

UNSERE KOMPETENZEN

#WILLKOMMEN
#WELCOME
#BIENVENUE

KOMPETENZEN

... WERDEN IN THEORIE UND PRAXIS ERWORBEN UND STEHEN ALS FÄHIGKEIT BEI HERAUSFORDERUNGEN ZUR VERFÜGUNG

Unsere Stärke liegt in der Entwicklung und Umsetzung von Produktideen und Innovationen in Serienprodukte und Systemlösungen. **Clevere** Lösungen sind das Ergebnis eines tiefgreifenden Verständnisses von Technologien, Machbarkeit und Kundenanforderungen. Als führender Technologielieferant stehen wir seit über 50 Jahren für **effiziente** und **erfinderische** Lösungen und Produkte rund um den Fahrerarbeitsplatz Nutzfahrzeuge und Maschinen On- und Off-Highway.

WÖLFLE GRUNDSTEINE

ENTWICKLUNG

- › Entwicklungspartner für maßgeschneiderte Lösungen – Von der Idee zum Erfolg

PRODUKTION

- › Flexibilität und Redundanz durch vernetzten Fertigungsverbund

QUALITÄT

- › Hoher Qualitätsstandard und Zusammenarbeit auf Augenhöhe geben Sicherheit
- › Qualität entsteht aus Kompetenz und schafft Vertrauen

ENTWICKLUNG

WÖLFLE INSIDE – PRODUKTENTSTEHUNGSPROZESS

Die Aufgabe unserer Ingenieure ist nicht nur die Erarbeitung von Lösungen, sondern eines dynamischen Prozesses, bei dem die Erfahrungen aus vielen Projekten miteinander kombiniert werden und an dem unsere Kunden intensiv beteiligt sind. Unser Erfolg basiert auf fundierter Fach- und Methodenkompetenz. Unsere Produktentwicklung nach dem V-Modell ist ein Kernprozess in unserem integralen Produktentstehungsprozess (PEP). Wir können für unsere Kunden den gesamten PEP anbieten oder uns mit den Prozessen unserer Kunden synchronisieren. Je nach Anwendungsfall gilt es den optimalen Ablauf festzulegen. Unser Prozess kann flexibel auf einfache Bauteilentwicklungen als auch auf komplexe Systementwicklungen angewandt werden.

1. KONZEPTPHASE

- › Konzeptstudie oder Anfrage
- › Vorentwicklung/ Lösungsfindung
- › Funktionsmuster/ Machbarkeitsstudie

2. DESIGNPHASE

- › Produktdefinition/ Pflichtenheft
- › Konstruktion
- › Software- und Hardwareentwicklung
- › Systementwicklung & Integration
- › Analysen, Simulation & Berechnungen

3. VALIDIERUNGSPHASE

- › Versuchs- und Testphase
- › Verifikation
- › Validierung Produkt/ Fahrzeug

4. PRODUKTIONS-VORBEREITUNG

- › Produktionskonzept
- › Fertigungsplanung
- › Einkauf- und Teilequalifizierung
- › Vorserienphase

5. SERIENPRODUKTION

- › Start of Production (SOP)
- › Serienbetreuung
- › Änderungsmanagement
- › Produktkosten- und Prozessoptimierung
- › Support bei EOL (End of Life)



ENTWICKLUNG

WÖLFLE INSIDE – ERFOLG ENTSTEHT WENN ERFAHRUNG UND NEUGIER ZUSAMMENTREFFEN

Unser Ziel ist es, ein Produkt termin-, kostengerecht und qualitativ hochwertig auf den Markt zu bringen, dafür bietet uns der auf Wölfler maßgeschneiderte PEP (Produktentstehungsprozess) die Grundlage. Zunehmende Produktkomplexität verbunden mit steigendem Softwareumfang sind Herausforderungen, die viel Erfahrung und eine kreative Lösungskompetenz erfordern.

Vernetzung von Entwicklungsteams, Anwendung agiler Methoden, Simulation und Rapid Prototyping sind angewandte Praktiken zur Beherrschung der Komplexität und zum Zeitgewinn in der Umsetzung.

