

The colour of automation

Ja!





Wenn Sie nach einer intelligenteren Automatisierung fragen, lautet unsere Antwort: Ja, sie ist nach Ihren Vorgaben realisierbar. Ja, Arbeitsprozesse können beschleunigt und die Effizienz kann gesteigert werden. Ja, wir können die Produktivität erhöhen. Jetzt sind Sie an der Reihe, Ja zu sagen. Ja zu optimalen CNC-Systemen, Industrierobotern und CNC gesteuerten Maschinen. Ja zu 100% FANUC-Qualität mit einer einzigartig hohen Zuverlässigkeit. Ja zu einer engen Zusammenarbeit mit umfassendem Service. Denn ja, wir sind anders. **Die Farbe der Automatisierung ist gelb.**

Olaf C. Gehrels, FANUC Europe

嚴密



GENMITSU

[Genauigkeit, Kompromisslosigkeit und Perfektionismus]

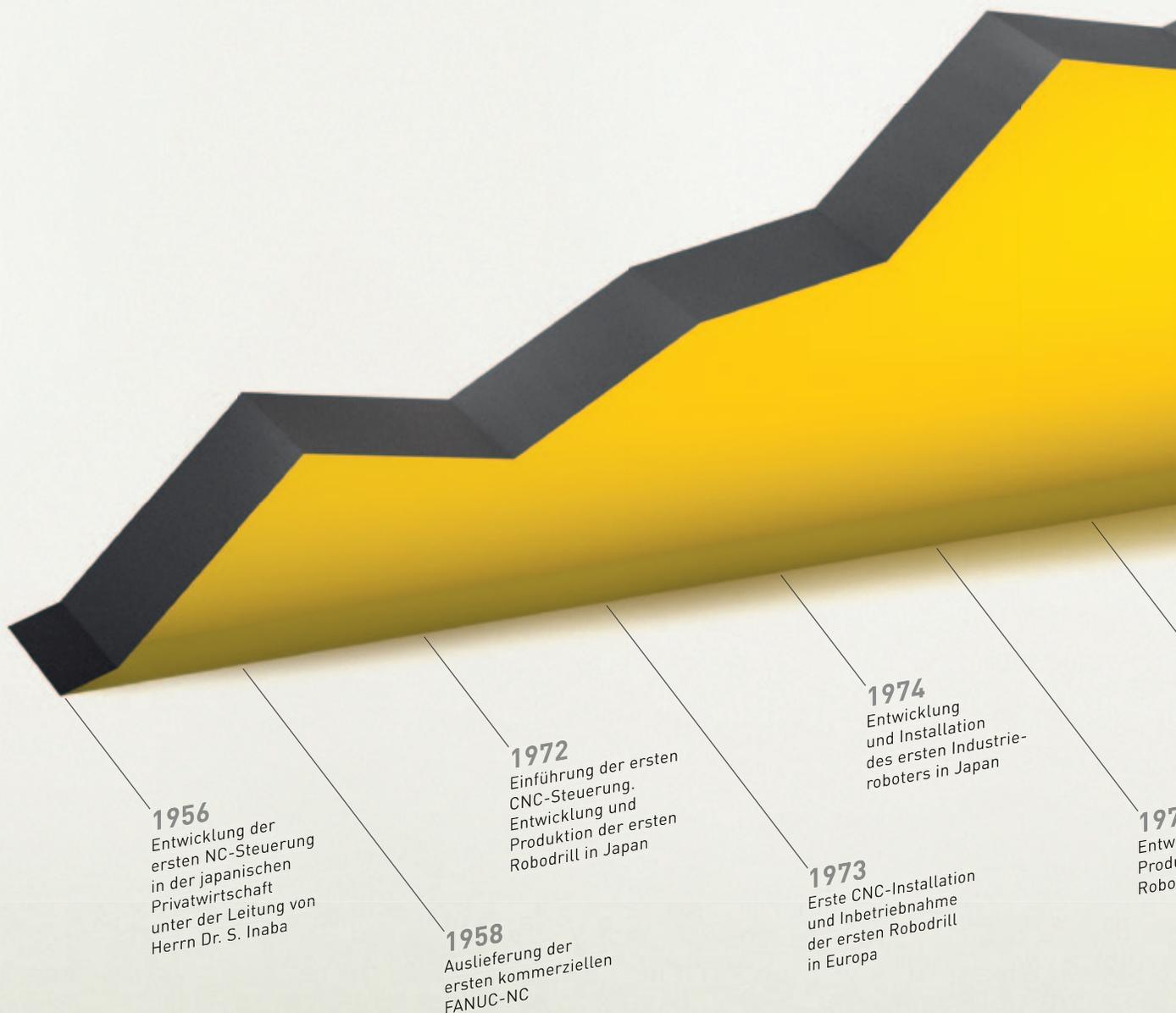
Seit der Gründung im Jahr 1956 hat Herr Dr. Seiueemon Inaba, Firmengründer und Ehrenvorsitzender von FANUC, Pionierarbeit in der Entwicklung von CNC-Anlagen für die Automatisierung von Werkzeugmaschinen geleistet. Die FANUC-Technologie setzt dabei immer wieder Trends in der Fertigung, von der Automatisierung einzelner Maschinen bis hin zu ganzen Produktionslinien.



