

- ab 9:00 Eintreffen und Anmeldung
- 9:30 **Begrüßung & Moderation**  
Sophia Pfeffer | Marcel Karell
- Digitalisierung von Ortsnetzstationen**  
Sophia Pfeffer | Ingenieurbüro Pfeffer GmbH
- 10:00 **Smart Grid LAB – Lösungen für die digitale Zukunft des Verteilnetzes**  
Simon Plützer | Ingenieurbüro Pfeffer GmbH
- 10:30 **Messdaten als Fundament für den digitalen Zwilling im Verteilnetz**  
Tom Janson | Janitza electronics GmbH
- 11:00 **Kaffeepause**
- 11:30 **Die Datendrehscheibe der Ortsnetzstation Mittel- & Niederspannung sicher zusammenführen und verteilen**  
David Guder | LACROIX SAE GmbH & Co. KG
- 12:00 **Cybersecurity und LTE 450 MHz: Zukunftssichere Kommunikation im Verteilnetz**  
Heiko Tautor | INSYS icom GmbH
- 12:30 **Mittagspause**
- Themenstände & Netzwerken**
- **Janitza electronics GmbH**
  - **INSYS icom GmbH**
  - **LACROIX SAE GmbH & Co. KG**
  - **Smart Grid LAB und Trafostation**  
12:30 | 13:00 | 13:30 | 14:00
- 15:00 **Ende der Veranstaltung**

## Digitalisierung von Ortsnetzstationen

### Janitza electronics GmbH

Messtechnik-Experte mit Netzanalysatoren für präzise Erfassung von Lastflüssen und Spannungsqualität. Schafft Transparenz in der Niederspannung und liefert die Datenbasis für Planung und Steuerung.

### LACROIX SAE GmbH & Co. KG

Spezialist für Fernwirk- und Automatisierungstechnik, die Ortsnetzstationen fernsteuerbar und „smart“ macht. Ermöglicht Echtzeit-Überwachung, Störungsanalyse und Netzautomatisierung für stabile Verteilnetze.

**INSYS icom GmbH** entwickelt Industrie Router und Fernwartungslösungen für sichere industrielle Datenkommunikation. Die Technologie vernetzt Anlagen zuverlässig und schafft die Grundlage für sichere Kommunikation im Smart Grid.

### Ingenieurbüro Pfeffer GmbH

Das Ingenieurbüro Pfeffer übernimmt bei der Digitalisierung von Ortsnetzstationen die Rolle des praxisnahen Planers und Systemintegrators. Aus Technik, Datenplattform und Netzbetrieb wird dabei eine funktionierende Gesamtlösung.

Zusammen bilden alle Partner eine Wertschöpfungskette, die zentrale Funktionen vereint:

