



## information transfer for start-ups

### ausbau der tti

Mit finanzieller Unterstützung des BMBF wird die TTI im Rahmen des PUSH!-Projekts in den nächsten zwei Jahren zur zentralen Anlaufstelle für ExistenzgründerInnen aus der Universität Stuttgart ausgebaut:

#### 1) TTI als PUSH! CampusAgentur

Gründer der Universität Stuttgart bekommen seit 01.01.2002 alle Informationen zu „Existenzgründungen aus Hochschulen“ von einer zentralen Stelle: der TTI.

#### 2) Aufbau eines Alumni-Netzwerks

Alumnis sind in vielfacher Hinsicht interessant, wenn es um Existenzgründung geht. Zum Beispiel als BusinessAngels, Geschäftsführer-Coach oder als Anbieter von Praktika-Plätzen oder Aufträgen.

#### 3) Gründungsbeauftragte

In jeder Fakultät wird sich ein Gründungsbeauftragter gezielt auf die Suche nach Geschäftsideen unter Studierenden und wissenschaftlichen Mitarbeitern machen und als Ansprechpartner vor Ort für Existenzgründer fungieren. Die TTI wird die Gründungsbeauftragten dabei beraten und betreuen.

### tti-weihnachtsfeier – eindrücke\*\*\*



### news

#### ■ Aktualisierte Broschüre „Gründerverbunde“

Die Broschüre „Start auf dem Campus“ wurde neu aufgelegt. Sie gibt einen Überblick über die 8 Gründerverbunde in Baden-Württemberg und die beiden regionalen Netzwerke für Unternehmensgründungen aus Hochschulen PUSH! und KEIM. Außerdem werden die Maßnahmen der Existenzgründungsinitiative Baden-Württemberg dargestellt. Die Broschüre kann kostenlos bei der TTI bestellt werden.

#### ■ EXIST-Transfer

EXIST-Transfer nennt sich die zweite Stufe des EXIST-Gründungsprogramms des BMBF. Gefördert werden Gründungsnetzwerke an Hochschulen, die Start-up's aus der Uni unterstützen. Für 3 Jahre stehen 10 Mio. Euro für die besten Initiativen zur Verfügung. Voraussetzung ist die Nutzung der Erfahrungen der bisherigen fünf EXIST-Regionen wie z.B. PUSH!.

#### ■ Campus Konzept Stuttgart e.V.

Die studentische Unternehmensberatung bearbeitet Projekte von der Auftragsakquise bis zur Endpräsentation und Schlußrechnung. Mit ihren günstigen Preisen steht die Initiative in Konkurrenz zu „echten“ Unternehmensberatungen. Dies macht sie auch für junge Existenzgründerfirmen attraktiv. Kontakt: Jennifer Fox, Fon 0179-2402200 kontakt@campus-konzept.de



### headlines

#### Firmenportraits

- Inside Security GmbH
- EDV Beratung und Dienstleistung
- VirCinity IT-Consulting GmbH
- Virtual Reality und kooperatives Engineering
- RECOM Services GmbH
- Simulation konventioneller Großkraftwerke
- OKAMEX Ingenieurbüro
- Neu im TZ

#### Marktplatz der Ressourcen

VirCinity

#### Marktplatz der Statements

RECOM, VirCinity

#### Tipps des Quartals

Verzeichnis aller gründungsrelevanten Veranstaltungen an der Uni Stuttgart

#### Termine und Veranstaltungen

Frauen als Existenzgründerinnen, Erfahrungsberichte von Gründern, Gründerstammtisch, Wissenschaftliche Weiterbildung KWW

### Ressourcen der Universität/des RUS

Die VirCinity kann zu günstigen Konditionen auf die VR-Visualisierungsanlage des Rechenzentrums der Universität zugreifen.



#### branche

EDV Beratung und Dienstleistungen

#### produkt

IT-Sicherheit

#### gründer-kontakt

Inside Security GmbH

Jochen Bauer

Fon 0711-686870-30, Fax -31

info@inside-security.de

http://www.inside-security.de/



### inside security gmbh

#### die gründungsgeschichte

Die Inside Security IT Consulting GmbH wurde im März 2000 von Jochen Bauer, Till Munz und Boris Wesslowski als Ausgründung aus dem IT-Sicherheitsbereich des Rechenzentrums der Universität Stuttgart gegründet. Im März 2001 wurde Matthias Mikuletz als weiterer Gesellschafter aufgenommen.

#### das produkt

Analyse, Installation und Administration von Computernetzwerken, mit Schwerpunkt IT Sicherheit. Das Angebot der Inside Security GmbH umfasst die Sicherheitsanalyse bestehender IT-Infrastrukturen, den Schutz von Computernetzwerken mit Hilfe von Firewalls, die Detektion von Einbrüchen in Unternehmensnetzwerke, die Einführung von Virenschutzlösungen, Kryptographie und Virtuellen Privaten Netzwerken (VPN), sowie die Überprüfung der Systemintegrität.

