

FACT SHEET

Es gibt einen Moment,
da machen wir
den Unterschied!

#BMKdelta

DATEN & FAKTEN:

- Gründung: 2005
- Mitarbeiter: 50
- > 100 entwickelte Produkte
- > 600 Layout Projekte

BMK IST DER INTEGRALE ENTWICKLUNGSPARTNER, der sein branchenübergreifendes Know How mit kunden-spezifischem Applikationswissen verzahnt. Durch aktive Zusammenarbeit mit anspruchsvollen Kunden wird Leistungstransparenz in Kosten, Zeit und Ergebnis geschaffen.

- Durchgängiges Projektmanagement
- Maßgeschneiderte Kundenteams
- Schnelle Entscheidungsfähigkeit

BRANCHENSCHWERPUNKT

- Industrieelektronik
- Gebäudetechnik
- Fahrzeugtechnik
- Embedded Systems
- Vernetzung
- Energie-/Umwelttechnik
- Smart Home

ZERTIFIZIERUNGEN:

- Qualitätsmanagement ISO 9001
- Energiemanagement ISO 50001
- Umweltmanagement ISO 14001
- ATEX ISO 80079-34
- Arbeitsschutz OHRIS

INTEGRALE ENTWICKLUNGSPARTNER

- Wir übernehmen Verantwortung für:
 - Produktdesign
 - Zulassung
 - Prozess/Testentwicklung
 - Serienfertigung
 - Supply Chain Management
- Time-to-Market Beschleuniger mit Parallelisierung von Entwicklung, Beschaffung und Fertigung
- Transparente Entwicklungsprozesse mit Polarion

STÄRKEN UND LEISTUNGEN

- CAD Systeme: Altium Designer, Mentor Graphics Expedition
- EMV-gerechte Designs in verschiedenen Technologiebereichen
- PCB-Antennen
- Kollisionsprüfung anhand von 3D-Daten
- Layouts mit über 2000 bewährten shapes für high speed, low/high power Anwendungen

AWARDS:

- BEST EMS Award 2019
- Bayerns Best 50

WIR UNTERSÜTZEN NACHWEISLICH DEN KUNDENERFOLG DURCH:

- Maßgeschneiderte IoT fähige embedded Steuerungen
- Plattformunabhängige erweiterbare Firmware und Bootloader
- Applikationsoptimierte analoge Lösungen
- FuSi Know How für Industry, Railway und Ex-Produkte
- Beachtung von IT Security Aspekten

BETRACHTUNG VON PRODUKTIONSASPEKTEN

- Fertigungsoptimierte Footprint Library
- DFM (Design For Manufacturability)
- DFT (Design For Testability)