

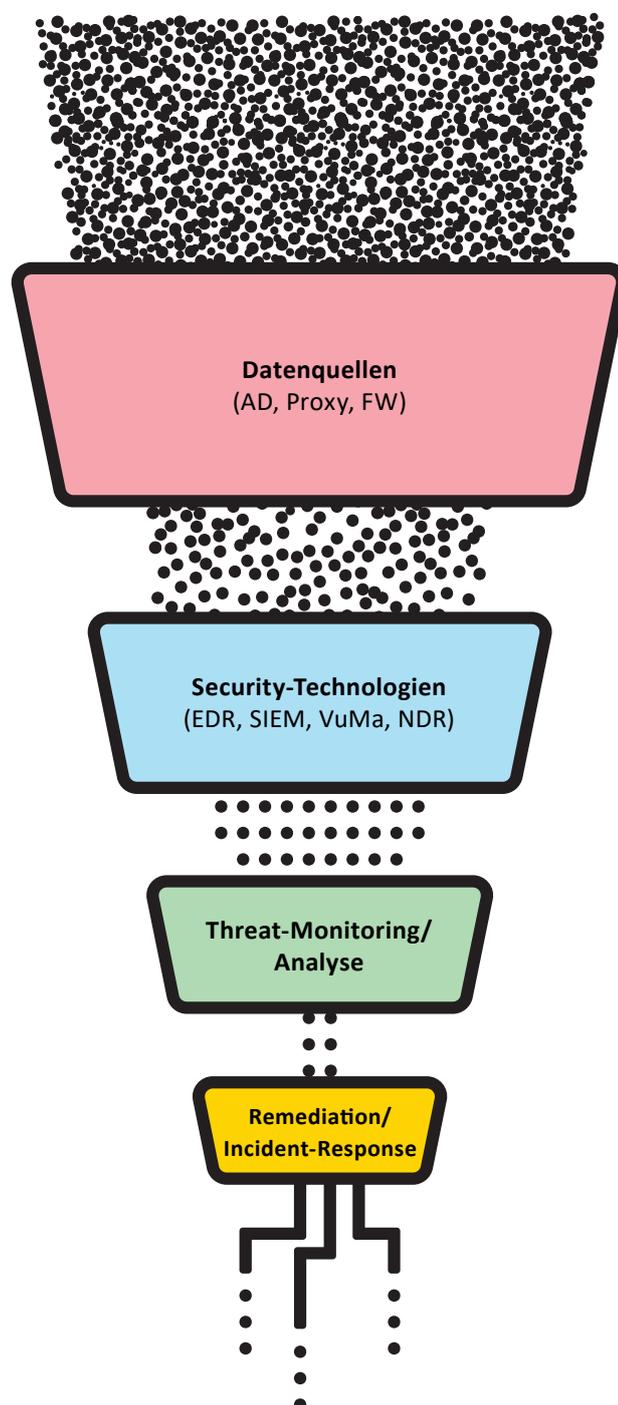
# Cyber Defense Services

Die UMB Cyber Defense Services sind modular aufgebaut und ergänzen das umfangreiche Cybersecurity-Portfolio von UMB, welches die Komponenten Security Advisory, Network Protection und Cyber Defense umfasst. Diese Services bilden eine starke Verteidigung gegen Cyber-Attacken jeglicher Art. Lesen Sie, welchen Beitrag unsere Cyber Defense Services an Ihre Gesamtsicherheit leisten.