Ein besonderer Service in diesem Zusammenhang ist die Überprüfung bereits vorhandener Sicherheitsinfrastrukturen durch gezielte Testangriffe auf Computersysteme. Dabei wird versucht, sich wie ein Hacker Zugang zu Netzwerken zu verschaffen, wobei dieselben Methoden zum Einsatz kommen, die auch ein fremder Angreifer benutzen würde. Anhand einer solchen Ernstfallsimulation können Lücken im Sicherheitskonzept in der Regel sehr schnell auffindig gemacht werden. Zum Themenkomplex „IT Sicherheit“ werden Schulungen und Vorträge angeboten, wobei Dauer, Inhalt und Niveau individuell vereinbart werden können.

#### die bedeutung der TTI

Das TZ bietet die für junge Unternehmen unerlässliche Infrastruktur. Besonders wichtig sind hier die Bereitstellung von Räumen, die optimale Internetanbindung sowie die Nähe zu verschiedenen wissenschaftlichen Einrichtungen.

#### branche

Informationstechnologie

#### produkt

COVISE

#### gründer-kontakt

VirCinity IT-Consulting GmbH

Dr. Andreas Wierse

Fon 0711-6864534-0, Fax -99

info@vircinity.com

http://www.vircinity.com/



### vircinity it-consulting gmbh

#### die gründungsgeschichte

VirCinity wurde 1997 von neun Mitarbeitern des Rechenzentrums der Universität Stuttgart gegründet, die meisten von ihnen aus der Visualisierungsabteilung von Herrn Dr. Lang; Professor Rühle zählt ebenfalls zu den Gründern; Andreas Wierse ist seit Gründung Geschäftsführer.

#### das produkt

VirCinity's Stärke basiert auf der COVISE Visualisierungssoftware. COVISE wird meist für die Analyse komplexer Berechnungsergebnisse eingesetzt, zunehmend aber auch im Kontext von CAD-Visualisierung. Dabei werden sowohl High-End Virtual Reality Visualisierungsumgebungen genutzt, wie z.B. eine CAVE oder eine Powerwall bis hin zum Desktop. Ebenso lassen sich aber auch verschiedene Standorte miteinander verbinden und für eine gemeinsame Visualisierung nutzen: Ingenieure können ohne zu reisen komplexe Daten gemeinsam visualisieren und so eine erheblich effizientere Zusammenarbeit auch über Entfernungen hinweg erreichen.

#### die bedeutung der TTI

Neben den Räumen des Technologiezentrums konnte VirCinity auch das ein oder andere Angebot des Gründerverbundes nutzen. So besteht beispielsweise über Professor Rühle ein Patenschaftsvertrag, es wurden Messezuschüsse gewährt und insbesondere in der Frühphase wurden Weiterbildungsmöglichkeiten genutzt.

#### die vision

Kooperative Visualisierung und Virtuelle Realität in CAE und CAD

... lob, kritik und anregungen  
jederzeit per mail an: [kneuer@tti-stuttgart.de](mailto:kneuer@tti-stuttgart.de)

motivation

recom services – kombiniert  
ökonomische und ökologische  
interessen zum wohle aller  
menschen.  
recom services gmbh

„vircinity unterstützt ihre kunden umfassend bei allen komplexen visualisierungsaufgaben und setzt dabei auf die erfahrung ihrer mitarbeiter und die flexibilität, die gerade bei innovativen high-tech-unternehmen zu finden ist.“

andreas wierser, vircinity-consulting gmbh

idee

## das leben im TZ – die arbeit mit der TTI

ausgabe 1 – 2002



### recom services gmbh

#### branche

Energietechnik/Kraftwerkstechnik

#### produkt

Software und Dienstleistungen zur Optimierung konventioneller Großkraftwerke

#### gründer-kontakt

RECOM Services GmbH  
Dr. Benedetto Risio  
Fon 0711-686891-41, Fax -49  
[b.risio@recom-services.de](mailto:b.risio@recom-services.de)  
[www.recom-services.de/](http://www.recom-services.de/)

#### die gründungsgeschichte

Von 1999 – 2000 wurde im Rahmen der TTI die Geschäfts-idee zu RECOM Services bis zur gründungsfähigen Reife entwickelt. Unterstützt durch die TTI und seinen Paten Herrn Prof. Hein erreichte der Gründer Herr Risio seine selbstge-wählten Ziele:

- Gewinnung von Beteiligungskapital (Business-Angel aus USA)
  - Aufbau des Markennamens RECOM
  - Akquisition von Referenzprojekten in Europa, China und USA
- Die Ausgründung aus der TTI erfolgte im April 2001.

