

Ausstellungen

CAEN - Stromversorgung, DAQ-Datenaquisition

Presenter(s): VON DÜRING, Nico (*CAEN*)
Location: GSI - Gesellschaft für Schwerionenforschung

CALPLUS, AMATEK - Programmierbare DC Stromversorgungen (wassergekühlt) , Moderne Oszilloskope für Beschleuniger-Elektronik von Tektronix

Presenter(s): VOGL, Herwig (*CalPlus GmbH*)
Location: GSI - Gesellschaft für Schwerionenforschung

CalPlus und Tektronix zeigen in Kooperation Oszilloskope von 100 MHz bis 70 GHz und Realtime-Spektrumanalysatoren
Amatek zeigt: Programmierbare DC Stromversorgungen (wassergekühlt)

FARNELL, MetCal -Löttechnik

Presenter(s): ERDENBERGER, Dirk (*Farnell*)
Location: GSI - Gesellschaft für Schwerionenforschung

ISEG---Hochspannungsversorgungen

Presenter(s): DONIX, Maik (*iseg Spezialelektronik GmbH*)
Location: GSI - Gesellschaft für Schwerionenforschung

Keysight - High Speed Digitizer

Presenter(s): SPELTHANN, Hans Dieter (*Keysight - Acqiris Operation*)
Location: GSI - Gesellschaft für Schwerionenforschung

Kniel - Stromversorgungen für die empfindliche Messtechnik und die komplexe Automatisierung

Presenter(s): DROLL, Lothar (*Kniel*)
Location: GSI - Gesellschaft für Schwerionenforschung

N.A.T. GmbH - Scalable MTCA solutions

Presenter(s): DIRKSEN, Vollrath (*N.A.T. GmbH*)
Location: GSI - Gesellschaft für Schwerionenforschung

2slot NATIVE-mini with eMCH
6slot MTCA.4 with MCH, 8 PCIe lanes to AMC slots, 16 PCIe-Lanes to Root complex
MTCA.4 Training System with optical PCIeexpress Uplinks

National Instruments - Messsysteme.

Presenter(s): DAUB, tobias (*National Instruments*)
Location: GSI - Gesellschaft für Schwerionenforschung

Tektronix / Keithley Messtechnik

Presenter(s): GEISLER, Alexander (*Tektronix GmbH*)
Location: GSI - Gesellschaft für Schwerionenforschung

Messgeräte und technische Lösungen zur Signal-Generierung, -Erfassung und -Analyse

WIENER Plein & Baus GmbH - Crates und Netzteile

Presenter(s): BERNER, Thomas (*WIENER Plein + Baus GmbH*)
Location: GSI - Gesellschaft für Schwerionenforschung

WIENER Plein & Baus GmbH ist ein Hersteller von 19"-Überrahmen und Netzteilen für Versorgung von Elektronik-Baugruppen und Detektoren in der physikalischen Grundlagenforschung. Die Geräte zeichnen sich durch hohe mechanische Stabilität und exzellente elektrische Eigenschaften hinsichtlich EMV, Langlebigkeit und Leistung aus. Ein Großteil der Geräte wird kundenspezifisch konfiguriert oder entwickelt.

