





# orangeCtrl Zug

Effizienter testen & messen per App.

## Effizienter testen & messen per App.

Der perfekte Begleiter für Inbetriebnahme- und Entwicklungsingenieure: **orangeCtrl** zeigt live beliebige Fahrzeugzustände oder Bussignale an. Über die mobile App lassen sich mit einem Klick häufig benötigte Signale visualisieren und analysieren. So haben Sie jederzeit einfachen Zugriff auf das Fahrzeug für Test und Analyse!

-  Schnelle und intuitive Visualisierung von Signalen und Diagnosemeldungen
-  Konfigurierbare Ansichten und Steuerfunktionen
-  Sehr kompakte Form und geringer Stromverbrauch
-  Ultra mobile Anwendung



### Deutschland / UK

**Robert Reisenauer**  
Teamleiter Geschäftsentwicklung / Vertrieb

✉ Robert.Reisenauer@in-tech.de  
☎ +49 (0)89 - 321 98 15 - 21

### China

**Sebastian Wong**  
Standortleiter

✉ Sebastian.Wong@in-tech-automotive.cn  
☎ +86 (0)24 - 862 004 - 31

### USA

**Christoph Schönmetzler**  
CEO

✉ cs@in-tech.us  
☎ +1 864 - 906 5886

### Tschechien

**Lenka Truhlarova**  
Kundenberaterin

✉ Lenka.Truhlarova@in-tech-automotive.cz  
☎ +420 - 777 636 680

### Österreich

**Manfred Heidegger**  
Geschäftsführer

✉ Manfred.Heidegger@in-tech.at  
☎ +43 (0)1 - 343 42 57 - 500



orangeCtrl

Die ideale Begleitung im Entwicklungsalltag.

**orangeCtrl** ist die ideale Lösung für den mobilen Einsatz am Schienenfahrzeug. Die kompakte Hardware greift über definierte Schnittstellen auf das Fahrzeug zu. Ein intelligentes Energiemanagement sorgt für geringen Stromverbrauch und ultra mobile Anwendungsmöglichkeiten.

Die **orangeCtrl**-Hardware wird mit einer Android App ausgeliefert. Die Mobilanwendung bietet dem Benutzer konfigurierbare Ansichten, um beliebige Bussignale oder Fahrzeugzustände anzuzeigen. Über frei belegbare Schnellwahltasten können häufig benötigte Ansichten aktiviert werden.

**Raum für Erweiterungen:** **orangeCtrl** ist ein vollwertiger Mini-PC mit einem kompletten Linux Betriebssystem. Die CAN-Schnittstellen sind auf einfache Weise über das verbreitete socketCAN System ansprechbar. Neue Applikationen und Testskripte sind daher schnell implementiert.

Flexible Hardware für die Inbetriebnahme

Hardware-Features:

- App-Zugriff per WLAN
- App-Zugriff per Bluetooth
- 3x CAN-Schnittstelle
- 2x Ethernet
- Kundenspezifische Schnittstellen
- 3x USB-Schnittstelle
- SD-Kartenslot
- Zusätzlicher WLAN-Port
- Energiemanagement



Funktionsumfang