#### das produkt

RECOM bietet das Software-Produkt AIOLOS sowie den Einsatz dieses Produktes zur Optimierung konventioneller Großkraftwerke als Dienstleistung an. Die Zielsetzung der Kunden ist zumeist eine Wirkungsgradsteigerung und Emissionsminderung. Beispielsweise liegt die Betriebs-kosten-Einsparung eines einzigen kohlegefeuerten 300 MW-Kraftwerks, bei dem eine Luftüberschussminderung (=Wirkungsgradsteigerung) durchgeführt werden kann, bei rund 250.000 DM/Jahr. Des weiteren bleibt der Umwelt ein Kohlendioxid-Ausstoß von ca. 16.000 t/Jahr erspart.

#### die bedeutung der TTI

Die Unterstützung der TTI hat den Kostendruck des Markt-eintritts durch Zuschüsse des Gründerverbunds für Pilot-projekte und kostenlose Bereitstellung von Universitätsres-sourcen (Höchstleistungsrechner, 3D-Virtual Reality Labor) erheblich reduziert.

#### die vision

Stay Competitive – Betriebskostensenkungen der Kraftwerks-betreiber gepaart mit niedrigen Emissionen bringen RECOM auf Erfolgskurs.

#### branche

Technische Gebäudeausrüstung

#### produkt

Systeme und Komponenten für innovative lufttechnische Konzepte, Simulation, Software-Werkzeuge, Schulung, Beratung.

#### gründer-

OKAMEX Ingenieurbüro  
Bernhard Biegert  
Fon 0711-78245-17, Fax -18  
[info@okamex.de](mailto:info@okamex.de)  
<http://www.okamex.de/>



### okamex ingenieurbüro

#### die gründungsgeschichte

Das OKAMEX Ingenieurbüro ist eine Ausgründung aus dem Lehrstuhl für Heiz- und Raumlufttechnik (IKE-LHR) der Universität Stuttgart und wurde im April 2001 gegründet.

#### das produkt

OKAMEX entwirft, bewertet und optimiert moderne Konzepte und Komponenten zur Luftführung in Räumen sowie zur Stofferfassung an industriellen Arbeitsplätzen. Dabei werden auch selbstentwickelte Simulationswerkzeuge zur Berechnung der thermischen und strömungstechnischen Vorgänge in großen Räumen eingesetzt, mit deren Hilfe sich neue Dimen-sionen der nutzungsangepassten Konzipierung von heiz- und raumlufttechnischen Systemen erschließen lassen. Für den Kunden bedeutet dies in der Regel erhebliche Energie-einsparungen und deutlich niedrigere Investitionskosten.

#### die bedeutung der TTI

Die TTI bietet Räume und eine hervorragende Infrastruktur zu günstigen Konditionen. Zusammen mit dem innovativen „Energiefeld“ stellt dies in der Start- und Festigungsphase eine sehr gute Unterstützung dar. In der Vorbereitungszeit der Unternehmensgründung wurde am Lehrstuhl ein Büro mit entsprechender Infrastruktur kostenlos mitgenutzt.

#### die vision

OKAMEX möchte einen wesentlichen Beitrag dazu leisten, Menschen in Gebäuden auf eine qualitativ hochwertige, ökonomisch und ökologisch sinnvolle Weise mit dem Medium Luft zu versorgen und eine möglichst gesunde und behagliche Umgebung dauerhaft herzustellen.

## tipp des quartals

Erstmals zum WS 2001/2002 gibt es eine Broschüre, die alle gründungsrelevanten Veranstaltungen an der Uni Stuttgart enthält. Das Verzeichnis „...auf dem Weg zum eigenen Unternehmen!“ kann man auch online abrufen:  
<http://www.uni-stuttgart.de/forschung/techtransfer/existenz/>

ausgabe 1 – 2002

## impressum

### herausgeber

TTI gmbh  
nobelstraße 15  
70569 stuttgart  
[www.tti-stuttgart.de](http://www.tti-stuttgart.de)

### inhaltlich verantwortlich

dipl.-kfm. gertrud kneuer,  
projektleiterin gründerverbund

### kontakt

[kneuer@tti-stuttgart.de](mailto:kneuer@tti-stuttgart.de)  
Fon 0711-6 86 87 49-0



Universität Stuttgart

### kooperation

PUSH! –  
das Partnernetz für Unternehmensgründungen aus  
Stuttgarter Hochschulen e.V.

