



Jenoptik im Überblick

2020

Wer wir sind

Wir nutzen das Potenzial des Lichts, um nicht nur unsere Kunden in den weltweiten Märkten voranzubringen, sondern auch die Veränderungen in der Gesellschaft mitzugestalten.

Als global agierender Technologie-Konzern ist Jenoptik in den drei auf Photonik basierenden Divisionen Light & Optics, Light & Production und Light & Safety aktiv sowie mit VINCORION für mechatronische Lösungen.

Zu den Kunden weltweit gehören vor allem Unternehmen der Halbleiterausstattungsindustrie, der Automobil- und Automobilzulieferindustrie, der Medizintechnik, der Sicherheits- und Wehrtechnik sowie der Luftfahrtindustrie.

Der Hauptsitz des Konzerns ist in Jena (Thüringen). Neben mehreren großen Standorten in Deutschland ist Jenoptik in über 80 Ländern weltweit präsent, zum Beispiel mit Produktions- und Montagestandorten in den USA, Frankreich, Großbritannien, China und in der Schweiz.

Darüber hinaus ist der Konzern mit Tochtergesellschaften in Australien, Brasilien, Indien, Japan, Mexiko, den Niederlanden, Singapur, Spanien, Südkorea und Tschechien vertreten.

Die **JENOPTIK AG** ist an der Deutschen Börse in Frankfurt notiert und wird im SDax und TecDax geführt.

Struktur des Jenoptik-Konzerns



Become a JENIUS.

Bei Jenoptik arbeiten Menschen mit der besonderen JENIUS-Persönlichkeit. Die Welt mit Licht zu verändern, erfordert Forschergeist. Entdecken Sie die Herausforderungen, denen sich unsere Welt heute stellt. Bei Jenoptik verändern Sie die Welt.

Persönliche Entwicklung: Erweitere Deinen Horizont mit Photonik. Be a JENIUS.

Für uns zählt der Einzelne und dessen Wünsche. Wir haben eine Größe, wo jeder Einzelne wirken kann und persönliche Wünsche gehört werden. Gleichzeitig sind wir groß genug, um attraktive und erfolgreiche Karrieren zu ermöglichen.

Diversität: Verbinde Menschen mit der Kraft des Lichts. Weltweit. Be a JENIUS.

Wir operieren in einer Vielzahl von Märkten und liefern eine große Anzahl von technologischen Lösungen. Um die besten Lösungen bieten zu können, unterstützen und fördern wir ein interdisziplinäres und interkulturelles Arbeitsumfeld.

Global business: Beweg die Welt mit leuchtenden Ideen. Think like a JENIUS.

Unser Hauptsitz ist in Jena, aber unser Herz ist dort, wo unsere Kunden und Märkte sind. Und diese finden sich überall auf der Welt.





Verändere die Welt mit
gigantischen Ideen.
Create like a JENIUS.

Soziale Verantwortung: Verändere die Welt, engagiere Dich.
Change like a JENIUS.

Wir leisten einen aktiven Beitrag zur Stärkung des Gemeinwohls, um die Welt zu einem besseren Ort zu machen. Deshalb unterstützen wir zahlreiche lokale und regionale Aktivitäten, die helfen die Gemeinschaft zu stärken und Kunst und Kultur sowie Bildung zu fördern.

Hightech und Zukunft: Gestalte eine bessere Zukunft mit Photonik.
Think like a JENIUS.

Wir sind ein führendes Hochtechnologie-Unternehmen, wir arbeiten an Megatrends. Wir gehen bis an die Grenzen der Physik. Unsere Aufgabe: die Zukunft zu gestalten und diese mithilfe photonischer Technologien zu einem besseren Ort zu machen.

Stabilität und Wachstum: Arbeite unabhängig. Entwickle nachhaltig.
Work like a JENIUS.

Wir sind ein unabhängiges Unternehmen und ein erfolgreicher Vertreter des deutschen Mittelstandes. Aus dieser Stabilität heraus wollen wir weiter wachsen, indem wir mithilfe von photonischen Technologien Lösungen für die Bedürfnisse unserer Kunden entwickeln.

Bring Dich mit Deinen Stärken ein.
Become a JENIUS.

Ausbildung | Duales Studium | Praktikum | Abschlussarbeit | Direkteinstieg

Weitere Informationen zum Einstieg bei Jenoptik sowie aktuelle Stellenangebote: www.jenoptik.de/karriere und auf LinkedIn.

