MERSMANN PRUDLO LÖSUNGEN MIT SYSTEM





Der Albtraum für Ihre IT?

Die IT eines Unternehmens gleicht einem komplexen Gerüst. Hardware, Software, das Netzwerk und bauliche Maßnahmen bilden zusammen Ihre IT-Infrastruktur. All diese Komponenten müssen nahtlos ineinandergreifen können, damit sich Ihre Arbeit nicht in einen Albtraum verwandelt, sondern Sie sich uneingeschränkt auf Ihre Aufgaben fokussieren können.

IT-Infrastruktur: Was genau steckt dahinter?

Eine Infrastrukturanalyse (kurz: ISA) dient dazu, einen Überblick über Ihre IT-Landschaft zu bekommen und den Ist-Zustand hinsichtlich Aufbau, Effizienz und Sicherheit zu bestimmen. Zur IT-Infrastruktur Ihres Unternehmens gehören eine Vielzahl von Geräten wie Desktop-PCs, Laptops, Dockingstationen, Headsets, Monitore und Drucker. Der Server stellt dabei das Herzstück aller Komponenten dar: Alle an das Netzwerk angeschlossenen Geräte nehmen seine Dienste in Anspruch – so wird eine reibungslose Zusammenarbeit möglich. Um eine solche Vernetzung überhaupt zu realisieren, sind bauliche Maßnahmen und spezielle Software unverzichtbare Grundlagen der IT-Infrastruktur.

Verborgene Risiken einer unorganisierten IT-Landschaft

In zahlreichen Unternehmen ist die Netzwerk-Infrastruktur

historisch gewachsen: Neue Standards für Software und Hardware führen zu einer zunehmenden Heterogenität des Netzwerks. Dies wiederum birgt Schwachstellen, die letztendlich eine Bedrohung für die gesamte IT-Struktur Ihres Unternehmens darstellen können, indem sie zu Ausfällen und Sicherheitsproblemen führen können. Cyberkriminelle nutzen diese Schwachstellen gezielt aus, um sich Zugang zu den Firmennetzwerken zu verschaffen. Um dem entgegenzuwirken, ist es ratsam, potenzielle Schwachstellen in der IT-Infrastruktur zu erkennen, zu bewerten und zu beheben. Auf diese Weise können gefährliche Sicherheitslücken geschlossen und gleichzeitig Möglichkeiten für Kosteneinsparungen und die Integration neuer Technologien geschaffen werden.

IT-Infrastrukturanalyse: eine Investition in die Zukunft

Sobald Sie die Schwachstellen Ihrer IT-Infrastruktur kennen, ist es Zeit, aktiv zu werden. Eine Möglichkeit dazu besteht beispielsweise in der Implementierung von Managed Services. Durch diese können Sie kalkulierbare Kosten und hohe Sicherheit gewährleisten, wodurch Sie Störungen im Betriebsablauf auf ein Minimum reduzieren. Ihr IT-Dienstleister kümmert sich im Hintergrund darum, dass Ihr Netzwerk, Ihre Server und Ihre Arbeitsplätze kontinuierlich verfügbar sind, sodass Sie sich voll und ganz Ihrem Tagesgeschäft widmen können.

Die Infrastrukturanalyse auf einen Blick

- ✓ Vor-Ort-Termin
 - Aufnahme der IT des Unternehmens und Identifizierung von Schwachstellen
- ✓ Infrastrukturanalyse
 - Genaue Analyse und Dokumentation des Ist-Zustandes aller IT-Komponenten
- **✓** Risikoanalyse

Was passiert bei einem Ausfall einzelner Komponenten und wie lange dauert es, bis diese wieder in Betrieb genommen werden können?

✓ Abschlussbericht und Executive Summary

Bewertung der einzelnen Bereiche und Erstellung eines Umsetzungskonzeptes mit konkreten Handlungsempfehlungen

Sprechen Sie uns an!



Der ideale Begleiter

für unterwegs





LTE-AUFRÜSTBAR

TASTATUR MIT HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

TERRA MOBILE 1470U

Intel® Core™ i5-1235U Prozessor (bis zu 4,40 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik, 12 MB Intel® Cache) | 16 GB RAM 500 GB SSD | Intel® Iris® Xe Grafik | Schnittstellen u. a. USB, USB-C (unterstützt DisplayPort), HDMI, Audio | Card-Reader Windows 11 Pro

1.005,00 zzgl. gesetzl. USt.



Passendes Zubehör gleich dazu kaufen

FÜR LINKS- UND RECHTSHÄNDER GEEIGNET



TERRA Mouse NBM1000S wireless

Kabellose Reichweite: 10 m Energiequelle: Batterien (1x AA)

16,00 zzgl. gesetzl. USt.

GROSSES NOTEBOOKFACH INKLUSIVE FACH FÜR DOKUMENTE GROSSZÜGIGE FRONTTASCHE FÜR

TERRA PRO812 Rucksack

Notebook-Kompatibilität: 43.9 cm (17.3") Material: Polyester | Gewicht: 1000 g

22,00

zzgl. gesetzl. USt.



14" FULL-HD-DISPLAY 35,6 CM, MATT

Zuverlässige Partner für die alltäglichen Aufgaben



TERRA MOBILE Dockingstation 810

Schnittstellen u. a. USB, USB-C, DisplayPort, HDMI, LAN, Audio | Gewicht: 369 Gramm | 135 Watt

289,00 zzgl. gesetzl. USt.



Nicht das Passende gefunden? Fragen Sie uns nach einem Angebot für Ihre individuellen unternehmerischen Anforderungen!



Cyber-Risiko-Check

Den Cyberbedrohungen auf der Spur: Der Cyber-Risiko-Check

Ein zuverlässiger Schutz vor Cyberbedrohungen für Ihre IT ist wie ein Riegel an Ihrer Haustür – er hält ungebetene Gäste fern. Der Cyber-Risiko-Check ermöglicht die Identifikation von Schwachstellen und Bedrohungen, sodass Sie die notwendigen Maßnahmen ergreifen können, um Ihre IT-Systeme effektiv vor Cyberbedrohungen zu schützen. Entwickelt vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) und dem Bundesverband mittelständische Wirtschaft (BVMW), ist dieser Beratungsstandard darauf ausgerichtet, die Sicherheit Ihres Unternehmens schnell und effektiv zu verbessern. Ihr IT-Dienstleister geht mit Ihnen dazu einen speziellen Fragebogen mit insgesamt 27 Anforderungen durch. Die Ergebnisse werden in einem klar verständlichen Bericht präsentiert, inklusive konkreter Handlungsempfehlungen für eine effektive Optimierung Ihrer IT-Sicherheit.

Der Cyber-Risiko-Check: Das erwartet Sie

✓ Erstgespräch

Wir informieren Sie über den Ablauf und benötigte Dokumente (z. B. Backup-Konzepte, Sicherheitsrichtlinien, Vertraulichkeitserklärungen, Notfallpläne) und nehmen erste Unternehmensdaten auf.

✓ Aufnahme des Ist-Zustands

Bei diesem Termin (online, offline oder hybrid) geht der IT-Dienstleister mit der Geschäftsführung und dem/den IT-Verantwortlichen in bis zu drei Stunden den Fragebogen durch und dokumentiert die Antworten.

✓ Auswertung und Berichterstellung

Ihr IT-Dienstleister wertet die aufgefassten Daten aus, berechnet den Risiko-Statuswert und erstellt Ihnen einen entsprechenden Bericht.

✓ Ergebnispräsentation

Der IT-Dienstleister stellt den Bericht vor, geht auf (un)erfüllte Anforderungen ein und gibt Handlungsempfehlungen mit Priorisierung.

Im Gegensatz zur Infrastrukturanalyse, die Ihre IT-Infrastruktur vorwiegend aus betrieblicher Perspektive untersucht, konzentriert sich der Cyber-Risiko-Check auf die Erkennung und Bewertung von Cyberbedrohungen und Schwachstellen. Ziel ist es, die Informationssicherheit Ihres Unternehmens zu erhöhen und potenzielle Angriffe durch Malware, Phishing und Ransomware zu verhindern.

Cyber-Risiko-Check - und dann?

Der Cyber-Risiko-Check ist zwar ein guter Anfang, doch längst nicht das Ende der Fahnenstange. Schließlich genügt es nicht, die Handlungsempfehlungen nur auf Papier zu haben. Nach der Beratung heißt es für Sie, aktiv zu werden und die empfohlenen Maßnahmen umzusetzen – idealerweise in Zusammenarbeit mit einem erfahrenen IT-Dienstleister. Wichtig zu wissen ist, dass der Cyber-Risiko-Check bewusst nur das absolute Minimum an Anforderungen an die IT-Sicherheit überprüft. Selbst, wenn der maximale Wert erreicht wird, bedeutet das keine vollständige Sicherheit. Trotzdem unterstützt er Unternehmen dabei, Ihr eigenes IT-Sicherheitsniveau zu bewerten und sich durch konkrete Maßnahmen besser zu schützen.

Auf uns können Sie zählen!

Wie Sie sehen, bietet sich ein erheblicher Handlungsspielraum für eine Verbesserung Ihrer IT-Sicherheit. Grundsätzlich ist die Umsetzung von IT-Sicherheit ein langfristiger Prozess, der kontinuierlich verfolgt werden muss. Aufgrund der sich ständig ändernden Bedrohungslage sind regelmäßige Anpassungen unerlässlich. Gern unterstützen wir Sie dabei, am Ball zu bleiben und Ihre IT-Landschaft so sicher wie möglich zu gestalten!





Leistungsstarke Performance





BIS ZU 19 STUNDEN AKKULAUFZEIT



MICROSOFT Surface Pro 10

Intel® Core™ Ultra 5-135U Prozessor (bis zu 4,40 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Max-Technik, 12 MB Intel® Cache) | 8 GB RAM | 256 GB SSD | Intel® Arc Grafik | Schnittstellen u. a. USB, USB4 (unterstützt DisplayPort u. Thunderbolt) | Corning Gorilla Glas 5 | Windows 11 Pro

1.125,00 zzgl. gesetzl. USt



Stand 07/2024. Gültig bis 31. August 2024. Solange der Vorrat reicht. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten. Alle Preise sind Euro-Preise zzgl. gesetzl. USt. Bildnachweise stock.adobe.com: # 761203135 © Ozgurluk Design; # 691549172 © Gabriele; # 252619553 © BazziBa Zur besseren Lesbarkeit verwenden wir in allen Texten die männliche Form. Gemeint sind jedoch immer alle Geschlechter und Geschlechtsidentitäten.

MERSMANN PRUDLO LÖSUNGEN MIT SYSTEM