



Ramin L. Mokhtari

Founder & CEO

+49174 9794493

r.mokhtari@ice-gateway.com

www.ice-gateway.com

- ❖ **Angebot:** Wir bieten eine **Edge basierte IoT Middleware Plattform** mit über 30 Anwendungen für Smart Cities, ÖPNV und Energie Unternehmen an.
- ❖ **Idee:** Einsatz der Edge Technologie an Lichtmasten als intelligentes und sicheres RSU (Road Side Units) für **autonomes Fahren** in Städten.
- ❖ **Hintergrund:** Bis 2025 werden 80% der Daten über „Edge“ verarbeitet, bevor die Ergebnisse an die Cloud geschickt werden (*Gartner*). Damit werden die Regulierungen lokal erfüllt, Qualität gesteigert und Kosten gesenkt.
- Partner:** GAIA-X Cloud, Städte, Energie Unternehmen, Auto Hersteller, etc.
- ❖ **Unternehmen:** 20 sehr erfahrene Mitarbeiter(innen) in Bereichen der Edge Computing, Portale, Cloud, Sicherheit, Sensoren und KI.
- ❖ **Gründer:** ICE Gateway GmbH wurde in 2014 durch Herrn Ramin L. Mokhtari und Professor Gerd Ascheid (RWTH) gegründet.