



SECURITY SERVICES

Mit adesso erhalten Sie die bestmögliche Sicherheit für Ihr Unternehmen

Wo steht Ihr Unternehmen beim Thema Cyber Security?

Jedes IT-System ist verwundbar gegenüber Cyber-Angriffen. Ein Systemausfall durch erfolgreiche Cyber-Attacken kann existenzbedrohende Folgen für Ihr Unternehmen haben. Um diese Bedrohungen fernzuhalten, müssen Sie Ihre IT-Systeme regelmäßig prüfen und absichern.

Mit dem adesso Security Service bieten wir Ihnen ein umfassendes Dienstleistungspaket rund um das Thema Cyber Security. Mit unserer Expertise, flexiblen Lösungsansätzen und jahrelangem Branchen-Know-how unterstützen und begleiten wir Sie umfassend auf diesem Gebiet.

Ein grundlegendes Ziel im Bereich der Cyber Security ist der Schutz von unternehmenskritischen Informationen im Hinblick auf Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit und somit eine Reduzierung der damit verbundenen Sicherheitsrisiken.

Dies setzt voraus, dass sich ein Unternehmen seiner Risiken bewusst ist bzw. dass diese bekannt sind. Denn erst dann, wenn die bestehenden Schwachstellen in Bezug auf die Informationssicherheit innerhalb der Organisation bekannt sind, können Sie angemessen darauf reagieren und die geeigneten Maßnahmen zum Schutz vor möglichen Risiken einleiten.



Cyber-Risk-Analyse

Mit der Cyber-Risk-Analyse stellt adesso die passende Dienstleistung bereit. Zum Festpreis werden die bestehenden Cyber-Security-Risiken identifiziert und analysiert. Für diese Analyse stehen zwei Optionen zur Auswahl:

>> BASIC PACKAGE | 5.850 € zzgl. MwSt.

Im ersten Workshop definieren unsere Experten gemeinsam mit Ihnen Ihre Ist-Situation, besprechen Ihre aktuellen Herausforderungen und legen ein Gerüst für das weitere Vorgehen fest. So wird unter anderem festgelegt, welche Bereiche und IT-Systeme analysiert werden sollen. Als zentraler Ansprechpartner für das Thema Informationssicherheit führt Sie Christoph Brücher, Cyber Risk Manager der adesso AG, durch die Phasen des adesso Security Service.

Im Anschluss erfolgt die technische Risikoanalyse: Dabei wird die tatsächliche Sicherheit der ausgewählten IT-Systeme überprüft. Technische Schwachstellen werden mittels Scan aufgespürt sowie die damit verbundenen Cyber-Risiken identifiziert und dokumentiert.

Unsere Berater unterstützen Sie bei der Auswertung der Ergebnisse und entwickeln effiziente Lösungen, um die Sicherheitslücken zu schließen und Ihre IT-Systeme zu schützen.

>> ADVANCED PACKAGE | 10.350 € zzgl. MwSt.

Das Advanced Package beinhaltet die Leistungen der Basic-Version und darüber hinaus die Analyse der prozessualen und organisatorischen Aspekte der Cyber Security, da ein angemessenes Sicherheitsniveau nicht allein durch Technik möglich ist.

Cyber Security erfordert den Einsatz angemessener Ressourcen und Prozesse und sollte z. B. fester Bestandteil des unternehmerischen Risikomanagements sein. Die Analyse der prozessualen und organisatorischen Aspekte der Cyber Security prüft das Vorhandensein und die Wirksamkeit der bestehenden Verteidigungslinien des Unternehmens („three lines of defence“) und leitet daraus resultierende Cyber-Risiken ab.

Weitere Angebote im Rahmen des adesso Security Service

Neben der Cyber-Risk-Analyse unterstützt adesso Sie im Bereich IT-Security & Informationssicherheit bei vielen weiteren Themen. Sie haben die Möglichkeit, zu Ihrem ausgewählten Paket weitere individuelle Dienstleistungen des adesso Security Service zu buchen. Auf diese Weise können Sie Ihr Sicherheitspaket individuell gestalten.



>> Monitoring

Mithilfe des monatlichen Persistenz-Checks ermöglicht adesso Ihnen ein detailliertes Sicherheitsaudit sowie eine kontinuierliche Sicherheitsüberwachung. Der Persistenz-Check dient der Aufrechterhaltung Ihrer IT-Sicherheit und der Identifikation von Compliance-Abweichungen sowie von verdächtigem Systemverhalten.

>> Penetrationstest

Sich kontinuierlich ändernde Cyber-Risiken erfordern eine stetige Anpassung der Sicherheitsmaßnahmen. Unsere Penetrationstests identifizieren Schwachstellen und decken potenzielle Fehler auf, die sich etwa aus der (fehlerhaften) Bedienung ergeben.

>> IT-Forensik

Die IT-Forensik behandelt das Untersuchen von verdächtigen Vorfällen im Zusammenhang mit IT-Systemen. Tatbestand und Täter werden durch Erfassung, Analyse und Auswertung digitaler Spuren ermittelt. Auch „herkömmliche“ Straftaten und Steuerbetrug können mittlerweile durch die Untersuchung und Auswertung

von Computersystemen aufgedeckt werden. Wesentliches Element der IT-Forensik ist die Gerichtsfestigkeit der digitalen Beweismittel, die den Anforderungen von Gerichten genügen müssen. Dies erreichen wir durch eine lückenlose und umfassende Dokumentation der Beweismittel und aller weiteren Analyseschritte bis zum Ergebnis der forensischen Datenanalyse.

>> Krisenmanagement

Noch bevor eine Krisensituation entsteht, identifizieren wir die notwendigen Maßnahmen und bereiten eine effektive Strategie vor. Mit dem Etablieren von Geschäftsfortführungs- und Notfallplänen können Notfallsituationen besser gehandhabt werden. Tritt ein Notfall bzw. eine Krise auf, steht adesso Ihnen darüber hinaus mit einem 24-Stunden-Krisenmanagement zur Verfügung.

Dazu gehören:

- > Identifikation und Analyse von Krisensituationen
- > Entwickeln von Strategien
- > Bewältigen einer Krise
- > Einleiten und Verfolgen von Gegenmaßnahmen

>> Schwachstellenbeseitigung

Wir unterstützen Sie umfassend beim Beseitigen identifizierter Schwachstellen und Risiken – sowohl bei technischen als auch prozessual und organisatorischen Aspekten.

Dazu gehören:

- > Pflege des Regelwerks Ihrer IT
- > Organisation der Informationssicherheit
- > Personelle Sicherheit (Berechtigungsmanagement)
- > Informationsrisikomanagement (Management von organisationseigenen Werten/Assets)
- > Management der Zugriffs- und Zugangskontrolle
- > Kryptografie

- > Physische und umgebungsbezogene Sicherheit (Zutrittskontrollen, Schutz gegen Bedrohungen, Gerätesicherheit, sichere Entsorgung)
- > Management der Informationssicherheit im operativen IT-Betrieb (zum Beispiel Datensicherungen)
- > Management der Kommunikationssicherheit
- > Sicherheitsmanagement im Kontext der Beschaffung, Entwicklung und Wartung von Informationssystemen
- > Sicherheitsmanagement im Kontext der Zusammenarbeit mit Lieferanten
- > Umgang mit Informationssicherheitsvorfällen (Maßnahmen für das Melden und Bearbeiten von Informationssicherheitsvorfällen)
- > Sicherheitsprotokollierung und Sicherheitsüberwachung von Informationssystemen

>> ISO-Zertifizierung

Der Nachweis einer funktionierenden Informationssicherheit wird durch die Zertifizierung nach ISO/IEC 27001 erbracht. Sie belegt die Inbetriebnahme eines wirksamen Informationssicherheitsmanagementsystems (ISMS). Das ISMS wird im Kern durch einen Steuerungs- und Lenkungszyklus (Management Cycle) angetrieben. Damit werden die Vorgaben zum Erreichen der Ziele der Informationssicherheit vermittelt, die Informationen zur Steuerung identifiziert, gesammelt, analysiert und darüber berichtet. Auf diese Weise wird kontinuierlich der aktuelle Stand der Informationssicherheit bestimmt, woraus notwendige Maßnahmen zur Verbesserung abgeleitet werden. adesso berät und unterstützt Sie beim Aufbau eines ISMS und begleitet Sie bis zur erfolgreichen Zertifizierung.



