

# IT SECURITY - BASICS

## EXKLUSIVE WEITERBILDUNG IM BEREICH DER IT SECURITY

In Zusammenarbeit mit dem Lakeside Science & Technology Park sowie dem DIH Süd haben wir eine spannende Schulungsreihe zu den Grundlagen der IT-Sicherheit erarbeitet, die speziell für KMU Teilnehmer\*innen ohne umfassende IT-Kenntnisse konzipiert wurde. In der heutigen digitalen Landschaft ist es von entscheidender Bedeutung, grundlegende Sicherheitskonzepte zu verstehen, um persönliche und geschäftliche Informationen vor den ständig wachsenden Bedrohungen zu schützen.

Unsere Schulung führt Sie Schritt für Schritt in die Welt der IT-Sicherheit ein. Wir erklären komplex scheinende Konzepte auf leicht verständliche Weise und vermitteln praktische Tipps, um Sie persönlich und Ihr Unternehmen auf das nächste Sicherheitslevel zu bringen. Unsere Expert\*innen werden Ihnen helfen, unter anderem die folgenden Themen zu verstehen:

- Richtiges und sicheres Verhalten im digitalen Umfeld (gängige Cyberangriffe und richtiges Verhalten bei Betroffenheit)
- Umgang mit digitalen Identitäten und die richtige Handhabung mehrerer digitaler Accounts
- Einführung in richtiges Passwortmanagement und Mehr-Faktor-Authentifizierung (einfaches und effektives Absichern aller Accounts)
- Quick-Wins beim Security-Onboarding von neuen/bestehenden Mitarbeiter\*innen im Unternehmensumfeld
- Datenschutz-Basics: richtiges Umgehen mit sensiblen Daten (Unternehmensdaten) und die eigenen Rechte im Überblick
- Datenschutz-Quick-Wins und rechtliche Themen für Unternehmen

Wir kombinieren leicht verdauliche Inhalte mit praktischen Übungen, um Ihnen ein fundiertes Verständnis für IT-Sicherheit zu vermitteln. Ganz gleich, ob Sie ein\*e Unternehmer\*in sind, die\*der Ihr Geschäft schützen möchte, oder einfach nur ein\*e neugierige\*r Nutzer\*in, der\*die sich vor Online-Bedrohungen bewahren will, diese Schulung bietet Ihnen das Rüstzeug, um Ihre digitale Welt sicherer zu gestalten.

## INHALT

- Verhalten im digitalen Umfeld
- Umgang mit digitalen Identitäten
- Passwortmanagement
- Security-Onboarding - Quick Wins
- Datenschutz Basics

## UMFANG

- Gesamt: 8h
- 2 Vormittage, 08:00 - 12:00
- Max. 12 Teilnehmer\*innen
- Datum: 28.11.2024 - 29.11.2024

## PREIS

- € 399,- p.P
- Gratis für KMUs, powered by DIH Süd Partner Lakeside Park

## KONTAKT

LUKAS STATTMANN

lukas.stattmann@csaw.at  
+ 43 676 843 223 246  
<https://www.csaw.at>

Coding School Wörthersee  
JML Coding School GmbH  
Siemensstrasse 20  
9020 Klagenfurt

In Kooperation mit der Lakeside  
Science & Technology Park  
<https://www.lakeside-scitec.com/>



# IT SECURITY - ADVANCED

## IT SECURITY UPGRADE

Diese erweiterte Schulung baut auf den Kenntnissen auf, die Sie im IT Security - Basics Workshop erworben haben, und richtet sich speziell an Teilnehmer\*innen, die ihr Verständnis für die Sicherheitsaspekte in der digitalen Welt vertiefen möchten.

Unser Advanced Workshop deckt eine breite Palette von Themen ab, die für die heutige komplexe Bedrohungslandschaft von entscheidender Bedeutung sind. Unsere Expert\*innen werden Ihnen helfen, folgende fortgeschrittene Themen zu verstehen und zu beherrschen:

- Cyberangriffe auf Unternehmen: aktuelle Trends, Learnings und zukünftige Entwicklungen
- Ein ganzheitlicher Cyber-Security-Ansatz und effektives Reagieren auf potenzielle Angriffe auf ein Unternehmen
- Security Basics in den Bereichen IT-Infrastruktur, Netzwerktechnik und Cloud Computing
- Analyse und Herausforderungen der Teilnehmer\*innen im Bereich Infrastruktur, Network und Cloud Security
- Rechtliche Grundlagen zum Thema Cybersicherheit in Österreich (NIS2-Gesetz, betroffene Unternehmen und die besten Anlaufstellen im Überblick)
- Die wichtigsten strategischen und ersten Überlegungen für Unternehmen im Bezug auf Cybersicherheit (Business Continuity Management)

Unsere Fortgeschrittenen-Schulung kombiniert theoretische Konzepte mit praktischen Übungen. Sie werden in der Lage sein, Sicherheitsprobleme zu analysieren und fundierte Entscheidungen zu treffen.

