

## Mit unserer Unterstützung entwickeln Sie Produkte für eine bessere Welt.

### Wir begeistern uns für das, was Sie tun. Weil wir genauso wie Sie dahinter stehen.

Jede Idee beginnt mit einem Ziel. Unsere Kernkompetenz ist es, diese Ideen zum Leben zu erwecken. Wir verstehen uns als Ergänzung Ihres Teams, das Ihre visionärsten Produktideen umsetzt – für komplexe Technologien und Innovationen, die die Welt verändern. Dabei stehen wir für mehr als "nur" Entwicklung und Fertigung. Mit Plexus gewinnen Sie einen engagierten Partner in der Produktrealisierung, der nicht nur voll und ganz hinter Ihren Zielen steht, sondern auch daran interessiert ist, warum Sie es tun. Wir begeistern uns für das, was Sie tun. Weil wir genauso wie Sie dahinter stehen.







## Design und Entwicklung

Wenn Sie mit Plexus bei Produktdesign und -entwicklung zusammen arbeiten, stehen Ihnen 500 technische Experten weltweit zur Seite. Wir nehmen uns die Zeit, Ihre Kunden und Unternehmensziele zu verstehen, und arbeiten gemeinsam mit Ihnen daran, hoch komplexe Produktideen in die Realität umzusetzen. Durch die Zusammenarbeit mit Plexus beim Design und der Entwicklung profitieren Sie von:

- Erstklassigen Ingenieuren mit langjähriger Erfahrung in der Entwicklung komplexer Produkte in unterschiedlichen Branchen.
- Einem globalen Prozess für eine nahtlose Integration über alle unsere Teams und Standorte hinweg. So optimieren wir Kosten und verkürzen die Time-to-Market.
- Bewährt bei der Umsetzung. Wir entwickeln seit 1979 komplexe Produkte, und das mit großem Erfolg. Besonders stolz sind wir auf die vielen Folgeaufträgen, die wir von zufriedenen Kunden erhalten.

Bei Plexus meistern wir Herausforderungen. Lösungen für hoch komplexe, technische Probleme zu finden, spornt uns an. Wir haben uns als Partner etabliert, der den Anforderungen seiner Kunden konsequent nachkommt – mit innovativen Design- und Entwicklungslösungen.

#### Design- und Entwicklungs-Kompetenzen

- Konzeptionierung
- Softwareengineering
- Maschinenbau
- Qualitätswesen und Compliance
- Elektrotechnik
- Projektmanagement

## Supply Chain-Lösungen

In der heutigen, weltweit verteilten Produktentwicklung müssen Sie sich darauf verlassen können, dass Ihr Produkt über den gesamten Lebenszyklus in guten Händen ist. Mit Plexus ist das der Fall. Hunderte von erfahrenen Supply-Chain-Experten bei Plexus nehmen sich den komplexen Anforderungen an und finden innovative Lösungen, um Ihre komplette Supply Chain zu managen. Unser proaktiver Ansatz konzentriert sich darauf, Risiken zu identifizieren, diese zu reduzieren und Ihr Produkt rechtzeitig, zu den geplanten Kosten und mit der vorgesehenen Spezifikation auf den Markt zu bringen. Ihr Vorteil:

- Partnerschaftliche Zusammenarbeit mit einer Transparenz, die Sie sonst nirgendwo finden.
- Flexible, kundenspezifische Lösungen, die Sie mit den richtigen Zulieferern an den richtigen globalen Standorten zusammenbringen. Damit Sie Ihre individuellen Unternehmensziele und Kundenanforderungen erfüllen.
- Erstklassige Risikominimierung mit Tools, die Bedrohungen frühzeitig identifizieren und entschärfen, bevor sich diese auf Ihre Time-to-Market auswirken.

Bei der Zusammenarbeit mit Plexus unterstützt Sie ein erfahrenes Team mit brachenübergreifendem Know-how, das Herausforderungen in Angriff nimmt, die für Sie neu sind. Entscheiden Sie sich für Plexus, und entwickeln Sie mit uns eine globale Supply-Chain-Lösung, die all Ihre Anforderungen an Flexibilität und Skalierbarkeit erfüllt.

