

NOWA

OGÓLNE UNIJNE ROZPORZĄDZENIE O OCHRONIE DANYCH (GDPR)

CO TO JEST GDPR?

To nowe rozporządzenie, którego celem jest **wzmocnienie** praw do ochrony danych osobowych wszystkich mieszkańców Unii Europejskiej.

Rozporządzenie zastąpi ustawę z 1995 roku. Jego celem jest długofalowe zabezpieczenie systemu **ochrony danych osobowych** w Unii Europejskiej oraz ujednolicenie praw w państwach członkowskich.

Rozporządzenie GDPR będzie obowiązywało również **pozaunijne** organizacje, które przetwarzają dane obywateli Unii.



Kiedy zmiany wejdą w życie?

2016

Wdrożenie nowego rozporządzenia. Na podporządkowanie się nowym przepisom firmy mają 2 lata.

2018

Całkowite wdrożenie i ścisłe egzekwowanie unijnego rozporządzenia GDPR.

Od 2018 roku firmy zobowiązane będą do ochrony danych osobowych przy zastosowaniu supernowoczesnych zabezpieczeń.

Firma, w której dojdzie do naruszenia bezpieczeństwa danych, zostanie ukarana grzywną w wysokości do 4% swojego rocznego globalnego dochodu lub 20 mln EUR (w zależności od tego, która kwota będzie większa) i będzie musiała poinformować o tym fakcie krajowy organ nadzorczy.

Badania



Od 2013 roku średni koszt naruszeń bezpieczeństwa danych osobowych wzrósł o 23%.

€3.7m

Średnie koszty, jakie ponoszą duże organizacje w Unii Europejskiej w związku z naruszeniami bezpieczeństwa danych osobowych

Najwyższe koszty zanotowano w sektorach ZDROWIA, EDUKACJI | FINANSÓW

5 Kroki, które należy podjąć, by zapewnić zgodność z rozporządzeniem GDPR



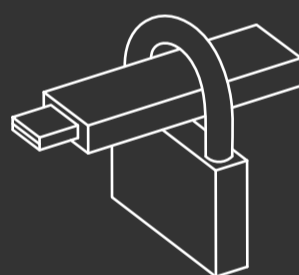
NIEWIELKIE URZĄDZENIE USB MOŻE BYĆ PRZYCZYNĄ WIELKICH KŁOPOTÓW

Pracownicy, którzy wnoszą dane poza biuro, zwiększają ryzyko naruszenia ich **bezpieczeństwa**.

Może to doprowadzić do **ogromnych kar finansowych** i kosztów odzyskiwania oraz narazić na szwank reputację firmy.

Warto pamiętać, że chodzi nie tylko o dane, które **trzeba** chronić, ale też o te, o których bezpieczeństwo chcemy zadbać.

Szyfrowanie to najlepszy sposób na zapewnienie bezpieczeństwa. Szyfrowane produkty firmy Kingston minimalizują ryzyko podczas przenoszenia danych na nośnikach USB, zapewniając bezpieczeństwo najważniejszych i wrażliwych informacji.



Czy wiesz, że...?

W przypadku kradzieży nośnika USB, na którym dane są **zaszyfowane**, dochodzi do

NARUSZENIA NA POZIOMIE ZABEZPIECZEŃ

a nie danych, czego nie trzeba zgłaszać.

Kingston i IronKey pamięć USB

Szyfrowana pamięć USB	DataTraveler 2000	DataTraveler Vault Privacy	IronKey D300	IronKey S1000
Bezpieczeństwo	XTS	XTS	XTS	XTS
Certyfikaty	FIPS 197, IP57	FIPS 197	FIPS 140-2 poziom 3	FIPS 140-2 poziom 3 MIL-STD-810F
Crypto Chip	-	-	-	✓
Model przystosowany do zarządzania	-	✓ (SafeConsole by DataLocker)	✓ (EMS by DataLocker)	✓ (EMS by DataLocker)
Model z ochroną antywirusową	-	✓	-	-

Dostępne także w wersji z ochroną antywirusową
Ten model cechuje się prostą do wdrożenia ochroną antywirusową firmy ESET, która zabezpiecza zawartość dysku przed wirusami, oprogramowaniem szpiegującym, trojanami, robakami, oprogramowaniem reklamowym i innymi zagrożeniami internetowymi. Mechanizm antywirusowy ESET NOD32® zapewnia natychmiastowe alerty. Ochrona antywirusowa nie wymaga instalacji i obejmuje wstępnie aktywowaną licencję na pięć lat.

Możliwość personalizacji
Pamięci można personalizować na wiele sposobów, takich jak ochrona podwójnym hasłem, przydzielanie własnych numerów seryjnych, dodanie własnego logo, określenie liczby prób wprowadzenia hasła i jego minimalnej długości oraz ustalenie niestandardowych identyfikatorów produktów, zgodnie z wewnętrznymi wymaganiami działu IT firmy.

www.kingston.com/encrypted

Zrealizuj niewielką lecz **ważną** pozycję na liście zadań zapewniających zgodność z rozporządzeniem GDPR – zainwestuj w **system opartego na sprzęcie 256-bitowego szyfrowania AES**.

Źródła
Instytut Ponemon: Cost of Data Breach Study Global Analysis (Globalna analiza kosztów naruszeń bezpieczeństwa danych osobowych w 2015 roku)
Komisja Europejska: Reforma zasad ochrony danych osobowych w Unii Europejskiej (http://ec.europa.eu/justice/data-protection/reform/index_en.htm)



© 2016 Kingston Technology Europe Co LLP i Digital Europe Co LLPP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, England.
Tel: +44 (0) 1932 738888 Faks: +44 (0) 1932 785469 Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli.