



Contribution ID: 76

Type: **not specified**

SPONSOR DELL: Design Principles for Exascale Computing

Tuesday, May 24, 2022 3:30 PM (30 minutes)

Il continuo incremento degli assorbimenti e della TDP dei sistemi di calcolo e l'adozione sempre più vasta di sistemi GPU-based ad alta densità impongono di adottare principi di design differenti per l'implementazione dei futuri datacenter di nuova generazione.

L'intervento offre una panoramica sullo sviluppo delle tecnologie di calcolo esistenti e della loro implementazione nei sistemi DELL, ed il punto di vista di DELL sulle scelte da adottare nell'implementazione delle nuove facility di calcolo.

Presenter: BIANCO, Paolo (DELL Technologies)

Session Classification: Infrastrutture ICT e Calcolo Distribuito