

JANUAR	27.01.2021 - 28.01.2021 (Mi.-Do.)	Single Sign-On Sicherheit: OAuth und OpenID Connect 
FEBRUAR	10.02.2021 - 12.02.2021 (Mi.-Fr.)	Sichere Webentwicklung 
MÄRZ	04.03.2021 - 05.03.2021 (Do.-Fr.)	Single Sign-On Sicherheit: SAML 
	08.03.2021 - 11.03.2021 (Mo.-Do.) 16:00 Uhr - 20:00 Uhr (UTC+1)	Deep Dive Into TLS Attacks 
JUNI	22.06.2021 - 25.06.2021 (Di.-Fr.) 16:00 Uhr - 20:00 Uhr (UTC+2)	Single Sign-On Security: OAuth and OpenID Connect 
SEPTEMBER	15.09.2021 - 17.09.2021 (Mi.-Fr.)	Sichere Webentwicklung 
	23.09.2021 - 24.09.2021 (Do.-Fr.)	Single Sign-On Sicherheit: SAML 
NOVEMBER	17.11.2021 - 18.11.2021 (Mi.-Do.)	Single Sign-On Sicherheit: OAuth und OpenID Connect 
DEZEMBER	13.12.2021 - 16.12.2021 (Mo.-Do.) 16:00 Uhr - 20:00 Uhr (UTC+1)	Deep Dive Into TLS Attacks 

Single Sign-On Sicherheit: OAuth und OpenID Connect

In dieser interaktiven Online-Schulung erhalten Sie das notwendige Wissen, um Single Sign-On sicher einsetzen zu können - von den Grundlagen bis hin zu Expertendetails. Sie lernen zunächst die beiden Standards OAuth und OpenID Connect ausführlich kennen. Anschließend stellen wir Ihnen anhand von Beispielen systemrelevante Angriffe vor und besprechen sie mit Ihnen im Detail. Damit Sie die Funktionsweise und Gegenmaßnahmen der Angriffe bestmöglich verstehen, werden Sie ausgewählte Angriffe in einer vorbereiteten virtuellen Maschine selbst durchführen.

[Details und Anmeldung](#)

Single Sign-On Sicherheit: SAML

Aufgrund der kritischen Funktion, die Single Sign-On Verfahren bei dem Betrieb einer Applikation übernehmen, ist es wichtig, die Probleme dieser Technologien im Detail zu verstehen und zu adressieren. In dieser Online-Schulung lernen Sie Single Sign-On Technologien und das darunterliegende Konzept kennen. Der Schwerpunkt liegt auf dem Standard SAML. Anhand von Beispielen stellen wir Ihnen zahlreiche Angriffstechniken vor. Zum optimalen Verständnis der komplexen Angriffe und passender Gegenmaßnahmen, können Sie ausgewählte Angriffe selbst durchführen.

[Details und Anmeldung](#)

Sichere Webentwicklung

In der Intensivschulung wird Ihnen anhand von Real-Life Beispielen vermittelt, wie ein Angreifer Sicherheitslücken findet und ausnutzt. Neben altbewährten und immer wieder brisanten Themen, wie SQL Injections, Remote File Inclusion und Cross-Site Scripting, kommen auch brandaktuelle Gefahren durch HTML(5) sowie noSQL (bspw. MongoDB) zur Sprache. Ziel ist es, dass Sie kleinere Penetrationstests selbstständig durchführen, gängige Angriffe verstehen und Ihre Webapplikation im Bezug auf die erlernten Themen nachhaltig absichern können.

[Details und Anmeldung](#)

Deep Dive Into TLS Attacks

Data transmitted across the Internet is often secured by TLS (the successor of SSL). Whether web, email, phone calls, chat, or VPN - there is hardly a type of communication which cannot be secured using TLS. Due to the critical environments TLS is used in successful attacks can have severe impacts on the confidentiality and integrity of the affected systems and data. In this training we will analyze attacks against TLS in detail. You will learn how to prevent weaknesses in your TLS configuration and defend against known attacks.

[Details und Anmeldung](#)