- > Safety and Security
- > AUTOSAR®
- > CFD Simulation
- > KULI Simulation
- > FEM Simulation
- > MATLAB®/Simulink®



VERNETZTE ENTWICKLUNG

4 Geschäftsbereiche



TEST- UND VALIDIERUNGS-ZENTRUM

Wölfler inside



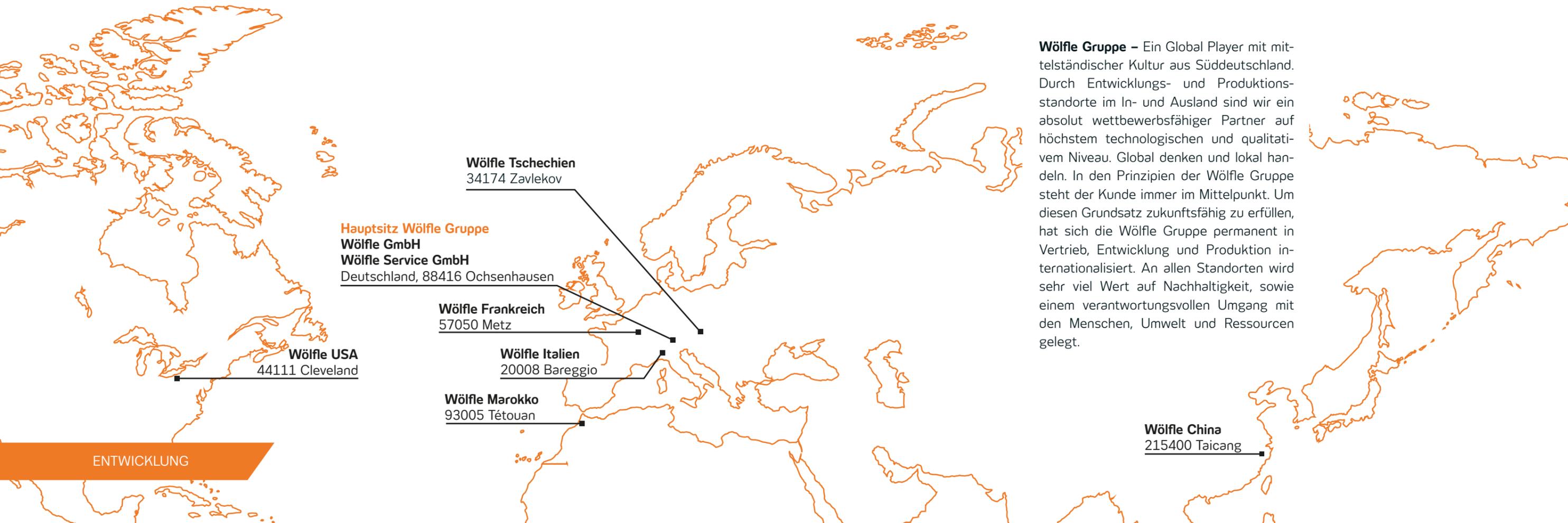
TECHNOLOGIE-PROFIS

Einzigartige Entwicklungs-kompetenz



LÖSUNGSGARANTIE

Wölfler DNA



Hauptsitz Wölfler Gruppe
Wölfler GmbH
Wölfler Service GmbH
Deutschland, 88416 Ochsenhausen

Wölfler Tschechien
34174 Zavlekov

Wölfler Frankreich
57050 Metz

Wölfler Italien
20008 Bareggio

Wölfler Marokko
93005 Tétouan

Wölfler USA
44111 Cleveland

Wölfler China
215400 Taicang

Wölfler Gruppe – Ein Global Player mit mittelständischer Kultur aus Süddeutschland. Durch Entwicklungs- und Produktionsstandorte im In- und Ausland sind wir ein absolut wettbewerbsfähiger Partner auf höchstem technologischen und qualitativem Niveau. Global denken und lokal handeln. In den Prinzipien der Wölfler Gruppe steht der Kunde immer im Mittelpunkt. Um diesen Grundsatz zukunftsfähig zu erfüllen, hat sich die Wölfler Gruppe permanent in Vertrieb, Entwicklung und Produktion internationalisiert. An allen Standorten wird sehr viel Wert auf Nachhaltigkeit, sowie einem verantwortungsvollen Umgang mit den Menschen, Umwelt und Ressourcen gelegt.

