



Po Schrems II.
Czy poza EOG Twoje dane
nadal są bezpieczne?

Polcom
make IT for business



Wyrok Trybunału Sprawiedliwości Unii Europejskiej dotyczący przetwarzania danych pomiędzy państwami należącymi do Europejskiego Obszaru Gospodarczego (EOG), a tzw. państwami trzecimi przyczynił się do skierowania uwagi na jeden z kluczowych aspektów, jakim jest **bezpieczeństwo przetwarzania danych**.

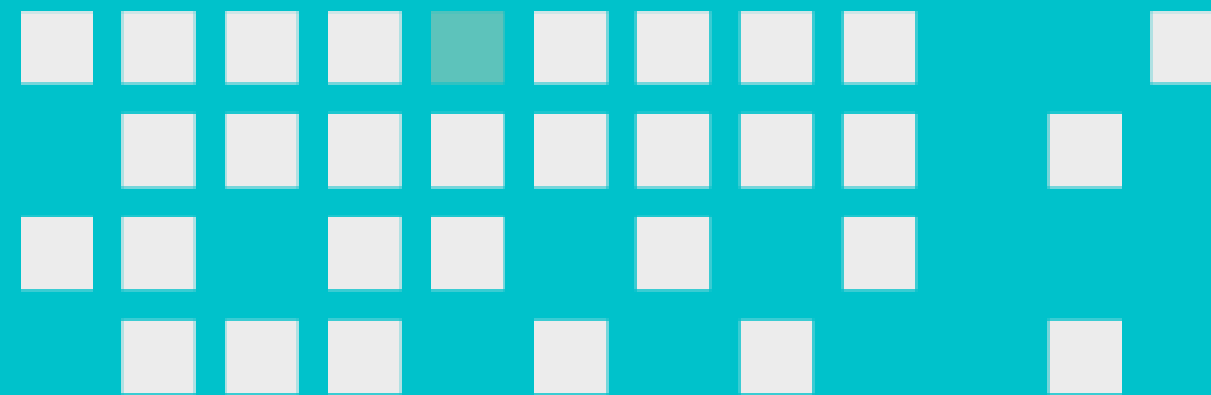


Zagadnienie stało się popularne za sprawą austriackiego obywatela Maksymiliana Schremsa, który udowodnił, że portal społecznościowy Facebook przetwarza oraz przekazuje dane lub ich część na terytorium Stanów Zjednoczonych Ameryki, gdzie nie są one zabezpieczane na takim samym poziomie, jak dane pochodzące z USA.

W efekcie, od 16 lipca 2020 roku, każdy administrator danych osobowych powinien mieć pewność, że przetwarzane dane są bezpieczne oraz że zapisy w umowach i klauzule w nich zawarte są wystarczające do zapewnienia ochrony danych zgodnie z RODO. Ponadto powinien też zapewnić zarządzalność i audytowalność środowiska oraz procesów powiązanych z przetwarzaniem danych w korelacji z aktualnie funkcjonującymi regulacjami i rekomendacjami.



Co zmienił wyrok Schrems II w obszarze przetwarzania danych poza EOG ?



Uprawomocnienie wyroku Schrems II wiąże się z koniecznością stosowania przez administratorów danych dodatkowych środków i zabezpieczeń, dzięki którym możliwa będzie realna ocena ryzyka przetwarzania określonych danych poza EOG.

W większości przypadków usług świadczonych przez komercyjne ośrodki data center, właściciel danych (administrator) **nie ma pewności, gdzie faktycznie będą przetwarzane jego dane.**

Wyrok Schrems II ma szczególne znaczenie dla firm, dla których kwestie bezpieczeństwa są traktowane w sposób priorytetowy. Na przykład podmioty działające w sektorach regulowanych, m.in. finansowym, powinny znaleźć rozwiązanie, dzięki któremu zyskają pewność, że przetwarzane dane są bezpieczne. Pomocne mogą okazać się dodatkowe środki – prawne, techniczne czy organizacyjne.