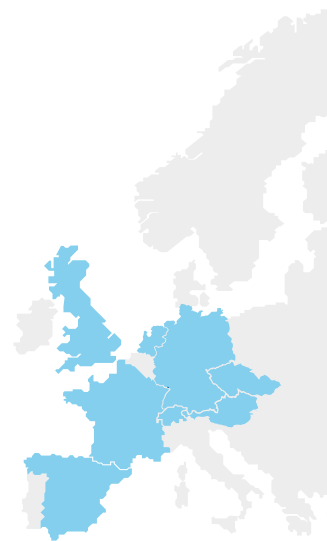
Wesentliche Standorte

Deutschland



Altenstadt
Berlin
Dresden
Essen
Jena
Monheim am Rhein
Triptis
Villingen-Schwenningen
Wedel

Europa



Frankreich
Bayeux
Großbritannien
Camberley
Niederlande
Riel
Österreich
Wien
Schweiz
Peseux | Uster
Spanien
Valladolid
Tschechien
Teplice

JENOPTIK-KONZERN

Nordamerika

Kanada
Toronto
Barrie

Mexiko
Saltillo

USA
El Paso (TX)
Fremont (CA)
Huntsville (AL)
Jupiter (FL)
Rochester Hills (MI)



Südamerika

Brasilien
São Bernardo
do Campo

Asien / Pazifik

Australien
Sydney

China
Shanghai

Indien
Bangalore



Japan
Yokohama

Singapur
Singapur

Südkorea
Pyeongtaek

Division Light & Optics

Die Division Light & Optics ist ein weltweit aktiver OEM-Anbieter von Lösungen und Produkten, die auf photonischen Technologien basieren. Jenoptik bietet ein breites Leistungsspektrum und vereint dabei umfassendes Fachwissen aus Optik, Lasertechnik, digitaler Bildverarbeitung, Optoelektronik und Software aus mehr als 25 Jahren Erfahrung.

Zu ihren Kunden gehören führende Anlagen- und Maschinenbauer sowie Gerätehersteller in Bereichen wie Halbleiterausrüstung, Lasermaterialbearbeitung, Medizintechnik und Life Science, Industrieautomation, Automotive & Mobility sowie Sicherheit und wissenschaftliche Institute.

Als Entwicklungs- und Produktionspartner bündelt Jenoptik in der Division Light & Optics entscheidende Schlüsseltechnologien, hebt dadurch markt- und kundenspezifische Systeme auf eine neue Stufe und deckt so den wachsenden Bedarf an höher integrierten Photonik-

Lösungen. Die dabei eingesetzten Systeme, Module und Komponenten helfen unseren Kunden, ihre zukünftigen Herausforderungen mithilfe optischer und photonischer Technologien optimal zu meistern.

Produkte

- Optische, optomechanische und optoelektronische Systeme, Module und Komponenten von DUV bis FIR
- Diffraktive, refraktive, hybride mikrooptische Module & Komponenten
- Objektive für die Halbleiterindustrie und Lasermaterialbearbeitung
- Diagnose- und Imaging-Systeme, Mikroskop-Kameras
- Analysesysteme, z.B. für Genomsequenzierung
- Medizinische & Industrie-Laser, z.B. für Ophthalmologie, Dermatologie
- Komponenten und Module für Fahrerassistenzsysteme (ADAS) sowie für Beleuchtungslösungen
- Sensorik, Laser-Entfernungsmesser, Infrarotkameras



Märkte

- Halbleiterausstattungsindustrie
- Informations- und Kommunikationstechnologien (ICT), Unterhaltungselektronik
- Medizintechnik und Life Science
- Digitale Bildverarbeitung
- Machine Vision und Sensorik
- Automobil- und Lasertechnik
- Sicherheit und Verteidigung

Division Light & Production

Als weltweit agierender Spezialist in der Optimierung von Fertigungsprozessen haben wir langjährige Erfahrung und Know-how im Bereich industrieller Messtechnik und optischer Inspektion, moderner laserbasierter Materialbearbeitung und hochflexibler roboterbasierter Automatisierung. Wir entwickeln maßgeschneiderte Fertigungslösungen für die Bereiche Automotive, Luft- und Raumfahrt, Medizintechnik und andere Fertigungsindustrien.

Im globalen Automobilmarkt sind wir etablierter Schlüssellieferant und decken die wachsende Nachfrage an komplexen und schlüsselfertigen Industrielösungen mit Fokus auf Maschinenintegration und Prozessautomation ab. Als Entwicklungs- und Optimierungspartner stellen wir uns gemeinsam mit unseren Kunden marktspezifischen Herausforderungen und heben durch intelligente Kombination unserer Schlüsseltechnologien kundenspezifische Systeme auf eine neue zukunftsweisende Stufe.

Produkte

Messtechnik für die optische, pneumatische und taktile Prüfung

- Rauheits- und Konturenmesstechnik, Formmesstechnik
- Optische Wellenmesstechnik
- Dimensionelle Messtechnik
- In-Prozess-Messtechnik

3D-Laseranlagen zur Materialbearbeitung

- zum Schneiden, Schweißen und Perforieren von Kunststoffen, Metallen und sensiblen Materialien wie Leder
- einschließlich Anlagen für die energieeffiziente und umweltfreundliche Abluftreinigung in Industrieprozessen

Automatisierungslösungen

- Maschinenintegration, Prozessautomation, Materialfluss-Systeme

Märkte

- Automotive
- Maschinenbau und
Werkzeugmaschinenbau
- Elektrotechnik
- Luft- und Raumfahrt



Division Light & Safety

Für öffentliche Kunden entwickelt, produziert und vertreibt Jenoptik in der Division Light & Safety verschiedene Komponenten, Systeme und Dienstleistungen, die Straßen und Kommunen weltweit sicherer machen.

Zum Produktportfolio gehören umfassende Systeme rund um den Straßenverkehr, wie Geschwindigkeits- und Rotlichtüberwachungsanlagen sowie OEM-Produkte und spezielle Lösungen zur Ermittlung anderer Verkehrsverstöße.

Zusätzliche Expertise besteht in der Messung von Durchschnittsgeschwindigkeiten (Section Control) und der automatisierten Kennzeichenerfassung (ANPR). Dank der digitalen Kombination verschiedener Sensortechnologien, Software- und Datenmanagement ist Jenoptik darüber hinaus ein Systemlieferant für die Lkw-Mautkontrolle auf deutschen Bundesstraßen.

Bei Dienstleistungen rund um die Verkehrsüberwachung deckt Jenoptik die gesamte begleitende Prozesskette ab – von der Systementwicklung über den Aufbau und die Installation der Überwachungsinfrastruktur bis zur Aufnahme der Verstoßbilder und deren automatisierte Weiterverarbeitung.

Produkte

- Systeme und Komponenten (Kameras, Sensoren, Klassifikatoren)
- Modulare Verkehrsüberwachung (Rotlicht, Geschwindigkeit, Fahrzeugklassifizierung)
- Lösungen zur Mautkontrolle
- Automatisierte Kennzeichenerfassung (ANPR/ALPR)
- Mobile Alarmierungs- und Suchapplikationen
- Service (Betreibermodelle, Outsourcing-Lösungen, Beratung)
- Software zur Begleitung des Gesamtprozesses



Märkte

- Verkehrssicherheits- und Überwachungstechnik
- Mautkontrolle
- Öffentliche Sicherheit

VINCORION

VINCORION ist die Marke für mechatronische Produkte und Lösungen.

Als Zulieferer der Industrien Luftfahrt, Sicherheits- und Verteidigungstechnik sowie Bahn blickt VINCORION auf 60 Jahre erfolgreiche Unternehmensgeschichte. Auf Basis eigener Produktpaletten entwickelt und produziert VINCORION maßgeschneiderte Lösungen für die spezifischen Anforderungen der Kunden.

Das Portfolio umfasst sowohl einzelne Baugruppen, die Kunden in ihre Endprodukte integrieren, als auch komplette Systeme und Endprodukte. Die Kompetenzfelder sind Energie- und Antriebssysteme, Stabilisierungssysteme und Luftfahrtsysteme.

Das kompetente Kundendienstteam von VINCORION bietet Unterstützung und Service während des langjährigen Einsatzes eigener Produkte oder Produkte von Drittanbietern.