Etienne Dziomber

adesso AG, Cyber-Risk-Manager

Etienne Dziomber ist der zentrale Ansprechpartner für Kundenbeziehungen. Er begleitet den Kunden und ist die Schnittstelle zwischen IT-Experten und der Geschäftsführung. Im Bereich IT-Management-Consulting liegt sein Competence Center den Schwerpunkt auf die prozessualen und organisatorischen Aspekte der Cyber Security.



Oliver Hehlert

adesso insurance solution GmbH,

Leiter Professional Services Kranken Bestand

Oliver Hehlert leitet den Bereich Professional Services Krankenversicherung. Er verfügt über mehr als 15 Jahre Erfahrung in der Versicherungsbranche sowie im Rechtswesen. Zudem beschäftigt er sich seit Jahren mit den Themen Cyber Risk und IT-Sicherheit und ist für alle Security Checks von Non-SAP-Systemen zuständig.



Andreas Seidel

adesso AG, Business Developer

Andreas Seidel ist Business Developer bei der adesso AG. Er verfügt über mehr als 20 Jahre Erfahrung als SAP-Berater und entwickelt in diversen Branchen neue Geschäftsprozesse. Als Applikationsberater verfolgt er das Thema IT-Sicherheit seit vielen Jahren. Andreas Seidel nimmt bei Kunden die Untersuchung der IT-Systeme vor.



Christoph Brücher

alleato assekuranzmakler GmbH,

Geschäftsführender Gesellschafter

Christoph Brücher ist Geschäftsführender Gesellschafter der alleato assekuranzmakler GmbH, einem Tochterunternehmen der adesso AG.

adesso ist einer der führenden IT-Dienstleister im deutschsprachigen Raum und fokussiert sich mit Beratung sowie individueller Softwareentwicklung auf die Kerngeschäftsprozesse von Unternehmen und öffentlichen Verwaltungen. Die Strategie von adesso beruht auf drei Säulen: dem tiefen Branchen-Know-how der Mitarbeiter, einer umfangreichen Technologiekompetenz und erprobten Methoden bei der Umsetzung von Softwareprojekten. Das Ergebnis sind überlegene IT-Lösungen, mit denen Unternehmen wettbewerbsfähiger werden.

Unsere Berater sind nach ISO/IEC 27001 und dem BSI-Standard zertifiziert und werden mit unserem Schulungsprogramm immer auf dem neuesten Stand der IT-Security gehalten. adesso berät seine Kunden bei der Beseitigung von Schwachstellen und bietet Dienstleistungen an, mit deren Hilfe alle notwendigen Aufgaben umgesetzt werden können - inklusive RZ-Betrieb und Applikations-Support.

adesso wurde 1997 in Dortmund gegründet und beschäftigt über 2.600 Mitarbeiter. Die Aktie ist im regulierten Markt notiert. Zu den wichtigsten Kunden zählen Allianz, Commerzbank, Münchener Rück, Hannover Rück, Union Investment, Bosch, Westdeutsche Lotterie, Swisslos, Zurich Versicherung, DEVK, DAK, Medizinischer Dienst der Krankenversicherung (MD-KIT), DZR Deutsches Zahnärztliches Rechenzentrum, TÜV Rheinland, Beschaffungsamt des Bundesministeriums des Innern.

adesso SE
Adessoplatz 1
44269 Dortmund
T +49 231 7000-7000
F +49 231 7000-1000
E info@adesso.de
www.adesso.de