### EXIST

Existenzgründer aus  
Hochschulen – ein Programm  
des Bundesministeriums für  
Bildung und Forschung

### konzept und gestaltung

[projektgruppe.com](http://projektgruppe.com)

## der unternehmer cartoon

von Maier & Rall



## veranstaltungen

### Frauen als

#### Existenzgründerinnen

Im Rahmen der Veranstaltungsreihe „Frauen und Karriereplanung“ geht es an diesem Thementag um den „Markt der Möglichkeiten“ von Berufsein- und aufstieg bis zum Wiedereinstieg von Akademikerinnen. Die Veranstaltung wird von AKZENT, dem Akademikerzentrum für Beratung und Vermittlung in Zusammenarbeit mit den Frauenbeauftragten der Universität Stuttgart und Hohenheim organisiert. Die TTI wird über die Unterstützungsmöglichkeiten bei einer Existenzgründung informieren.

### Erfahrungsberichte von Gründern

Am 30.1. und 6.2. präsentieren sich zwei Unternehmensgründer aus dem Gründerverbund der Universität Stuttgart. Andreas Hub stellt die Color Physics GmbH vor, ein Unternehmen, das Farben für Blinde hörbar macht. Jörg Lewek und Marco Litto von der Mind8 GmbH beschäftigen sich mit der Informations-Architektur für Maschinen- und Anlagenbauer. Beide Unternehmen wurden im Stuttgarter unikurier Nr. 88 vorgestellt.

### Gründerstammtisch

Einmal im Monat gibt es einen Gründerstammtisch für alle Interessierten. Termin und Ort finden Sie jeweils auf der Homepage der TTI: <http://www.tti-stuttgart.de/aktuelles/>

### Wissenschaftliche Weiterbildung (KWW)

Informationen zu den Kursen gibt es bei der KWW, Gabriele Schaub, Fon 0711-121-2758, <http://www.ifp.uni-stuttgart.de/weiterbildung/>

## termine 01-03.2002

### Termine im Januar

**22.01.02, 12.30 – 16.30 Uhr – Magister und Arbeitswelt**  
Infomarkt zu den Themen Praktika und Berufseinstieg für Geistes-, Wirtschafts- und SozialwissenschaftlerInnen.  
Ort: Uni Stuttgart, Keplerstraße 17, 1. UG

### 23.01.02, 17.30 – 19.00 Uhr – Vortragsreihe

Katja Tannhäuser:  
„Verhaltensaspekte bei der Unternehmensgründung“  
Ort: Uni Stuttgart, Keplerstraße 17, M 17.02

### 30.01.02, 17.30 – 19.00 Uhr – Vortragsreihe

Marco Litto und Jörg Lewek, Mind8 GmbH:  
„Meine Erfahrungen als Unternehmensgründer“  
Ort: Uni Stuttgart, Keplerstraße 17, M 17.02

### 31.01.02, 13.00 – 17.00 Uhr –

#### Frauen als Existenzgründerinnen

Ort: AKZENT im BIZ, Neckarstraße 84, 70190 Stuttgart

### Termine im Februar

### 06.02.02, 17.30 – 19.00 Uhr – Vortragsreihe

Dr. Andreas Hub, Color Physics GmbH:  
„Meine Erfahrungen als Unternehmensgründer“  
Ort: Uni Stuttgart, Keplerstraße 17, M 17.02

### 06.02.02, 17.40 Uhr – 18.00 Uhr –

#### Existenzgründung an der Uni Stuttgart

Ort: Uni Stuttgart, Pfaffenwaldring 9, V 9.41

### 13.02.02, ab 19.30 Uhr – Gründer-Stammtisch

Ort: AHCA-Bar, 1. Stock, Rotebühlstraße 121

### 21. – 22.02.02, 9.00 – 17.30 Uhr –

#### Gesprächsführung für Projektleiter

Ort: Deutsche Telekom, Universitätsstraße 34, KWW

### Termine im März

### 04. – 05.03.02, 9.00 – 17.00 Uhr –

#### Führungskompetenz reflektieren

Ort: Deutsche Telekom, Universitätsstraße 34, KWW

### 07. – 08.03.02, 9.00 – 17.30 Uhr –

#### Erfolgreiche Moderation von Projektsitzungen

Ort: Deutsche Telekom, Universitätsstraße 34, KWW

### 11. – 12.03.02, 9.00 – 17.30 Uhr –

#### Sicher vor Gruppen präsentieren

Ort: Deutsche Telekom, Universitätsstraße 34, KWW

### 13.03.02, ab 19.30 Uhr – Gründer-Stammtisch

Ort: AHCA-Bar, 1. Stock, Rotebühlstraße 121

### 18. – 19.03.02, 9.00 – 17.30 Uhr –

#### Frei sprechen, überzeugend argumentieren

Ort: Deutsche Telekom, Universitätsstraße 34, KWW



PUSH!