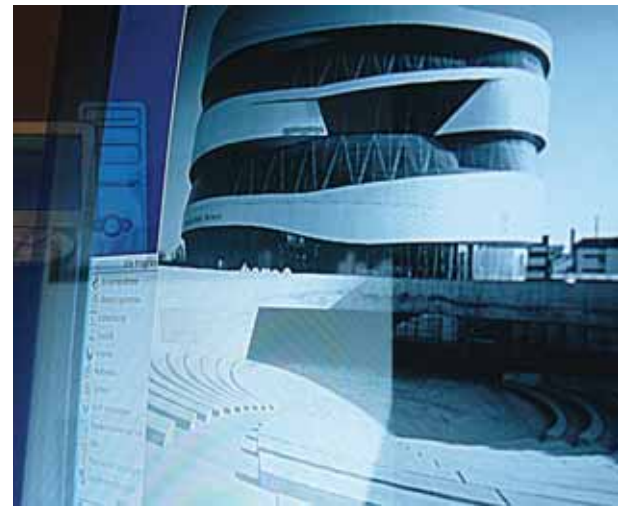




Hightech-Region Stuttgart
Informationstechnologie



*Wirtschaftsförderung
Region Stuttgart*



Stärken der Region Stuttgart

- Europas führende Hightech-Region mit hoher Exportorientierung
- Zentrale Verkehrslage im wirtschaftsstarke Dreieck Frankfurt-München-Zürich mit einem Einzugsgebiet von 21 Mio. Menschen (Radius: 200 km)
- Eine lebendige Firmenlandschaft mit starkem Mittelstand, Global Players und einer vitalen Gründerszene
- Ein weltweit einmaliges Forschungspotential
- Regionale Kompetenz- und Innovationszentren im Bereich Informationstechnologie
- Hochqualifizierte und motivierte Fachkräfte
- Mit 1.820 Sonnenstunden pro Jahr eine der sonnenreichsten Gegenden Deutschlands

Standort Region Stuttgart

In den 179 Städten und Gemeinden in fünf Landkreisen und dem Stadtkreis Stuttgart sorgen 2,7 Mio. Menschen aus 170 Ländern für eine lebendige und quirlige Atmosphäre. Die Landschaft ist vom Weinbau geprägt, die Nähe zur Schwäbischen Alb und zum Schwarzwald, Burgen und Schlösser prägen das Bild und bieten dem Erholung Suchenden eine grandiose Auswahl.

Das Kulturangebot braucht keinen Vergleich zu scheuen – man denke nur an das weltberühmte Stuttgarter Ballett, die Staatsgalerie, die Internationale Bachakademie oder die Ludwigsburger Schlossfestspiele. Nachtschwärmer tauchen in die vielfältige Club- und Kneipenszene ein. Kurzum, Sie finden hier eine bunte Metropolregion, in der man gut leben und arbeiten kann.

Mit ihren 155.000 Unternehmen und einem Gesamtumsatz des verarbeitenden Gewerbes in Höhe von 93 Mrd. Euro ist die Region die umsatzstärkste Industrieregion in Deutschland und einer der leistungsfähigsten Unternehmensstandorte in Europa.

Die Leitregion Baden-Württembergs ist ein industriegeprägter Standort mit den Schlüsselbranchen Automobil, Maschinenbau, Elektrotechnik und IT. Einer der Erfolgsfaktoren des Standortes Region Stuttgart ist der Mix aus Weltkonzernen wie Daimler, Bosch, Porsche, IBM oder Hewlett Packard, sogenannten „Hidden Champions“ wie Kärcher oder Festo und einer Vielzahl kleiner und mittlerer Unternehmen. Die neue Messe direkt am Flughafen profiliert sich als Standort für Hightech-Messen.

IT-Wirtschaft

Die IT-Branche gehört mit rund 750.000 Beschäftigten, 134 Milliarden Euro Umsatz und mehr als 50 Milliarden Euro Exporten zu den wichtigsten Wirtschaftszweigen in Deutschland (BITKOM). 15% dieser Wertschöpfung findet in Baden-Württemberg statt, die Hälfte davon, also etwa 7%, in der Region Stuttgart.

