

Medizintechnik

SPECTARIS-Spotlight

Daten und Fakten einer Zukunftsbranche



Mit freundlicher Unterstützung von:





SPECTARIS - Dienstleistungen auf einen Blick



Kontakte – Netzwerke – Multiplikatoren

Wir fördern den Dialog zwischen den Mitgliedsunternehmen und bieten Ihnen Möglichkeiten zum branchenübergreifenden Austausch.



Brancheninformationen

Wir informieren Sie zu aktuellen Entwicklungen der Branche und bieten Ihnen Zugriff auf wichtige Konjunktur- und Marktdaten.



Aktive Interessenvertretung

Wir setzen uns ein für Ihre Interessen, lenken Entscheidungsprozesse und sind kompetenter Ansprechpartner für die Politik und Medien.



Ein umfassendes Netzwerk im In- und Ausland

Wir stärken Sie bei der internationalen Marktbearbeitung und der Erschließung von Auslandsmärkten.



Vorsprung durch Wissen

Erstklassige Seminare, Foren und Informationsveranstaltungen: Wir informieren, aktivieren und beraten Sie bei wichtigen Zukunftsthemen.



Wir sind SPECTARIS

Werden Sie Mitglied bei SPECTARIS.



Sie haben Fragen?
Dann freuen wir uns über Ihren
Anruf unter **030 41 40 21 - 17**

Kontakt

SPECTARIS e. V.
Werderscher Markt 15
10117 Berlin
www.spectaris.de
medizintechnik@spectaris.de

Bildnachweise
Titel: iStock/stockvisual
Innen: Jan Kulke



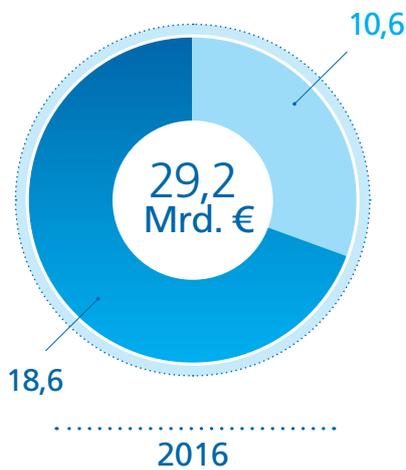
Die deutsche Medizintechnikindustrie



■ 2016 ■ 2015

- » Angaben beziehen sich auf Betriebe ≥ 20 Beschäftigte
- » Inklusive Kleinbetriebe: 26,21 Mrd. Euro Umsatz, 12.550 Unternehmen, 200.230 Beschäftigte (2015)
- » Einzelhandel mit medizinischen/orthopädischen Erzeugnissen: weitere 52.000 Beschäftigte (2014)

Innovativ, mittelständisch, exportorientiert

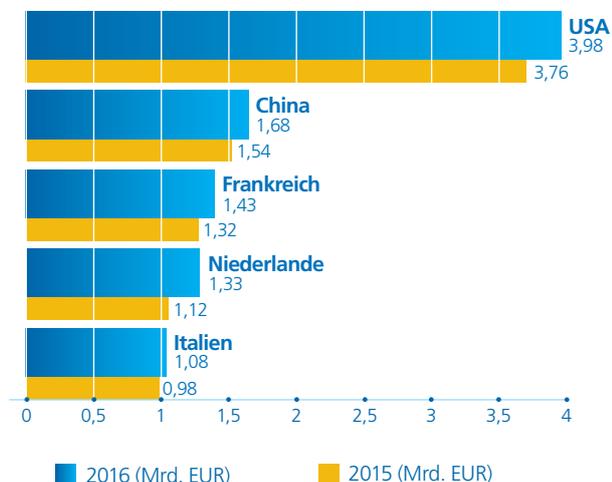


- F&E-Quote: ~ 9%
- Exportquote: 64%
- Mittelständische Industrie (< 250 Mitarbeiter): 92% der Betriebe
- Umsatzwachstum p.a. 2011–2016 (CAGR): +5,0 %

