

INFORMATIONSSICHERHEIT MIT CANON

Schützen Sie die Informationen und Dokumente, die Ihr Unternehmen durchlaufen, unabhängig davon, von wo aus Ihre Teams arbeiten.



Canon



IHRE INFORMATIONSSICHERHEITSLANDSCHAFT

In den letzten zehn Jahren ist die Informationssicherheit auf der Prioritätenliste von Unternehmen ganz nach oben gerückt. Sicherheit war zwar schon immer wichtig, doch die Unternehmen müssen sich in puncto Cybersicherheit gegen Bedrohungen wehren, deren Zahl und Vielfalt ständig zunimmt. Gleichzeitig wird von ihnen aufgrund des strengeren Datenschutzes erwartet, dass sie den Umgang mit Informationen stärker überwachen und kontrollieren.

40 % DER LEITENDEN SICHERHEITSBEAUFTRAGTEN MEINEN, IHRE UNTERNEHMEN SEIEN NICHT AUF DIE SICH SCHNELL VERÄNDERNDE BEDROHUNGSLAGE VORBEREITET. 70 % DER UNTERNEHMEN SEHEN GROSSE HERAUSFORDERUNGEN DURCH DIE EINHALTUNG DER DATENSCHUTZ-GRUNDVERORDNUNG, WOBEI IN FAST DER HÄLFTE DER UNTERNEHMEN IM ZUGE VON AUDITS PROBLEME ODER VERSTÖSSE GEGEN DIE VORSCHRIFTEN FESTGESTELLT WERDEN.

Was das Problem noch weiter verschlimmert, ist der sich beschleunigende weltweite Trend hin zum hybriden Arbeiten. Hybride Umgebungen schaffen neue potenzielle Schwachstellen und sind schwieriger zu kontrollieren. Um sich sicher anzupassen, müssen Führungskräfte den Informationsfluss in umstrukturierten Unternehmen neu planen.

HERAUSFORDERUNGEN IM DOKUMENTEN-LEBENSZYKLUS

Dokumente werden im Laufe ihrer Existenz in Ihrem Unternehmen erstellt, kopiert, gespeichert und weitergegeben. Wie können die darin enthaltenen Daten in all diesen Phasen sicher und konform gehalten werden.

Druck ist im Hinblick auf Sicherheit und Compliance herausfordernd, denn die **Transparenz der Nutzer- und Dokumentenaktivitäten** ist nur schwer herzustellen, was Datenschutzverletzungen begünstigt.

Ausgehende Kommunikation, Dokumente und Daten müssen sicher verwaltet werden, um **Probleme bei der Compliance** zu verhindern.



Scandokumente mit sensiblen Daten sollen ihr gewünschtes Ziel sicher erreichen. **Anwenderfehler** während der manuellen Datenerfassung.

Personenbezogene und sensible Daten von Kunden und Mitarbeitenden müssen **sicher gespeichert, verarbeitet und vernichtet** werden, stets in Übereinstimmung mit den Datenschutzbestimmungen.

UNSER ANSATZ FÜR INFORMATIONSSICHERHEIT

Unsere Lösungen und Services schützen alle Dokumente und sensiblen Daten unabhängig von ihrem Format während ihres gesamten Lebenszyklus. Unsere Technologien sind so konzipiert, dass sie von Grund auf sicher sind. Das wird anhand höchster Industriestandards geprüft. Der ganzheitliche Ansatz von Canon in Sachen Informationssicherheit bedeutet, dass Informationen – egal, wo sie abgerufen, verwaltet und bearbeitet werden – immer geschützt sind.



DRUCKMANAGEMENT

Wir garantieren, dass die Dokumente sicher zum Drucker gesendet und bis zur Freigabe am Gerät geschützt werden.



ERFASSUNGSMANAGEMENT

Sichern der Dokumente während des Digitalisierungsprozesses, sichere Extraktion der Daten und Schutz sowohl der Dokumente als auch der Daten, während sie an das gewünschte Ziel verteilt werden.



DOKUMENTEN- & INHALTS-MANAGEMENT

Schutz der Speicherung und Bearbeitung von Dokumenten, ob auf lokalen Anwendungen oder in der Cloud.