Die Bedeutung der Region Stuttgart als herausragendem IT-Standort bestätigt auch eine Untersuchung von Eurostat: Nirgendwo sonst in Europa arbeitet ein so hoher Anteil der Beschäftigten in Hightech-Branchen. Die Deutschland- bzw. Europazentralen von IBM, Hewlett Packard, debitel und Alcatel-Lucent haben hier ihren Sitz. Auch das Technologieunternehmen Agilent Technologies und die Altair Engineering GmbH (weltweit führend im Bereich Computer Aided Engineering) haben ihre Deutschlandzentralen in der Nähe ihrer wichtigsten Industrie-Kunden, also in der Region Stuttgart, angesiedelt.

Darüber hinaus – und das ist typisch Region Stuttgart – bildet ein überaus starker Mittelstand den Nährboden für ebenso kreative wie nachhaltige Impulse.

Dies veranschaulicht die deutliche Beschäftigungszunahme im Bereich der IT-Dienstleistungen. Allein in diesem Sektor ist die Beschäftigtenanzahl in Baden-Württemberg seit 1994 um etwa ein Drittel auf über 110.000 gestiegen.

Einige IT-Unternehmen in der Region Stuttgart

abaXX Technology AG	www.abaxx.de
AC-Service AG	www.ac-service.com
ADDISON Software und Service GmbH	www.addison.de
Agilent Technologies GmbH	www.agilent.de
Alcatel-Lucent AG	www.alcatel-lucent.com/de/
Altair Engineering GmbH	www.altair.de
Cenit AG, Stuttgart	www.cenit.de
debitel AG	www.debitel.de
dmc digital media center GmbH	www.dmc.de
DOGRO-Partner ProFiskal Software GmbH & Co. KG	www.dogro.de
EXCELSIS Business Technology AG	www.excelsis.de
Heiler Software AG	www.heiler.de
Hewlett Packard GmbH	www.hewlett-packard.de
IBM Deutschland GmbH	www.ibm.com/ibm/de/
IPRO GmbH	www.ipro.de
Kroll Ontrack GmbH	www.ontrack.de
Magirus AG	www.magirus.com
Pilz GmbH & Co. KG	www.pilz.de
SOFTPRO GmbH	www.softpro.de
SPIRIT/21 AG	www.spirit21.de
synergetic AG	www.synergetic.ag
Vector Informatik GmbH	www.vector-informatik.com

Dass Insolvenzen hier viel seltener sind als im deutschen und europäischen Durchschnitt, belegt, dass die IT-Firmen der Region Stuttgart solide wirtschaften. Eine Auswahl überzeugender Beispiele:

- Die Cenit AG ist eines der führenden Softwarehäuser und Dienstleistungsunternehmen für Informationstechnologie in Deutschland.
- Der E-Business-Spezialist abaXX Technology AG entwickelt und implementiert Lösungen für ein effizientes Online-Relationship-Management.

- Die Heiler Software AG ist einer der führenden Anbieter von elektronischen Katalogmanagement-Systemen.
- Die EXCELSIS Business Technology AG ist führend beim Einsatz von Sprachtechnologien.



Forschung und Entwicklung

Die Forschungsinfrastruktur der Region Stuttgart bewegt sich auf höchstem internationalen Niveau, und dies gilt nicht nur für den universitären Bereich. Von den gesamten F&E-Ausgaben deutscher Firmen wird mehr als jeder zehnte Euro von Unternehmen aus der Region Stuttgart investiert. Die vorteilhafte Kombination von Grundlagenforschung und industrienahen Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen führt zu einer schnellen Umsetzung von wissenschaftlichen Erkenntnissen – erkennbar an den Dauerrekorden bei der Zahl der Patentanmeldungen – und festigt so die Position der Region Stuttgart als Europas Hightech-Standort Nr. 1.

