

# SICHERE WEBENTWICKLUNG

Schulung | 3 Tage á 8 Stunden  

In dieser interaktiven Schulung erhalten Sie das notwendige Wissen, um Ihre Webanwendung zu schützen und sichere Webapplikationen zu entwickeln.

## IHRE VORTEILE

- > Verstehen Sie wie Angreifer Webapplikationen untersuchen und welchen Gefahren Ihre Webapplikation ausgesetzt ist.
- > Ergreifen Sie die richtigen Maßnahmen, um Ihre Webapplikation gegen Hackerangriffe zu schützen.
- > Schützen Sie Ihre Webapplikation vor OWASP TOP 10 Risiken wie Cross-Site Scripting (XSS) und SQL-Injection.
- > Überzeugen Sie Ihre Kunden durch state-of-the-art Sicherheitstechniken wie die Content-Security-Policy und SameSite-Cookies.

## SCHULUNGSIHALTE

### Einführung in Webtechnologien

- > Same-Origin Policy
- > Cross-Origin Resource Sharing

### Cyberangriffe

- > Social Engineering
- > Information Disclosure
- > Logical Flaws

### Klassische Webangriffe

- > Cross-Site Request Forgery
- > Cross-Site Scripting

### Komplexe Webangriffe

- > Session Hijacking und Session Fixation
- > UI-Redressing und Clickjacking

### Backend-Angriffe

- > File Inclusions und Path Traversal
- > Remote Command und Code Execution
- > SQL- und noSQL-Injections

### Security Best Practices

- > Secure Coding und OWASP TOP 10
- > Security Requirements



Referent und Ansprechpartner

Prof. Dr. Marcus Niemietz | CTO, Ressort Web

[marcus.niemietz@hackmanit.de](mailto:marcus.niemietz@hackmanit.de)

+49 (0)234 / 54459996

Marcus Niemietz ist bei Hackmanit für den Fachbereich der Websicherheit verantwortlich. Als Penetrationstester und Web-Security-Trainer hilft er Kunden ihre Projekte sicher zu gestalten. Darüber hinaus forscht er als Professor für Cyber Security Management an der Hochschule Niederrhein, um webbasierter Angriffe zu verhindern. Er ist als Sprecher auf zahlreichen internationalen IT Security Konferenzen aktiv. Herr Niemietz ist ein publizierender Buchautor im Bereich Websicherheit.

## REFERENZEN

“Top Referent, wahnsinnig kompetent, humorvoll und eine spannende Vortragsweise. Beste Schulung bislang!”

“Fachliche Qualität: wirkte sehr kompetent. Didaktische Qualität: spannend und nicht langweilig.”

“Authentisch, glaubwürdig, qualitativ hochwertig, fachlich überragend.”

# SICHERE WEBENTWICKLUNG

Schulung | 3 Tage á 8 Stunden  

## ZIELGRUPPE

Diese Schulung richtet sich an Personen, die sichere Webanwendungen erstellen und pflegen möchten. Idealerweise sind Sie im Webumfeld beheimatet.

Dieser Kurs hilft u. a.:

- > Webentwickler:innen (Front- und Backend)
- > Leiter:innen einer Webentwicklungsabteilung
- > Information Security Officers

Es ist hilfreich, wenn Sie grundlegende Kenntnisse in HTML mitbringen. Für die Teilnahme benötigen Sie lediglich einen Computer, sowie Firefox als Webbrowser. Für eine optimale Tonqualität empfehlen wir zudem ein Headset.

## BUCHUNGSOPTIONEN


Ob fester Termin, Team-Online Schulung oder Präzessschulung, wir passen uns Ihren Wünschen an. Kontaktieren Sie den für die gewünschte Schulung zuständigen Ansprechpartner, um ein individuelles und unverbindliches Angebot zu erhalten.

Senden Sie das Anmeldeformular oder die individuelle Buchungsanfrage per E-Mail an Prof. Dr. Marcus Niemietz:

[marcus.niemietz@hackmanit.de](mailto:marcus.niemietz@hackmanit.de)

## ONLINE - SCHULUNG 2022

JULI

18.07. - 20.07.2022 | Mo.-Mi. | 9:00 - 17:00 Uhr 

ANMELDEFRIST | 04.07.2022 | Montag

<b>Schulungstage:</b>	Montag, Dienstag, Mittwoch
<b>Uhrzeit:</b>	jeweils von 9:00 bis 17:00 Uhr
<b>Dauer:</b>	3 Tage á 8 Stunden (inkl. Pausen)
<b>Gesamtpreis:</b>	1.950€ zzgl. MwSt. pro Person

**Hinweis:** Wir behalten uns vor den Schulungstermin bei weniger als 5 Anmeldungen abzusagen. Eine mögliche Absage erfolgt spätestens eine Woche vor dem Schulungstermin.

# SICHERE WEBENTWICKLUNG

Online-Schulung | 3 Tage á 8 Stunden

JULI | 18.07. - 20.07.2022 | Mo.-Mi. | 9:00 - 17:00 Uhr 

ANMELDEFRIST | 04.07.2022 | Montag

Personenanzahl

Namen und E-Mail-Adressen

Ansprechpartner für Buchung

Firma

Straße

PLZ, Ort

Rechnungsadresse (wenn abweichend)

E-Mail

Telefon

Anmerkungen

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung per E-Mail an:

[marcus.niemietz@hackmanit.de](mailto:marcus.niemietz@hackmanit.de)