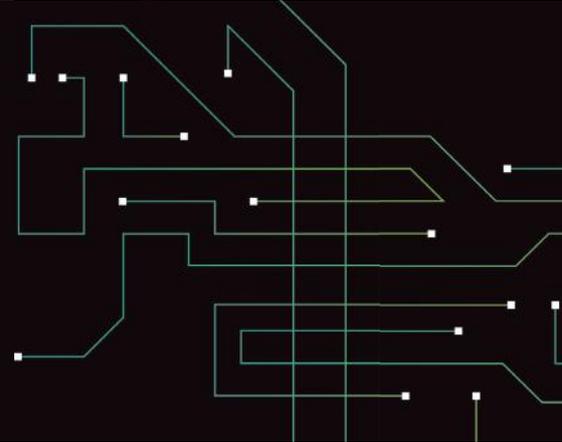




BASE-IT FÜR DR. WIESELHUBER & PARTNER GMBH

Base-IT Managed Service Security &
Security Operations Center



DAS PROJEKT

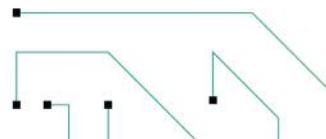
AUSGANGSSITUATION

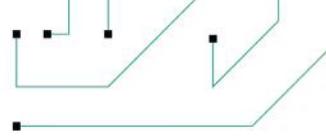
Dr. Wieselhuber & Partner (W&P) ist eine unabhängige, branchenübergreifende Top-Management-Beratung für Familienunternehmen.

Sie ist spezialisiert auf die unternehmerischen Gestaltungsfelder Strategie, Digitale Transformation, Business Performance sowie Restructuring & Finance. Mit Stammhaus in München bietet Dr. Wieselhuber & Partner seinen Kunden seit mehr als 35 Jahren umfassendes Branchen- und Methoden-Know-how mit dem Anspruch, die Wachstums- und Wettbewerbsfähigkeit, Ertragskraft und den Unternehmenswert seiner Auftraggeber nachhaltig sowie dauerhaft zu steigern.



Dabei ist Internationalität Projektalltag – die Berater*Innen von W&P arbeiten weltweit und waren von den drei Standorten München, Düsseldorf und Hamburg aus in den vergangenen Jahren für Kunden in mehr als 50 Ländern auf fünf Kontinenten unterwegs. Als unabhängige Topmanagement-Beratung vertritt W&P einzig und allein die Interessen seiner Auftraggeber, objektiv und eigenständig und zeichnet sich dabei als profilierter Strategie- und Umsetzungsberater durch hohe Lösungskompetenz und Individualität in der Betreuung aus.





DAS PROJEKT

Dr. Wieselhuber & Partner sind mit ihrem Ansatz ein sehr modernes Unternehmen. Sie agieren reaktiv, aber auch proaktiv, damit ihre Kunden in den verschiedensten Situationen stets einen verlässlichen Partner haben und somit der Erfolgskurs garantiert ist. Auch in der IT ist Dr. Wieselhuber & Partner Vordenker, Nachdenker und Umsetzer. Das Unternehmen bringt die Innovation nicht nur zu den eigenen Kunden, sondern legt auch viel Wert auf eigene Innovation in jedem Bereich. Modern Workplace ist bei ihnen keine Theorie, sondern seit langem schon gelebte Praxis.

VORDENKER**NACHDENKER****UMSETZER**

Als Beratungsunternehmen arbeitet man allerdings nicht nur mit eigenen Daten, sondern ganz intensiv mit sensiblen externen Daten, die eine besondere Aufmerksamkeit erfordern. Dr. Wieselhuber & Partner legt daher nicht nur Wert auf eine moderne IT-Infrastruktur, sondern auch auf eine moderne sowie nachhaltige IT-Sicherheitsinfrastruktur. Bei der Wahl, welche IT-Security Technologie für das Unternehmen in Frage kommt, fiel die Wahl auf die moderne Microsoft Security Produktpalette.

