

# Neue Herausforderung an IT-Sicherheit & Datenschutz

Digitalisierung bedarf in der heutigen Zeit mehr denn je IT-Sicherheit. Datenschutz und Datensicherheit werden immer wichtiger. Doch wie sicher sind die IT-Arbeitsplätze in Ihrem Unternehmen? Welche Bedrohungen existieren und was bedeuten Datenschutz und Informationssicherheit für Sie und Ihr Unternehmen? Was kann der Schutz personenbezogener Daten bewirken?

Der 7. IT-Sicherheitstag Mittelstand am 13.09.2018 versucht Antworten auf diese Fragen zu geben. Er gibt darüber hinaus einen detaillierten Überblick zur aktuellen Bedrohungslage und macht deutlich, wie häufig Angriffe auf Firmen – egal welcher Größe und Herkunft – erfolgen. Es sind eben nicht mehr nur die klassischen Ver- und Entsorger für Energie, Wasser- und Abwasser oder die Großunternehmen aus den Branchen Kommunikation, Transport, Finanzen, Gesundheit und Ernährung Ziel massiver Angriffe. Nein, jedes Unternehmen und jede öffentliche Einrichtung oder Verwaltung kann inzwischen im Fokus von Cyberkriminellen stehen. Mit Cyberangriffen sind mehr und mehr Erpressungsversuche mit Lösegeldforderungen verbunden. Die Landeskriminalämter Berlin und Brandenburg informieren daher auch auf dem 7. IT-Sicherheitstag über vorbeugenden Schutz vor Cyberkriminalität.

Darüber hinaus geben wir Ihnen einen Überblick über die DSGVO und ihre Folgen, über Abmahnungen und wie damit umzugehen ist.

Praxisrelevant ist auch der Serviceteil des Sicherheitstages. Hier erfahren Sie, ob und wie IT-Sicherheit und der Einsatz mobiler Geräte zusammen passen und wie Produktionsanlagen, welche mit älteren Steuerungsgeräten versehen sind, abgesichert werden können.

Informieren Sie sich und werden Sie Teilnehmer am 7. IT-Sicherheitstag Mittelstand 2018 an der Technischen Hochschule Wildau!

## Ansprechpartner



Henrik Klohs  
Beauftragter für Innovation und Technologie\*  
Handwerkskammer Frankfurt (Oder) – Region Ostbrandenburg  
Bahnhofstraße 12  
15230 Frankfurt (Oder)  
Tel.: 0335 5619-122  
Fax: 0335 5619-123  
henrik.klohs@hwk-ff.de  
www.hwk-ff.de/beratung/  
innovation-und-technologie



## Organisatoren und Unterstützer:



# 7. IT-Sicherheitstag Mittelstand 2018

Die Fachkonferenz für Handwerk,  
Gewerbe und Verwaltung

13. September 2018  
10 – 17 Uhr  
Technische Hochschule Wildau

Die Veranstaltung ist kostenfrei.  
Programmänderungen vorbehalten.

Weitere Informationen:  
[www.it-sicherheitstag-mittelstand.de](http://www.it-sicherheitstag-mittelstand.de)

