



# Wyzwania w zakresie bezpieczeństwa danych - problemy i rozwiązania

Prywatność danych i zgodność z przepisami



Cyberbezpieczeństwo jest kluczowe dla przetrwania i sukcesu współczesnych przedsiębiorstw. Niestety naruszenia zabezpieczeń stały się w ostatnich latach powszechną częścią naszej rzeczywistości biznesowej.

Serwisy informacyjne regularnie donoszą o atakach hakerskich na firmy z różnych sektorów m.in. ubezpieczeniowego, bankowego czy nowych technologii. Szacuje się, że tylko w 2014 r. doszło do naruszeń ponad miliard akt osobowych, a liczba ta zwiększa się z roku na rok.

Rośnie również świadomość i presja związana z przestrzeganiem obowiązujących przepisów. Chociaż regulacje w zakresie ochrony danych osobowych nie zostały wprowadzone wczoraj, to rozporządzenie GDPR, które wejdzie w życie w maju 2018 r. sprawi, że firmy każdej wielkości będą odpowiedzialne za przestrzeganie bezpieczeństwa danych osobowych na zupełnie nowym poziomie. Firmy, które nie dostosują zabezpieczeń swoich systemów i będą musiały liczyć się z potencjalnymi, surowymi karami.



## Kontekst biznesowy

**Twoje dane muszą być przetwarzane we właściwy sposób a informacje być odpowiednio zabezpieczone.**

Bez względu na charakter Twojej firmy, gromadzisz informacje, które mają dużą, potencjalną wartość dla przestępców. Przechowujesz dużą ilość danych osobowych i finansowych dotyczących Twoich pracowników. Posiadasz dane kontaktowe klientów, które mogą być wykorzystywane do popełniania oszustw lub wyludzeń. Jeśli pracujesz z dużymi klientami korporacyjnymi, możesz również nieświadomie ułatwić przestępcom obejście systemów zabezpieczających ich dane.

Hakerzy nie są jednak jedynym problemem. Każda firma, która przetwarza dane osobowe obywateli UE ma czas do maja 2018 r. na to, aby je dostosować do wymogów rozporządzenia GDPR. Procesy związane z zarządzaniem i przetwarzaniem informacji muszą być zgodne z nowymi wysokimi standardami. Pozwoli to uniknąć potencjalnych wysokich kar finansowych, a także zabezpieczy firmę przed utratą reputacji oraz szkodami wynikającymi z braku ciągłości działania.

Jak więc zarządzać dokumentacją w bezpieczny i uporządkowany sposób – spełniając wszystkie wymogi dotyczące jej dostępności, jednocześnie zabezpieczając ją przed kradzieżą? Jak zapewnić bezpieczeństwo danym swoich klientów i utrzymać ich zaufanie? W jaki sposób możesz skutecznie pracować, aby spełnić wymagania GDPR, jednocześnie prowadząc dobrze prosperującą działalność?

# Zagrożenia



Zapewnienie bezpieczeństwa danych jest kluczowe dla rozwoju współczesnych firm. Zarówno w celu spełnienia rygorystycznych standardów zgodności, jak i ochrony poufnych informacji przed utratą, kradzieżą lub atakiem.

## Brak zgodności z GDPR może być kosztowny

Organizacje mogą zostać ukarane grzywną w wysokości do 20 mln € lub 4% rocznych, globalnych obrotów za naruszenie przepisów GDPR<sup>1</sup>

## Utrata reputacji firmy

Koszty niezgodności z przepisami lub ich naruszenia wiążą się nie tylko ze stratami finansowymi. W grę wchodzi także utrata reputacji firmy i ryzyko zakłócenia ciągłości działania

## Zgodność z przepisami i bezpieczeństwo informacji wymagają uporządkowania danych

Szacuje się, że 85% informacji biznesowych jest „nieuporządkowanych”. Oznacza to, że mogą znajdować się na urządzeniach osobistych pracowników lub w ich szufladach. Utrudnia to zrozumienie sposobu w jaki informacje przepływają w obrębie firmy<sup>2</sup>. Takie nieuporządkowane podejście do przechowywania informacji nie tylko zwiększa potencjalne ryzyko utraty danych, kradzieży lub ataku - utrudnia także rejestrowanie procesów i raportowanie zgodności z przepisami.