UNSERE ROLLE

Dr. Wieselhuber & Partner und uns verbindet schon seit drei Jahren eine erfolgreiche und intensive Partnerschaft. Wir durften in der Vergangenheit Microsoft 365 Security implementieren, sowie Microsoft Defender for Endpoint Server Lösungen begleiten. Das Unternehmen vertraut auf unsere Expertise in IT-Sicherheit und unsere Fachkenntnisse in Microsoft Technologien. Als IT-Security Experte wissen wir wie essenziell der Schutz umfangreicher Kommunikations- und Datennetzwerke, sowie sensibler Daten, ganz gleich ob unternehmens- oder personenbezogen, ist. IT-Security ist unerlässlich und erfordert auch höchste Innovation, da Cyberangriffe stets weiterentwickelt werden und nicht auf dem alten Stand bleiben.

Base-IT Security

| proaktiv**| reaktiv****| analytisch**

Außerdem ermöglicht unser Kunde den Mitarbeiter*innen einen modernen Arbeitsplatz, welcher das mobile Arbeiten zulässt, verfügt über verschiedene Applikationen, die in der Cloud betrieben werden, und teilt überaus sensible Daten intern als auch extern. Modern Workplaces wie dieses erfordern die zuverlässige Absicherung der Unternehmens-Ressourcen und die stetige Implementierung innovativer Security-Technologien.

**Komplette
IT-Sicherheit
aus einer Hand**

Nun werden alle Clients unseres Kunden durch uns verwaltet und vor möglichen IT-Sicherheitsbedrohungen geschützt. Das heißt, wir übernehmen den operativen Betrieb und die Betreuung von Microsoft Security Lösungen, unterstützen die Mitarbeiter*innen von Dr. Wieselhuber & Partner mit unserem Security & Service Operations Center (nachfolgend „SOC“) bei Security Incidents (reaktives Alert Handling) und bereiten Security Incidents auf, um auch zukünftige Angriffe zu verhindern. Doch wie auch Dr. Wieselhuber & Partner Vordenker sind, sind auch wir proaktiv in unseren Handlungen. IT-Security setzt nicht nur exzellente reaktive Handlungsfähigkeiten voraus, sondern auch die hervorragende proaktive Agilität. Diese beiden Eigenschaften erfüllen wir als IT-Security Experte und überlassen bei unserem Kunden nichts mehr dem Zufall.



PROACTIVE OPERATIONS & SERVICING

Betreuung von Microsoft Security Lösungen auf Basis des gewählten Base-IT Managed Service Pakets, bei W&P „Security Complete“



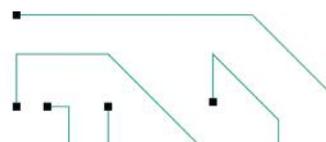
Reactive Alert Handling

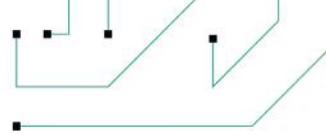
Betreuung durch das Base-IT Security Operations Center



Forensic Analysis

Aufarbeitung von Incidents durch das Base-IT Security Experten*innen Team, um zukünftige Angriffe zu verhindern.





DIE ZIELSETZUNG

ZIELSETZUNG

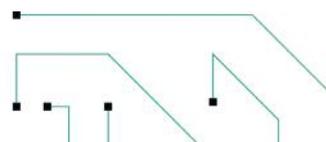
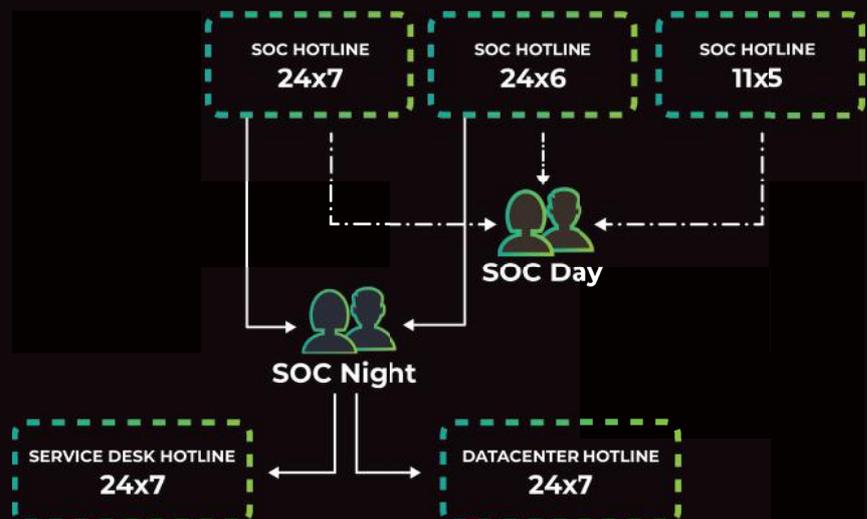
Die Zielsetzung bei diesem Projekt war für Dr. Wieselhuber & Partner die vollumfassende IT-Security Betreuung, reaktiv sowie proaktiv, und der Schutz der Ressourcen (Clients, Anwendungen, etc.). Als Beratungsunternehmen, welches auch viel Wert auf eigene Zertifizierungen rund um Datenschutz legt, war es dem Unternehmen auch wichtig, dass wir es mit unserer Dienstleistung bei wichtigen, zum Teil rechtlich verpflichtenden Compliance-Richtlinien unterstützen. Außerdem war es Ziel, durch unsere operative Betreuung Störungen sofort beheben und damit die Performance um wesentliche steigern zu können.

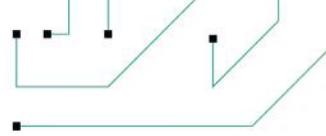
Base-IT Managed Service Security Complete

Schnell war es für Dr. Wieselhuber & Partner klar, dass sie für den Themenbereich IT-Security eine Gesamtpaketlösung benötigen, um die IT-Sicherheit zu garantieren, die sie auch ihren eigenen Kunden versprechen. Durch unsere bisherige Zusammenarbeit fiel es unserem Kunden nicht schwer, die Entscheidung für unser Managed Service Security zu treffen. Als Microsoft-Gold Partner und mit jahrelanger IT-Security Erfahrung können wir eine Gesamtlösung anbieten.

baseit SECURITY COMPLETE & SOC

- Azure AD Premium P1
- Microsoft Defender AV
- Azure AD Premium 2
- Defender for Endpoint (MDE)
- Defender for Identity (MDI)
- Defender for Office 365 (MDO)
- Defender for Cloud Apps
- Defender for Cloud
- Azure Sentinel





DIE UMSETZUNG

UMSETZUNG

Die Umsetzung begann mit ersten Abstimmungsterminen, in denen die Anforderungen und die Rahmenbedingungen gemeinsam definiert wurden. Dabei haben wir gemeinsam mit Dr. Wieselhuber & Partner und deren IT-Infrastruktur Partner (ein externer Dienstleistungs-Anbieter) den Projektumfang und die dazu notwendigen Schritte besprochen und einen entsprechenden Umsetzungsplan definiert.

Vorbereitung ist der Schlüssel zu einer erfolgreichen Partnerschaft

Nach den Abstimmungsterminen und klar definierten Milestones, haben wir umgehend mit den ersten Vorbereitungen begonnen. So beispielsweise wurde mit dem Onboarding von Azure Active Directory, Defender for Identity, Defender for Endpoint, Cloud App Security, Defender for Office sowie Exchange Online und dem Azure Security Center begonnen. Außerdem hat sich das Unternehmen auch für Azure Sentinel als SIEM Lösung (Security Information & Event Management) entschieden, welches das Monitoring in Zukunft erleichtert.

#1 Step: Onboarding von Microsoft Defender for Endpoint

Ein wichtiges Produkt bei der Umsetzung ist der Microsoft Defender for Endpoint (nachfolgend „MDE“). Damit wir alle Managed Service Security Dienstleistungen einwandfrei durchführen können, ist der MDE wesentlich, da hier sämtliche Endpoints (Clients, Server, etc.) eingebunden werden und somit eine Administration möglich ist.

#2 Step: Managed Service Security & Service Operation Center 24x7

Ein großer Vorteil für unseren Kunden ist die stetige Implementierung von Security Aktionen, die sich aus den Empfehlungen des Threat & Vulnerability Management ergeben. Unsere Base-IT Experten*innen erweitern zudem das Azure Sentinel mit neuen Datenquellen sowie mit Automatisierungen von Workflows, damit eine sofortige automatische Abwicklung durch das System im Falle einer identifizierten Bedrohung stattfinden kann. Unsere Base-IT Experten*innen implementieren an dieser Stelle nicht nur Templates, die Microsoft zur Verfügung stellt, sondern entwickeln selbst **proaktiv** Queries, insbesondere wenn bestimmte Bedrohungen vermutet werden.

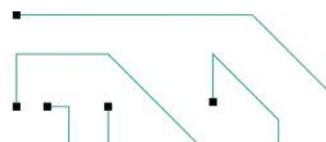
Dr. Wieselhuber & Partner profitieren von unserem 24x7 Security Operation Center

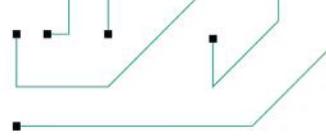
Des Weiteren arbeiten unsere Security Experten*innen aktiv mit dem Microsoft Security Tool-Set, die bei unserem Kunden implementiert wurden (Microsoft 365 E5, Azure Sentinel, Azure Security Center) und reagieren auf High Alerts, bewältigen Bedrohungen und erstellen monatlich einen Alert Report.



Christoph Moser [Geschäftsführer | Base-IT]

„Dr. Wieselhuber & Partner ist mit ihrer modernen, offenen Unternehmenskultur und dem besonderen innovativem Leitbild ein für uns ganz besonderer Referenzkunde. Unser Kunde lebt den Modern Workplace und investiert in moderne Microsoft-Technologien wie beispielsweise Microsoft 365 und Cloud Technologien. Dies bereitet uns die allergrößte Freude, denn wir dürfen diese modernen Technologien bei unserem Kunden implementieren sowie betreuen.“





FAZIT

Dr. Wieselhuber & Partner hat schon früh erkannt, dass die IT-Sicherheit heutzutage ein essenzieller Bestandteil erfolgreicher Geschäftsprozesse ist und dass man als Unternehmen der massiv zugenommenen Cyberkriminalität entgegenwirken muss.

Deshalb hat es sich u.a. für unser Managed Service Security & SOC Package entschieden hat. Seit nun über ein Jahr betreuen und schützen wir mithilfe moderner Microsoft Technologien das Unternehmen und dessen wertvolle Ressourcen vor Pishing, Ransomware, Malware und vielen anderen Cyber-Bedrohungen.

Unser ganzheitlicher Security Ansatz (Betrieb, Wartung, Monitoring und Support) stellt den Erfolg unseres Kunden sicher und verhilft zu einem exzellenten IT-Sicherheitskonzept; besonders weil Microsoft auch die eigenen IT-Security Technologien laufend weiterentwickelt und wir diese bei unserem Kunden entsprechend zeitgleich umsetzen.

Dr. Wieselhuber & Partner vertraut in Microsoft Technologien und in die Base-IT Security-Kompetenz. Dieses Vertrauen ist für uns die größte Belohnung. Wir bedanken uns bei Dr. Wieselhuber & Partner für die wunderbare Zusammenarbeit, freuen uns auf unsere weitere erfolgreiche Partnerschaft sowie auf zahlreiche innovative Projekte.

Daniel Emmrich [Mitglied der Geschäftsleitung | Dr. Wieselhuber & Partner GmbH]

„Die Zusammenarbeit mit Base-IT – sowohl während des Projekts als auch in der fortlaufenden Betreuung – ist ausgezeichnet. Schnelle Reaktionszeiten, kompetente und zielgerichtete Lösungsvorschläge und Umsetzung dieser zeichnen unsere Zusammenarbeit aus. Base-IT ist – sofern wir es beurteilen können – absolut „State of the art“ und ist dadurch der perfekte Partner für uns im Bereich Cyber Security. Die Zusammenarbeit ist eine perfekte Mischung aus partnerschaftlichem Miteinander, Freude und Sensibilisierung für die Herausforderungen geprägt. Wir freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit.“



Dr. Wieselhuber & Partner GmbH
Unternehmensberatung

FACTBOX



PROJEKTLAUFZEIT
Seit 1 1/2 Jahren, laufende Optimierungen



BASE-IT CONSULTANT
Christoph Moser



ZIELSETZUNG
Onboarding des Base-IT Managed Service Security & Security Operations Center

