

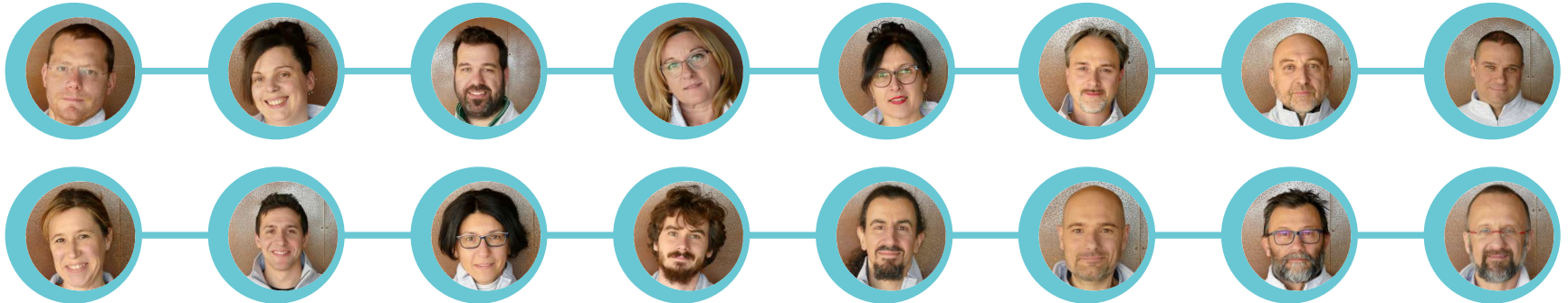
Ihr Partner für embedded
Technologie für Innovation



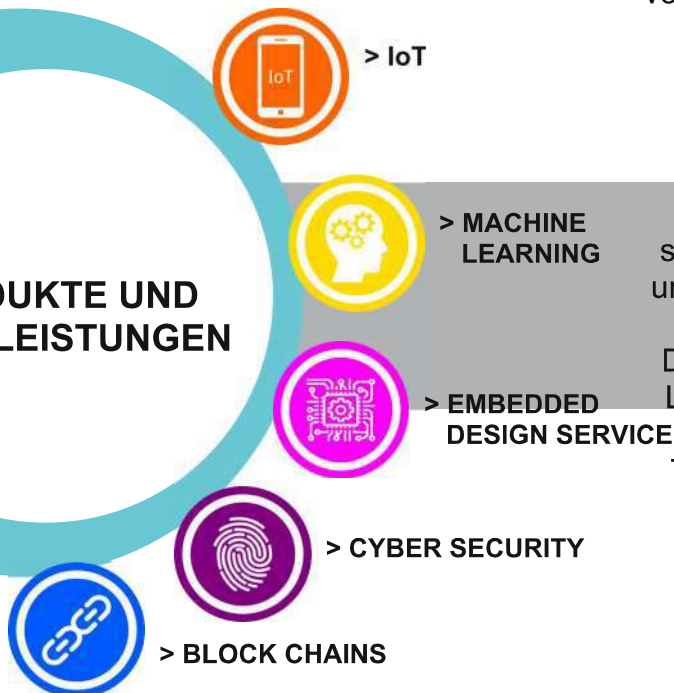
Unsere Lösungen für Ihre
Projekte

ÜBER UNS

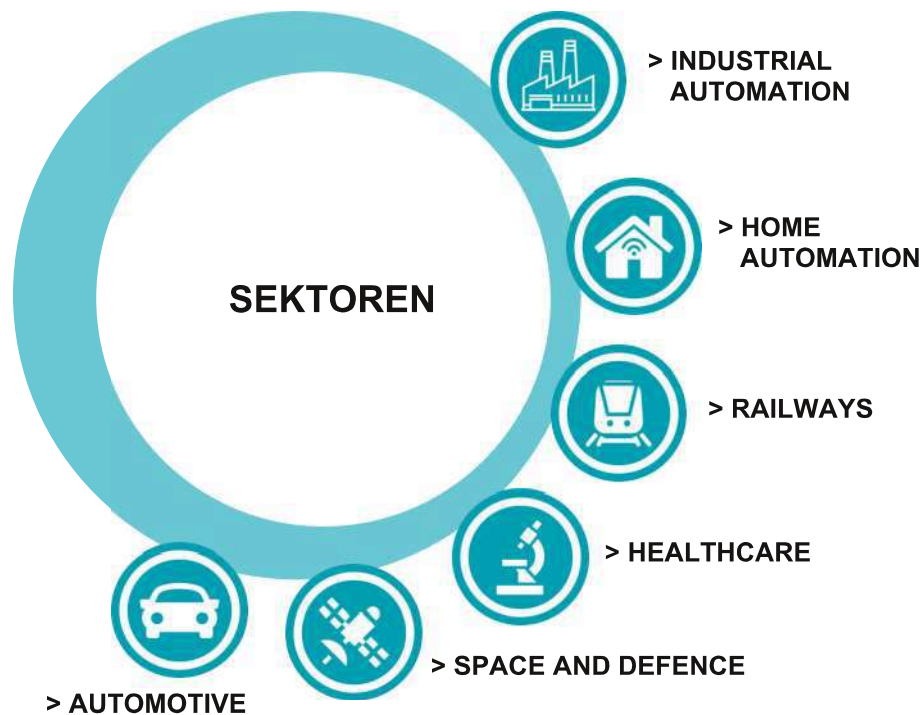
DAVE Embedded Systems ist ein innovatives KMU, das seit über 20 Jahren im Embedded-Bereich tätig ist. Das Unternehmen hat immer stark in Humankapital, Technologie und den verfahrenstechnischen Aspekt des Geschäfts investiert, um seinen Kunden eine Struktur garantieren zu können, die in der Lage ist, ihre Bedürfnisse zu unterstützen, indem es mit Professionalität und Kompetenz reagiert und gleichzeitig alle KPIs unter Kontrolle hält.



