



Internet Messaging Sicherheit

Von PGP bis Signal und WhatsApp

Kurs in Bern

9. Mai 2019

Im Rahmen von «Internet Messaging» werden elektronische Text-, Bild- und Videonachrichten (asynchron oder synchron) über das Internet ausgetauscht. Dabei kommt der Sicherheit eines solchen Nachrichtenaustauschs eine zunehmend grosse Bedeutung zu.

Neben konventionellen Verfahren und Protokollen zur kryptografischen Absicherung von Nachrichten, wie z.B. PGP/OpenPGP und S/MIME, spielen heute vor allem auch End-zu-End verschlüsselnde Messenger Apps, wie z.B. Threema, TextSecure/Signal und WhatsApp, eine wichtige Rolle.

Im Rahmen der eSECURITY Academy bietet Prof. Dr. Rolf Oppliger einen 1-tägigen Kurs an, um die verschiedenen Technologien, Verfahren und Protokolle, die im «Internet Messaging» eingesetzt werden, im Detail zu erklären und mit ihren Vor- und Nachteilen zu erklären.

Der erste Teil des Seminars basiert auf dem 2014 erschienenen Buch «Secure Messaging on the Internet» (Artech House, ISBN 978-1-60807-717-5), das – zusammen mit den verwendeten Folien und anderen Unterlagen – an die Kursteilnehmenden abgegeben wird.

Der Kurs findet am Donnerstag, 9. Mai 2019, in Bern statt (Ort und genaue Zeit werden noch bekanntgegeben).

Die Teilnahmegebühren betragen CHF 950.00 (inkl. MWST, Buch, Unterlagen und Verpflegung).

Melden Sie sich bitte bis am 9. April 2019 per E-Mail an registration@esecurity.academy an.

Für Fragen stehen wir Ihnen telefonisch (079 654 84 37) oder per E-Mail (info@esecurity.academy oder rolf.oppliger@esecurity.ch) gerne zur Verfügung.