o senza doppio passo

Offline & GBATCH:

- Verificare il DB delle calibrazioni
- Rimuovere i printout non desiderati includere il nuovo allineamento nel DB
- Verificare i valori di default delle datacard
- Verificare l'efficienza di tracking (mag field OFF)
- Verificare l'efficienza di tracking (mag field ON)
- Verificare la funzionalita' del display
- Abilitare la produzione automatica con Vitaly.

Show control:

- Abilitare i plot multi-grandezza in AM
- Completare la view del TTCS in AM
- Documentare il tool AM e presentarlo alla collaborazione
- Implementare la lettura dei dati dal JINF

TodoList < Main < TWiki

- Implementare i datatype del JINF nel monitoring AM
- Implementare il fill del database con i dati del JINF

-- PaoloZuccon - 03-Dec-2009

This topic: Main > TodoList

Topic revision: r3 - 2009-12-22 - AlbertoOliva



Copyright &© 2008-2019 by the contributing authors. All material on this collaboration platform is the property of the contributing authors.

Ideas, requests, problems regarding TWiki? Send feedback