PRODUKTION

WÖLFLE INSIDE – KUNDENVORTEIL

Wölfle verfügt mit seinen 4 Geschäftsbereichen über eine umfassende Fertigungskompetenz mit hoher Fertigungstiefe. Unser Stammwerk in Ochsenhausen ist in unserem internationalen Fertigungsverbund die Steuerungs- und Kompetenzzentrale. Durch die Vernetzung und zentrale Steuerung der Werke erzielen wir den optimalen Ablauf und gruppenweit einheitliche Prozesse, welche durch die lokale, operative Produktionssteuerung umgesetzt werden. Flexibilität und Redundanz gewinnen wir durch übereinstimmende Fertigungsmöglichkeiten in unserem internationalen Fertigungsverbund, die zum Vorteil unserer Kunden eingesetzt wird.



TECHNOLOGIE
Effiziente & bewährte
Technologien für
wirtschaftliche Produktion



PRODUKTIONSABLAUF
Zuverlässige Prozesse,
effiziente IT-Unterstützung
und qualifizierte Mitarbeiter,
sowie Methoden zur
Prozessüberwachung und
-verbesserung



RESILIENZ
Schutz der Handlungs- und
Zukunftsfähigkeit durch
Flexibilität in Organisation
und Steuerung, sowie
Redundanz im internationalen
Fertigungsverbund



KUNDENORIENTIERUNG
Erfüllung von kunden- und
branchenbezogenen
Anforderungen. Unser
Erfolg beruht auf der Nähe
zu den Kunden und einen
hohen Anspruch an uns
selbst



PLUG & PLAY
Hoher Qualitätsstandard
und optimierte Produktions-
kosten bei kunden-
spezifischen Produkten
durch eigenen Prüfmittel-
und Vorrichtungsbau für
maßgeschneiderte Lösungen
ohne Kompromisse

QUALITÄT

WÖLFLE INSIDE – QUALITÄT IST KEIN VERSPRECHEN,
SONDERN EINE GRUNDEINSTELLUNG

Qualität entsteht aus Kompetenz und schafft Vertrauen. Qualität beschränkt sich nicht nur darauf, dass ein Produkt, eine Dienstleistung oder ein Service die vorausgesetzten Erwartungen und Richtlinien erfüllt. Qualitätsdenken liegt in der Verantwortung aller Mitarbeiter und prägt alle Funktionsbereiche und Prozesse der Wölfle Gruppe. Es beginnt mit dem Design, dem Produktentstehungsprozess, der Qualität der Produktionsprozesse und der Fähigkeit der Mitarbeitenden – aber zur Qualität tragen alle Leistungen unseres Unternehmens bei.



QUALITÄTS-MANAGEMENT

Unser zertifiziertes Qualitätsmanagement sorgt dafür, dass Qualität plan- und wiederholbar ist. Das optimale Zusammenspiel vernetzter Geschäftsprozesse ist zu gewährleisten. Zur Überwachung, Steuerung und Verbesserung liefern Kennzahlen wichtige Informationen.



LIEFERANTEN-MANAGEMENT

Bei der Herstellung von Produkten ist man auf die Zusammenarbeit mit zuverlässigen Lieferanten angewiesen. Die Auswahl und Überwachung unserer Lieferanten nach festgelegten Kriterien und Qualitätssicherungsvereinbarungen sorgen für Sicherheit und Verlässlichkeit.



FEEDBACK & VERBESSERUNG

Wir verfolgen den Gedanken der kontinuierlichen Verbesserung und der Ursachenanalyse. Die Qualitätslenkung wird mit unserem systematischen und wirksamen Änderungsmanagement sichergestellt.



LOGISTIK / IT

Nur mit einem sicheren Transport, Lagerung, Bereitstellung und der Verteilung von Waren kann Qualität erreicht werden. Neben dem Materialfluss als Kernprozess in der Logistik ist der sichere Informationsfluss von zentraler Bedeutung und Basis aller Unternehmensprozesse.



SERVICEQUALITÄT

Mit unserem Ansatz „Von der Idee bis zum ET (Ersatzteil)“ bieten wir über unsere Aftermarket-Division eine kompetente Betreuung für unser gesamtes Produktportfolio, sowie für umfassende Serviceleistungen über die gesamte Produktnutzungsdauer hinweg.

STAND: OKTOBER 2023

HVAC / KABINEN / ELEKTRONIK / ELEKTRIK / E-MOBILITÄT / HANDEL

WÖLFLE GmbH

Biberacher Straße 63
88416 Ochsenhausen

T +49 (0) 7352 / 929 - 0
F +49 (0) 7352 / 929 - 139

www.woelfle-gmbh.de
vertrieb@woelfle-gmbh.de

