

## Die Veranstaltung

... ist ein gemeinsames Projekt des Bayerischen IT-Sicherheitsclusters und der Arbeitsgemeinschaft Wirtschaftsregion Donaustädte.

Organisiert wird sie jeweils mit Kooperationspartnern vor Ort.

## Die Wirtschaftsregion Donaustädte

... ist eine ständige, auf Ebene der Wirtschaftsförderung angesiedelte, Arbeitsgemeinschaft der Städte Regensburg, Straubing, Deggendorf, Passau und Linz, die auf den Gebieten Wirtschaft, Wissenschaft, Arbeit, Forschung und Bildung aktiv ist, um die Region im europaweiten Wettbewerb zu profilieren.

## Das Bayerische IT-Sicherheitscluster

... ist ein Zusammenschluss von Unternehmen der IT-Wirtschaft und Unternehmen, die Sicherheitstechnologien nutzen, Datenschutzbeauftragten sowie Forschungsinstituten, Hochschulen, Weiterbildungseinrichtungen und Juristen. Ziel ist es, Kooperationen zu fördern, gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsprojekte durchzuführen, die IT-Sicherheitsforschung und -ausbildung weiterzuentwickeln, über Sicherheitstechniken und technische Lösungen zu informieren und die IT-Sicherheitskompetenz des Clusters überregional darzustellen.



## Anmeldung

E-Mail: [itsds.info@fim.uni-passau.de](mailto:itsds.info@fim.uni-passau.de)

oder Telefax: +49 (0)851-5093052

Vorname

Nachname

Titel

Telefon

Telefax

E-Mail

Firma / Funktion

Straße

PLZ / Ort

Datum

Unterschrift



### Veranstaltungsort

Institut für IT-Sicherheit  
und Sicherheitsrecht  
Universität Passau  
Innstraße 43  
94032 Passau

### Ansprechpartner

Ralph Herkenhöner  
Tel.: +49 (0)851-509-3021  
Fax: +49 (0)851-509-3052  
E-Mail: [ralph.herkenhoener@uni-passau.de](mailto:ralph.herkenhoener@uni-passau.de)

# IT-Sicherheit am Donaustrand

Straubing Deggendorf Linz Regensburg Passau



## Cloud und Smart Grid – Sicherheit in verteilten Infrastrukturen

08. Februar, 09:00 - 18:00 Uhr



## Cloud und Smart Grid – Sicherheit in verteilten Infrastrukturen

Die Vernetzung von zuvor isolierten Systemen hat in den letzten Jahren auch kritische Systeme erfasst. Besonders hervorzuheben sind in diesem Bereich die Verwendung von Cloud-Computing zur bedarfsbezogenen Verarbeitung von Daten in Firmennetzwerken und die Verschmelzung von Energie- und Datennetzen im zukünftigen Energienetz, dem „Smart Grid“. Beide Trends führen einerseits zu einer Effizienzsteigerung, da wichtige Informationen schneller kommuniziert und bedarfsgerechter verarbeitet werden können, andererseits müssen mögliche Herausforderungen, die im Sicherheitsbereich entstehen, aus rechtlicher wie auch technischer Sicht diskutiert werden. Die nächste Veranstaltung aus der Reihe „IT-Sicherheit am Donaustrand“ beschäftigt sich interdisziplinär mit diesem Themenfeld. Es geht um rechtliche und technische Fragestellungen. Die Teilnehmer erhalten Einblick in Theorie und Praxis. Erleben Sie Vorträge von anerkannten Fachleuten und Praktikern! Kommen Sie mit Referenten und Teilnehmern ins Gespräch!

### Zielgruppe

Die kostenfreie Informationsveranstaltung richtet sich vor allem an Entscheidungsträger und IT-Verantwortliche kleiner und mittelständischer Unternehmen.

### Informationsstände

Das Vortragsprogramm wird ergänzt und begleitet durch Informationsstände der beteiligten Unternehmen und Institutionen.

### "Get together"

Im Anschluss an das Vortragsprogramm (bereits ab ca. 16:30 Uhr) möchten wir Sie zum Erfahrungsaustausch und zu einem Imbiss einladen. Bei dieser Gelegenheit können individuelle Problemstellungen und spezifische Lösungen mit den Referenten und unter den Teilnehmern gezielt besprochen werden. Interessierten bieten wir zudem die Möglichkeit in Arbeitskreisen Diskussionen zu vertiefen und Kooperationspartner zu finden.

# PROGRAMM

09:00 - 09:30	<b>Begrüßung</b> Staatsminister Dr. Wolfgang Heubisch Bayerisches Staatsm. für Wissenschaft, Forschung und Kunst Prof. Dr. Martin Kreuzer Dekan der Fakult. f. Information & Mathematik, Universität Passau	13:15 - 13:45	<b>Anforderungen an die IT-Sicherheit aus Sicht eines Stromnetzbetreibers</b> Johannes Brantl Leiter Assetmanagement, E.ON Bayern AG, Regensburg
09:30 - 10:15	<b>SECBIT - Sicherheit, Knowhow und Kompetenz in der Bayerischen IT</b> Prof. Dr. Hermann De Meer Lehrstuhl in der Informatik für Rechnernetze und Rechnerkommunikation, Institut für IT-Sicherheit und Sicherheitsrecht (ISL), Universität Passau	13:45 - 14:15	<b>Datenschutz in Smart Grids - von den Grundrechten zum Schutzprofil</b> Ass. jur. Bernd Uwe Volland, Wiss. MA Projektgruppe verfassungsverträgliche Technikgestaltung (provet), Forschungszentrum für Informationstechnik-Gestaltung (ITeG), Universität Kassel
10:15 - 10:45	<b>Aktuelle Rechtsfragen des Cloud Computing</b> RA Stephan Sädler, Wiss. MA Lehrstuhl für Öffentliches Recht, Informationstechnologierecht und Rechtsinformatik, Institut für IT-Sicherheit und Sicherheitsrecht (ISL), Universität Passau	14:15 - 14:30	Kaffeepause und Besuch der Ausstellung
10:45 - 11:00	Kaffeepause und Besuch der Ausstellung	14:30 - 15:15	<b>Keynote 2: Secure and Safe Systems in the Electronic Universe</b> Dipl.-Ing. Helmut Leopold Head of Safety & Security Department, Austrian Institute of Technology (AIT)
11:00 - 11:45	<b>Keynote 1: Rechtspolitische Fragen zum Datenschutz</b> Dr. Thomas Petri Bayerischer Landesbeauftragter für den Datenschutz, München	15:15 - 15:30	Kaffeepause und Besuch der Ausstellung
11:45 - 12:15	<b>Wie sicher ist meine Cloud? So bewerten Sie die Sicherheit</b> Christian Perst Gerichtlich zertifizierter Sachverständiger und Geschäftsführer, itEXPERsT.com, Braunau	15:30 - 16:00	<b>Fördermöglichkeiten für Unternehmen - Schwerpunkt Bayern</b> Peter Schöll Bayern Innovativ, Nürnberg
12:15 - 13:15	Mittagspause / Ausstellung	16:00 - 16:30	<b>Kooperationen und Innovationen im SECBIT-Projekt</b> SECBIT-Konsortium Passau und Regensburg (Security, Education and Competence for Bavarian IT)
		16:30 - 18:00	Arbeitskreise / Ausstellung / Ausklang