

Parametric Services & MRO

INGENIEURLEISTUNGEN UND LÖSUNGEN FÜR EINEN NACHHALTIGEN ÖFFENTLICHEN VERKEHR

Parametric entwickelt, integriert und betreut effiziente digitale Lösungen für einen nachhaltigen öffentlichen Verkehr und bietet dazu passende Dienstleistungen an. Wir integrieren IP-basierte Messsysteme und Steuerungen, entwickeln bahnspezifische Hardware und Software und unterstützen mit MRO (Maintenance, Repair, Overhaul), Refits und Modernisierung. Nachhaltigkeit, lange Lebenszyklen, Effizienz und Zuverlässigkeit stehen im Zentrum unseres Handelns.

**1****ENTWICKELN**

Wir erweitern unsere Systeme, passen sie Ihren Anforderungen an und führen die Zertifizierungen durch

2**INTEGRIEREN**

Wir integrieren unsere Lösungen in Fahrzeuge und pflegen die notwendigen Schnittstellen

3**BETREIBEN**

Während dem Betrieb stellen wir die Aufrechterhaltung der Funktion sicher

4**MRO / SERVICE**

Erneuerungen, Refits, Umbauten und Ersatz abgekündigter Bauteile erledigen wir speditiv

ENGINEERING

- Bahntaugliche Elektronik
- Software-Integration
- Edge Computing
- Medienstreaming
- Echtzeit-Datenverarbeitung
- Mobilkommunikation
- FPGA-Schaltungen
- Funk-Messungen und Entstörung
- Leiterplatten-Reviews
- Requirements Management

MRO-DIENSTLEISTUNGEN

- Reparaturen von Leiterplatten
- Re-Engineering
- Ersatz von Elektrolytkondensatoren
- Mobile Connectivity Upgrades
- Ersatz abgekündigter Bauteile
- Lösen von Supply Chain Problemen
- LoRaWAN-Integration



Technischer Support von unseren Ingenieuren für Beratung und Integration in Ihre Fahrzeuge

IHRE VORTEILE**Längere Lebenszyklen**

Durch Modernisierung statt Neukauf

Weniger Ressourcenverbrauch

Effiziente Lösungen für eine nachhaltige Zukunft

Mehr Effizienz

Intelligente und vernünftig eingesetzte Technologien senken Betriebskosten

Langfristiger Fokus

Entwicklung, Produktion und Support aus der Schweiz



Mehr Informationen unter:
sales@parametric.ch