FANUC – weltweit die Nr. 1 im Bereich Automatisierung

Heute ist FANUC mit mehr als 2,4 Millionen installierten CNC-Systemen und 250.000 installierten gelben Industrierobotern weltweit führender Hersteller für die Fabrikautomation. FANUC beschäftigt 6.500 Mitarbeiter rund um den Globus. Ein Drittel der Mitarbeiter in unserer Zentrale in Japan sind junge und innovative Ingenieure in Forschung und Entwicklung.

Die gelbe Erfolgsgeschichte





1977
Inbetriebnahme
der ersten Robocut
in Europa

1975
Entwicklung und
Produktion der ersten
Robocut in Japan

1983
Erste Roboter-
Installation
in Europa

1984
Entwicklung und
Produktion der ersten
Roboshot in Japan

1986
Erste Inbetriebnahme
der Roboshot in Europa

2010
FANUC ist weltweit
führender Hersteller für die
Fabrikautomation mit mehr
als 2,4 Millionen installierten
CNC-Systemen und 250.000
installierten Robotern

2012
Stärker denn je: die
gelbe Erfolgsgeschichte
geht weiter

Wir kommen von einem ganz besonderen Ort

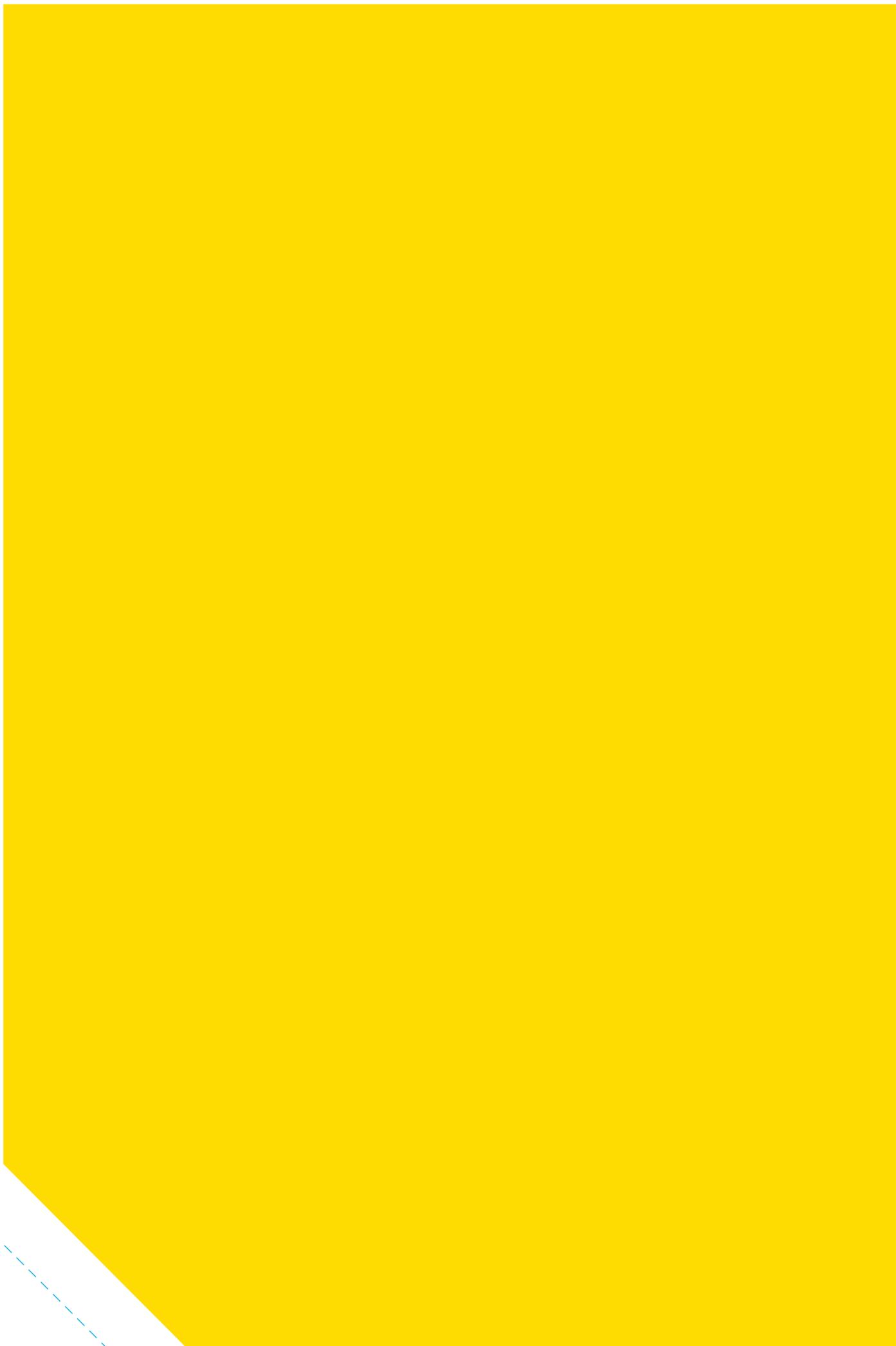
FANUC City liegt am Fuße des Mount Fuji nahe des Yamanaka-Sees. Auf einer Gesamtfläche von 1,5 Millionen Quadratmetern befinden sich sämtliche FANUC-Produktionsstätten, 12 Forschungs- und Entwicklungszentren, die Verwaltung, Personalunterkünfte, Freizeitanlagen und sogar eine Klinik für unsere Mitarbeiter und ihre Familien.





Unsere Produktionskapazität ist einzigartig. Pro Monat werden an unserem Standort bis zu 30.000 CNC-Steuerungen, 250.000 Servo- und Spindelmotoren, 5.000 Roboter und 5.000 CNC gesteuerte Maschinen produziert. Tag und Nacht sind über 2.000 Roboter in unserer Produktion in Betrieb. Damit besitzen wir die am stärksten automatisierte Produktionsstätte in der gesamten Branche. Wir kennen die Marktbedürfnisse genau, da wir Automatisierungstechnik selbst anwenden.