So ist das Böblinger IBM Entwicklungszentrum mit seinen 1.700 Mitarbeitern das führende „Linux Center of Competence“ des weltweit größten IT-Unternehmens.

Im Jahr 1999 portierten Mitarbeiter des Böblinger IBM-Entwicklungszentrums Linux auf die ersten IBM-Server, im Unternehmensumfeld ein großer Schritt nach vorn für Linux und Open Source Software. Im Höchstleistungsrechenzentrum Stuttgart steht der schnellste Vektorrechner Europas. Wissenschaftler aus aller Welt und Experten aus der Industrie arbeiten hier interdisziplinär zusammen, um mit Hilfe von Simulationen Lösungen für komplexe Probleme verschiedenster Bereiche zu finden: Energiefragen, medizinische Probleme, umweltverträgliche Mobilität.

Von großer Bedeutung sind auch die Institute der Fraunhofer-Gesellschaft und der industriellen Gemeinschaftsforschung. Außerdem stehen Forschern und Entwicklern 88 Transferzentren der Steinbeis-Stiftung für Wirtschaftsförderung und zahlreiche Forschungseinrichtungen der Universitäten und Fachhochschulen zur Verfügung.

Forschung und Entwicklung in der Region Stuttgart

Universität Stuttgart

- Institut für Architektur von Anwendungssystemen (IAAS)
- Institut für Automatisierungs- und Softwaretechnik (IAS)
- Institut für Elektrische und Optische Nachrichtentechnik (INT)
- Institut für Energieübertragung und Hochspannungstechnik (IEH)
- Formale Methoden der Informatik (FMI)
- Institut für Halbleitertechnik (IHT)
- Institut für Hochfrequenztechnik (IHF)
- Institut für Informationsdienste (IITS)
- Institut für Intelligente Systeme (IIS)
- Institutsverbund für Informatik der Universität Stuttgart (IVI)
- Institut für Kommunikationsnetze und Rechnersysteme (IKR)
- Institut für Leistungselektronik und Elektrische Antriebe (ILEA)
- Institut für Nachrichtenübertragung (INÜ)
- Institut für Nano- und Mikroelektronische Systeme (INES)
- Institut für Parallele und Verteilte Systeme (IPVS)
- Institut für Physikalische Elektronik (IPE)
- Institut für Rechnergestützte Ingenieursysteme (IRIS)
- Institut für Softwaretechnologie (ISTE)
- Institut für Systemtheorie und Bildschirmtechnik (ISB)
- Institut für Technische Informatik (ITI)
- Institut für Theorie der Elektrotechnik (ITE)
- Institut für Visualisierung und Interaktive Systeme (VIS)

www.uni-stuttgart.de

IBM Deutschland Entwicklung GmbH

www.ibm.com/de/entwicklung/

Sony Deutschland GmbH - Stuttgart Technology Center

www.stuttgart.sony.de

Hochleistungsrechenzentrum Stuttgart

www.hlr.de

Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation IAO

www.iao.fraunhofer.de

Steinbeis-Stiftung

www.stw.de



Universitäten und Hochschulen mit Studiengängen im Bereich Informationstechnologie

Universität Stuttgart

- Computerlinguistik
 - Elektrotechnik und Informationstechnik
 - Geodäsie und Geoinformatik
 - Informatik
 - Information Technology
 - Softwaretechnik
 - Wirtschaftsinformatik
- www.uni-stuttgart.de

Universität Hohenheim

- Wirtschaftsinformatik
- www.uni-hohenheim.de

Hochschule für Technik Stuttgart

- Informatik
 - Informationslogistik
 - Photogrammetry and Geoinformatics
 - Software Technology
 - Vermessung und Geoinformatik
- www.fht-stuttgart.de

Hochschule der Medien Stuttgart (HDM)

- Bibliotheks- und Informationsmanagement (Master)
 - Computer Science and Media (Master)
 - E-Services
 - Informationsdesign
 - Informationswirtschaft (Master)
 - Information Systems and Services (Master)
 - Medieninformatik
 - Information Systems / Wirtschaftsinformatik
- www.hdm-stuttgart.de

Hochschule Esslingen

- Allgemeine Elektrotechnik
 - Information Technology and Automation Systems
 - Softwaretechnik und Medieninformatik
 - Technische Informatik
- www.hs-esslingen.de

Berufsakademie Stuttgart

- Angewandte Informatik
 - Informationstechnik
 - Wirtschaftsinformatik
- www.ba-stuttgart.de

Bildungsanbieter

Dekra Akademie

www.dekra-akademie.de

Know How! Aktiengesellschaft für Weiterbildung

www.knowhow.de

NT+C Network Training and Consulting

www.networktraining.de

SCSI Schulungszentrum

www.scsi.de

Technische Akademie Ostfildern

www.tae.de

Weitere Bildungsanbieter
finden Sie unter
competenzatlas.region-stuttgart.de

Fachkräfte

Von der Europäischen Kommission mehrfach mit dem „Award of Excellence for Innovative Regions“ ausgezeichnet, verfügt die Region Stuttgart über eine Vielzahl von hervorragenden Bildungseinrichtungen im Bereich der Informationstechnologie. Mit über 1.000 Absolventen pro Jahr sorgen die Universität Stuttgart, die Universität Hohenheim sowie weitere neun spezialisierte Fachhochschulen für hochqualifizierten IT-Nachwuchs.



Zukunftsfelder und Innovationszentren

Open Source

Im wichtigen IT-Marktsegment Open Source Software spielt die Region Stuttgart eine führende Rolle in Europa. Die Clusterinitiative „Open Source Region Stuttgart“ bündelt hier erfolgreich die Akteure. Der Open Source Lösungspark in Böblingen ist der Business Hub zum Thema Open Source Software in der Region Stuttgart. Bezahlbare Mieten, die notwendige Infrastruktur sowie ein umfangreiches Serviceangebot sind beste Voraussetzungen für eine erfolgreiche Geschäftsentwicklung auf dem schnell wachsenden Markt für Open Source Lösungen. Die räumliche Nähe zu anderen Anbietern im Lösungspark und Branchenkontakte über Netzwerke der Wirtschaftsförderung Region Stuttgart unterstützen die Mitglieder des Open Source Lösungsparks.

www.opensource.region-stuttgart.de
www.open-source-loesungspark.de

Virtuelle Realität

Die Region Stuttgart ist im Bereich Virtuelle Realität (VR), Visualisierung und Simulation weltweit führend. An einer Reihe von Hochschulen und wissenschaftlichen Einrichtungen werden in Forschung und Lehre die Grundlagen dafür geschaffen. Vor allem Anwender aus der Automobilwirtschaft und dem Maschinenbau setzen auf dieser Basis VR-Innovationen um. Das Kompetenzzentrum VDC-Virtual Dimension Center in Fellbach bündelt das Know-How rund um VR und ist Anlaufstelle für Unternehmen und wissenschaftliche Einrichtungen, die sich mit diesem Zukunftsfeld befassen.

www.vdc-fellbach.de

Film und Medien

Historische Bausubstanz und modernste Informationstechnologie addieren sich zu einer erfolgreichen Verbindung. Die Reinhardt-Kaserne in Ludwigsburg – behutsam restauriert und einfallreich ausgestattet – bietet räumlich und ideell die optimalen Voraussetzungen, das passende Umfeld und Ambiente für die kreative Arbeit von Medienschaffenden. 12.500 m² Nutzraum für ein multifunktionales Miteinander von Büros und Ateliers, von Studios und Galerien, Präsentations- und Ausstellungsräumen. Aktionsraum für Kreation und Produktion, für Foto, Film, digitale Medien, Fernsehen und für Werbung. Schaffensraum für Macher und Berater, Newcomer und Etablierte. Freiraum für Ideen und Impulse – für gemeinsame kreative Arbeit zu gegenseitigem Nutzen!

www.fmz.de

Unternehmenssoftware

Baden-Württemberg ist nach dem Silicon Valley weltweit die Nummer Zwei im Markt für Unternehmenssoftware. Im Softwarezentrum Böblingen/Sindelfingen wird dies sichtbar. Mehr als 80 Unternehmen arbeiten hier an Lösungen und Services für Unternehmenskunden. Erleichtert wird Ihre Arbeit durch das Softwarezentrum, das seinen Mitglieder im administrativen und technischen Bereich unterstützt sowie attraktive Mietkonditionen bietet.

www.softwarezentrum.de

Telekommunikation

Am Standort Backnang, der „Stadt der Telekommunikation“, hat sich das Kompetenzzentrum BITZ mit einem engmaschigen und stetig wachsenden Netzwerk von hochqualifizierten Telekommunikations- und Software-/Datentechnik-Unternehmen (ITK) etabliert. Das BITZ fungiert als zentraler Ansprechpartner und Koordinator für Kunden und Mitglieder.

www.bitz-info.com





Initiativen und Services

Brancheninformationen

Das Geschäftsfeld Informationstechnologie der Wirtschaftsförderung Region Stuttgart GmbH ist ihre Anlaufstelle bei allen Fragen rund um die IT-Wirtschaft in der Region Stuttgart.

it.region-stuttgart.de

Competenzatlas IT Region Stuttgart

Das IT-Branchenbuch der Region Stuttgart bietet einen Überblick sowie zielgenaue Recherchemöglichkeiten über mehr als 700 Unternehmen und Institutionen der IT-Wirtschaft rund um Stuttgart.

competenzatlas.region-stuttgart.de

Initiative „Open Source Region Stuttgart“

Im wichtigen IT-Marktsegment Open Source Software spielt die Region Stuttgart eine führende Rolle in Europa. Die Clusterinitiative „Open Source Region Stuttgart“ der Wirtschaftsförderung Region Stuttgart GmbH bündelt hier erfolgreich die Akteure.

opensource.region-stuttgart.de

Kreativwirtschaft

Mit dem Geschäftsbereich Kreativwirtschaft und der MedienInitiative Region Stuttgart stärkt die Wirtschaftsförderung Region Stuttgart GmbH (WRS) den Kreativstandort im nationalen und internationalen Wettbewerb.

medien.region-stuttgart.de
film.region-stuttgart.de
popbuero.region-stuttgart.de

Mittelstand Online

Gemeinsam mit der IBM und dem Kompetenzzentrum NAC-Net Application Center hat die Wirtschaftsförderung Region Stuttgart GmbH die Initiative „Mittelstand Online“ gestartet. Über die Initiative stellen unabhängige Softwareanbieter ihren Kunden, vor allem kleinen und mittleren Unternehmen, zur täglichen Arbeit erforderliche IT-Anwendungen auf Basis eines flexiblen und bedarfsgerechten Preismodells über eine sichere Internetverbindung zur Verfügung.

www.mittelstandonline.net

breitband.region-stuttgart.de

Das regionale Kompetenzzentrum NAC-Net Application Center und die Wirtschaftsförderung Region Stuttgart GmbH arbeiten gemeinsam in dem Projekt für eine bessere Versorgung ländlicher Räume der Region Stuttgart mit breitbandigen Internetanschlüssen.

breitband.region-stuttgart.de



**Wirtschaftsförderung
Region Stuttgart**

**Wirtschaftsförderung
Region Stuttgart GmbH (WRS)**

Friedrichstraße 10
70174 Stuttgart

Geschäftsführer
Dr. Walter Rogg

Ansprechpartner
Hans-Ulrich Schmid, Hjalmar Hiemann

Telefon + 49 711-2 28 35-0
Telefax + 49 711-2 28 35-55
www.region-stuttgart.de
wrs.region-stuttgart.de
it.region-stuttgart.de