



**Software & E-Commerce aus Jena**  
Der Standort für Fortgeschrittene.

**SOFTWARE & E-COMMERCE**  
**AUS JENA**

#### Kontakt zu JenaWirtschaft

Sie suchen Kontakt zu Jenaer Unternehmen oder möchten sich zum Standort informieren?  
Wir beraten Sie kompetent, diskret und kostenfrei.

JenaWirtschaft  
Wirtschaftsförderungsgesellschaft Jena mbH  
Leutragraben 2-4 · 07743 Jena

Telefon: ..... +49 (0) 3641/87 300 30  
Telefax: ..... +49 (0) 3641/87 300 59  
E-Mail: ..... jenawirtschaft@jena.de  
Internet: ..... www.jenawirtschaft.de

# Willkommen in der Technologie- Hauptstadt des E-Commerce.

Intershoptower – Zentrum der E-Commerce-Branche



Kundenspezifische Lösungen entwickelt die AGETO Service GmbH.



Verkehrssicherheit, Gebäude und Objektüberwachung – DAKO EDV Vertrieb- und Entwicklungs GmbH & Co. KG



Pioniere der E-Commerce-Branche – Intershop Communications AG



In der Towerbyte eG sind heute viele Jenaer Software-Unternehmen aus dem E-Commerce-Bereich organisiert.



*In der Community war Jena schon immer ein Begriff. Wer heute ein Update vom Standort macht, stellt fest: Unter Jenas Entwicklern und Programmierern gibt es viele stille Stars. Sie entwerfen und implementieren für internationale Kunden Echtzeitsysteme zur Prozesssteuerung, sie erstellen innovative Software für Produktkonfiguration, sie entwickeln Softwareprodukte für Applikationen in Biomedizin und Materialanalyse und vieles mehr. Am bekanntesten sind zweifellos die E-Commerce-Lösungen aus Jena. Wer online kauft oder verkauft, kommt an ihnen nicht vorbei. Vor dem Klick zum Shop stehen oft viele Klicks in Jena.*

## Hier werden Innovationen programmiert ...

1879 war die Welt noch weit entfernt vom Computer. Dennoch legte in diesem Jahr ein Jenaer Wissenschaftler die Grundlage für die heutige Informatik: Gottlob Frege, Mathematiker, Logiker und Philosoph, veröffentlichte seine „Begriffsschrift“. Sie war eine Revolution, denn in ihr entwickelte Frege als erster eine formale Sprache und formale Beweise und legte damit die Grundlagen für heutige moderne Programmiersprachen.

Die erste E-Commerce-Software im heutigen Verständnis wurde in Jena erdacht. Die Gründer der Firma Intershop waren damit so erfolgreich, dass sie noch heute als Pioniere der gesamten Branche gelten. In der Towerbyte eG sind heute viele Jenaer Software-Unternehmen aus dem E-Commerce-Bereich organisiert.

Neben Firmen mit dem Schwerpunkt E-Commerce sind am Standort zahlreiche weitere Software-Unternehmen mit weiteren Kompetenzen und internationaler Ausrichtung vertreten. In den vergangenen Jahren stiegen die Beschäftigtenzahlen im Software-Bereich in Jena kontinuierlich an. Jeder 20. Jenaer ist in der Branche tätig; das sind rund 5.000 Beschäftigte im Bereich IT.

Zudem herrscht in Jena herrscht ein positives Gründungsklima. Wer neu mit einer Firma starten will, findet viele erfolgreiche Vorbilder, die passende Infrastruktur und oft auch Finanzierungsmöglichkeiten. Die ansässigen Netzwerke unterstützen Gründer aktiv. So hat sich in Jena eine Kultur etabliert, bei der auf Ausgründungen von Mitarbeitern nicht feindlich reagiert wird, sondern diese im Gegenteil gefördert werden. Die Grün-

dungsdynamik speziell durch Ausgründungen aus bestehenden Unternehmen und aus den Hochschulen ist daher hoch. In Jena gehen Entwicklung und Anwendung Hand in Hand. Begehrter Ansprechpartner ist die Fakultät für Mathematik und Informatik der Friedrich-Schiller-Universität Jena mit dem Institut für Angewandte Mathematik, dem Mathematischen Institut und dem Institut für Informatik. Dort werden Themengebiete wie Datenbanken und Informationssysteme, Musteranalyse, Künstliche Intelligenz, Betriebssysteme, Bioinformatik, Rechnerarchitekturen und Theoretische Informatik behandelt.

Auch die Ernst-Abbe-Fachhochschule Jena ist mit den Fachbereichen Elektrotechnik und Informationstechnik ein beliebter Kooperationspartner für die Wirtschaft. Für Studierende bietet die Fachhochschule unter anderem auch den Studiengang E-Commerce an. So studieren die Entwickler und Programmierer von Morgen heute schon in Jena.