The colour of automation



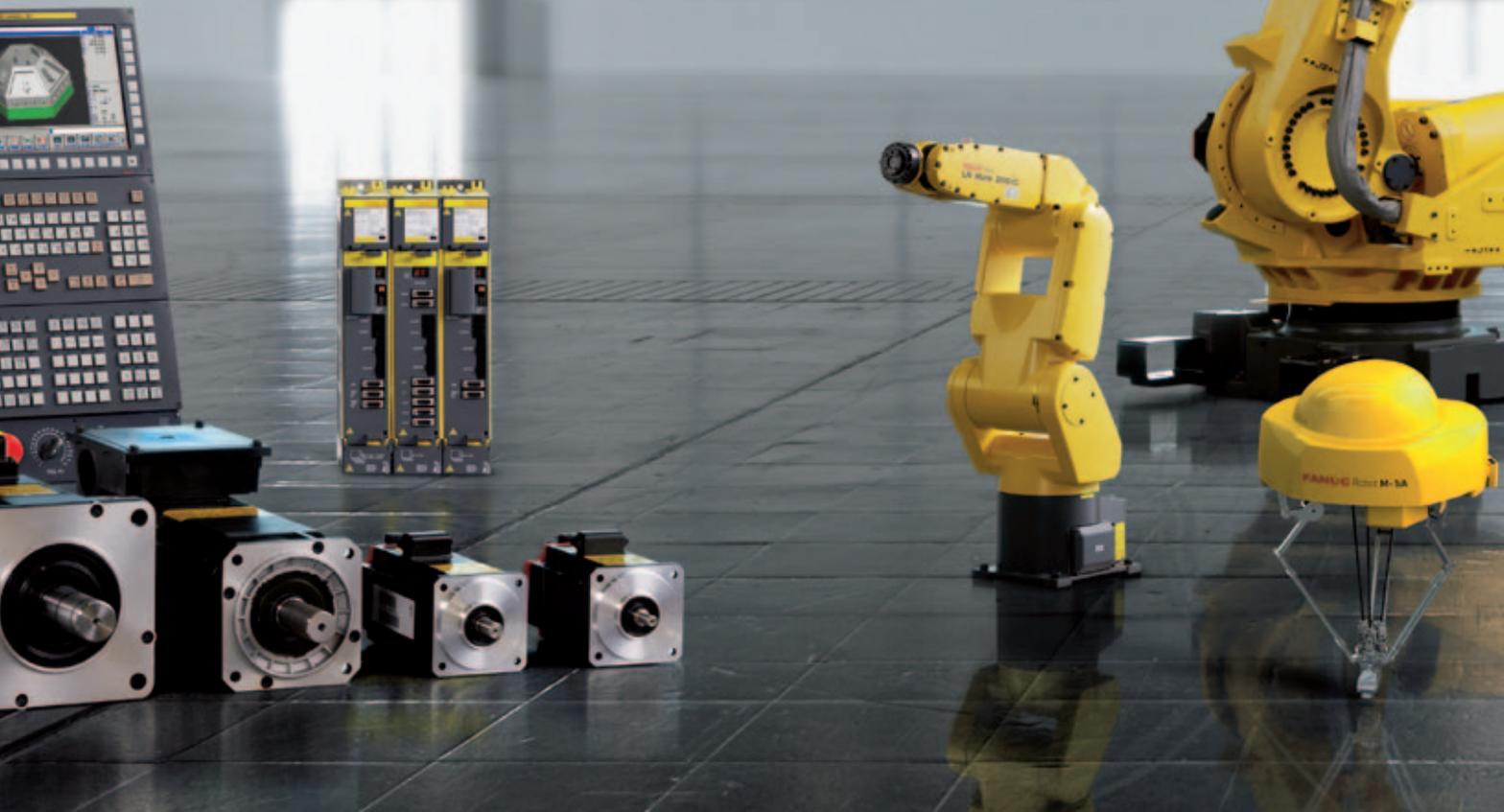
Mit drei Kernproduktgruppen ist FANUC das einzige Unternehmen seiner Branche, das alle Hauptkomponenten selbst entwickelt und herstellt. Jedes Teil, sowohl Hardware als auch Software, wird unter Einhaltung strenger Qualitäts-Richtlinien produziert. Das Ergebnis ist hervorragende Funktionssicherheit und das Vertrauen von zufriedenen Kunden aus der ganzen Welt.



100%

CNC

Steuerungen, Servoantriebe, Motoren und CO₂-Lasersysteme von FANUC sind die erste Wahl für die weltweit führenden Werkzeugmaschinenhersteller. Die kontinuierliche Entwicklung der Funktionalität durch die Kombination von leistungsfähiger Steuerung und hoher Genauigkeit mit höchster Zuverlässigkeit gewährleistet vielfältige Anwendungsmöglichkeiten. FANUC bietet das breiteste Spektrum an leistungsstarken CNC-Produkten.



yellow

Roboter

FANUC bietet das weltweit größte Sortiment an Industrierobotern für verschiedenste Branchen und Anwendungen. Vom Palettieren von Schwerlasten bis zum Handling empfindlicher Produkte – alles mit höchster Geschwindigkeit und Präzision. Besonders einfach zu integrieren, und mit vielen anwendungsspezifischen Optionen besonders flexibel einsetzbar. Ideal für Anbieter von Automatisierungslösungen.