**Messen** (Janitza), **Steuern** (LACROIX), **Vernetzen** (INSYS icom) und **Integrieren** (Pfeffer)

## Kompetenztag Digitalisierung von Ortsnetzstationen

20. Mai 2026 | 9:00 – 15:00 Uhr

**Ingenieurbüro Pfeffer**  
Carl-Benz-Straße 13  
63322 Rödermark



I Ingenieurbüro  
P Pfeffer GmbH  
E Energie- und Bauleistungen

**Janitza**

 **LACROIX**

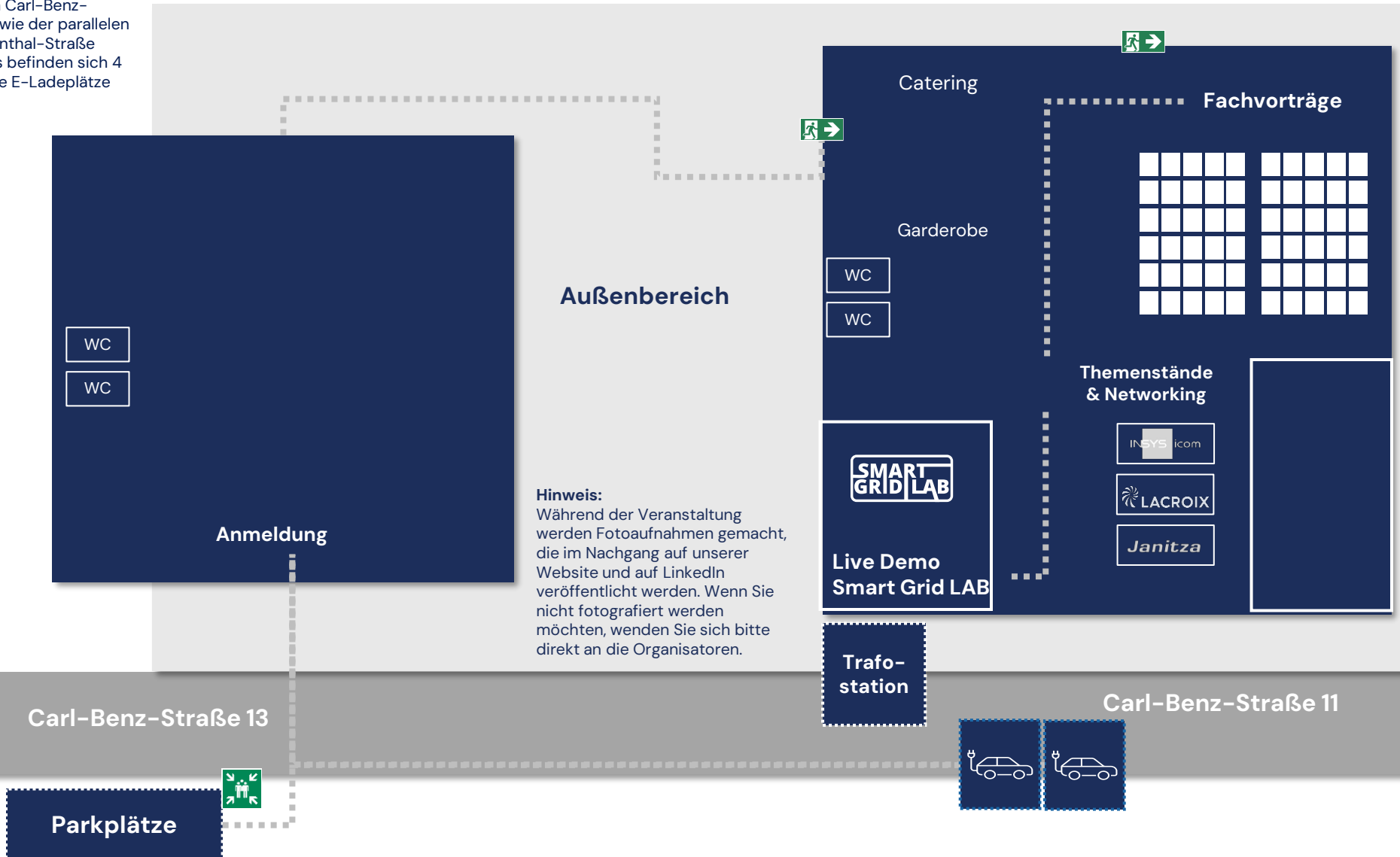
**INSYS icom**

**SMART GRID LAB**

# Geländeplan & Sicherheit

## Hinweis:

Die Anzahl der Parkplätze auf unserem Gelände sind begrenzt. Sie können fußläufig in der gesamten Carl-Benz-Straße sowie der parallelen Otto-Lilienthal-Straße parken. Es befinden sich 4 öffentliche E-Ladeplätze vor Ort.



**Hinweis:**  
Während der Veranstaltung werden Fotoaufnahmen gemacht, die im Nachgang auf unserer Website und auf LinkedIn veröffentlicht werden. Wenn Sie nicht fotografiert werden möchten, wenden Sie sich bitte direkt an die Organisatoren.