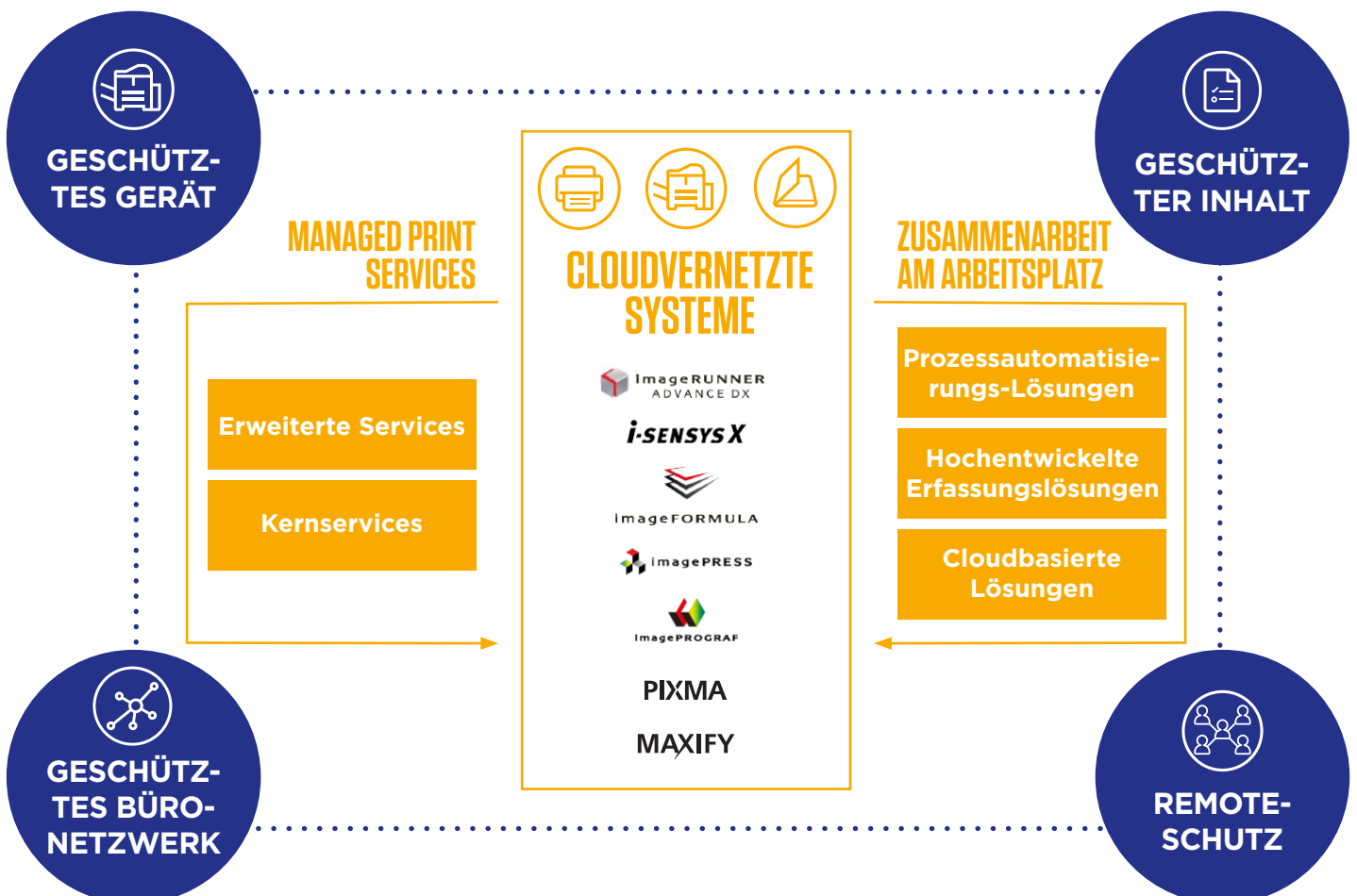
CANON IST FÜHREND IM IDC MARKETSCAPE BEI LÖSUNGEN UND SERVICES FÜR DOKUMENTENSICHERHEIT SOWIE IN DER STUDIE „QUOCIRCA PRINT SECURITY LANDSCAPE“.



DIGITALE TRANSFORMATIONS-SERVICES VON CANON

Die „Digitalen Transformations-Services“ sind ein vollständiges Ökosystem aus Hard-, Software und Serviceleistungen, die den digitalen Wandel in Ihrem Unternehmen unterstützen. Egal, wo Sie arbeiten oder wie groß Ihr Unternehmen ist, Canon bietet eine perfekt auf Ihre Anforderungen maßgeschneiderte und skalierbare Kombination aus diesen Produkten.

Informationssicherheit ist stets der zentrale Aspekt in unserem Ansatz. Unsere Geräte, Software und Services sind mit speziellen Funktionen ausgestattet, die Ihnen bei der Erfüllung von Sicherheits- und Compliance-Anforderungen helfen, z. B. bei der Verbesserung der Ausfallsicherheit Ihres Büronetzwerks und Ihrer Druckflotte sowie beim Schutz von Dokumenten sowohl im Büro als auch aus der Ferne. In Kombination gewinnen Sie volle Transparenz und Kontrolle über den gesamten Lebenszyklus von Dokumenten in Ihrem Unternehmen.



ÜBERBLICK: WIE WIR DURCH TECHNOLOGIE UND SERVICE- LEISTUNGEN IHRE SICHERHEIT SCHÜTZEN

Die folgende Tabelle zeigt, wie die Stärken der verschiedenen Komponenten des Digitalen Transformations-Services-Ökosystems zusammenwirken, um die Schwachstellen in Ihrem Unternehmen zu schützen - vom Fernzugriff bis zum Büronetzwerk.