Eine gemeinsame Steuerungsplatte

Robomaschinen

Mit Robodrill Bearbeitungszentren, Robocut Draht-erodiermaschinen und Roboshot vollelektrischen Kunststoffspritzgießmaschinen bietet FANUC hochzuverlässige und kompakte Maschinen, ausgestattet mit 100% FANUC-Komponenten. Das Nonplusultra in Kompaktheit, Präzision und Zuverlässigkeit.



form – unbegrenzte Möglichkeiten

Die Welt um Sie herum ist gelb

Luft- und Raumfahrt

Landwirtschaft

Kosmetikindustrie

Glasindustrie

Getränkeindustrie

Uhrenindustrie

Schmuckindustrie

Papierindustrie

Textilindustrie

Medizin- & Pharmatechnik

Elektroindustrie



Schauen Sie sich um. Mit Sicherheit finden Sie komplette Produkte oder Komponenten, die mit FANUC-Technologie produziert, verpackt oder verarbeitet werden. Gleich welche Aufgabenstellung, welches Material, welche Industrie oder welcher Markt: wir liefern exakt das, was Sie benötigen.

Energie-
industrie

Bauindustrie

Automobil-
industrie

Lebensmittel-
industrie

Holz-
industrie

Metall-
industrie

Formenbau

Kunststoff-
industrie





Wo immer Sie uns brauchen, wir sind für Sie da.

Durch das globale Netzwerk von Niederlassungen in Europa, Amerika, Asien und Afrika sind wir immer vor Ort, um Ihren Bedürfnissen schnell und effektiv gerecht zu werden.

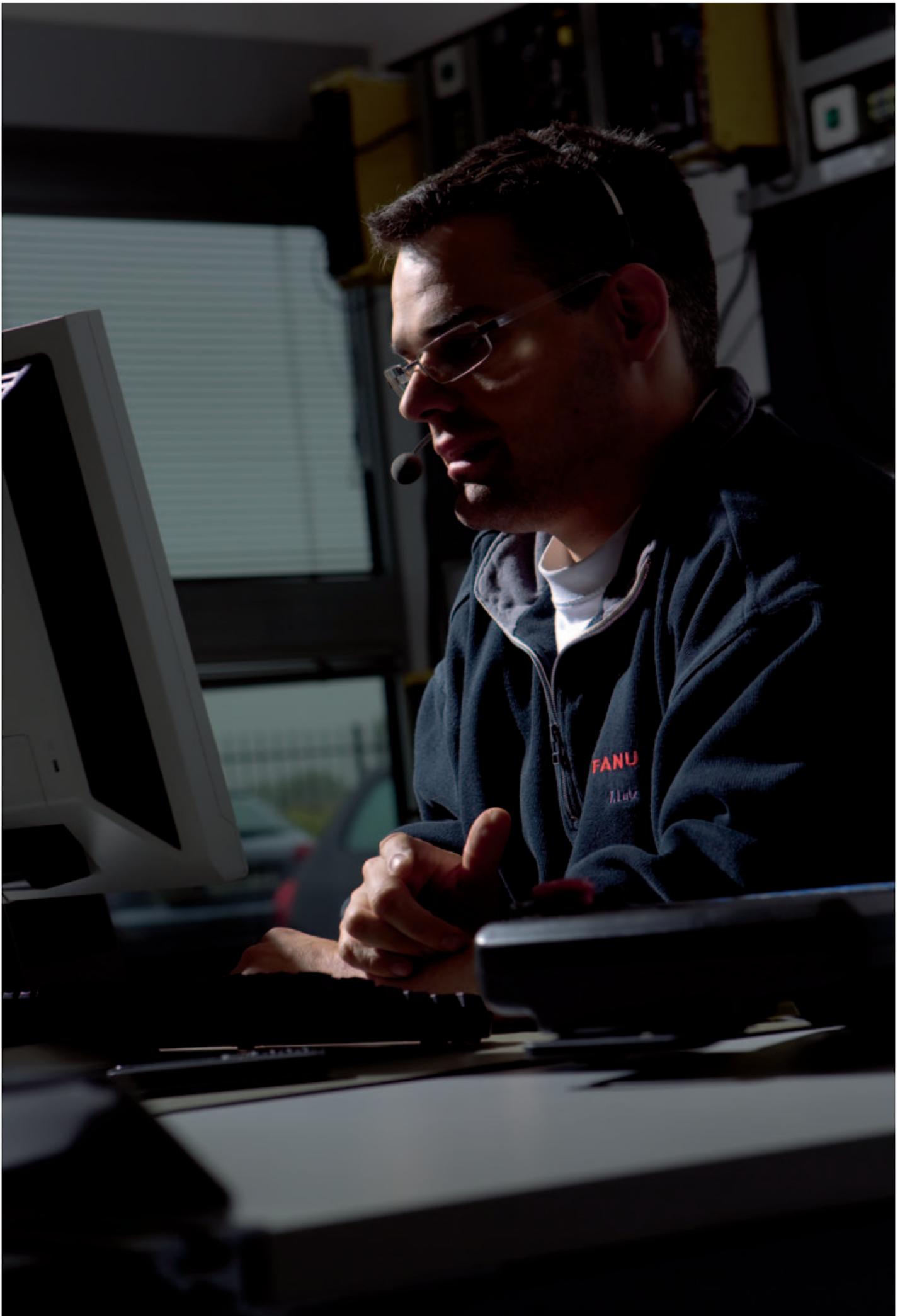
In ganz Europa bietet ein umfangreiches FANUC-Netzwerk mit 28 Niederlassungen Unterstützung in den Bereichen Vertrieb, technischer Support, Logistik und Service. So haben Sie jederzeit einen Ansprechpartner, der Ihre Sprache spricht.