Produkte

- Elektrische Energieversorgungssysteme (Aggregate, Generatoren, Rotationsumformer und Leistungselektroniken)
- Elektromechanische Antriebs- und Stabilisierungssysteme (Elektromotoren, Richtantriebe und Sensorplattformen)
- Luftfahrtsysteme (Heiz- und Liftsysteme, Rettungswinden und Radome)



Märkte

- Sicherheits- und Verteidigungstechnik
- Luftfahrt
- Bahn- und Transportindustrie
- Industrierausüstung und Automatisierungstechnik

1990 – 1995

1990 übernimmt die Treuhandanstalt das Kombinat VEB Carl Zeiss Jena. Aus dem Jenaer Stammbetrieb gehen 1991 die Carl Zeiss Jena GmbH und die JENOPTIK GmbH hervor. Jenoptik wird Rechtsnachfolger des Zeiss-Kombinates und übernimmt die Bereiche Optoelektronik, Systemtechnik und Präzisionsfertigung. Zum Geschäftsaufbau werden Gemeinschaftsunternehmen gegründet und Unternehmen mit etablierten Vertriebsstrukturen und internationaler Präsenz erworben.

1996 – 2002

Jenoptik, firmiert seit 1996 als Aktiengesellschaft, strukturiert sich neu und startet 1998 an der Frankfurter Wertpapierbörse. Jenoptik erwirbt die ESW-Extel Systems Wedel, heute VINCORION. Mit dem Erwerb der Robot Foto und Electronic GmbH entwickelt sich Jenoptik zu einem der führenden Anbieter auf dem Gebiet der Verkehrssicherheit. Zudem übernimmt Jenoptik den Messtechnik-Spezialisten Hommelwerke GmbH.

2003 – 2006

Mit dem Verkauf des Clean-Systems-Geschäftes konzentriert sich Jenoptik auf das traditionelle Stammgeschäft rund um Laser, Optik, Sensorik und Mechatronik. Die Akquisition der Etamic S.A. ergänzt das Geschäft der industriellen Messtechnik. Jenoptik eröffnet zwei neue Produktionsstätten: für Halbleiterlaser in Berlin und für Kunststoffoptiken in Triptis.

2007 – 2010

Jenoptik startet eine umfassende Neuausrichtung und wird zu einer strategischen Holding weiterentwickelt. In China baut Jenoptik ihre Präsenz aus und weiht zudem in Südkorea ein neues Laserapplikationszentrum ein.

Ende 2010 verkauft Jenoptik ihr Weltraumgeschäft an EADS Astrium.

2011 – 2015

Das Optikgeschäft in den USA wird in einem Unternehmen in Jupiter zusammengefasst und die Fertigung der optischen Komponenten in den USA an zwei Standorten gebündelt. Eine neue Präsenz in Brasilien stärkt die Jenoptik-Geschäfte in Südamerika.

Jenoptik erhöht ihre Anteile an einem niederländischen und einem indischen Gemeinschaftsunternehmen auf je 100 Prozent. Mit dem Erwerb eines australischen und eines britischen Anbieters für Verkehrssicherheitstechnik stärkt Jenoptik ihre führende Rolle in diesem Markt.

2016 – 2017

Im Juni 2016 feiert Jenoptik ihr 25-jähriges Firmenjubiläum.

2017 bezieht Jenoptik ihren neuen Technologie-Campus am US-Standort Rochester Hills, Michigan. In Jupiter, Florida, wird die Fertigung für optische Systeme erweitert und im kalifornischen Fremont ein neuer Standort eröffnet. Jenoptik erwirbt das britische Software-Unternehmen ESSA Technology und die US-amerikanische Five Lakes Automation, einen Spezialisten für Prozessautomation.

2018 – 2020

Mit dem Erwerb der kanadischen Prodomax Automation und des spanischen Unternehmens INTEROB erschließt sich Jenoptik Wachstumspotenzial im Bereich Advanced Manufacturing. Durch die Übernahme der Jenaer OTTO-Gruppe wird die Position als Systemanbieter für Fertigungsmesstechnik ausgebaut. Am Standort Berlin modernisiert Jenoptik ihre Fertigung für Hochleistungs-Laserdioden.

2019 strukturiert sich Jenoptik neu in drei photonische Divisionen und das mechatronische Geschäft unter der Marke VINCORION.

Jenoptik investiert in die industrielle Messtechnik und eröffnet neue Produktionsgebäude im französischen Bayeux und in Villingen-Schwenningen im Schwarzwald.

Der Konzern übernimmt in Japan ein langjähriges Joint Venture nun komplett.

Herausgeber

JENOPTIK AG
Carl-Zeiß-Str. 1
07743 Jena
www.jenoptik.de

Kontakt

Kommunikation & Marketing
Telefon +49 36 41 65 - 22 55
Telefax +49 36 41 65 - 24 84
E-Mail pr@jenoptik.com

Folgen Sie uns auch auf Twitter,
LinkedIn oder Instagram.

Stand: Juni 2020

Abbildungen: jeibmann photographik