■ Auslandsumsatz ■ Inlandsumsatz

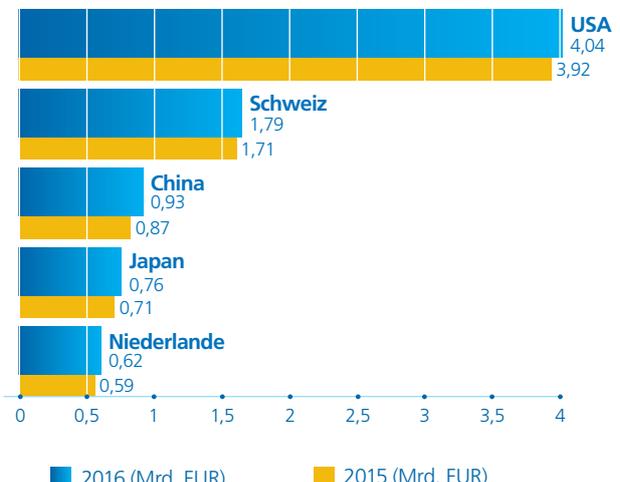
Quellen: SPECTARIS, Statistisches Bundesamt, Eurostat

TOP-5 Zielländer deutscher Exporte



Quellen: Statistisches Bundesamt, SPECTARIS

TOP-5 Ursprungsländer deutscher Importe



Quellen: Statistisches Bundesamt, SPECTARIS

Medizintechnikindustrie in Europa: Deutschland auf Platz 1



» Hinweis: Die Daten beziehen sich auf den jew. Gesamtumsatz der lokalen Hersteller in 2015 (ohne IVD)

