

Vorwort

Die zehnte Ausgabe der Fachtagung Sicherheit, Schutz und Zuverlässigkeit (SICHERHEIT) sollte im März 2020 in Göttingen stattfinden. Aufgrund der weltweiten Covid-19 Pandemie sahen sich Veranstalter und Organisationsteam jedoch gezwungen, die Veranstaltung leider kurzfristig abzusagen.

Die SICHERHEIT ist die regelmäßig stattfindende Tagung des Fachbereichs Sicherheit – Schutz und Zuverlässigkeit der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI). Die Tagung deckt alle Aspekte der Sicherheit informationstechnischer Systeme ab und versucht eine Brücke zwischen den Themen IT Security, Safety und Dependability zu bilden. Die Vortragenden sowie das Publikum kommen aus verschiedenen Bereichen, die von der Forschung bis zu der Entwicklung und Anwendung gehen. Dadurch bietet die Veranstaltung eine Plattform für spannende Diskussionen über die neuesten Herausforderungen, Trends und Techniken in der Wissenschaft sowie in der Industrie.

Zusätzlich zu den traditionellen wissenschaftlichen Beiträgen bietet die SICHERHEIT ein Practitioners Track und ein Doktoranden-Forum mit dem besonderen Ziel der Nachwuchsförderung an. In diesem Format eingeführt in 2016 wird der gegenseitige Austausch von wissenschaftlichem Nachwuchs sowie mit fortgeschrittenen Mitgliedern besonders gefördert. Mit dem Finale des GI/CAST-Forum IT-Sicherheit Promotionspreises gibt die SICHERHEIT auch die Bühne für hervorragende Persönlichkeiten frei, die mit einer überdurchschnittlichen Leistung ihre Promotion in dem Bereich abgeschlossen haben.

Dieser Tagungsband umfasst 16 Beiträge, die von den jeweiligen Programmkomitees begutachtet und ausgewählt wurden. Diese Beiträge sind traditionsgemäß sowohl in Deutsch als auch in Englisch verfasst. Von den insgesamt 22 eingereichten wissenschaftlichen Beiträgen wurden 8 angenommen. Darüber hinaus wurden drei Beiträge zum Practitioners Track und fünf Beiträge zum Doktoranden-Forum in den Tagungsband aufgenommen.

Neben den Präsentationen dieser Beiträge war geplant, dass Ulrich Kelber (Bundesbeauftragter für den Datenschutz und die Informationsfreiheit), Arslan Brömme (National Information Security Officer Germany, Vattenfall GmbH), sowie Dr. Anja Lehmann (wissenschaftliche Mitarbeiterin in der Security & Privacy Group bei IBM Research, Zürich) eingeladene Vorträge halten und damit das Programm der SICHERHEIT weiter bereichern hätten.

Unser Dank gilt allen, die zu der Tagung SICHERHEIT 2020 beigetragen haben. Dazu zählen die Autorinnen und Autoren, die Mitglieder der Programmkomitees, die externen Gutachter sowie unsere Sponsoren. Unser besonderer Dank gilt dem gesamten lokalen Organisationsteam sowie der Geschäftsstelle der GI für die tatkräftige Unterstützung bei der Organisation der Tagung.

Göttingen, im April 2020

Delphine Reinhardt
Hanno Langweg
Bernhard C. Witt
Mathias Fischer