



Live Hacking auf Schalke

Wie der Verein Elektrogemeinschaft Emscher-Lippe e.V. seine Mitglieder fit für die Abwehr von Cyberangriffen gemacht hat.

In Zusammenarbeit mit der AWARE7 GmbH hat der Verein Elektrogemeinschaft Emscher-Lippe e.V. ein spannendes Highlight für ihre Mitgliederversammlung 2024 auf die Beine gestellt, das Theorie und Praxis miteinander verbindet. Durch eine realistische Simulation eines Ransomware-Angriffs wurden die Teilnehmer aktiv eingebunden und auf zukünftige Herausforderungen vorbereitet.

Der Verein Elektrogemeinschaft Emscher-Lippe e.V. ist eine regionale Organisation, die sich für die Förderung und Vernetzung von Unternehmen und Fachkräften in der Elektrotechnikbranche einsetzt. Gegründet mit dem Ziel, die Entwicklung und den Austausch technischer Innovationen voranzutreiben, bietet der Verein eine Plattform für Weiterbildung, Erfahrungsaustausch und die Förderung von Nachwuchskräften. Mitglieder profitieren von regelmäßigen Veranstaltungen, Fachvorträgen und praxisnahen Workshops. Im Rahmen der Mitgliederversammlung 2024 wurde gemeinsam mit der AWARE7 GmbH eine Live Hacking Show gestaltet, die speziell auf die Bedürfnisse des Vereins Elektrogemeinschaft Emscher-Lippe e.V. zugeschnitten war. Ziel war es, die Teilnehmer nicht nur zu informieren, sondern sie aktiv einzubinden und praktische Maßnahmen zur Abwehr von Cyberangriffen aufzuzeigen.

ZIELE

Die Planung der Live Hacking Show begann mit einer intensiven Analyse der Anforderungen des Vereins Elektrogemeinschaft Emscher-Lippe e.V. Ziel war es, ein lehrreiches Event zu gestalten, das nicht nur Wissen vermittelt, sondern auch zum Nachdenken anregt. Der Kunde hatte den Wunsch, seine Mitglieder für die Gefahren von Ransomware zu sensibilisieren und praktische Lösungsansätze zu präsentieren.

HERAUSFORDERUNGEN

Die größte Herausforderung bei diesem Projekt war es, die Aspekte eines Ransomware-Angriffs so aufzubereiten, dass sie sowohl technisch präzise als auch für ein breites Publikum verständlich sind. Unsere Zielgruppe bestand aus Mitgliedern mit unterschiedlichen Vorkenntnissen im Bereich Informationssicherheit. Gleichzeitig musste das Szenario realistisch wirken, um die Dringlichkeit des Themas zu unterstreichen, ohne Überforderung auszulösen.

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

UMSETZUNG

Die Wahl der Veltins Arena als Veranstaltungsort war kein Zufall: Der VIP-Bereich sollte für ein unvergessliches Ambiente sorgen und den Rahmen für eine außergewöhnliche Schulungsveranstaltung bieten. Chris Wojzechowski simulierte Schritt für Schritt, wie ein Ransomware-Angriff abläuft – von der initialen Phishing-Mail über die Verschlüsselung kritischer Daten bis hin zu den Forderungen der Angreifer.

ERGEBNIS & ERFOLG

Das Feedback war positiv: Die Teilnehmer fühlten sich besser informiert und motiviert, das Gelernte in ihrem Alltag umzusetzen. Besonders gelobt wurden die anschauliche Darstellung der Ransomware-Gefahr und die praxisnahen Tipps zum Schutz vor Cyberangriffen. Für den Verein Elektrogemeinschaft Emscher-Lippe e.V. war die Veranstaltung ein voller Erfolg, da sie nicht nur die Sicherheitskultur der Mitglieder stärkte, sondern auch das Bewusstsein für zukünftige Herausforderungen schärfte.



AWARE7



Elektrogemeinschaft
Emscher-Lippe e. V.

Ihr Ansprechpartner



Chris Wojzechowski
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>