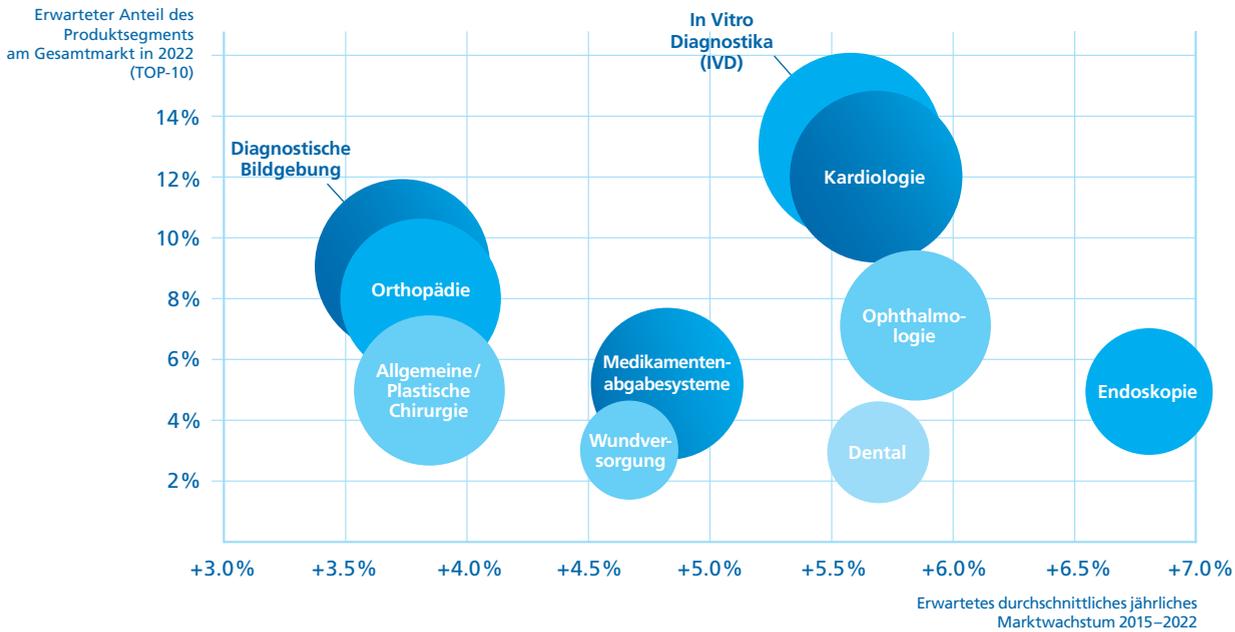
» Restliches Europa: 9 Mrd. EUR

» Gesamteuropa: 90 Mrd. EUR

Quellen: Eurostat, SPECTARIS

51% der deutschen Medizintechnikexporte gehen in europäische Länder

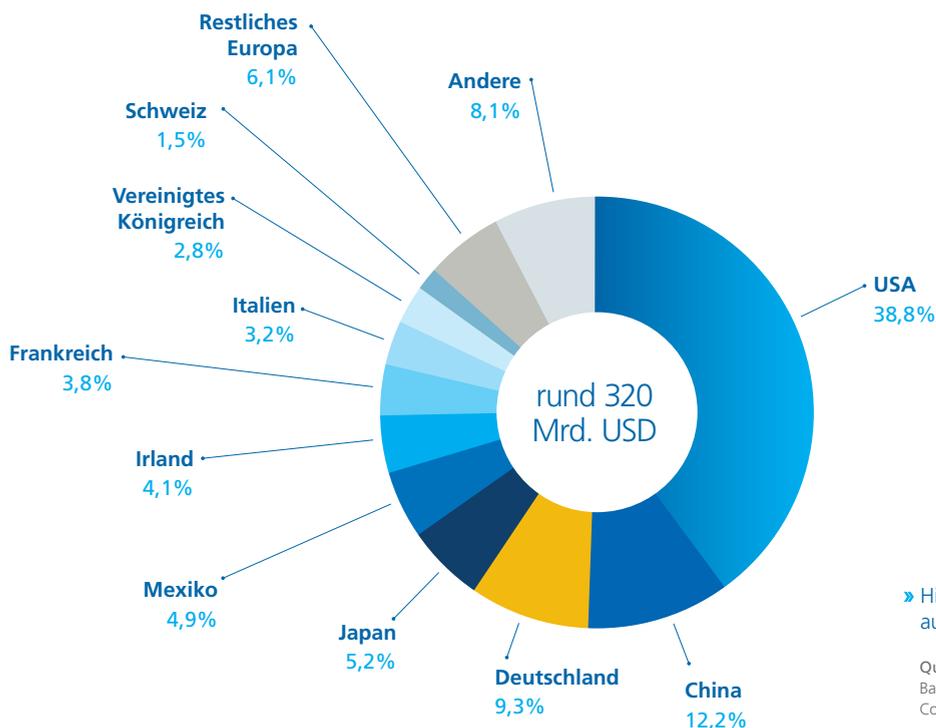
Der Weltmarkt für Medizintechnik wächst weiter



» Hinweis: Die Größe der Kreise entspricht dem Umsatzwert in 2022
 Umsatz (inklusive IVD) → Jahr 2015: rund 370 Mrd. USD
 → Jahr 2022: 530,8 Mrd. USD (CAGR 2015–2022: +5,2 %)

Quelle: EvaluateMedTech® World Preview 2016, Outlook to 2022, Evaluate Ltd, www.evaluate.com

Deutschland ist drittgrößter Medizintechnikproduzent weltweit



Wir sind SPECTARIS



A A. Schweizer / Adolf Thies / ADOS / AESCULAP / Agilent Technologies Deutschland / air-be-c Medizintechnik / Alcon Pharma / ALS Automated Lab Solutions / ALU REHAB / AMO Germany / Analytic Jena / Andreas Hettich / Anton Paar ProveTec / AOYAMA OPTICAL GERMANY / ArjoHuntleigh / Arnold & Richter / ARRI Lightning Stephanskirchen / art photonics / asecos / asphericon / **ATMOS MedizinTechnik** / August Wulf Collection / AXEL S. Modebrillen