## Wielkość firmy nie ma znaczenia

Nie tylko duże przedsiębiorstwa są podatne na naruszenia w obrębie bezpieczeństwa danych. Aż 60% małych i średnich firm (SMB) przyznało, że doszło u nich do naruszenia bezpieczeństwa danych w zeszłym roku<sup>3</sup>. Istotne jest, że firmy z tego sektora także muszą przestrzegać przepisów GDPR, gdyż odnoszą się one do wszystkich firm, które przechowują lub przetwarzają dane obywateli UE, niezależnie od lokalizacji siedziby firmy.

1. Portal UE EU GDPR, „Frequently Asked Questions about the incoming GDPR” na stronie [www.eugdpr.org/gdpr-faqs.html](http://www.eugdpr.org/gdpr-faqs.html). 2. „A Guide to Improving Document Efficiency”, Biała księga Ricoh, październik 2013 r. 3. Badanie Quocirca Enterprise MPS, 2017 r. Zbiór danych: 240 organizacji zatrudniających ponad 500 pracowników z Wielkiej Brytanii, Francji, Niemiec i USA w różnych branżach.



## Rozwiązania

### Przygotuj firmę do wymagań GDPR

Prowadzenie dokumentacji papierowej może narazić 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. **Dowiedz się, w jaki sposób firma Ricoh pomaga w digitalizacji, zarządzaniu i ochronie dokumentów.**

### Więcej funkcji zabezpieczających dane

Po zidentyfikowaniu wszystkich procesów związanych z przechowywaniem oraz przetwarzaniem danych osobowych w twojej firmie, kluczowym krokiem w kierunku zapewnienia zgodności z GDPR jest zwiększenie ich bezpieczeństwa. Urządzenia wielofunkcyjne Ricoh otrzymały najważniejsze certyfikaty bezpieczeństwa. Wyposażono je w **szereg funkcji podnoszących poziom ochrony dokumentów.**

### Pozbądź się danych, których nie potrzebujesz

Jednym z kluczowych wymagań GDPR jest zapewnienie, że twoja firma przechowuje informacje tylko tak długo, jak są one potrzebne. W momencie, gdy dane są zbędne lub nie możesz mieć już do nich dostępu, musisz być pewien, że te zostaną skutecznie i bezpiecznie usunięte. Dotyczy to również informacji pozostawionych na urządzeniach wielofunkcyjnych po zakończeniu ich eksploatacji. **Certyfikowana i przejrzysta usługa Data Cleansing firmy Ricoh w bezpieczny sposób usuwa dane z urządzenia po zakończeniu jego eksploatacji lub umowy.**

### Zgodność z przepisami GDPR to szansa dla firmy

Wchodzące w życie przepisy GDPR mogą deprymować i wydawać się surowe. Stanowią jednak doskonałą okazję dla twojego biznesu do zweryfikowania obecnych procesów zarządzania informacjami. Wykorzystaj ten czas, aby precyzyjnie zidentyfikować i wyeliminować luki w obecnych zabezpieczeniach. Podejmując te działania nie tylko zapewnisz swojej firmie zgodność z przepisami GDPR, ale także poprawisz bezpieczeństwo informacji, chroniąc je przed atakami cybernetycznymi. **Zapytaj nas, w jaki sposób możemy pomóc Ci w poprawie bezpieczeństwa informacji i uzyskaniu zgodności z przepisami.**

Zapytaj  
eksperta

Odwiedź naszą stronę [ricoh.pl](http://ricoh.pl) lub skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Ricoh, aby dowiedzieć się, w jaki sposób możemy Ci pomóc w spełnieniu wymagań przepisów dotyczących bezpieczeństwa danych.



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



(22) 256 15 55



[www.ricoh.pl](http://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 całości lub w części i/lub umieszczane w innych pracach bez wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody firmy Ricoh Europe PLC.