**Veranstaltungsort:**  
Technische Hochschule Wildau  
Halle 17  
15745 Wildau  
Hochschulring 1

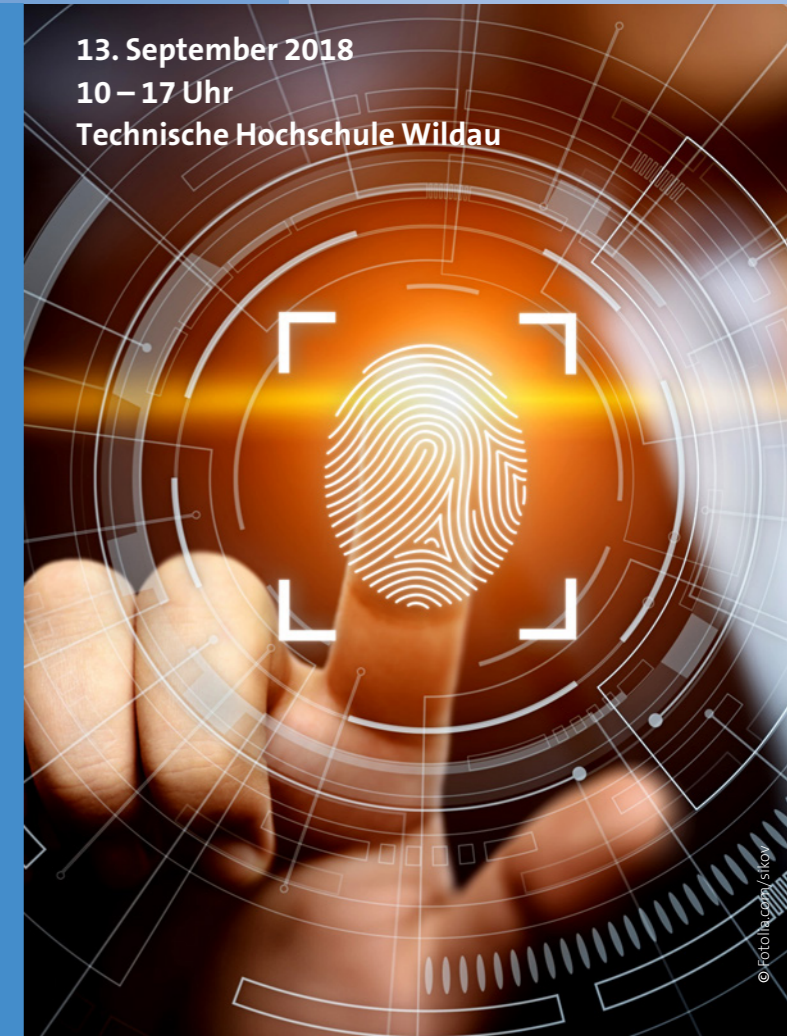
**Infos und Übersichtskarten zur Erreichbarkeit  
mit öffentlichen Verkehrsmitteln:**  
[www.th-wildau.de/kontakt-anfahrt](http://www.th-wildau.de/kontakt-anfahrt)



**Online-Anmeldung:**  
[www.it-sicherheitstag-mittelstand.de](http://www.it-sicherheitstag-mittelstand.de)

**DAS HANDEWERK**  
DIE WIRTSCHAFTSMACHT. VON NEBENAN.

**Datenschutzrechtlicher Hinweis:**  
Wir weisen freundlich darauf hin, dass die Veranstaltung zum Zwecke der öffentlichen Berichterstattung fotografisch und audiovisuell begleitet wird.



# Hauptprogramm | Raum 1

Gesamtmoderation: Bernd Schulz, Netzwerk „Digitalisierung und Sicherheit für Kritische Infrastrukturen“ und Dr. Heiko Vesper, HWK Cottbus

- 09.30 Uhr **Einlass**
- 10.00 Uhr **Begrüßung**  
Prof. Dr. Ulrike Tippe, Präsidentin  
Technische Hochschule Wildau
- 10.05 Uhr **Grußwort**  
Uwe Hoppe, Hauptgeschäftsführer  
Handwerkskammer Frankfurt (Oder)  
Region Ostbrandenburg
- 10.10 Uhr **Keynote „Datenschutz und alles gut?“**  
*Welche Zusammenhänge bestehen zwischen  
Datenschutz und der Daten- und IT-Sicherheit?*  
Daniel Domscheit-Berg, Diplom-Informatiker  
Ehemaliger Sprecher von WikiLeaks und Gründer  
von OpenLeaks
- 11.30 Uhr **Kurze Informationen  
zu den 3 parallelen Vortragsreihen**  
[RAUM 1 | Organisation von IT-Sicherheit](#)  
[RAUM 2 | Sichere IT-Infrastruktur](#)  
[RAUM 3 | Cybersicherheit](#)
- 11.45 bis 12.45 Uhr **Mittagspause | Besichtigung  
der Ausstellung**
- 
- Fortsetzung Hauptprogramm nach den parallelen Vorträgen**
- 
- 16.15 Uhr **Live-Hacking – SIND SIE SICHER?**  
*- Mehr Digitalisierung bietet auch mehr  
Angriffsfläche für Hacker*  
*- Angreifbarkeit von Webseiten –  
Was muss ich tun?*  
*- Authentische E-Mail – Wie richte ich eine  
sichere E-Mail ein?*  
Bernd Schulz und Arnim Bublitz, TELCO TECH  
GmbH, Mitglied des Netzwerkes „Digitalisierung  
und Sicherheit für Kritische Infrastrukturen“
- 17.00 Uhr **Schlussworte und Ausklang**  
*Networking, Besuch der Ausstellung, Diskussion  
und individuelle Gespräche mit Referenten und  
Machern bei einem kleinen Imbiss*