B B & B EYEWEAR / B. Braun Avitum Saxonia / Bauer und Häselbarth Chirurg / Bausch & Lomb / Befort Wetzlar OD / Belimed Deutschland / Berghof Products + Instruments / Berliner Glas / Bierther Submikron / **BITMOS Gesellschaft für Medizintechnik** / BLANCO CS / Blue Ocean Nova / bon Optic Vertriebsgesellschaft / Bosch + Sohn / BRAND / Breas Medical / Breitfeld & Schliekert / BÜCHI Labortechnik **C** Carl Martin / Carl Zeiss / Carl Zeiss Jena / Carl Zeiss Meditec / Carl Zeiss Microscopy / Carl Zeiss Sports Optics / Carl Zeiss Surgical / Carl Zeiss Vision / CETONI / Christoph Miethke / clearlab / Coherent Kaiserslautern / Coherent LaserSystems / **Condor** / Conta Optic / CooperVision / CRYSTAL / CULLMANN GERMANY **D** Daniel Kürten / Deutsche Augenoptik / DeVilbiss Healthcare / DIETZ / DITABIS / DMB-Apparatebau / DOCERAM Medical Ceramics / Dörr / Dr. Johannes Heidenhain / Dr. K. Hönle Medizintechnik / Dr. Mach / Dräger Safety / Drägerwerk **E** EBM DESIGN Exclusive Brillenmode / EDDYCAM / Elementar Analysensysteme / Eppendorf / Eppendorf Instrumente / Eppendorf Vertrieb Deutschland / Erka Kallmeyer Medizintechnik / Ernst Krauskopf – Fabrik für chirurgische und zahnärztliche Instrumente / Eschenbach Optik / EsCo Orthopädie-Service / **ESSILOR** / ESW / Eugen Stratemeyer / ewa-marine **F** F. & M. Lautenschläger / F. W. Breithaupt & Sohn / Ferdinand Menrad / ficonTEC Service / FISBA / Fisher & Paykel Healthcare / FLAIR Modellbrillen Dr. Eugen Beck / FLO Medizintechnik / FMB Care / FPM / FRANK OPTIC PRODUCTS / Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik / Fraunhofer Institut für Photonische Mikrosysteme / Fraunhofer Institut für Physikalische Messtechnik / Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik Heinrich Hertz Institut / Fraunhofer-Institut für Lasertechnik / Fraunhofer-Institut für Schicht- und Oberflächentechnik / FRIIO international optics / Fritsch / Fritz Stephan **G** Galifa Contactlinsen / GD Optical Competence / Gebrüder Martin / Gerstel / GETEMED Medizin- und Informationstechnik / GIMMI / Greiner / GTI medicare **H** HÄLSA Pharma / HAMA / HAMAMATSU PHOTONICS Deutschland / Handicare / Hans Müller HMP Medizintechnik / Hans-Joachim Marwitz / Haver & Boecker / HECHT Contactlinsen / Heidelberg Engineering / Heinen + Löwenstein / Heliopan Lichtfilter Technik / Hellma / Hellma Optik / HENSEL-VISIT / Heraeus Noblelight / Hermann Bock / Hermle Labortechnik / Herolab / HEYER MEDICAL / Hill-Rom / Hirschmann Laborgeräte / **Hittech Prontor** / HNP Mikrosysteme / Hoffrichter Medizintechnik / Hu-Friedy / Hohenloher Spezialmöbelwerk Hommel-Etamic / Hoya Candeo Optronics / HOYA LENS Deutschland / HP Medizintechnik **I** ic! berlin Brillenproduktions / IDEX Optics & Photonics / ILMVAC / ILUDEST Destillationsanlagen / Image Engineering / IMT Masken und Teilungen / Industrieverband Schneid- und Haushaltswaren / INFICON / Infors / ingeneric / Innovative Tomography Products / Innovavent / InProcess Instruments / Instrument Systems / INTEGRA Biosciences / INTERCO / INTERSPIRO / Invacare / IVKO **J** J&M ANALYTIK / JENOPTIK / JENOPTIK Defense & Civil Instruments ESW / JENOPTIK Diode Lab / JENOPTIK Laser / JENOPTIK Optical Systems / JENOPTIK Polymer Systems / JENOPTIK Robot / Joh. Stiegelmeyer / Johnson & Johnson Medical / Jos. Schneider Optische Werke / Jüke Systemtechnik / JULABO **K** Kaiser Fototechnik / Karl Kaps / Karl Leibinger Medizintechnik / Karl Storz / Kendrion Kuhnke Automation / Kirchner & Wilhelm / KLS Martin Group / KNAUER Wissenschaftliche Geräte / Koberg & Tente / Kowa Optimed