



Wyzwania w zakresie bezpieczeństwa danych - problemy i rozwiązania

Cyfrowe miejsce pracy

Firmy na całym świecie nadal w dużym stopniu zarządzają, udostępniają i przechowują informacje w formie drukowanej. W wielu przypadkach dokument w papierowej formie jest konieczny z drugiej strony przejście z tradycyjnego, papierowego obiegu dokumentów na sprawniejszy i bardziej ekonomiczny elektroniczny pozwala na obniżenie kosztów oraz lepszą kontrolę nad bezpieczeństwem kluczowych danych.

Firmy muszą elastycznie dostosować się do nowych wyzwań i cyfryzacji. Poza dostępnością danych muszą skupić się kwestiach związanych z ich ochroną. Dużą rolę w tym obszarze odgrywa korzystanie z bezpiecznych funkcji druku dostępnych w nowoczesnych urządzeniach.

Przedsiębiorstwa czeka kolejne wyzwanie. Konieczność sprostania nowych przepisom dotyczącym ochrony danych osobowych. Te nakładają na firmy m.in. obowiązek rejestrowania w jaki sposób konkretne dane są przechowywane i przetwarzane. A liczba dokumentów rośnie.

Firmy mogą wiele zyskać dzięki cyfryzacji dokumentów – nie tylko zwiększy to ich produktywność i wydajność, ale także zapewni bezpieczeństwo danych i zgodność z obowiązującymi przepisami.



Kontekst biznesowy

Procesy oparte jedynie na dokumentacji papierowej oraz brak jasnych procedur związanych z zarządzaniem danymi mogą przyczynić się do dużo poważniejszych strat niż finansowych.

Korzyści płynące z cyfryzacji od dawna są ważnym tematem dyskusji - jednak stworzenie prawdziwie cyfrowego miejsca pracy jest niezwykle skomplikowanym procesem.

W kontekście rosnącej liczby danych, które są przetwarzane w firmach wydajność tworzenia, udostępniania, edycji oraz przechowywania informacji musi być jeszcze większa niż kiedykolwiek wcześniej. Bez dostępu do nowoczesnych rozwiązań zdolność pracowników do efektywnej współpracy i dzielenia się informacjami jest ograniczona.

Pracownicy często wykorzystują prywatne narzędzia do przechowywania danych. Prowadzi to do dezorganizacji środowiska pracy i sytuacji, w których poufne dokumenty biznesowe mogą zostać zapisane na prywatnej pamięci USB lub chmurze.

Przywiązanie do drukowanej dokumentacji i fragmentaryczne podejście do cyfryzacji prowadzi do przechowywania dużej ilości danych biznesowych poza oficjalnymi i zabezpieczonymi kanałami. Dane te nie są należycie kontrolowane, co naraża firmę na odpowiedzialność w razie ich wycieku oraz uniemożliwia zachowanie pełnej zgodności z przepisami.

Jak zatem pomóc pracownikom w skuteczniejszej współpracy przy jednoczesnym zapewnieniu ochrony informacji? W jaki sposób możesz w pełni wykorzystać zgromadzone dane biznesowe, kiedy większość z nich wciąż przechowujesz w przestarzałej drukowanej formie? W jaki sposób zamierzasz sprawić, by przetwarzanie danych przebiegało właściwie przed wejściem przepisów GDPR?



Wyzwania

Zagrożenia wynikające z nie korzystania z funkcji podnoszących bezpieczeństwo danych, które są dostępne w urządzeniach drukujących

Trudno wyobrazić sobie biuro bez papierowych dokumentów muszą jednak w dużo większym stopniu zadbać o ich bezpieczeństwo na tym etapie. Aż 60% firm w Europie i USA zgłosiło w zeszłym roku wyciek danych wynikający z braku zabezpieczeń w urządzeniach drukujących.¹

Brak polityki druku w firmie przyczynia się do dezorganizacji danych

Badania wykazały, że pracownik drukuje przeciętnie około 10 tys. kopii w ciągu roku². Poza oczywistymi kosztami finansowymi i środowiskowymi ta ogromna ilość drukowanych informacji utrudnia firmom zachowanie przejrzystości i kontroli nad przechowywanymi i przetwarzanymi danymi. Ma to kluczowe znaczenie w przypadku konieczności zachowania zgodności z przepisami.