DIGITALES TRANSFORMATIONS-ÖKOSYSTEM	Geschütztes Gerät	Geschützter Inhalt	Remote-Schutz	Geschütztes Büronetzwerk
DRUCKER UND MULTIFUNKTIONALE SYSTEME	✓	✓	✓	
SCANNER	✓	✓	✓	
UNTERNEHMENS-SOFTWARE		✓	✓	
VALUE-ADD SERVICES	✓		✓	✓



360-GRAD-SYSTEMSICHERHEIT

Die Druck- und Scan-Produktpalette von Canon ist mit den neuesten Sicherheitsfunktionen ausgestattet, um wichtige Daten in jeder Phase des Dokumenten-Workflows zu schützen. Die Systeme verfügen über eine Reihe von Funktionen wie sichere Authentifizierung, Verschlüsselungsoptionen, Schutz vor Manipulationen und integrierte Überwachung, die zusammen einen 360-Grad-Schutz vor Sicherheitsbedrohungen bieten.

Systemüberprüfung beim Systemstart

Trellix McAfee Embedded Control

Speicherverschlüsselung (FIPS 140 Level 2)

SIEM Integration

TPM 2.0



Sicherer Druck / Erzwungene Druckreservierung

Digitale Signaturen

Verschlüsseltes PDF

Nutzerauthentifizierung

IEEE-802.1-Authentifizierung

SAE-Anmeldung (Simultaneous Authenticational of Equals)

Erfüllt die TLS 1.3-Vorgaben

SERVICELISTUNGEN ZUR UNTERSTÜTZUNG IHRES GERÄTELEBENSZYKLUS

Wir bieten Serviceleistungen mit Mehrwert an, die Ihnen bei der Einhaltung von Datenschutzbestimmungen helfen und Ihre sensiblen Daten während der gesamten Lebensdauer Ihrer Druck- und Scan-Infrastruktur schützen.

**Vor der Installation
OFFICE HEALTH CHECK**

Scan des gesamten Büro-Netzwerks zur Feststellung von potenziellen Sicherheitsproblemen

**Ende des Lebenszyklus
DATA REMOVAL SERVICE**

Entfernung digitaler Daten von redundanten Systemen



Installation

DEVICE HARDENING SERVICE

Konfiguration des Systems gemäß der empfohlenen Basis-Absicherung

In Betrieb

SECURE PROFILE MANAGEMENT

Proaktive Überwachung der Sicherheitskonfiguration und Lösung für Canon Drucksysteme

SOFTWARE FÜR HÖHERE DOKUMENTENSICHERHEIT

Canon bietet eine Reihe von Softwarelösungen an, die Ihre sensiblen Daten und Dokumente – ob auf Papier oder digital – während ihres gesamten Lebenszyklus schützen, ohne die Mitarbeitenden zu beeinträchtigen, auf die benötigten Informationen zuzugreifen.

WARUM CANON FÜR IHREN BEDARF AN INFORMATIONSSICHERHEIT



IN DER BRANCHE ANERKANNT

Canon ist führend im IDC MarketScape bei Lösungen und Services für Dokumentensicherheit sowie in der Studie „Quocirca Print Security Landscape“.



DIE BRANCHENSTANDARDS SETZEN

Canon Europe ist nach ISO 27001 zertifiziert und arbeitet nach ISO 27002, dem Standard für Datensicherheit.



EIN PARTNER FÜR SICHERHEIT

Das europäische Sicherheitsteam von Canon schützt nicht nur Canon, sondern stellt auch sein Fachwissen zur Verfügung, erteilt detaillierte Anleitungen zur Konfiguration Ihrer Geräte und Software – alles, um Ihre Sicherheit zu optimieren.



DER MENSCH IM MITTELPUNKT DER SICHERHEIT

Ein Verhaltenskodex, der die Sicherheit im Umgang mit Kundendaten regelt, ist Bestandteil unserer Beschäftigungsverträge. Canon Mitarbeitende erhalten branchenführende Schulungen und werden individuell überprüft.



VON GRUND AUF SICHER

Bei der Entwicklung von Canon Produkten und Services steht die Sicherheit im Vordergrund. Sie durchlaufen einen sorgfältigen Prozess, der alle Aspekte der Sicherheit und des Datenschutzes in der Planungs- und Entwicklungsphase berücksichtigt.



Wenden Sie sich an Ihren
Canon Ansprechpartner vor
Ort **jetzt**



Mehr detaillierte Informatio-
nen zu den Digitalen Trans-
formations-Services finden
Sie **hier**

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V., 2023

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 69 299 936 80
canon.de

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Canon Helpdesk
Tel. +43 1 360 277 4567
canon.at

Canon (Schweiz) AG
Richtistrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. +41 22 567 5858
canon.ch

Canon