PRODUKTE UND DIENSTLEISTUNGEN



Die Gestaltung eines integrierten Systems erfordert die Integration verschiedener Fähigkeiten in verschiedenen Bereichen. Das Geschäftsmodell von DAVE Embedded Systems ist auf dieses Konzept ausgerichtet. Wir bieten eine Reihe von Dienstleistungen an, um Kunden mit unseren bereichsübergreifenden Fähigkeiten beim Design und der Entwicklung von eingebetteten Lösungen zu unterstützen. Wir unterstützen Sie mit kundenspezifischen Hardwarelösungen wie Trägerkarten oder SOM System On Module, die wir auch im Regal anbieten. Wir bieten unsere Expertise im Design von grafischen Benutzeroberflächen und/oder in der Anpassung des sw-Designs auf dem Embedded Device an. Darüber hinaus kümmern wir uns um die Konnektivität und die Edge / Cloud-Schnittstelle und entwerfen sichere Lösungen. Natürliche Weiterentwicklungen dieses Konzepts sind unsere Dienstleistungen im Bereich der künstlichen Intelligenz und des maschinellen Lernens. Cyber Security und die Industrial Blockchain vervollständigen unser unverzichtbares Angebot, wenn es um verbundene Objekte geht, die Transaktionen verwalten oder durchführen, die auch finanzielle / vertragliche Auswirkungen haben können. Zusammenfassend bietet sich DAVE Embedded Systems als globaler Partner an, der in der Lage ist, Kunden zu unterstützen, die sich auf ihr Kerngeschäft konzentrieren, für das sie unsere hochentwickelten Technologien einsetzen müssen.



Die Erfahrung und das Know-how von DAVE Embedded Systems haben das Unternehmen im Laufe der Jahre in verschiedene Branchen geführt. Insbesondere wurden die Kultur und die Unternehmensabläufe in einigen von ihnen vertieft und getestet, wodurch gelernt wurde, das Design, die Konstruktion und die Qualifizierung von Produkten gemäß den geltenden Vorschriften sowohl in Bezug auf die HW- und SW-Aspekte als auch in Bezug auf die Umweltaspekte zu verwalten. Dadurch konnte das Unternehmen spezifische Kritikalitäten erkennen und bewältigen und sich so einen wichtigen Mehrwert verschaffen. Kunden, die sich entscheiden, ihre Projekte anzuvertrauen, sind sich bewusst, dass DAVE Embedded Systems über das notwendige Wissen verfügt, um das Projekt termingerecht und in der erwarteten Weise abzuschließen. Dank dieser Erfahrung hat DAVE Embedded Systems gelernt, der Rückverfolgbarkeit seiner Produkte besondere Aufmerksamkeit zu widmen, um alle möglichen kritischen Probleme im Feld auf Seriennummernebene verwalten zu können.



DAVE Embedded Systems hat sich im Laufe der Jahre seine Eigenständigkeit in der Produktion von Embedded Systemen geschaffen, um seinen Kunden einen zuverlässigen, technologischen Partner zu garantieren, der die von ihm hergestellten Produkte im Detail kennt. Dank dieses Ansatzes ist die Produktionsabteilung in der Lage, die höchsten Qualitätsstandards der JEDEC- und IPC-Vorschriften zu erfüllen und Dienstleistungen mit hohem Mehrwert wie Lackieren, Harzbeschichten und Versiegeln von SMT-Komponenten und Steckverbindern insbesondere für Bahn- und Weltraum- und Verteidigungssektor.



- > ISO 13485
- > ISO 9001
- > IPC 610 Standard
- > JEDEC Standard
- > REACH regulation
- > RoHS regulation
- > Conflict Mineral

DAVE Embedded Systems arbeitet an hochinnovativen Servern und hat fest an die Qualitätspolitik geglaubt und kann heute behaupten, die höchsten Standards für Design und Produktion elektronischer eingebetteter Systeme zu erfüllen. Das Management von Projekten und Produkten wird durch den Einsatz moderner Lösungen für das Management der Produktversionierung und für das Projektmanagement mit besonderem Fokus auf Life Cycle Management integriert.



- > CAREER DEVELOPMENT
- > WORK EXPERIENCE
- > INTERNSHIPS AND STAGES

DAVE Embedded Systems hat in Zusammenarbeit mit zahlreichen Gymnasien und Universitäten in der Umgebung ein Förderprogramm für Studenten und Arbeitnehmer aufgelegt, um den Berufseinstieg durch Praktika zu erleichtern. Schließlich ist für DAVE Embedded Systems kontinuierliches Training für seine Mitarbeiter unerlässlich, die sich weiterhin beteiligen und ihr Know-how auf ihrem personalisierten Karriereweg vertiefen.



DAVE S.r.l.
Via Talponedo, 29/A
33080 Porcia (PN) - ITALY
Ph +39 0434 921215

www.dave.eu
wiki.dave.eu
sales@dave.eu
helpdesk@dave.eu