Immer in der Nähe. Immer engagiert.

Fester Bestandteil der „Yellow World“ ist ein engagiertes Service-Team mit speziellen FANUC-Werkzeugen. Wir bieten verschiedene Servicepakete und Schulungsprogramme an, um die Leistung Ihrer FANUC-Produkte zu optimieren.





Die „Yellow World“ denkt grün

Unsere Produkte sind so konzipiert, dass die Energienutzung durch intelligentes Energiemanagement optimiert wird. Ihr Vorteil? Höhere Produktivität in Verbindung mit wesentlich niedrigerem Energieverbrauch.

Unser Ziel ist ein durchgängig umweltfreundlicher Produktionsprozess durch Reduktion von Energieverbrauch und CO₂-Emissionen.



Umwelt-
freundlich

Grüne
Innovation

Antriebs-
optimierung

Nachhaltigkeit

Grüne
Technologie

Abfall-
entsorgung



„Was an FANUC anders ist?
Unsere Ärmel sind immer
hochgekrempelt.“



Wir leben den „Yellow Spirit“

Und sorgen dafür, dass Sie ihn auch erleben – beim ersten Kontakt und bei jedem weiteren Gespräch mit unserem Kundenservice. Unsere Strukturen sind schlank und flexibel; unser Team kennt Ihre Bedürfnisse und spricht Ihre Sprache. Aufgeschlossen und leidenschaftlich. Ein Global Player mit menschlichem Gesicht.

Manche nennen es Arbeit. Wir nennen es Leidenschaft.



„Mir gefällt, dass wir
Businessanzüge tragen,
aber keine Anzugträger sind.“



„Unsere Leidenschaft und
unser Antrieb, unsere
Maschinen möglichst
lange produktiv zu halten,
das ist es, was uns wirklich von
anderen unterscheidet.“

„Um zu verstehen, was
FANUC besonders macht,
müssen Sie mit uns feiern!“



„Was bedeutet der
„Yellow Spirit“ für mich?
Wir stehen immer mit beiden
Beinen auf dem Boden. Und wir
sind immer auf Augenhöhe.“



„Wir sind nicht nur der
Innovation wegen innovativ.“



„Klar fühlt es sich gut an,
Produkte zu verkaufen,
an die ich zu 100% glaube.“



„Wir finden Lösungen.
Je einfacher desto besser.“



**Push
the
button**



www.fanuc.eu