

Wenn eine Verbindung aufbauen mehr bedeutet als nur ein Signal zu empfangen.

Schnell und flexibel – Produktdesign und Produktentwicklung für die Kommunikationsbranche.

Die Kommunikations- und Netzwerkindustrie verändert sich ständig. Eine schleppende Markteinführung ist hier oft gleichbedeutend mit dem Ende eines Unternehmens. Gefragt sind nicht nur hochwertige Produkte, sondern auch eine extrem schnelle Markteinführung. Die Prozesse von Plexus verfügen über die Agilität, um mit den Marktveränderungen mithalten zu können. Als globaler, strategischer Partner helfen wir Ihnen die wachsenden Marktanforderungen einer vernetzten Welt zu erfüllen. Gemeinsam mit Ihrem Team stellen wir sicher, dass Ihre Lösungen Ihre Marke stärken und Ihre Wettbewerbsfähigkeit erhöhen.



DESIGN UND ENTWICKLUNG



SUPPLY CHAIN-LÖSUNGEN



NEUE PRODUKTEINFÜHRUNG



FERTIGUNG



AFTERMARKET SERVICES

Regulatorische Expertise & Compliance

Unsere Teams verfügen über langjährige Erfahrungen in der Realisierung von Kommunikations- und Netzwerklösungen, die alle branchenspezifischen Bestimmungen erfüllen. Wir sind bekannt dafür Produkte schnell auf den Markt zu bringen, indem wir alles auf Anhieb richtig machen.

- ISO 9001
- ISO 14001
- OHSAS 18001
- CE Mark

Gemeinsam Technologien entwickeln, die uns verbinden.

Mit Plexus zusammenzuarbeiten bedeutet einen echten Partner an der Seite zu haben. Dazu zählen erfahrene und teamorientierte Experten, die Ihnen mit ganzem Einsatz dabei helfen, Innovationen der Kommunikations- und Netzwerktechnologie an Endanwender zu bringen. Ob Übertragungstechnik und Infrastruktur, drahtlose Breitbandinfrastruktur, Netzwerksicherheit oder Speicherlösungen– wir verfügen über weltweite Ressourcen sowie ganzheitlich integrierte Prozesse, um Ihre hochkomplexe Produkte schnell, kosteneffizient und in bester Qualität auf den Markt zu bringen. Durch unser Engagement haben wir uns den Ruf eines Produktentwicklungspartners erworben, auf den Sie sich verlassen können.

Erfahrung im Kommunikationsmarkt

- Mobilfunkkommunikation
- Video- und Audio-Übertragung (Drahtlos, Glasfaser, OTT)
- Video-on-Demand
- Kabelinfrastruktur
- IP-Telefonie
- Drahtlose-Infrastruktur
- Tracking und Telemetrie
- M2M-Konnektivität
- Fernwartung / Remote Management
- Datencenter-Management
- RF-Breitband
- Satelliten-Breitband
- Mikrowellen-Backhaul
- Medienmanagement

Erfahrung im Bereich Netzwerke

- Netzwerksicherheit
- Core- und Edge-Routing
- Netzwerk-Management
- Routing / Switching
- Metro-Edge
- Enterprise-Switching
- Solid-State- Speicher und Steuerung
- Netzwerktest
- Glasfaser-Vernetzung



Entwicklungsexpertise

- Entwicklung und technisches Design
 - Erweitertes Design-for-Excellence (DFX) Analyse-Tools, Design for Cost und Sustainability
- Entwicklungserfahrung in den Bereichen Prozessor und FPGA
- Digitale Hochgeschwindigkeits-Designs
- RF- und Antennen-Design
- Hochfrequenz-Fertigungstestlösungen
- NEBS Konformitätsprüfung
- Systemarchitektur
- Lösungen zur Qualitätssicherung
 - Umweltprüfung
 - HALT
 - HASS
- Gezielte Supply-Chain-Lösungen
 - Minimierung der Bauteil-Obsoleszenz
 - RoHS-Konformität
 - Konvertierungsservices
- Expertise bei Hochleistungs-Interconnect
- Embedded Software Entwicklung
- Thermische Analyse und Kühllösungen

Fertigungsexpertise

- Fehleranalyse-Labor
- Dedizierte schlüsselfertige Unterstützung bei der neuen Produkteinführung (NPI)
- Microelectronics Center of Excellence
- Aftermarket-Service-Lösungen
 - Upgrades
 - Reparatur
- Configure to order (CTO)
- Direkte Auftragsabwicklung (DOF)
- Flexible Warenbestands-Modellierung
- RF-Tests/Prüfung

Setzen Sie sich mit unserem Team für Kommunikationstechnik unter [plexus.com/contact](https://www.plexus.com/contact) in Verbindung oder rufen Sie uns unter der unten genannten Telefonnummer an.

AMERIKA
+1 877 733 7260

EUROPA
+44 (0)1506 637 997

ASIEN-PAZIFIK
+604 632 5252

PLEXUS.COM

