

Anmeldung erbeten
per E-Mail (info@besseres-bauen.de) oder
Fax 02331 390-305 bis zum 27. September 2017

Gebäudetechnik Südwestfalen e.V.

Bahnhofstraße 18
58095 Hagen

Ihr Ansprechpartner:

Dirk Hackenberg
Telefon 02331 390-206
Telefax 02331 390-305
info@besseres-bauen.de

www.besseres-bauen.de

EINE VERANSTALTUNG DES GEBÄUDETECHNIK SÜDWESTFALEN E.V.

Cyber-Security im Smart Home

Einladung

4. Oktober 2017, 16:00 bis 19:30 Uhr
DIAL GmbH, Bahnhofsallee 18, 58507 Lüdenscheid



GEBÄUDETECHNIK SÜDWESTFALEN
VOM FORTSCHRITT PROFITIEREN

CYBER-SECURITY IM SMART HOME

Smart Home – dieser Begriff steht für die neue Art zu wohnen: perfekt vernetzt, höchst komfortabel, enorm energieeffizient und besonders sicher. Doch insbesondere das Thema Sicherheit hat bei der Diskussion über das Thema Smart Home einen negativen Beigeschmack bekommen. Wie gut ist der Datenfluss, ohne den eine smarte Vernetzung nicht funktioniert, gegen unbefugten Zugriff und Missbrauch von außen geschützt? Haben Einbrecher die Möglichkeit, vernetzte Alarm- und Schutzsysteme per Fernzugriff schachmatt zu setzen? Können Unbefugte unbemerkt in Smart-Home-Systeme eindringen und auf diese Weise Lebensgewohnheiten, An- und Abwesenheitsprofile sowie mehr oder weniger sensible private Daten ausspähen?

Wenn immer mehr Geräte ans Netz gehen – vom scheinbar hamlosen Spielzeug bis zum Rauchmelder – dann bekommt das Thema Datensicherheit eine neue Dimension. Ziel muss es sein, einheitliche anwendungsspezifische Sicherheitsanforderungen und Normen für alle Produkt- und Anwendungsbereiche zu entwickeln, die beim Thema Smart Home eine Rolle spielen. Dabei muss die Kommunikationssicherheit zwischen den einzelnen Geräten ebenso gewährleistet werden wie der Schutz aller personenbezogenen Daten.

PROGRAMM

16:00 Uhr Begrüßung
Dirk Hackenberg, Gebäudetechnik Südwestfalen e.V.

16:05 Uhr Keynote:
„Chancen und Risiken von Smart Home“
Prof. Norbert Pohlmann, if(is) – Institut für Internet-Sicherheit, Westfälische Hochschule, Gelsenkirchen

16:35 Uhr Technische Prävention aus Sicht der Polizei
Christoph Clasen, Landeskriminalamt Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf

17:00 Uhr Pause

17:15 Uhr Live-Hacking
„Digitale (Un)sicherheit“
Michael Wiesner, Navigator für Informationssicherheit im Mittelstand, Haiger

17:45 Uhr Podiumsdiskussion:
„Cyber-Security – Was soll schon passieren?“
Teilnehmer: Sebastian Brose, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln
Christoph Clasen
Sabine Jungkurth, Jungkurth GmbH, Altena
Silke Mikler-Fahl, Mikler Architektur & Planung, Lüdenscheid
Adalbert M. Neumann, Busch-Jaeger Elektro GmbH, Lüdenscheid
Prof. Norbert Pohlmann

18:30 Uhr Questions and Answers
Diskussion mit dem Publikum

18:45 Uhr Come together beim Imbiss

Moderation: Jürgen Spitz, DIAL GmbH