#### Supply Chain Kompetenzen

- Design f
  ür Supply Chain
- Innovatives Sourcing
- Supply Chain
   Risikomanagement

- Umsetzbare Analytik
- Management von globalen, komplexen Supply Chains





# Neue Produkteinführung (NPI)

Bei Plexus engagieren wir uns für den Erfolg Ihrer Produkte. Deshalb haben wir unseren Prozess der Produkteinführung genau dafür optimiert. Wir legen großen Wert auf Zusammenarbeit: Unser globales Team arbeitet eng mit Ihnen zusammen – vom ersten Design und der Entwicklung über Prüfung und Rapid Prototyping bis hin zur Fertigung. Die enge Verknüpfung von Entwicklung und Fertigung hilft Ihnen, in jeder Phase die jeweils intelligenteste Lösung zu entwickeln. Im gesamten Prozess nutzen wir unsere Tools und Expertise, um Risiken zu minimieren, Kosten zu optimieren und eine schnelle Time-to-Market sicherzustellen. Sie profitieren von:

- Design-for-Excellence (DFX) zur Kostenoptimierung Ihres Produkts und zur Vermeidung von Überraschungen oder Verzögerungen.
- Testentwicklung zur Sicherstellung der Fehlerfreiheit, kürzerer Time-to-Market und niedrigere Kosten.
- Rapid Prototyping zur schnellen Design-Validierungen und Reduzierung von Produktkosten und Verzögerungen beim Produktionsanlauf.
- Transition-Management für den nahtlose Übergang Ihrer Produkte vom Design und Entwicklung in die Fertigung.

Bei Plexus langjähriger Erfahrung, bei der Produktrealisierung alles auf Anhieb richtig zu machen. Das ist die Voraussetzung, um Ihr Produkt schneller und ohne Kompromisse in der Qualität auf den Markt zu bringen.

# Fertigung

Mit Plexus als Fertigungspartner können Sie sich darauf verlassen, dass wir ein Produkt von hoher Qualität fristgemäß und zu einem angemessenen Preis liefern, das Ihre Kunden überzeugen wird. Unsere Fertigungsprozesse richten wir spezielle auf Ihre Anforderungen aus. Damit liegen Sie mit Ihrer Entscheidung für Plexus immer richtig. Unser Versprechen:

- Herausragende Hersteller, die dafür bekannt sind selbst komplexeste Herausforderungen zu meistern und wahre Wunder zu vollbringen.
- Flexible Lösungen, die auf Ihre speziellen Produkt- und Kundenanforderungen zugeschnitten sind.
- Einbindung der Entwicklung und lösungsorientiertes Denken, für durchwegs intelligente, innovative Lösungen zur Realisierung hoch komplexer Produkte.
- Expertise für komplexe Mikroelektronik mit einem eigenen Microelectronics Center of Excellence.

Mit Plexus steht Ihnen ein voll integriertes, global aufgestelltes Team von Fertigungsexperten zur Seite, die gemeinsam mit Ihnen an der Realisierung Ihres Produkts arbeiten. Wir denken wie ein OEM und konzentrieren uns auf Ihre Endanwender. Deshalb optimieren wir kontinuierlich unsere Prozesse, um fehlerfreie Produkte zu liefern, die zum Ruf Ihres Unternehmens beitragen.