Egal, ob Sie ein\*e IT-Experte\*in sind, der\*die sein\*ihr Fachwissen erweitern möchte, oder eine interessierte Person, die ihr Unternehmen vor Bedrohungen schützen möchte, diese Schulung bietet Ihnen das Wissen und die Fähigkeiten, um in der Welt der IT-Sicherheit erfolgreich zu agieren.

Melden Sie sich an, um Ihr Wissen in der fortgeschrittenen IT-Sicherheit zu vertiefen und die Sicherheit Ihrer digitalen Umgebung zu stärken.

## INHALT

- Cyberangriffe
- Basics: IT-Infrastruktur, Netzwerktechnik & Cloud
- Rechtliche Grundlagen
- Strategische Überlegungen

## UMFANG

- Gesamt: 12h
- 3 Vormittage, 08:00 - 12:00
- Max. 12 Teilnehmer\*innen
- Datum: 11.12.2024 - 13.12.2024

## PREIS

- € 599,- p.P
- Gratis für KMUs, powered by DIH Süd Partner Lakeside Park

## KONTAKT

LUKAS STATTMANN

lukas.stattmann@csaw.at  
+ 43 676 843 223 246  
<https://www.csaw.at>

Coding School Wörthersee  
JML Coding School GmbH  
Siemensstrasse 20  
9020 Klagenfurt

In Kooperation mit der Lakeside  
Science & Technology Park  
<https://www.lakeside-scitec.com/>



# IT SECURITY - EXPERT

## MASTERCLASS IT SECURITY

Das dritte Modul der IT Security Schulungsreihe baut auf den Kenntnissen auf, die Sie in den vorhergehenden Workshops (Basics & Advanced) erlernt haben.

Unsere Expert\*innen-Schulung geht weit über die Grundlagen hinaus und taucht tief in die anspruchsvollsten Aspekte der IT-Sicherheit ein. Besonders für KMUs liegt der Fokus auf der Entwicklung von Strategien zur langfristigen Cybersicherheit im Unternehmen.

Während dieser Schulung werden wir den Fokus auf ein abgerundetes Sicherheitsfundament für Ihr Unternehmen legen. Folgende Themen werden behandelt:

- Eine ganzheitliche Cybersicherheitsstrategie definieren und Ideen sammeln, wie diese im eigenen Unternehmen Anwendung finden kann:
  - Allgemeine Tätigkeiten für das Security Management identifizieren und verstehen.
  - Umgang mit Risiken: Strategien und Best Practices.
  - Notwendiges Security Know-how und proaktive Maßnahmen für Mitarbeiter\*innen und Abteilungen.
- Security Best Practices für verschiedene IT-Ansätze von KMUs erarbeiten:
  - Netzwerksicherheit: Blueprint und Design
  - IoT und OT (Produktion) in Kombination mit IT-Infrastruktur/Netzwerken
  - Remote Work als Sicherheitsrisiko? Quick Wins und gängige Architekturen
  - Sichere Nutzung von Public Cloud Ressourcen: Wichtige Aspekte für eine sichere Infrastruktur
- Das Cyber Trust Austria Siegel: Anforderungen verstehen und erarbeiten, um den Cyber Security Standard Ihres Unternehmens zu präsentieren.

Unsere Expert\*innen-Schulung bietet nicht nur theoretisches Wissen, sondern auch intensive praktische Übungen, Case Studies und Handouts für Ihr Unternehmen.

Dieser Workshop ermöglicht es Ihnen, Ihr Fachwissen in der IT Security zu erweitern, Ihre Fähigkeiten zu schärfen und in der komplexen Welt der IT-Sicherheit erfolgreich zu sein.

## INHALT

- Definieren von Cybersicherheitsstrategie
- Security Best Practices
- Cyber Trust Austria Siegel

## UMFANG

- Gesamt: 12h
- 3 Vormittage, 08:00 - 12:00
- Max. 12 Teilnehmer\*innen
- Datum: 05.02.2025 - 07.02.2025

## PREIS

- € 599,- p.P
- Gratis für KMUs, powered by DIH Süd Partner Lakeside Park

## KONTAKT

LUKAS STATTMANN

lukas.stattmann@csaw.at  
+ 43 676 843 223 246  
<https://www.csaw.at>

Coding School Wörthersee  
JML Coding School GmbH  
Siemensstrasse 20  
9020 Klagenfurt

In Kooperation mit der Lakeside  
Science & Technology Park  
<https://www.lakeside-scitec.com/>

