

## BG3000 Service GmbH

### Deutschlandweite Live Hacking & Awareness Shows im Bildungsbereich

Gemeinsam mit der BG3000 Service GmbH wurden ca. 200 Live Hacking Shows und Workshops an Schulen für LehrerInnen und SchülerInnen durchgeführt.

In Form von Smart-, Digi- und Lehrercamps bringt die BG3000 Service GmbH digitale Bildung, Kompetenzen und Cyber Security Awareness an Schulen in Deutschland. Das Ziel, die Digitalisierung für alle Gesellschaftsschichten voranzutreiben, wird von dem jungen Unternehmen konsequent verfolgt. Zwischen der BG3000 Service GmbH und der AWARE7 GmbH besteht seit mehreren Jahren eine intensive Zusammenarbeit. Das Halten von Cyber Security Awareness Vorträgen, die im Live Hacking Format vorgeführt werden, unterliegen ständigen Qualitätskontrollen, Revisionen und Erneuerungen.

#### ZIELE

Im Rahmen von ein- bis dreitägigen Camp Formaten, die an den Schulen vor Ort stattfinden, widmen sich die TeilnehmerInnen den Chancen der Digitalisierung und den Abbau von Hemmnissen in Bezug auf die Nutzung und Erschließung von modernen Technologien und Medien.

Um die Unabhängigkeit von Dritten in Vorträgen, Shows und Workshops zu gewährleisten, unterliegen diese einer ständigen Überprüfung, Bewertung und Verbesserung. Umfrageergebnisse werden darüber hinaus erfasst um den Anforderungen der ISO 9001 gerecht zu werden. Diese erfolgt durch SchülerInnen wie auch durch LehrerInnen und SchulleiterInnen.

Durch die Auswahl von kompetenten ReferentInnen soll es der BG3000 Service GmbH gelingen bisher nicht erworbene Erkenntnisse und Know-how in die Schulen zu transportieren. Der langfristige Nutzen von Erkenntnissen und Erlebnissen steht im Vordergrund der Camps. TeilnehmerInnen sollen ermächtigt werden vom Konsument zum Produzent zu werden.

Die Cyber Security Awareness Inhalte dürfen nicht abschreckend wirken, sollten junge Menschen für IT-Sicherheit begeistern und alle TeilnehmerInnen auf die potenzielle Gefahr vorbereiten.

#### HERAUSFORDERUNGEN

Die Altersspanne der Zielgruppe ist außergewöhnlich breit. Die jüngste Zielgruppe der Cyber Security Vorträge befindet sich zu Beginn der zweiten Sekundarstufe. Im Gegensatz dazu sind LehrerInnen und SchulleiterInnen bereits im Berufsleben.

Bei der Durchführung der Vorträge sollen bei allen Zielgruppen Hemmnisse abgebaut, Interessen geweckt und Chancen genutzt werden. Eine anschließende Zertifizierung soll die erlangten Kenntnisse im Bereich der Digitalisierung bestätigen.

Die Aufbereitung von Inhalten und Darstellung von Live Demonstrationen muss jedoch der Zielgruppe entsprechend angefertigt und präsentiert werden.

Bei der Durchführung eines jeden einzelnen Vortrages, die im Rahmen von ca. 100 Cyber Security Shows pro Jahr durchgeführt werden, muss das technische Vorwissen schnell in Erfahrung gebracht und an die Zielgruppe angepasst werden.

Je nach Vorwissen müssen Referenten auf die Benutzung von Fachbegriffen verzichten und den Einsatz von Technologien erklären.

**AWARE7**  
full service awareness agency



AWARE7 GmbH  
Munscheidstr. 14  
45886 Gelsenkirchen

info@aware7.de  
https://aware7.de

Fon.: +49 209 8830 6760



**AWARE7**  
full service awareness agency

Ihr Ansprechpartner



**Chris Wojzechowski**  
Geschäftsführer

Cyber Security Awareness,  
Live Hacking Shows &  
Awareness Events

chris@aware7.de  
Mobil: 0170 411 3255

## UMSETZUNG

Im Rahmen der Durchführung von ca. 200 Camps fiel die Erstellung und Gestaltung von Materialien sowie die Entwicklung von Live Hacking Szenarien in den Verantwortungsbereich der AWARE7 GmbH. Die vortragsspezifische Organisation, technische einwandfreie Durchführung und die An- und Abreise oblag dem jeweiligen Cyber Security Referenten.

Um den didaktischen Anforderungen gerecht zu werden, erhalten TeilnehmerInnen die Möglichkeit, nach dem Absolvieren eines Kurses, diesen zu bewerten und so zur Verbesserung beizutragen.

Im Anschluss an jede Cyber Security Veranstaltung wurde ausreichend Raum und Zeit für Fragen privater und beruflicher Natur gegeben.

Der hohe Qualitätsanspruch der BG3000 Service GmbH veranlasste die AWARE7 GmbH dazu an regelmäßigen Fortbildungen für TrainerInnen teilzunehmen und den Austausch mit Referentinnen und Referenten anderer Fachbereiche zu suchen.

Die fachübergreifende Verknüpfung von multimedialen Inhalten wurde so möglich und unterscheidet sich von allen bekannten Programmen am Markt.

Die AWARE7 GmbH hat im Zuge der Einführung der Datenschutzgrundverordnung bundesweit über die einhergehenden Rechten und Pflichten aufgeklärt.

## ÜBER DIE AWARE7 GMBH

Die AWARE7 GmbH ist ein Cyber Security 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 von wissenschaftlichen Artikeln macht es dem Unternehmen möglich

## ERGEBNIS & ERFOLG

Mit jeder Iteration, dem Hinzustoßen neuer Konzepte und Formate, steigert sich die Qualität der Vorträge, verzahnen sich die einzelnen Bereiche zunehmend und sorgen schlussendlich für einen Mehrwert an Wissen für alle TeilnehmerInnen.

Der AWARE7 GmbH ist es mit den Themen der IT-Sicherheit und dem Datenschutz über die letzten Jahre hinweg kontrinuierlich gelungen, über alle Referentenbewertungen hinweg, sich auf den vorderen drei Plätzen der bewerteten Referenten zu platzieren.

Wir freuen uns über den Erfolg der Camps und tragen, in Zusammenarbeit mit der BG3000 GmbH, fortlaufend dazu bei die Qualität der Formate zu erhalten und zu steigern.

Durch zahlreiche Schirmherrschaften konnte die Politik einen Einblick in das echte Geschehen werfen um so Veränderungen und Verbesserungen herbeizuführen.

## ÜBER DIE BG3000 SERVICE GMBH

Das in Bad Godesberg gegründete und in Bonn beheimatete Social Impact Startup ist über deutsche Landesgrenzen hinaus für die Durchführung von Camps bekannt.

Der Erfolg der Digi,- Smart,- Azubi- und Lehrcamps zog bereits zahlreiche Akteure aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik (z.B. Jens Span, Julia Klöckner, Armin Laschet) auf sich. Stephanie zu Guttenberg ist Ende 2018 als Gesellschafterin dem Social Impact Start-up beigetreten.

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

Umfangreiche Cyber Security Awareness Kampagnen, E-Learning Schulungen, Penetrationstests und eine Digital Risk Management Plattform werden von dem auf IT-Sicherheit spezialisierten Unternehmen angeboten.