Deutschland / Kröber Medizintechnik / Krüss **L** Labotect Labor-Technik Göttingen / Landesinnung Chirurgiemechanik / LAP Laser Applikationen / Laser Applikationen Laser 2000 / Laser Components / LASERVISION / LASOS Lasertechnik / LAUDA DR. R. WOBSE / Leica Biosystems / Leica Camera / Leica Geosystems / Leica Microsystems CMS / LINDE Gas Therapeutics / Linde Remeo Deutschland / LLS Rowiak LaserLabSolutions / Löwenstein Medical Technology **M** m2 Handels- und Vertriebsgesellschaft / Manfred Alberts / mark'ennovy / Mauser Einrichtungssysteme / MEDICARE Medizinische Geräte / Medicon / MELAG Medizintechnik / Memmert / Menicon / Meopta-optika / MERSEN Deutschland / Messer Group / Metrolux Optische Messtechnik / MeVis Medical Solutions / Meyer-Haake Medical Innovations / Meyra / MICRO-EPSILON / Miele & Cie. / Mikrop / MINOX / MMM Münchener Medizin Mechanik / MÖLLER-WEDEL / MPG & E Handel und Service / MPV MEDICAL / Müller-Welt Contactlinsen / MULTIBLITZ / **N** NanoFocus / NDI Europe / NEOSTYLE / Netzsch Gerätebau / Newport Spectra-Physics / NIKA Optics / Nikon / nova motum Services & Consulting / nova:med / Novalung / Novoflex Präzisionstechnik **O** OASYS / OBE-Präzision / Oculus Optikgeräte / OHARA / Ollendorf Mess-Systeme / OLYMPUS Deutschland / Olympus Europa / OLYMPUS Winter & Ibe / op Couture Brillen / opdo Walter Sengespeick / Optics Balzers Jena / Optische Werke G. Rodenstock / Optiswiss / ORAFOL Fresnel Optics / Otto Bock HealthCare / Otto Rüttgers / OWIS / OWP Brillen **P** PAC / PARI / PENTAX Europe / Peter Huber Kältemaschinenbau / PHARMA TEST Apparatebau / phenox / Philips Respironics / Photonic Sense / PMA Purification Membranes Analytics / POG Präzisionsoptik Gera / Polytec / Pricon / Primetta / Prinz Optics Vertriebsgesellschaft / Protect Laserschutz **Q** Qioptiq Photonics **R** R82 / RADIMED / Ratiolab / Reichmann Feinoptik / ResMed Deutschland / ResMed / Retsch / Richard Wolf / Robert Riele / Rodenstock / Rowiak / Rudolf Riester / Rupp + Hubrach Optik **S** S+M Rehberg / S1 Optics / Salvia Lifetec / SALVIA medical / Sapio Life / Sartorius Lab Instruments / SASSE Elektronik / Sauflon Pharmaceuticals / Schmidt & Bender / Schmidt+Haensch / Schmitz und Söhne / SCHÖNE OPTIK Maschinenfabrik / SCHOTT / Schulz Optische Fabrik / SCHWIND eye-tech-solutions / seca / Sameda Medizinische Instrumente / Shimadzu Deutschland / SHP Steriltechnik / Sigma Laborzentrifugen / Signet Armorlite Optic / Silhouette Deutschland / Sill Optics / solar-semi / SomnoMed® Germany / son-x / SOPRO-COMEG / Söring / SpectroNet / StarMedTec / Starna / STEINER-OPTIK / Stiegelmeyer / Sunrise Medical / Sutter Medizintechnik / SWAROVSKI OPTIK / Swarovski Optik Vertriebs / Swiss Eye International / Swiss Optic / Systec **T** tec5 / Textilia Stahlwaren-Manufaktur / Thales Electronic Systems / THEIS FEINWERKTECHNIK / Thermo Fisher Scientific / Thomashilfen für Behinderte / Toptica Photonics / Trimble / TRUMPF Medizin Systeme **U** UniTransferKlinik Lübeck / URSULA Hotstegs **V** VacuTec Meßtechnik / VACUUBRAND / Vauth-SageI / VISIBILIA / Vistan Brillen / VISTEC / VitalAire / VITRON Spezialwerkstoffe / Vivisol Deutschland / Vixen Europe / Völker / Volpi **W** Wagner & Kühner / Waldner Laboreinrichtungen / Walter Binde Optik / Walter H. Becker / WEBECO / WECO Visionix / WEINMANN Emergency Medical Technology / WILAmed / WITEG Labortechnik / Wöhlk Contact-Linsen **Z** Zmag

Kontakt

Marcus Kuhlmann
Leiter Fachverband
Medizintechnik
Tel.: 030 41 40 21 - 17
eMail: kuhlmann@spectaris.de

Hinweis: Hervorhebungen sind Unternehmen der Medizintechnik