# Aftermarket Services

Wir bei Plexus wissen, wie wichtig Aftermarket Services für Ihre Marke und den Ruf Ihrer Produkte sind. Deshalb umfassen unsere Lösungen alle erforderlichen Aftermarket Services- von der Produkteinführung bis zum Ende des Produktlebenszyklus. Wenn Sie mit uns zusammenarbeiten, werden Sie von einem globalen Expertenteam beim Aufbau von Markenbindung und zur Verbesserung der Kundenerfahrungen unterstützt. Mit Plexus profitieren Sie von:

- Lösungen, die individuell auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind egal, ob sich die Zusammenarbeit über die gesamte Produktentwicklung oder einzelne Phasen erstreckt.
- Schnelle, proaktive Services, um Herausforderungen zu adressieren und Lösungen zu entwickeln, die sich bei Änderungen der Anforderungen oder des Marktes anpassen lassen.
- Ausrichtung an unsere globale Fertigungsstruktur mit Anlagen, Prozessen und Strukturen, die flexible Lösungen ermöglichen.
- Einbindung der Entwicklung, um die Lebensdauer Ihres Produktes durch gezielten Support und Re-Design effektiv zu verlängern für eine bessere Performance und hohe Zuverlässigkeit zu schaffen.
- Wir unterstützen Sie umfassend bei der Erhöhung der Lebensdauer Ihres Produktes. Und wir sind ein zuverlässiger Partner, wenn es darum geht einen Wettbewerbsvorsprung zu erzielen.

#### Aftermarket Services Kompetenzen

- Reparatur Service
- Ersatzteillogistik
- Auftragsverwaltung, Distribution und Lagerhaltung
- Logistikverwaltung
- Rückwärtslogistik

### - Healthcare und Life Sciences

Bei Plexus entwickeln wir seit Jahrzehnten erfolgreich innovative, hoch komplexe Produkte für den Bereich Healthcare und Life Sciences. Wir begleiten den kompletten Lebenszyklus Ihres Produkts – mit globalen Ressourcen und einem integrierten Prozess, um die Kosten proaktiv zu senken und Ihr Produkt schneller auf den Markt bringen. Ob Sie ein neues Produkt einführen oder die Neuauflage eines bestehenden Produkts planen, wir unterstützen Sie eine innovative Lösung mit hoher Qualität und verkürzter Time-to-Market zu entwickeln sowie Ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern. Unser Ziel ist es, Ihr zuverlässiger Partner bei der Entwicklung von Produkten für HealthCare und Life Sciences zu sein. Wir wissen, worauf es bei den von Ihnen entwickelten Produkten ankommt. Zählen Sie auf uns und erreichen Sie Ihre Ziele.

#### Healthcare und Life Sciences Lösungen

- Diagnostische Bildgebung
- Arzneimittelverabreichung
- Elektronikgeräte für die Chirurgie
- Monitoring im Krankenhaus und zu Hause
- Dosiersysteme für Medikamente
- Therapeutische Geräte
- Klinische Chemie

- DNA-Aufreinigung
- Lebensmittelsicherheit
- Genomforschung
- Immunoassays
- Laborautomation
- Labordiagnostik





### → Industrie

Technologie verändert wie wir mit unserer Umwelt interagieren – den Geräten, Fahrzeugen, Maschinen und Produkten, auf die wir uns tagtäglich verlassen. Ob Halbleitertechnik, Industrieroboter, Energietechnik, Transportüberwachung oder Selbstbedienungs-Kioske im Einzelhandel, es gibt unzählige Möglichkeiten um diese Interaktionen intelligenter zu gestalten. In einer so vielschichtigen Umgebung, brauchen Sie einen Partner in der Produktrealisierung, der die speziellen Anforderungen Ihrer Branche nachvollziehen kann –und alles daran setzt, diese zu erfüllen. Mit Plexus steht Ihnen bei der Realisierung Ihres Produkts ein hoch engagierter Partner zur Seite. Mit ganzem Einsatz unterstützen wir Sie als Teil Ihres Teams, die richtige Lösung zu finden und greifen dabei auf jahrzehntelange Erfahrung und unsere hohe Innovationskraft zurück. Unsere globalen Prozesse und unsere komplexe Supply-Chain-Expertise verleiht unseren Teams die notwendige Agilität und Flexibilität, um Ihr Produkt erfolgreich auf den Markt zu bringen und es über den gesamten Lebenszyklus zu unterstützen. Neue Lösungen für Ihre komplexen und anspruchsvollen Produktinnovationen zu entwickeln, spornt uns an. Wir besitzen die Tools, um Produkte verlässlich, schnell und mit hoher Qualität zu realisieren und ihre Wettbewerbsfähigkeit zu sichern.

