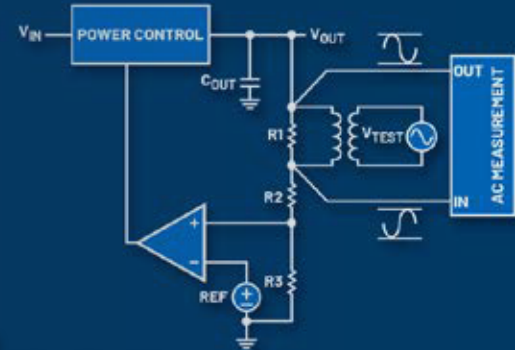
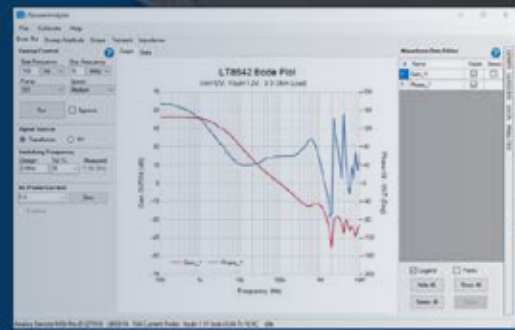
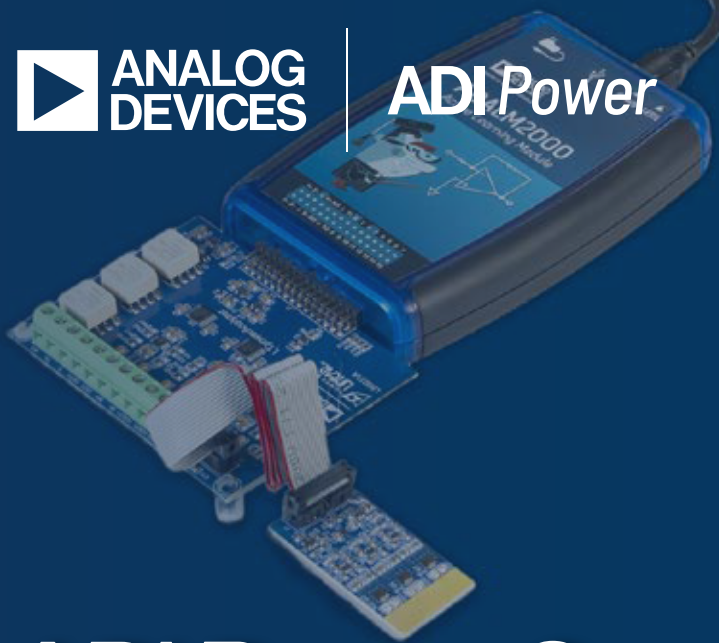




ADI Power



ADI Power Seminar

Vom Konzept über die Simulation bis zum fertigen PCB

Eine Vor-Ort Veranstaltung, die von ADI Experten durchgeführt wird

Die Stromversorgung beeinflusst jeden Aspekt der Gesamtleistung des Systems, von der Effizienz über die EMV Eigenschaften bis hin zur Robustheit. Nehmen Sie an dieser eintägigen Veranstaltung teil, um mehr über die neuesten Stromversorgungstrends und -topologien sowie ADI Power-Tools zu erfahren. Neben der Simulation umfasst dieses Seminar eine praktische Laboranalyse mit dem brandneuen LTpowerAnalyzer, der eine schnelle Prüfung und Messung von Leistungsschaltungen ermöglicht.

Nehmen Sie an unserer Verlosung am Ende des Seminars teil, mit der Chance einen LTpowerAnalyzer zu gewinnen.

ADI Power Seminar Tagesordnung

8:30	Einchecken
9:00	Begrüßung
9:15-11:00	Power Tree (LTPower Planner), Regelungstheorie, Auswahl der Kompensationskomponenten
11:00-11:15	Pause
11:15-12:00	Wie man Kompensationskomponenten auswählt und deren Einfluss auf die Regelschleife (LTpowerCAD tool)
12:00-13:00	Mittagessen & Demos
13:00-14:00	Wie man die Regelschleife in LTspice und im Labor misst
14:00-14:15	Pause
14:15-15:45	Leistungsanalyse & Messung der Schleifenstabilität – praktische Demo (LTpowerAnalyzer)
15:45-16:00	Pause
16:00-17:00	Tipps und Tricks für das Layout von SMPS Schaltungen
17:00-17:30	Demos & Erfrischungen

Datum und Uhrzeit

Oktober 30, 2025

9:00 - 17:30

Veranstaltungsort

[SportCentrum Kaiserau](#)

[Jakob-Koenen-Straße 2](#)

[59174 Kamen](#)

Fragen

ADIpowerSeminar@analog.com

Anmeldung

[Hier klicken oder](#)

[Code scannen](#)

