



| Success Story

## Managed M365 Security Service bei Laser Components

### Eine Sicherheitslösung, die nicht nur schützt, sondern mitdenkt.

Cyberangriffe und Sicherheitslücken stellen Unternehmen vor immer größere Herausforderungen – auch in der Cloud. Unser Beispiel veranschaulicht, wie Unternehmen durch den Einsatz von Microsoft Sentinel ihre Sicherheit in der Microsoft Cloud auf ein neues Niveau heben können.

#### 1. Herausforderung und Ziele

Laser Components ist Spitzenreiter im Bereich Photonics und hat sich auf optische und optoelektronische Komponenten spezialisiert. Mit seinen individuellen Lösungen ist das Unternehmen weltweit in unterschiedlichsten Branchen aktiv, von der Luft- und Raumfahrttechnik über die Automobiltechnik bis zur Medizintechnik. Höchste Standards in der IT-Sicherheit sind für das gesamte Team unverzichtbar. Als langjähriger IF-Tech Kunde wandte sich IT Architect & Security Officer Michael Stadlbauer an die IF-Tech, um besonders den Bereich Microsoft 365 besser zu schützen.

Obwohl die IT-Experten von Laser Components die Vorteile der Microsoft 365 Cloud bereits nutzten, gab es immer ein Restrisiko und Unsicherheiten bezüglich möglicher Angriffe und Sicherheitslücken. Es musste eine Lösung her, die eine klare Übersicht und bessere Sicherheitskontrollen bietet. Das Ziel war eine stabile, zuverlässige und proaktive Sicherheitslösung, die nicht nur schützt, sondern auch kontinuierlich überwacht und verbessert.

„Durch den Managed Service haben wir deutlich mehr Transparenz über sicherheitsrelevante Vorgänge in unserer M365-Umgebung gewonnen. Die regelmäßigen Auswertungen und die enge Zusammenarbeit mit der IF-Tech helfen uns, schneller auf potenzielle Bedrohungen zu reagieren und unsere Sicherheitsmaßnahmen gezielt weiterzuentwickeln.“

~ Michael Stadlbauer,  
IT Architect & Security Officer, Laser Components



## | 2. Projektablauf und Implementierung

Um Kunden wie Laser Components zu unterstützen, haben sich die Cloud Services Experten der IF-Tech intensiv mit Microsoft Sentinel auseinandergesetzt und einen Managed Service dazu entwickelt. Besonders die Implementierung überraschte positiv, denn innerhalb von zwei Wochen war der Service produktiv im Einsatz. In dieser Zeit wurden verschiedene Konnektoren und Datenquellen angebunden, um eine ganzheitliche Überwachung und aussagekräftige Auswertungen zu ermöglichen.

Die reibungslose Implementierung war auch deshalb möglich, weil die Zusammenarbeit zwischen IF-Tech und Laser Components von Beginn an sehr eng und kooperativ war. Gemeinsam wurden die notwendigen Schritte für die Implementierung und Konfiguration abgestimmt und zügig umgesetzt. Der Service läuft nun seit über einem Jahr produktiv im Unternehmen. Seitdem sind monatliche Reporting Calls fester Bestandteil der Zusammenarbeit. Warnungen und Sicherheitsvorfälle der vergangenen 30 Tage werden regelmäßig analysiert, damit bei Bedarf schnell reagiert werden kann.

Und das ist nötig, denn durch den Managed M365 Security Service konnten bereits mehrere Anomalien frühzeitig erkannt und Angriffsversuche abgewehrt werden. Die kontinuierliche Überwachung und die detaillierten Analysen mit Microsoft Sentinel haben die Sicherheitslage bei Laser Components spürbar verbessert. Besonders wertvoll ist dabei die Kombination aus technischer Lösung, enger Zusammenarbeit und regelmäßigen Reviews. So bietet der Managed Service nicht nur Schutz im Tagesgeschäft, sondern unterstützt auch die laufende Weiterentwicklung der Sicherheitsstrategie.



## | 3. Fazit

Für Laser Components hat sich der Managed Service als wertvolle Ergänzung bewährt. Die Lösung wurde schnell implementiert und unterstützt seither zuverlässig die tägliche Sicherheitsüberwachung. Sie schafft deutlich mehr Transparenz im Umgang mit potenziellen Bedrohungen. Die Experten der IF-Tech entwickeln den Service in Zusammenarbeit mit dem Kunden kontinuierlich weiter, zuletzt wurde er um eine KI-gestützte Bedrohungserkennung erweitert.

## Jetzt zur IF-Tech wechseln und spannende Einblicke in die Welt der IT erleben.

Wer auf individuelle Beratung, technisches Know-how und praxiserprobte Lösungen setzt, findet mit der IF-Tech einen starken Partner für moderne IT-Sicherheit.

- » Individuelle Analyse
- » Strukturierter Projektablauf
- » Enge Zusammenarbeit

**Kontaktieren Sie uns bei allen Fragen rund um IT-Sicherheit – wir begleiten Sie gerne.**

**E-Mail: [vertrieb@if-tech.de](mailto:vertrieb@if-tech.de)  
Tel.: +49 89 2000 669-10**