



# „Fit für Amerika“

Eine Einführung in die Normen und Gepflogenheiten des Schaltschrankbaus für den amerikanischen Kontinent

Wann: **Donnerstag, 23. August 2018** von 08:30 bis ca. 16:30 Uhr  
 Wo: **Rockwell Automation GesmbH**, Liebenauer Hauptstraße 2-6, 8041 Graz  
 Referent: **Alois Marks**, Rockwell Automation GmbH  
 Kosten: Seminarkosten inkl. Verpflegung & Unterlagen werden vom Veranstalter getragen  
 Parken: Kostenlos vor Ort  
 Anmeldung: Direkt per Mail unter [linz@routeco.com](mailto:linz@routeco.com) bis spätestens **13. August 2018**

Veranstaltungsablauf	
Zeit	Programm
08:30 - 08:45	Eintreffen der Teilnehmer
08:45 - 09:15	Begrüßung, kurze Unternehmensvorstellung
09:15 - 10:15	<b>Unterschiede Europa IEC – Nordamerika</b> Nordamerikanische Normenübersicht (NEC, NFPA 79, NFPA 70E, UL 508A, ANSI B11.0/B11.19) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amerikanische Prüfzeichen</li> <li>• Hilfreiche Internetlinks z.B. zu UL Listing Cards</li> </ul>
10:15 - 10:30	Pause
10:30 - 12:00	<b>UL 508A (Industrial Control Panels)</b> , Netzformen, Erdungsthemen, Komponentenauswahl, Motorstarter, UL 508A Circuits, Group Motor Installation, Selfprotected Combination Motor Controller Type E/F, UL 489 Installation, GFCI
12:00 - 13:00	Mittagessen
13:00 - 14:30	<b>UL 508A (Industrial Control Panels)</b> , Erklärungen zum UL 508A Standard, Besprechung der wesentlichen Punkte – Teil 1
14:30 - 14:45	Pause
14:45 - 15:45	<b>UL 508A (Industrial Control Panels)</b> , Erklärungen zum UL 508A Standard, Besprechung der wesentlichen Punkte – Teil 2
15:45 - 16:15	<b>Vorstellung Routeco UL/CSA Portfolio</b>
16:15 - 16:30	Zusammenfassung und Beantwortung von Fragen