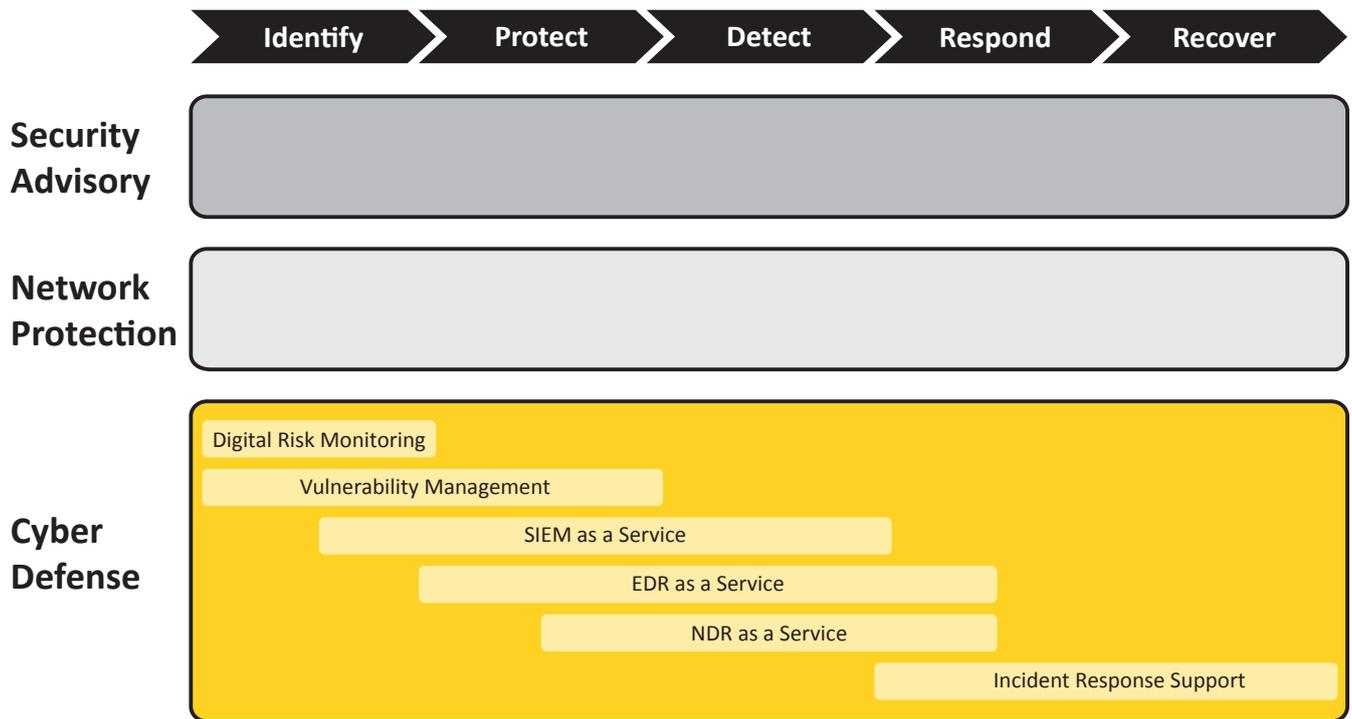
**Threat Funneling:**  
**Risiken stufenweise minimieren.**  
 Unsere Cyber Defense Services minimieren stufenweise Ihre Cyber-risiken. Je genauer die Datenquellen (Grafik rechts, rot) erfasst werden, desto besser können Security-Technologien (blau) eingesetzt werden. Erkannte Bedrohungen werden durch die UMB Security Analysten überwacht und analysiert (gelb). Damit stellen wir sicher, dass es möglichst wenig erfolgreiche Angriffe gibt, die behandelt (grün) werden müssen.

**Ihr Nutzen durch UMB Cyber Defense Services**

- Bedarfsgerechter und effektiver Schutz
- Maximale Flexibilität/ Modularität
- Reduktion von Schnittstellen (One-stop-shop)
- Pay per Use: Sie bezahlen nur, was Sie effektiv konsumieren



## Übersicht Cyber Security Services by UMB.



## Cyber Security Services by UMB.

### Vulnerability Management as a Service

UMB startet je nach Auftrag verschiedene Arten von internen und externen Vulnerability-Scans - in einem vordefinierten Rhythmus. UMB korreliert die Ergebnisse, bewertet diese und informiert Sie unverzüglich bei kritischen Schwachstellen.

### Digital Risk Monitoring

UMB überwacht den digitalen Fussabdruck Ihrer Organisation und Ihrer Partnerfirmen. Die holistische Analyse umfasst die Aspekte Technologie, Mensch und Organisation. Digital Risk Monitoring zeigt Ihre Risiken in der digitalen Welt auf.

### SIEM as a Service

SIEM as a Service sammelt und aggregiert Security Events und Netflowdaten am Kundenstandort. Das «Security Information & Event Management»-System (SIEM) erkennt Bedrohungen aufgrund der implementierten Use Cases nahezu in Echtzeit und leitet erkannte oder vermutete Anomalien (Incidents) an das UMB Cyber Defense Center weiter, welches diese rund um die Uhr überwacht.

### EDR as a Service

EDR as a Service überwacht alle Aktivitäten der Endpunkte in Echtzeit - innerhalb und ausserhalb Ihres Netzwerks, rund um die Uhr. Dadurch werden alle Zugangspunkte frühzeitig vor Cyberangriffen geschützt.

### NDR as a Service

NDR as a Service überwacht den Netzwerkverkehr und erzeugt dadurch eine zusätzliche Visibilität über das ganze Netzwerk und über nahezu sämtliche Protokolle. Diese Visibilität hilft, mögliche Angriffe und sich ändernde Traffic-Muster frühzeitig zu erkennen.

### Incident Response Retainer

Im Ernstfall zählt jede Sekunde. Der Incident Response Retainer gibt Ihnen das beruhigende Gefühl, dass jederzeit ein UMB-Experte zur Seite steht, der Sie rasch remote oder vor Ort unterstützt.

## UMB Rundumsicherheit - wir verstehen Ihre IT als Ganzes

---

Rundumsicherheit entsteht erst, wenn alle Komponenten ins Sicherheitskonzept einbezogen werden. Mit unserer Leading Edge Kompetenz in den Bereichen Consulting, Cloud, Digital Transformation, Modern Work und Infrastructure bieten wir ein Netzwerk an Spezialisten. UMB kann auf über 450 ausgewiesene Experten zugreifen. Wir beherrschen damit alle Disziplinen und Bereiche Ihrer IT - keine Einfallstore für Hacker! Die Cyber Defense Services sind als einzelne Dienstleistung oder als integraler Bestandteil unserer IT-Dienstleistungen verfügbar.

## Rundum sicher fühlen? Kontaktieren Sie uns!

---

Gerne beantworten wir Ihre Fragen zum Bereich Cyber Defense Services und mehr.

### Kontakt

---

**Marc Rudin**  
Sales Consultant  
marc.rudin@umb.ch  
+41 58 510 18 07  
[www.umb.ch/security](http://www.umb.ch/security)