



Die massive Zunahme des globalen Datentransfers erfordert einen effizienten Umgang mit Ressourcen. Edge Computing – das Verarbeiten der Daten direkt an der Quelle – ist eine effektive Möglichkeit, Energie und Kosten zu sparen. Informieren Sie sich über aktuelle Entwicklungen und neue Anwendungen beim

# OVE IT-Kolloquium

## Edge Computing – In Echtzeit am Netzwerkrand

Wann: 14. Mai 2024 ab 08:30 Uhr

Wo: OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik, Eschenbachgasse 9, 1010 Wien  
oder online



Online-Anmeldung:  
[www.ove.at/academy](http://www.ove.at/academy)

## PROGRAMM

08:30 Uhr Registrierung

09:00 Uhr Begrüßung

### **Mobile Edge Computing**

Andrea Ortiz, Technische Universität Darmstadt

### **On Edge Support for Video Streaming and Transparent Edge Invocation**

Hermann Hellwagner, Universität Klagenfurt - Institut für Informationstechnologie

### **Serverless Computing for the Next-Generation Computing Landscapes**

Stefan Nastic, Technische Universität Wien - Distributed Systems Group

### **Coding Serverless Workflow Applications in the Edge Cloud Continuum Beyond Von Neumann**

Sashko Ristov, Universität Innsbruck - Department of Computer Science

Pause

### **Industrie 5.0 und XR Optionen für die Industrie**

Lukas Kröninger, Katja Gallhuber, AIT Austrian Institute of Technology - Center for Technology Experience

### **From Edge to Cloud - to support smart energy distribution networks**

Vasileios Karagiannis, AIT Austrian Institute of Technology - Center for Digital Safety and Security

### **Know wise and the seven D-warfs – wie Edge computing den Anlagenbau smart & grün macht**

Lucas Johannes Winter, Ebner Industrieofenbau GmbH

### **On the Edge of Security – Securityanforderungen für IoT Edge-Lösungen anhand eines Praxisbeispiels**

Thomas Bleier, B-SEC better secure KG

13:30 Uhr Abschluss und Ausklang am Buffet

## PREISE

Normalpreis € 50,- OVE-Mitglied kostenfrei

Das OVE-IT-Kolloquium gilt als fachliche Weiterbildung im Bereich der Informationstechnik, die OVE Academy stellt allen Teilnehmenden eine Teilnahmebestätigung (digital) aus.

Diese Veranstaltung wird unterstützt von:

