Microsoft

Data Security Engagement

Identifizieren von Datensicherheitsrisiken in Ihren Unternehmensdaten

Highlights des Engagements

- Verständnis der Risiken von *Dark Organizational Data*
- Aufklärung über die Risiken, die von Unternehmensinsidern ausgehen können
- Bewertung Ihrer Umgebung anhand der wichtigsten Datenschutzstandards
- Analyse und Auswertung der Ergebnisse und der damit verbundenen Risiken
- Wissen zu Tools und Dienstleistungen, die zur Risikominderung beitragen können
- Empfehlungen und nächste Schritte

83% der Unternehmen erleben mehr als eine Datenschutzverletzungen in ihrem Leben[1]

Die Cybersicherheit ist eine sich ständig verändernde Szenerie. So wie unsere digitale Welt weiter wächst, so wachsen auch die Risiken. Untersuchungen zufolge sind 20 % der Datenschutzverletzungen auf interne Akteure zurückzuführen. Die Kosten belaufen sich auf **durchschnittlich 15,4 Millionen US-Dollar**, wenn ein böswilliger "Insider" beteiligt ist.[1] Datenlecks und Datendiebstahl wurden in der Vergangenheit vielleicht von externen Sicherheitsrisiken überschattet, sind aber inzwischen zu den häufigsten Schwachstellen und Risiken geworden, mit denen sich Unternehmen auseinandersetzen müssen. Vorfälle im Bereich der Datensicherheit können jederzeit und überall auftreten.[1]

Intelligente Ermittlung von Datensicherheitsrisiken und Gegenmaßnahmen

Das Erkennen, Untersuchen und Ergreifen von Maßnahmen gegen Datensicherheitsrisiken in Ihrem Unternehmen ist von entscheidender Bedeutung für die Gewährleistung von Vertrauen, die Schaffung eines sicheren Arbeitsplatzes und den Schutz des Unternehmensvermögens sowie der Privatsphäre von Mitarbeitern und Kunden.

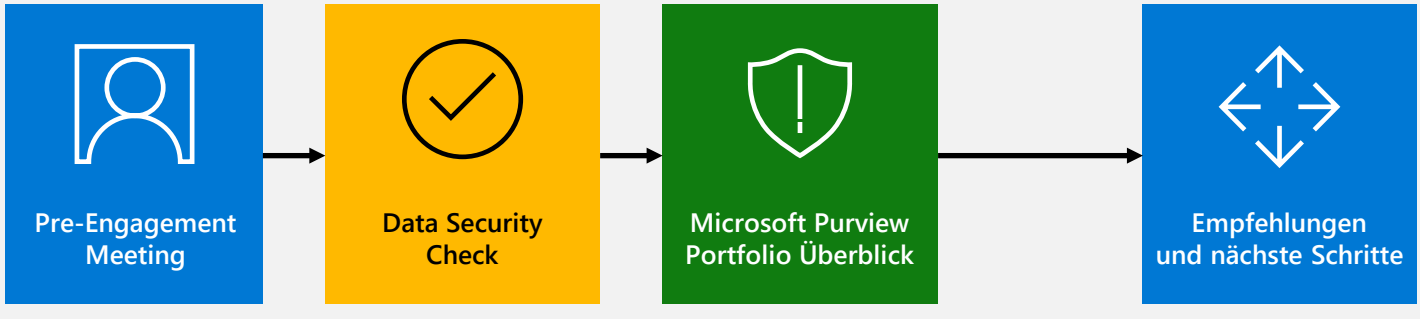
Das Data Security Engagement gibt Ihnen den Einblick, den Sie brauchen, um die Risiken für Datensicherheit, Datenschutz und Compliance in Ihrem Unternehmen zu verstehen.Das **Data Security Engagement** gibt Ihnen den Einblick, den Sie brauchen, um die Risiken für Datensicherheit, Datenschutz und Compliance in Ihrem Unternehmen zu verstehen.

Da Ihre geschäftskritischen Daten immer umfangreicher werden und Ihre Mitarbeiter vermehrt an entfernten Standorten arbeiten, ist ein integrierter Ansatz, der dabei hilft, Datensicherheitsrisiken schnell zu erkennen, einzuteilen und zu bekämpfen, wichtiger denn je.

Im Rahmen des Data Security Engagement werden unsere Experten mit Ihnen zusammenarbeiten, um:

- Ihre Ziele und Strategie in Bezug auf Datensicherheit, Datenschutz und Compliance zu dokumentieren.
- Aufzuzeigen, wie Datensicherheits- und Privatsphäre-Risiken erkannt und untersucht werden können und wie man dagegen vorgeht.
- Wege zu demonstrieren, wie neueste Microsoft-Technologien die Einhaltung von Vorschriften beschleunigen
- Umsetzbare nächste Schritte auf der Grundlage Ihrer Bedürfnisse und Ziele bereitzustellen

Data Security Engagement



[1] Cost of a Data Breach Report 2022, IBM

Data Security Engagement

Identifizieren von Datensicherheitsrisiken in Ihren Unternehmensdaten

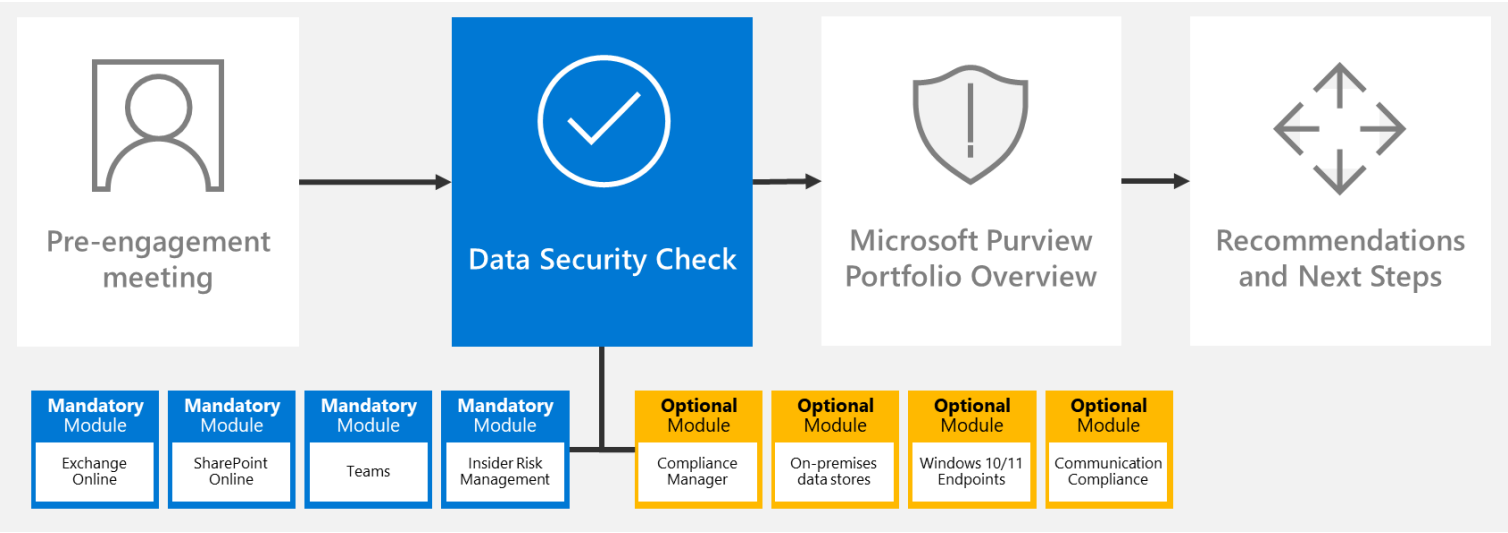
Der Data Security Check deckt Risiken auf, die für Ihr Unternehmen schädlich sein könnten

Der Data Security Check ist ein integraler Bestandteil des Data Security Engagements. Er nutzt die Microsoft Purview-Tools und -Dienste in einem automatisierten Prozess, um:

- Daten zu entdecken, die in der Microsoft 365 Cloud gespeichert sind, und sie auf Artefakte zu analysieren, die ein Datensicherheitsrisiko für die Organisation darstellen können.
- Benutzerverhalten auf Ereignisse zu analysieren, die ein Risiko für die Organisation darstellen. Diese Schwachstellen reichen vom Verlust geistigen Eigentums bis zur Belästigung am Arbeitsplatz und mehr.

Der Data Security Check basiert auf den gängigen Microsoft-365-Diensten und den damit verbundenen Daten-Repositories. Im Kern analysiert der Data Security Check das Benutzerverhalten und scannt Daten-Repositories in Hinblick auf E-Mail, Zusammenarbeit und Dokumentenspeicherung.

Optionale Module können hinzugefügt werden, um den Data Security Check auf lokale Daten-Repositories, Windows 10/11 Endpoints u.a. zu erweitern. Alle Aktivitäten basieren auf einem abgestimmten Konzept, welches es Ihnen ermöglicht, die in Ihrem Unternehmen bestehenden Risiken zu verstehen und einen Fahrplan zur Minderung und zum Schutz Ihrer Informationen zu entwickeln.



Was Sie erwartet

Am Ende dieses Engagements erhalten Sie von unseren Experten für Microsoft-Compliance:

- Einen Sicherheitsprüfbericht, der die Ergebnisse und Erkenntnisse aus dem automatischen Erkennungsprozess enthält.
- Eine Liste von Empfehlungen und umsetzbaren nächsten Schritten, die helfen, die ermittelten Risiken zu mindern.
- Klarer Einblicke in Microsofts Ansatz zur Datensicherheit und zur Abschwächung und Kontrolle von Insiderrisiken.
- Optionaler Compliance Manager Tenant Assessment Report mit Vorschlägen und den wichtigsten Verbesserungsmaßnahmen.
- Langfristige Empfehlungen für Ihre Compliance-Strategie mit Schlüsselinitiativen und taktischen nächsten Schritten.

Warum Arvato Systems?

Wenn es um Sicherheit geht, brauchen Sie einen erfahrenen Partner.

Arvato Systems unterstützt als international agierender IT-Spezialist namhafte Unternehmen bei der Digitalen Transformation. Ausgeprägtes Branchen-Know-how, hohes technisches Verständnis und ein klarer Fokus auf Kundenbedürfnisse zeichnen uns aus. Im Team entwickeln wir innovative IT-Lösungen, bringen unsere Kunden in die Cloud, integrieren digitale Prozesse und übernehmen den Betrieb sowie die Betreuung von IT-Systemen. Als Teil von Bertelsmann stehen wir auf dem soliden Fundament eines deutschen Weltkonzerns.

Kontaktieren Sie uns!

Arvato Systems | cybercare@arvato-systems.de
Arbeitsplatzsicherheit mit Arvato Systems (arvato-systems.de)