

„Digitale Transformation sicher gestalten“ ist das Kernthema des diesjährigen 14. Tag der IT-Sicherheit. Auch in **2019 ist die erfolgreiche Veranstaltungsreihe zweitägig** und wird durch den **Kompetenzbereich Digital Security** des **SICP – Software Innovation Campus Paderborn** organisiert.

Der **erste Tag** steht ganz im Zeichen wissenschaftlich-technischer und anwendungsnahe Vorträge. **Prof. Dr. Jean-Pierre Seifert** von der TU Berlin wird die erste Keynote des Tages zum Thema „**When Military Grade Security Fails – A Case Study on Xilinx Ultrascale FPGAs**“ halten. Für die zweite Keynote konnten wir **Prof. Dr. Stefan Katzenbeisser** von der TU Darmstadt mit dem Thema „**Resilienz für Kritische Infrastrukturen**“ gewinnen.

Der **zweite Tag** folgt der Tradition und dient der **gemeinsamen Interaktion in den sechs Workshops**, die den Rahmen für intensive Diskussionen und regen Erfahrungsaustausch mit dem Fachpublikum bilden. In der Keynote dieses Tages wird **Dirk Kretzschmar** von der TÜV Informationstechnik GmbH (TÜViT) über das Thema „**Wie prüft man eigentlich IT Security? Praxis einer akkreditierten Prüfstelle**“ referieren.

#### Zielsetzung

- Überblick über Herausforderungen und Lösungen zu dem für Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft drängenden Problem der IT-Sicherheit
- Informations- und Erfahrungsaustausch innerhalb der Wirtschaft und innerhalb der Hochschule
- Informations- und Erfahrungsaustausch zwischen Wirtschaft und Hochschule
- Anbahnung von Kooperationen

#### Adressatenkreis

Fach- und Führungskräfte in Wirtschaft, Hochschule und Verwaltung, die

- über die Einführung von IT-Verfahren mitentscheiden,
- im IT-Dienstleistungsbereich tätig sind,
- IT-Sicherheitskonzepte erarbeiten oder umsetzen,
- IT-Sicherheitskonzepte aus Controlling-Sicht begleiten,
- im Bereich IT-Sicherheit forschen oder sich dafür interessieren.

Wir erforschen Software Innovationen der Zukunft: Der SICP – Software Innovation Campus Paderborn versteht sich als Ort der Forschung und Innovation, des Wissenstransfers und der Personalentwicklung. Er motiviert sich aus der besonderen Bedeutung von Software für eine zunehmend vernetzte Gesellschaft. Um die technischen Herausforderungen zu bewältigen und die fachlichen Ziele zu erreichen, wurde ein neues Kooperationsmodell für Forschung und Innovation entwickelt: Es setzt auf existierende Stärken und Kompetenzen der beteiligten Partner und realisiert die Idee eines Forschungscampus.

Die enge Zusammenarbeit zwischen Wirtschaft und Wissenschaft verstehen wir als wesentlichen Erfolgsfaktor bei der Überführung von Forschungsergebnissen in marktfähige Innovationen.

Das fachliche Ziel des SICP ist es, software-getriebene Innovationen hervorzubringen und die Entwicklung hochgradig vernetzter, software-intensiver Systeme für innovative Produkte, Lösungen und Dienstleistungen zu forcieren. Hierzu sollen auch verfahrenstechnische Innovationen in der Entwicklung solcher Systeme entwickelt werden. Im Fokus stehen dabei branchenübergreifend Innovationen, die erst durch den Einsatz von Informatik, Software und modernen Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) möglich werden.

SICP – Software Innovation  
 Campus Paderborn  
 Universität Paderborn  
 Fürstenallee 11  
 33102 Paderborn  
 Web: [www.sicp.de](http://www.sicp.de)

Die Tagung im Netz

[www.sicp.de/tdits19](http://www.sicp.de/tdits19)

Folgen Sie uns auf Twitter

[#TdITS19](https://twitter.com/TdITS19)



Mit Unterstützung von



Gesellschaft  
 für Informatik



InnoZent<sup>OWL</sup>