Lage der Halle 17  
auf dem Campus  
der TH Wildau

## Parallele Vorträge | Raum 1

### Organisation von IT-Sicherheit

Moderation: Kerstin Wiktor, Handwerkskammer Berlin; Jörn Kinzel, Netzwerk Digitalisierung und Sicherheit für Kritische Infrastrukturen (DiSiNet)

- 12.45 Uhr **Datenschutz und Informationssicherheit –  
Die neue Datenschutzgrundverordnung (DSGVO)**  
Mike Rasch, dataarea GmbH, zertifizierter Datenschutz-  
beauftragter (TÜV®)
- 13.30 Uhr **Datenschutzgrundverordnung (DSGVO)  
Abmahnung – Was tun?**  
Prof. Niko Härting, Rechtsanwalt  
HÄRTING Rechtsanwälte PartGmbH
- 14.00 Uhr **Kaffeepause | Besichtigung der Ausstellung**
- 14.30 Uhr **Wie wird aus klassischer Sicherheit ein  
IT-Gefahrenmanagement?**  
Lars Pietzker, Verband für Sicherheit in der Wirtschaft  
Berlin-Brandenburg e.V.
- 15.15 Uhr **Allianz für Cyber-Sicherheit – Netzwerke  
schützen Netzwerke (Initiative des Bundesamtes  
für Sicherheit in der Informationstechnik [BSI])**  
Stefan Becker, BSI
- 15.45 Uhr **Kaffeepause | Besichtigung der Ausstellung**
- 16.15 Uhr **Fortsetzung Hauptprogramm Teil II im Raum 1**



16.15 Uhr  
**Live-Hacking –  
Sind Sie sicher?**  
**>> Raum 1**

## Parallele Vorträge | Raum 2

### Sichere IT-Infrastruktur

Moderation: Jens Jankowsky,  
Industrie- und Handelskammer Ostbrandenburg

- 12.45 Uhr **Sichere IT-Arbeitsplätze ohne teure Infrastruktur –  
Wie geht Informations- und Datensicherheit  
ohne ausreichendes Know-how im eigenen Betrieb?**  
Die NetzWerker AG
- 13.30 Uhr **Sichere Anlagentechnik | Vom Router bis zur  
Produktionsanlage – Praktischer Betrieb von Anlagen**  
Dieter Eisermann, PEES
- 14.00 Uhr **Kaffeepause | Besichtigung der Ausstellung**
- 14.30 Uhr **IT-Sicherheit und Einsatz mobiler Endgeräte –  
Mobiles Arbeiten und IT-Sicherheit**  
Peter Bernhardt, TH Wildau
- 15.15 Uhr **Absicherung von Produktionsanlagen –  
Alte Computer als Steuerungsgeräte von  
Produktionsanlagen absichern**  
Prof. Dr. Klaus Dreiner, HNEE und Bernd Schulz, F1 GmbH
- 15.45 Uhr **Kaffeepause |  
Besichtigung der Ausstellung**
- 16.15 Uhr **Fortsetzung Hauptprogramm Teil II  
im Raum 1**

## Parallele Vorträge | Raum 3

### Cybersicherheit

Moderation: Prof. Dr. Peter Langendörfer,  
IHP Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik

- 12.45 Uhr **Aktuelle Bedrohungen durch Cybercrime –  
Wie schütze ich mein Unternehmen?**  
Kriminalkommissar Mark Le Corre, ZAC Brandenburg
- 13.30 Uhr **Cybercrime: Backup-Strategie und  
Notfall-Management – Mindestanforderungen  
an Ihr IT-System (wie Backup, ...)**  
Kriminaloberkommissar Olaf Borries, ZAC Berlin
- 14.00 Uhr **Kaffeepause | Besichtigung der Ausstellung**
- 14.30 Uhr **Social Engineering – Der Faktor Mensch  
Preisgabe von vertraulichen Informationen**  
Knut Kricke, VERTEX Akademie
- 15.15 Uhr **Wissenschafts- und  
Technologiespionage**  
Prof. Dr. Helmut Müller-Enbergs,  
Verfassungsschutz Berlin
- 15.45 Uhr **Kaffeepause |  
Besichtigung der Ausstellung**
- 16.15 Uhr **Fortsetzung Hauptprogramm Teil II  
im Raum 1**