## Software, Lösungen und Dienstleistungen ...

In Jena bestellen viele Global Player ihre Software-Lösungen. Zur Angebotspalette gehören:

- Standard-Software für E-Commerce sowie Produktimplementierung (spezielle Branchenlösungen für international tätige Konzerne und den Mittelstand)
- Online- und Suchmaschinenmarketing, On Demand E-Commerce, IT-Consulting, Cloud-Lösungen, Web-Development und Web

- 2.0-Projekte, professioneller Support und Trainings
- Lösungen in Bereichen wie Modellierung, Softwaretechnologie, Echtzeitsysteme, Datenbanken, Betriebssysteme, Bedienoberflächen, Netzwerke und Rechnerarchitekturen
- Software und Dienstleistungen für Web-Anwendungen wie E-Government, Konfiguratoren für Produkt- und Variantenkonfiguration, CAD-Programme und -Module, wissensbasierte Beratungssysteme, elektronische Datenaufbereitung und technische Dokumentation
- Online-Shops
- Mobile Anwendungen (Apps)
- Gerätesoftware (zum Beispiel biometrische Identifizierungssysteme, Verkehrssicherheitstechnik und Behördensoftware, Systeme zu Bildaufnahme, -verarbeitung, -analyse und -archivierung im Bereich Mikroskopie)

## Erfolgsgeschichten in Jena ...

AGETO AG ..... [www.ageto.de](http://www.ageto.de)  
 Büromarkt Böttcher AG ..... [www.buromarkt-ag.de](http://www.buromarkt-ag.de)  
 ClientHouse GmbH ..... [www.clienthouse.com](http://www.clienthouse.com)  
 Constancy GmbH ..... [www.constancy.de](http://www.constancy.de)  
 ComputerDienst Jena GmbH ..... [www.cd-jena.de](http://www.cd-jena.de)  
 DAKO Firmengruppe ..... [www.dako.de](http://www.dako.de)  
 Demandware GmbH ..... [www.demandware.de](http://www.demandware.de)  
 dotSource GmbH ..... [www.dotsource.de](http://www.dotsource.de)  
 ePages GmbH ..... [www.epages.com](http://www.epages.com)  
 EQUIcon Software GmbH Jena ..... [www.equicon.de](http://www.equicon.de)  
 ESET Deutschland GmbH ..... [www.eset.de](http://www.eset.de)  
 Finnwaa GmbH ..... [www.finnwaa.de](http://www.finnwaa.de)  
 Flyacts GmbH ..... [www.flyacts.com](http://www.flyacts.com)  
 Flymint GmbH ..... [www.flymint.com](http://www.flymint.com)  
 GODYO Business Solutions AG ..... [www.godyo.com](http://www.godyo.com)  
 igniti GmbH ..... [www.igniti.de](http://www.igniti.de)  
 itelligence AG ..... [www.itelligence.de](http://www.itelligence.de)  
 Intershop Communications AG ..... [www.intershop.de](http://www.intershop.de)  
 Invitronic GmbH ..... [www.invitronic.de](http://www.invitronic.de)

IronShark GmbH ..... [www.ironshark.de](http://www.ironshark.de)  
 JENTECH Datensysteme AG ..... [www.jentech.de](http://www.jentech.de)  
 MAD – Mobile Application Development GmbH ..... [www.mad-mobile.de](http://www.mad-mobile.de)  
 match2blue GmbH ..... [www.match2blue.de](http://www.match2blue.de)  
 medipolis.de Versandapotheke ..... [www.medipolis.de](http://www.medipolis.de)  
 mvolution GmbH ..... [www.mvolution.de](http://www.mvolution.de)  
 Navimatix GmbH ..... [www.navimatix.de](http://www.navimatix.de)  
 Optimal Systems GmbH ..... [www.optimal-systems.de](http://www.optimal-systems.de)  
 ORISA Software GmbH ..... [www.orisa.de](http://www.orisa.de)  
 PlanOrg Informatik GmbH ..... [www.planorg.de](http://www.planorg.de)  
 PST AG ..... [www.pst.ag](http://www.pst.ag)  
 Skatedeluxe OHG ..... [www.skatedeluxe.de](http://www.skatedeluxe.de)  
 SMA Development GmbH ..... [www.sma-dev.de](http://www.sma-dev.de)  
 Somengo GmbH ..... [www.somengo.de](http://www.somengo.de)  
 TAF mobile GmbH ..... [www.tafmobile.de](http://www.tafmobile.de)  
 TD Software GmbH ..... [www.tdsoftware.de](http://www.tdsoftware.de)  
 T-Systems Multimedia Solutions GmbH ..... [www.t-systems-mms.com](http://www.t-systems-mms.com)  
 WEKO INFORMATIK GmbH ..... [www.weko.de](http://www.weko.de)  
 Xceptance Software Technologies GmbH ..... [www.xceptance.com](http://www.xceptance.com)

## Netzwerke, Forschung und Bildung ...

**Ernst-Abbe-Fachhochschule Jena:** .....  
 Studiengang E-Commerce ..... <http://ecommerce-bachelor.de>

**Friedrich-Schiller-Universität Jena:**  
 Fakultät für Mathematik und Informatik .....  
 ..... [www.minet.uni-jena.de](http://www.minet.uni-jena.de)

**TowerByte eG** ..... [www.towerbyte.de](http://www.towerbyte.de)

*In Jena bestellen die Global Player  
ihre Software-Lösungen.*