



Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

IT-Sicherheit als Voraussetzung für eine erfolgreiche Digitalisierung

Call for Papers

16. Deutscher IT-Sicherheitskongress
21. bis 23. Mai 2019
Stadthalle Bonn-Bad Godesberg

Für den IT-Sicherheitskongress 2019 sucht das BSI kreative, praxisnahe und verständliche Beiträge, die sich mit Sicherheitsaspekten in den folgenden Themengebieten (aber nicht darauf beschränkt) auseinandersetzen:

- » 5G-Technologie, Mobile Kommunikation
- » Blockchain / Distributed-Ledger-Technologie
- » Cyber-Angriffe: Trends, Prävention, Detektion und Reaktion
- » Detektion von Gefährdungen der Informationssicherheit
- » Digitaler Verbraucherschutz
- » Digitalisierung der Verwaltung
- » Industrie 4.0, Industrial Control Systems (ICS)
- » Internet of Things (IoT)
- » IT-Sicherheit im Automotive Bereich
- » IT-Sicherheit und Recht
- » Management von Informationssicherheit
- » Maschinelles Lernen, Künstliche Intelligenz (KI)
- » Post-Quantum-Kryptographie, Quantencomputer
- » Schutz Kritischer Infrastrukturen
- » Security by Design
- » Sichere Identitäten
- » Sicherheit im Zahlungsverkehr der Zukunft
- » Virtualisierung und Cloud Computing
- » Zertifizierung und Zulassung in der Digitalisierung

Einreichung von Beiträgen

Wenn Sie einen Beitrag einreichen möchten, so beachten Sie bitte folgende Rahmenbedingungen:

Bitte senden Sie uns eine Gliederung und Kurzfassung des Beitrages unter Nennung des/r Themengebiete(s) im Umfang von drei bis vier DIN A4-Seiten in elektronischer Form an papers2019@bsi.bund.de.

Die Einreichungen werden durch den Programmbeirat anonym begutachtet und bewertet. **Folgende Daten müssen daher gesondert aufgeführt werden und dürfen nicht im Beitrag enthalten sein:**

- » Name
- » Unternehmen/Institution
- » Vollständige Adresse
- » Telefonnummer

- » E-Mail
- » Themengebiet(e), zu dem der Beitrag einen inhaltlichen Bezug hat

Bewertungskriterien

- » Entspricht der Beitrag den formalen Aspekten?
- » Ist das Thema aktuell und kein PR-Beitrag?
- » Wie wird der wissenschaftliche Wert des Beitrages beurteilt?
- » Wie wird der praktische Wert des Beitrages beurteilt?
- » Löst der Text die im Titel gestellte Aufgabe?
- » Ist der Beitrag übersichtlich und gut gegliedert?
- » Ist der die Kuzfassung verständlich?
(prägnant formuliert, mit angemessenem Aufwand lesbar, wird auf Beispiele hingewiesen, die in der Langfassung ausgeführt werden?)

Bei Annahme eines eingereichten Beitrages durch den Programmbeirat werden Sie darüber informiert und gebeten, eine Langfassung (8-15 Seiten) zu erstellen und zu übersenden. Die Langfassung wird im Tagungsband veröffentlicht. Im Rahmen der Veranstaltung erhalten die Autorinnen und Autoren Gelegenheit, ihren Beitrag in einem circa 20-minütigen Vortrag mit anschließender Diskussion vorzustellen.

Format

Bitte achten Sie darauf, dass die Beiträge/Dateien in einem für OpenOffice oder Word kompatiblen Format übermittelt werden.

Beiträge, die den oben genannten Vorgaben nicht entsprechen, können nicht berücksichtigt werden.

Best Student Award

Auch Studierende sind dazu aufgerufen, Beiträge einzureichen. Als Preis für den Best Student Award (Bachelor und Master) stiften

- » Competence Center for Applied Security Technology (CAST e.V.),
- » eco – Verband der Internetwirtschaft e.V.,

- » ROHDE & SCHWARZ,
- » secunet Security Networks AG,
- » Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V. (VDMA) und der
- » ZVEI – Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronik-industrie e.V.

einen dreimonatigen Forschungsaufenthalt, der von den Preisträgern an der Technisch-Naturwissenschaftliche Universität Norwegens (NTNU) angetreten werden kann. Die Forschungsaufenthalte werden zudem mit einem Preisgeld in Höhe von 6.000 € unterstützt.

Entsprechende Einreichungen müssen deshalb als studentische Beiträge gekennzeichnet sein.

Termine

Vortragsanmeldung mit Abgabe von Gliederung und Kurzfassung bis zum: **31. August 2018**

Review der eingereichten Beiträge durch den Programm-beirat bis zum: **11. November 2018**

Benachrichtigung der Autorinnen und Autoren ab dem: **3. Dezember 2018**

Einsendeschluss für die druckreife Langfassung bis zum: **31. Januar 2019**