

## Live Hacking Event Show für den Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V.

Die AWARE7 GmbH wurde vom VDMA e.V. mit der Durchführung einer Live Hacking Show beauftragt. Herr M. Sc. Jan Hörnemann (T.I.S.P.) hat die Vorgehensweise von Cyberkriminellen live vorgeführt und auf dem Event für Mitarbeitende über 400 teilnehmende Personen vor Gefahren im Internet sensibilisiert.



Auch vor Verbänden machen Angreifende keinen halt. Deshalb ist es auch dort enorm wichtig die Mitarbeitenden auf die Gefahren, die bei der Nutzung von digitalen Medien entstehen, vorzubereiten. Der Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V. organisierte aus diesem Grund ein Event für Mitarbeitende mit über 400 Teilnehmern an ihrem Standort in Frankfurt am Main. Jan Hörnemann durfte als Vertreter der AWARE7 GmbH dort eine Live Hacking Show durchführen und hat den Mitarbeitenden dabei praxisnah und unterhaltsam präsentiert wie die Hacker vorgehen, wenn sie einem Unternehmen schaden wollen.

### ZIELE

Das Ziel der Veranstaltung war es, den Mitarbeitenden auf unterhaltsame Weise, aber mit der notwendigen Ernsthaftigkeit, die aktuellen Gefahren der digitalen Welt aufzuzeigen und nahezubringen.

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

### UMSETZUNG

Die Mitarbeitenden, die sowohl digital als auch in Präsenz an der Veranstaltung teilnahmen, bekamen in dem 60-minütigen Vortrag von Jan Hörnemann aufgezeigt, wie schnell und einfach Angreifer ohne komplizierte Software einen Zugang zum Unternehmen erhalten können. Wie so oft wird auch hier schnell klar, dass der Angriff über die größte Sicherheitslücke läuft: Den Menschen.

### HERAUSFORDERUNGEN

Um einen guten Einstieg in das Thema IT-Sicherheit zu ermöglichen, ist eine Live Hacking Show oftmals das Werkzeug der Wahl. Die mittelgroße Veranstaltung stellte dabei mit über 400 teilnehmenden Personen einen großen Querschnitt dar. Aus diesem Grund mussten Szenarien, Wording und Durchführung so gewählt werden, dass diese für jeden verständlich und nachvollziehbar sind.

### ERGEBNIS & ERFOLG

Während der 60 Minuten konnten die Zuhörer, egal ob digital oder in Präsenz gespannt, der sowohl interessanten als auch informativen Live Hacking Show beiwohnen und dabei wichtige Tipps mitnehmen, um sicherer und aufmerksamer den Arbeitsalltag bestreiten zu können.

### 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



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>