



Contribution ID: 5

Type: **Presentazione orale**

WLCG Data Challenge 2024 - Focus su Belle II

Monday, 20 May 2024 15:30 (25 minutes)

WLCG ha promosso un programma periodico per il test della rete internazionale della ricerca al fine di verificare la capacità di gestire il traffico atteso dagli esperimenti HL-LHC stimato nel modello massimale di circa 9.8Tbps integrato su tutti i centri.

A partire dal 2024 sono stati invitati altri esperimenti associati a WLCG a partecipare alle attività.

In questo talk verrà presentato il lavoro svolto da Belle II, sotto il coordinamento del gruppo Italiano, per partecipare al WLCG Data Challenge 2024, simulando il traffico dell'esperimento per l'export dei RAW Data alla massima luminosità da KEK verso i RAW Data Centers. Verranno quindi presentati i risultati raggiunti e gli step futuri.

Primary author: PARDI, Silvio (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Presenter: PARDI, Silvio (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Sessione "Esperimenti e calcolo teorico"

Track Classification: Esperimenti e Calcolo Teorico