### Industrielösungen

- Computing
- Konnektivität
- Energietechnik
- Industrieausrüstung
- Selbstbedienungs-Kioske im Einzelhandel
- Halbleiter-Anlagen
- Prüf- und Messtechnik
- Transport

### Kommunikation

In der sich stetig verändernden Kommunikationsindustrie können Sie sich schleppende Markteinführungen nicht leisten. Bei Plexus verstehen wir diese Herausforderungen und nutzen extrem agile Prozesse, um uns gemeinsam mit Ihnen und dem Markt weiterzuentwickeln. Ob Übertragungstechnik und Infrastruktur, drahtlose Breitbandinfrastruktur, Netzwerksicherheit oder Speicherung – wir verfügen über die globalen Ressourcen und einen integrierten Prozess, um selbst komplexeste Produkte schnell, kostengünstig und mit höchster Qualität zu realisieren – vom Konzept bis zur Markteinführung. Unser Team arbeitet eng mit Ihren Mitarbeitern zusammen, um sicherzustellen, dass alles was wir tun, Ihre Wettbewerbsfähigkeit und Ihre Marke stärkt. Verbindungen aufzubauen bedeutet dabei mehr als nur ein Signal zu empfangen. Vielmehr geht es darum Menschen und Ideen auf der ganzen Welt zusammen zu bringen. Wir sind Ihr strategischer Partner, wenn es darum geht, solche Verbindungen zu knüpfen.

#### Kommunikationslösungen

- Übertragungstechnik
- Netzmanagement
- Routing und Switching
- Speicherlösungen
- Telemetrie/Positionserfassung
- Drahtlose Breitband-Geräte





## Luftfahrt und Verteidigung

Es gibt nur wenige Märkte, in denen Präzision und Qualität eine so immense Rolle übernehmen wie im Bereich Luftfahrt und Sicherheit. Hier hängt viel davon ab, dass Produkte absolut fehlerfrei funktionieren. Wir bei Plexus wissen, wie wichtig "mission-critical" Produkte in Ihrer Branche sind. Wir unterstützen Sie umfassend bei der Entwicklung von Produkten, auf deren Einsatz Sie stolz sein können. Dabei verfügen wir über die globalen Ressourcen, um Ihr Produkt kosteneffizient zu fertigen und zu warten, und stellen Systeme bereit, um hohe Qualität, Kontinuität in der Supply Chain und Erfüllung der branchenspezifischen Compliance-Vorgaben zu gewährleisten. Wir arbeiten sehr eng mit Ihrem Team zusammen, um Produktlösungen zu realisieren, die Sie vom Markt abheben, Ihren Marktanteil steigern und Ihre Time-to-Market verkürzen. Unser Ziel ist es, der zuverlässigste Partner in der Produktentwicklung für Sie zu ein. Denn wenn es um den Schutz von Leben geht, bleibt kein Platz für Fehler.

### Luftfahrt- and Verteidigungslösungen

- Ballistische und Munitions-Systeme
- Lösungen für Grenzsicherheit,
   Cybersecurity und Flugsicherheit
- Systeme für Geschäftsflugzeuge
- CBRN-Sicherheit
- Systeme für Passagierflugzeuge

- C<sup>4</sup>ISR
- Verteidigungs-Lösungen: unbemannt, zu Land, in der Marine, in der Luftund Raumfahrt
- Systeme für Drehflügelflugzeuge
- Sicherheits- und First-Responder-Systeme

### Globale Standorte



WELTWEITER HAUPTSITZ One Plexus Way P.O. Box 156 Neenah, WI 54957-0156 +1 888 208 9005 PLEXUS.COM AMERIKA +1 877 733 7260 EUROPA +44 (0)1506 637 997 ASIEN-PAZIFIK +604 632 5252