Agnieszka Dymek, Key Account Manager w Polcom

Jakość i bezpieczeństwo – czy istnieje alternatywa dla globalnych usługodawców?

Polskie ośrodki przetwarzania danych od lat świadczą zaawansowane usługi dla klientów w Polsce i za granicą. Usługi związane z przetwarzaniem danych, takie jak poczta e-mail czy wirtualny dysk, świadczone są przez rodzime ośrodki, na bazie własnej infrastruktury oraz spełniają międzynarodowe standardy bezpieczeństwa i jakości. Właśnie dlatego wiele firm podejmuje decyzję o współpracy z ośrodkami przetwarzania danych zlokalizowanymi na terenie RP.

Ośrodki przetwarzania danych, których właścicielem jest Polcom, znajdują się na terytorium RP i podlegają polskiej jurysdykcji, a świadczone usługi są zgodne z unijnym rozporządzeniem RODO. Za bezpieczeństwo danych odpowiada zespół wykwalifikowanych specjalistów z wieloletnim doświadczeniem oraz nowoczesna infrastruktura IT. To wszystko daje gwarancję klientom, że dane przetwarzane są w konkretnej lokalizacji na terytorium RP.

Agnieszka Dymek, Key Account Manager w Polcom



Na jakie normy i certyfikaty należy zwrócić uwagę wybierając odpowiedni ośrodek przetwarzania danych?

- **Zgodność z RODO** – Dane osobowe są chronione zgodnie z wymogami rozporządzenia unijnego RODO;
- **ISO 27001** – Międzynarodowy certyfikat potwierdzający spełnianie standardów zarządzania bezpieczeństwem informacji;
- **ISO 9001** – Międzynarodowy certyfikat potwierdzający spełnianie standardów zarządzania jakością w organizacji;
- **ISO 27017** – Międzynarodowy certyfikat potwierdzający spełnianie standardów zarządzania bezpieczeństwem w chmurze obliczeniowej;
- **PCI DSS** – Norma bezpieczeństwa poświadczająca odpowiedni poziom bezpieczeństwa w zakresie przetwarzania danych osobowych posiadaczy kart płatniczych;
- **PN-EN 60839-11-1:2014-01** – Norma oznaczająca, że System Kontroli Dostępu centrów danych jest zgodny z polską normą PN-EN 60839-11-1:2014-01, która jest implementacją normy europejskiej.



Zabezpieczenie danych znajdujących się w chmurze

Jeszcze kilka lat temu, kiedy cloud computing nie był tak popularny jak dziś, krążyło błędne przekonanie, że dane w chmurze obliczeniowej, czyli na zewnętrznych serwerach, są mniej bezpieczne niż w przypadku modelu On-premises. Teraz, kiedy nastąpił przełom w dziedzinie cyfryzacji i biznes poniekąd jest zmuszony do otwarcia się na nowe technologie, coraz więcej przedsiębiorstw dostrzega, że przetwarzanie danych w chmurze obliczeniowej jest jednym z najbezpieczniejszych sposobów przetwarzania danych.



Podstawą bezpieczeństwa powierzonych danych jest m. in. dochowanie tajemnicy zawodowej. Powierzając komukolwiek nasze dane, musimy mieć pewność tego, że nie zostaną one skradzione, zmienione lub odczytane przez niepowołane osoby. Dostawcy usług w chmurze, z wieloletnim doświadczeniem na rynku IT, zapewniają pełną poufność transferowanych i przechowywanych danych poprzez ich szyfrowanie, a także zabezpieczają je przed utratą oraz kradzieżą.

Dane są szyfrowane na każdym etapie – w tzw. „in rest” – w trakcie przechowywania oraz „in transit” – w trakcie transmisji w chmurze. Dzięki temu są one w pełni chronione przed ingerencją nieupoważnionych osób.

