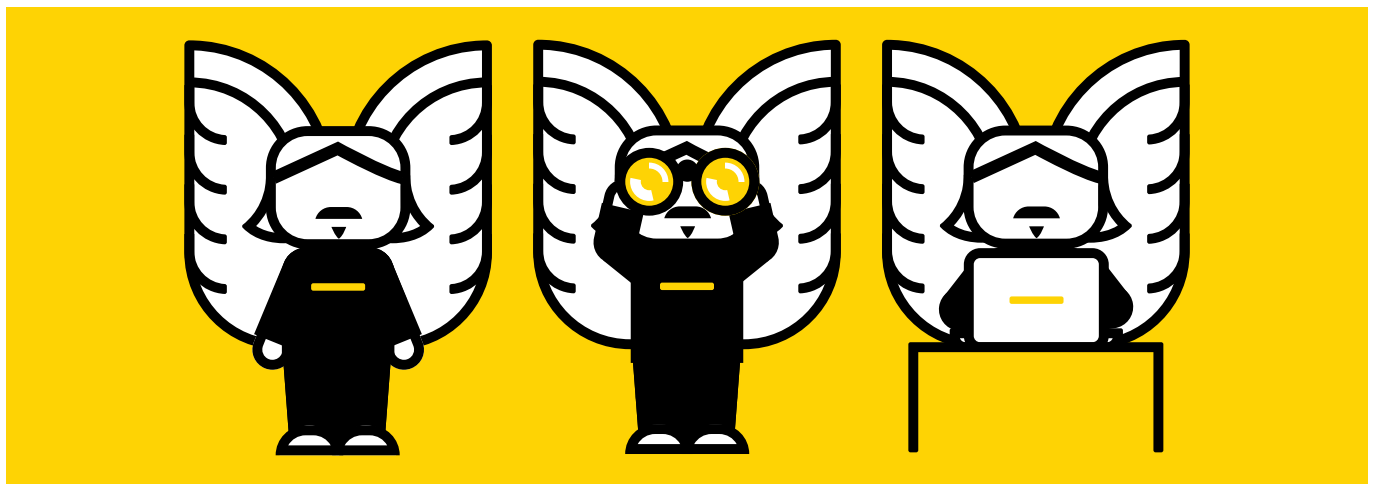


# CISO as a Service: Genau so viel Security-Know-How, wie Sie benötigen.

Die Digitalisierung eröffnet Ihrem Unternehmen viele neue Chancen und Geschäftsmöglichkeiten. Gleichzeitig entstehen dadurch Gefahren. In den letzten fünf Jahren wurden gemäss einer Studie des FBI 43 Milliarden USD allein mit Ransomware erpresst. Haben Sie das Know-how und die Ressourcen intern, um gegen Cyber-Gefahren gewappnet zu sein? Erfüllen Sie alle geschäftsnotwendigen Compliance-Richtlinien? CISO as a Service von UMB bringt überlegenes Security-Know-how in Ihr Unternehmen und sorgt dafür, dass Sie sich rundum sicher fühlen.

Unsere Chief Information Security Officer stellen ihr Know-how zur Verfügung und übernehmen unternehmenskritische Aufgaben rund um Sicherheit und Compliance. Unsere Security-Angels verfügen über jahrelange Erfahrung und unterstützen Sie bei der Konzeption und Umsetzung von Massnahmen, um Ihre Cyber Resilienz zu erhöhen und Bedrohungen abzuwenden. Wählen Sie zwischen einem befristeten Mandat auf Zeit oder einer regelmässigen Unterstützung als Penum.



Rundum sicher fühlen mit den Security Angels von UMB.

## Wie sieht unser Service aus?

- Evaluation und Behandlung Ihrer Risiken - für eine verbesserte Cyber-Resilienz und die Bewältigung von Angriffen
- Definition des Schutzbedarfs für sicherheitsrelevante Objekte - damit die wichtigsten Assets identifiziert werden können
- Aufbau und Weiterentwicklung von Weisungen sowie dafür relevanter Prozesse und Abläufe - für eine stabile Organisation Ihrer Informationssicherheit
- Analyse, Identifikation und Entwicklung von Massnahmen - um Ihre Security-Anforderungen zu erfüllen und sich entsprechend der Bedrohungslage und Ihrem Bedarf zu schützen
- Bewirtschaftung der Informationskanäle und Durchführung von Awareness-Kampagnen - um eine weiterführende Sensibilisierung der Mitarbeitenden sicherzustellen

- Initiieren und Begleitung von sicherheitsrelevanten Umsetzungen (inkl. Projekte) - damit die Sicherheitsstandards garantiert bleiben
- Durchführung von Audits und Maturitätsanalysen - um permanent Schwachstellen in Systemen und Abläufen zu identifizieren
- Beantwortung von Anfragen zu Datensicherheit – damit rund ums Thema Cybersecurity keine Fragen offen bleiben
- Prüfung von Zulieferern und Definition von Vereinbarungen und Service Level Agreements - damit auch in diesem Bereich Vertraulichkeit und Informationssicherheit gewährleistet sind
- Regelmässige Berichterstattung an die Direktion - für eine transparente Kommunikation der sicherheitsrelevanten Parameter.

### Was sind unsere Standards für CISO as a Service?

- ISO/IEC 27001:2013: Beschreibung für die Einrichtung, Umsetzung, Aufrechterhaltung und kontinuierliche Verbesserung eines Informationssicherheitsmanagementsystems
- ISO/IEC 27002:2013+ Leitfaden für Informationssicherheitsmassnahmen / ISMS
- ISO/IEC 27701:2019: GDPR Erweiterung des ISO/IEC 27001:2013 Standards mit datenschutzrechtlichen Massnahmen
- ISO/IEC 27017:2015: Sicherheitsstandard für die Anbieter und Nutzer von Cloud-Diensten, um eine sicherere Cloud-basierte Umgebung zu schaffen und das Risiko von Sicherheitsproblemen zu verringern
- ISO/IEC 27018:2019: Verhaltenskodex, der sich auf den Schutz personenbezogener Daten in der Cloud konzentriert
- NIST Cyber Security Framework: Richtlinien zur Reduktion organisatorischer Cybersicherheitsrisiken
- IKT Minimalstandard: Minimalstandard zur Verbesserung der IKT-Resilienz des Schweizer BWL
- GDPR, DSGVO/reDSG: Datenschutzgrundverordnung und revidiertes Datenschutzgesetz.

### Ihre Vorteile

- Mehr Zeit und Fokus für Ihre Kernprozesse und das Hauptgeschäft
- Bedarfsgerechter Zugang zu Spezialkenntnissen und Erfahrung, auf der Basis «as you go»
- Keine eigene interne CISO-Stelle notwendig
- Sie profitieren dank unserem grossen Netzwerk von der Schwarmintelligenz
- Auf Ihre Geschäftsstrategie und Ihre Geschäftsprozesse angepasste Unterstützung
- Mit unseren Handlungsempfehlungen steigern Sie Ihre Cyber-Resilienz und reduzieren Ihre Exposure.

## Rundum sicher fühlen? Kontaktieren Sie uns!

Sichern Sie sich einen Termin mit einem unserer Security Angels! Gerne beantworten wir Ihre Fragen und unterbreiten Ihnen einen Vorschlag entsprechend Ihrer spezifischen Ausgangslage und Ihren Anforderungen.

### Kontakt

**Rolf Weidmann**  
Senior Business Consulting  
rolf.weidmann@umb.ch  
+41 58 510 15 33  
[www.umb.ch/security](http://www.umb.ch/security)