

informatik-Kolloquium

Der Fachbereich Informatik der Johannes Kepler Universität Linz¹ lädt in Zusammenarbeit mit der Österreichischen Gesellschaft für Informatik (ÖGI) zu folgendem Vortrag ein:

Prof. Joachim Posegga
Universität Passau

Next Generation Smartphone Security

Do 26. April 2012, 17.15 Uhr
JKU, T 642 (TNF-Turm, 6. Stock)

Inhalt:

Der Vortrag beginnt mit einem Überblick über die Sicherheitsarchitekturen der derzeit verfügbaren Smartphone Betriebssysteme mit einem besonderen Augenmerk auf Applikations-Sicherheit. Die Ergebnisse werden mit der generellen Smartphone-Sicherheit existierender Systeme verglichen. Dies führt zu Forschungsvorhaben und Eigenschaften für neue Sicherheitsarchitekturen, die aktuelle und zukünftige Probleme in Smartphone-Betriebssystemen reduzieren können.

Über den Vortragenden:

Joachim Posegga's akademische Wurzeln liegen an den Universitäten Karlsruhe und Edinburgh, an denen er in den Jahren 1988-1994 sein Doktorat in Automatisiertem Schließen und Formalen Methoden absolviert. Danach interessierte er sich für IT-Sicherheit und arbeitete 10 Jahre in der Industrie: Zuerst bei Deutsche Telekom Research in Darmstadt, dann bei SAP Research in Karlsruhe und Sophia Antipolis. 2004 wurde er zum Professor für Sicherheit in verteilten Systemen an der Universität Hamburg berufen, 2008 wechselte er auf den Lehrstuhl für IT-Sicherheit am Institut für IT-Sicherheit und Sicherheitsrecht an der Universität Passau.

Assoc.Prof. Mag. Dipl.-Ing. Dr. Michael Sonntag
Institut für Informationsverarbeitung und Mikroprozessortechnik (FIM)

¹ Der Fachbereich (<http://informatik.jku.at>) besteht aus folgenden Instituten: Anwendungsorientierte Wissensverarbeitung (FAW), Bioinformatik, Computational Perception, Computergrafik, Computer-Architektur, Formale Modelle und Verifikation, Informationsverarbeitung und Mikroprozessortechnik (FIM), Integrierte Schaltungen, „integriert studieren“, Pervasive Computing, Systemssoftware, Systems Engineering und Automation, Telekooperation