Procesy oparte na wydrukach papierowych a ciągłość biznesowa

Dane są najcenniejszym zasobem Twojej firmy. Nie możesz bagatelizować ryzyka wynikającego np. z klęsk żywiołowych i musisz być świadomy zagrożeń związanych z brakiem bezpiecznego systemu przechowywania informacji. Utrata cennych danych, przechowywanych w formie papierowej może mieć druzgocący wpływ na ciągłość działalności biznesowej.

Presja związana z zachowaniem zgodności z przepisami jest większa niż kiedykolwiek wcześniej

Aby spełnić nowe, rygorystyczne wymagania rozporządzenia GDPR, firmy będą musiały zweryfikować, w jaki sposób, gdzie oraz dlaczego przechowują i przetwarzają dane osobowe obywateli UE. Firmy, które nie zapewnią odpowiednich zabezpieczeń danych i procesów, muszą liczyć się z dotkliwymi karami finansowymi.

1. Badanie Quocirca Enterprise, 2017. Zbiór danych: 240 organizacji zatrudniających ponad 500 pracowników z Wielkiej Brytanii, Francji, Niemiec i USA w różnych branżach.
2. „Rethinking Printing”, Loudhouse Research badanie zrealizowane na zlecenie Kyocera, kwiecień 2010 r.



Rozwiązania

Stworzenie bezpiecznego cyfrowego miejsca pracy jest możliwe dzięki należycie dobranym narzędziom i skutecznej komunikacji z pracownikami. Pozwala to na sformułowanie odpowiednich procesów i wytycznych dotyczących udostępniania i przechowywania informacji biznesowych.

Udostępnianie informacji

Wyposażenie pracowników w jeden skuteczny system do przechowywania i udostępniania dokumentów może w znacznym stopniu pomóc w sprostaniu niektórym wyzwaniom. Zapewnienie pracownikom szkoleń oraz niezbędnych narzędzi sprawi, że nie będą oni narażać cennych danych na ryzyko ich utraty poprzez korzystanie z niezatwierdzonych urządzeń. **Zacznij od digitalizacji dokumentów za pomocą Ricoh Streamline NX – szybkiego, prostego i bezpiecznego skanowania.**

Przechowuj dane cyfrowe w bezpieczny sposób

Nie wystarczy jedynie digitalizacja danych – informacje muszą być zabezpieczone i chronione przed takimi zagrożeniami jak cyberatak. **Przechowuj swoje dane bezpiecznie, korzystając z usług chmury DocuWare firmy Ricoh.**

Zabezpiecz poufne informacje przed nieautoryzowanym dostępem

Podstawowe zabezpieczenia urządzeń wielofunkcyjnych takie, jak szyfrowanie danych, uwierzytelnianie użytkowników oraz zabezpieczone kasety, mogą mieć decydujący wpływ na poziom zabezpieczenia poufnych informacji. **Dowiedz się w jaki sposób firma Ricoh może pomóc chronić Twoje dane, dzięki środkom bezpieczeństwa, takim jak funkcja Streamline NX Print2Me.**

Przygotuj firmę do wymagań GDPR

Prowadzenie dokumentacji papierowej może narażać firmę na ryzyko i nie jest to związane wyłącznie z bezpieczeństwem. Może to powodować problemy ze zgodnością z przepisami, a utrata ważnych danych klientów może być tak samo destrukcyjna, jak ich kradzież. Kompleksowa wiedza na temat przechowywanych informacji ułatwia ich zabezpieczenie oraz umożliwia bezproblemowy dostęp do nich. **Dowiedz się, w jaki sposób firma Ricoh pomaga w digitalizacji, organizowaniu i ochronie dokumentów.**

Zapytaj
eksperta

Odwiądź stronę ricoh.pl lub skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Ricoh, aby dowiedzieć się, w jaki sposób możemy Ci pomóc w stworzeniu bezpiecznego i produktywnego cyfrowego miejsca pracy.



Ricoh Polska Sp. z o.o.
ul. Żwirki i Wigury 18A
02-092 Warszawa



(22) 256 15 55



www.ricoh.pl

RICOH
imagine. change.

Fakty i dane przedstawione w tej broszurze dotyczą określonych studiów przypadków biznesowych. W innych okolicznościach wyniki mogą się różnić. Wszystkie nazwy firm, marek, produktów i usług stanowią własność i są zarejestrowanymi znakami towarowymi ich właścicieli. Copyright © 2017 Ricoh Europe PLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejsza broszura, jej zawartość i/lub układ nie mogą być modyfikowane i/lub przystosowywane, kopiowane w części lub w całości i/lub umieszczane w innych pracach bez wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody firmy Ricoh Europe PLC.