W efekcie, nawet jeśli dojdzie do włamania się do systemu możliwość odczytania danych posiada wyłącznie ich właściciel lub osoba wskazana przez właściciela jako uprawniona.

Kto korzysta z usług data center?

Profil odbiorców rozwiązań usług data center jest różnorodny i zdywersyfikowany. Polskie firmy świadczące usługi cloud computingu zapewniają wsparcie dla klientów z różnorodnych branż, również dla tych, gdzie bezpieczeństwo danych osobowych jest kluczowe jak w przypadku sektora bankowego czy medycznego.

Polcom spełnia m.in. rekomendacje dla podmiotów regulowanych – w tym instytucji finansowych – którym te podmioty podlegają. Polcom realizuje projekty m.in. dla BNP Paribas, PFRON, NEO Hospital, Amway, SoftNet.

Z usług Polcom skorzystało już ponad 300 klientów – małych, średnich oraz dużych firm i instytucji, co jest odzwierciedleniem zaufania dla naszych rozwiązań

i potwierdza bezpieczeństwo usług w modelu cloud computing.

Agnieszka Dymek, Key Account Manager w Polcom

Polcom

Zobacz case study



Polskie usługi
zgodne
z regulacjami
UE i Schrems II



Polcom od ponad 30 lat świadczy swoje usługi na rynku polskim i europejskim. Posiada dwa najnowocześniejsze w Polsce ośrodki przetwarzania danych zlokalizowane pod Krakowem i Katowicami. Stanowią one bazę do świadczenia usług związanych z bezpieczeństwem informatycznym, skalowaniem i przechowywaniem danych, a także związanych z zachowywaniem ciągłości działań w firmach. Jedną z podstawowych usług jest udostępnianie mocy obliczeniowej w tzw. chmurze obliczeniowej (cloud computing). Połączenie wieloletniego doświadczenia w budowie i integracji środowisk informatycznych z nowoczesną platformą sprzętową w Polsce gwarantuje klientom najwyższy poziom usług przy optymalnym koszcie.

Ośrodki przetwarzania danych Polcom zostały zaprojektowane i wybudowane od podstaw z myślą o świadczeniu wyłącznie usług data center. Są to miejsca szczególnie chronione i zabezpieczane, które regularnie przechodzą liczne certyfikacje oraz audyty. Polcom nieustannie dba o zapewnienie najwyższych standardów jakości i bezpieczeństwa po to, by spełnić wysokie potrzeby klientów z każdej branży, przede wszystkim w zakresie ochrony danych.

Polcom
zapewnia

Projektowe
i partnerskie
podejście

Wsparcie klienta
24/7/365
w języku polskim

Jasne i przejrzyste
umowy w ramach
polskiej jurysdykcji
prawnej

Wysokie normy
jakości
i bezpieczeństwa
»»

Usługi zgodne z regulacjami Unii Europejskiej oraz wyrokiem Schrems II:

- [Polska usługa poczty e-mail](#) - ponieważ zdajemy sobie sprawę z tego, że usługa poczty e-mail jest kluczowa dla polityki bezpieczeństwa danych, udostępniliśmy rozwiązanie zbudowane na infrastrukturze informatycznej Polcom w oparciu o nasze własne ośrodki data center znajdujące się na terytorium Polski. »»
- [Wirtualny dysk](#) - łatwe zarządzanie plikami poprzez KonektVault pozwala na znaczne usprawnienie pracy zespołu. Dzięki usłudze możliwe jest zabezpieczenie konkretnych plików hasłem lub udostępnienie ich publicznie. Mogą to być zarówno pliki tekstowe, zdjęcia, jak i prezentacje czy filmy oraz wiele innych. »»



Ul. Krakowska 43, 32-050 Skawina, Poland

office@polcom.com.pl

+48 12 420 53 00

www.polcom.com.pl

[linkedin.com/company/polcom](https://www.linkedin.com/company/polcom)