

## Individuelle Live Hacking Event Show am IT Security Day 2022 in Kassel

Am 05.10 wurde Jan Hörnemann mit der Durchführung einer Live Hacking Awareness Show auf dem IT Security Day 2022 in Kassel beauftragt. Praxisnah wurde das Vorgehen von Hackern gezeigt.



Der IT Security Day war ein Leuchtturm-Event. Die Angriffsmethoden von Angreifenden ändern sich ständig. Je kreativer, desto erfolgreicher. Schritt zu halten wird dabei ein Problem für KMUs. Ein Schutz vor Cyberkriminellen fällt schwer umzusetzen, wenn die Methoden nicht bekannt sind. Um Aufmerksamkeit für das Thema zu schaffen und für Aufklärung zu sorgen, hat der IT-Netzwerk e.V., House of Digital Transformation e.V., die IHK Kassel-Marburg, das Regionalmanagement Nordhessen sowie die IHK Hessen innovativ am 05.10.2022 in Kassel einen IT Security Day veranstaltet. Mit der Hilfe des Live Hackings der AWARE7 GmbH wurden alle Anforderungen erfüllt und klein- und mittelständische Unternehmen auf die Bedrohungen aus dem Internet aufmerksam gemacht.

### ZIELE

Die AWARE7 GmbH bereicherte den IT Security Day mit einer Live Hacking Show. Das Ziel war es, das Publikum auf eine unterhaltsame Weise für die Gefahren von aktuellen Cyber-Angriffen auf Mitarbeiter:innen zu sensibilisieren, ohne dabei die nötige Ernsthaftigkeit für das Thema zu verlieren.

Der Fokus des Vortrags lag auf einem der aktuellsten Bedrohungen: Einem Ransomware-Angriff, eingeleitet per E-Mail.

### HERAUSFORDERUNGEN

Schon lange werden nicht mehr nur die großen Unternehmen und Konzerne Opfer von Hackerangriffen. Auch kleine und mittelständische Unternehmen geraten immer häufiger ins Visier von koordinierten Angriffen. Deshalb müssen auch dort die Mitarbeiter:innen für das Thema Informationssicherheit sensibilisiert werden.

### UMSETZUNG

Vor Ort zeigte Jan Hörnemann in einem 60-minütigen Live Hacking Vortrag dem Publikum, wie leicht es sein kann, mit gezielter Informationsrecherche und ohne aufwendiger "Hacking-Software" ein Unternehmen zu kompromittieren. Einmal mehr war das entscheidende Leck nicht die Technik, sondern ein Mensch, der dem Angreifenden dank ausgiebiger Informationsrecherche Vertrauen schenkte und den E-Mail-Anhang öffnete.

### ERGEBNIS & ERFOLG

Innerhalb von 60 Minuten konnten die Zuhörer:innen in einer kollegialen Atmosphäre aktuelle Bedrohungsszenarien beobachten und erleben. Dies führte im Anschluss zu interessanten und vertiefenden Gesprächen, in denen die Kernbotschaft allen Beteiligten klar war: Mitarbeiter:innen müssen unabhängig von der Unternehmensgröße regelmäßig geschult und sensibilisiert werden!

## ÜBER DIE AWARE7 GMBH

Die AWARE7 GmbH ist ein ISO 27001 zertifiziertes Cybersecurity Unternehmen aus Gelsenkirchen, das Technologien und Produkte entwickelt. Zudem werden Dienstleistungen zur Förderung, Steigerung und Erhaltung des IT-Sicherheitslevels angeboten.

Die praktische Arbeit und die regelmäßige Veröffentlichung wissenschaftlicher Artikel macht es dem Unternehmen möglich, über

komplexe Betrugs- und Angriffsmethoden aufzuklären. So können Unternehmen, Behörden und Personen geschützt werden.

Umfangreiche Cybersecurity Awareness Kampagnen, die Durchführung von Penetrationstests und die Stellung von externen Informationssicherheitsbeauftragten werden von dem auf Informationssicherheit spezialisierten Unternehmen angeboten.

**AWARE7**  
full service awareness agency

 **IT NETZWERK e.V.**  
Wir fördern den Vorehrung!

 **IHK** Industrie- und Handelskammer  
Kassel-Marburg

 **House of Digital  
Transformation**

**REGIONALMANAGEMENT  
NORDHESSEN**  
Gemeinsam. Zukunft. Gestalten.

 **IHK HESSEN**  
innovativ

Ihr Ansprechpartner



**Chris Wojtechowski**  
Geschäftsführer

Cyber Security Awareness,  
Live Hacking Shows &  
Awareness Events

chris@aware7.de  
Mobil: 0170 411 3255

**AWARE7 GmbH**  
Munscheidstr. 14  
45886 Gelsenkirchen

info@aware7.de  
<https://aware7.com/de>