



COMODO

Dawna technologia certyfikatów 1024-bit nie jest już w stanie chronić stron internetowych przed zmasowanymi cyberatakami. Przyczynili się do tego przestępcy internetowi, którzy przez wiele lat starali się złamać 1024-bitowe szyfry zabezpieczeń danych i osłabili ich wiarygodność.

Główne korporacje zajmujące się zabezpieczeniem danych wykorzystywanych w Internecie, uznały współczesne możliwości hakerów za wyjątkowo niebezpieczne i nieprzewidywalne oraz rozpoczęły prace nad nową technologią certyfikatów SSL. Zalecimy stosowanie zabezpieczeń z dłuższymi kluczami szyfrowania – 2048-bit.

Rekomendacja NIST

Narodowy Instytut Standaryzacji i Technologii (NIST, USA) poinformował, że 1024-bitowe certyfikaty SSL nie będą wkrótce gwarantować bezpiecznego szyfrowania stron internetowych. Stwierdzono, że od 2010 r. jedynym gwarantem bezpieczeństwa w Internecie będzie stosowanie certyfikacji z kluczem o długości 2048-bit.

Na podstawie tych zaleceń, firmy, które przez najbliższe lata chcą zachować bezpieczny ruch na swoich stronach i dać swoim klientom pewność zabezpieczeń, są zobligowane do stosowania certyfikatów SSL z 2048-bitowym kluczem szyfrowania. Jest to szczególnie ważne dla tych przedsiębiorców, którzy kupują certyfikaty SSL na wiele lat.

SSL Comodo to pewność dziś i przez następne lata

Nasz główny cel to wdrażanie najnowszych technologii bezpieczeństwa on-line. Ofertę tworzymy uwzględniając potrzeby wszystkich obecnych i przyszłych typów portali internetowych. Oferujemy różne wersje 2048-bitowych certyfikatów, aby każdy mógł dopasować rozwiązanie odpowiednie do konkretnej działalności. W ten sposób dbamy o rozwój bezpieczeństwa sieci web na wszystkich szczeblach.

Jak sprawdzić jaką długość klucza posiada certyfikat zainstalowany na danej stronie?

Jeśli znajdujesz się na stronie internetowej z certyfikatem SSL, kliknij ikonkę działającego certyfikatu (złota kłódka w prawym dolnym rogu). W nowo otwartym oknie kliknij przycisk „Wyświetl certyfikat” i wybierz zakładkę „Szczegóły”. Następnie w oknie „Pola certyfikatu” kliknij „Klucz publiczny” i sprawdź długość klucza szyfrowania. Jeśli jest mniejszy niż 2048-bit, strona nie jest wystarczająco chroniona.

Pamiętaj, że nie wszystkie firmy oferują certyfikaty 2048-bit. Sprawdź dokładnie, czy instalując certyfikat na pewno otrzymujesz 2048-bit szyfrowanie.

Które certyfikaty SSL Comodo mają 2048-bitowe klucze szyfrowania?

Wszystkie: zabezpieczające jedną domenę, wiele domen, EV, SAN etc.

O Comodo

Amerykańska firma Comodo jest wiodącym dostawcą zabezpieczeń danych przesyłanych w Internecie. Oferuje uwierzytelnianie informacji, szyfrowanie transakcji on-line oraz inne inteligentne rozwiązania zwiększające zaufanie do e-biznesu. Siedziba firmy znajduje się w Wielkiej Brytanii, a przedstawicielstwa są zlokalizowane w Stanach Zjednoczonych, Indiach i na Ukrainie. Rozwiązania Comodo pomagają codziennie ponad 3 milionom klientów na całym świecie. Oferta Comodo to przede wszystkim certyfikaty SSL, a także uwierzytelnianie treści on-line, infrastruktury serwisów, cyfrowych portali e-commerce oraz kontrola tożsamości i prywatności klientów.

Więcej informacji: info@certyfikatyssl.pl

www.CertyfikatySSL.pl

Kompatybilność certyfikatów SSL Comodo

Przeglądarki:

Microsoft Internet Explorer 5.01 +
Mozilla Firefox 1.0+
Mozilla 0.6+
Google Chrome
Konqueror (KDE)
Netscape 4.77 +
Opera 7.0+
Apple Safari 1.2 +
Camino 1.0+
AOL 5+

Dodatkowe aplikacje:

Google Checkout
Sun Java 1.4.2
SeaMonkey
Internet Explorer 7: (Vista)
Internet Explorer 7: (XP)
Mozilla Firefox 3.

Przeglądarki na urządzeniach mobilnych/PDAs:

Apple iPhone, iPod Safari 1.0+
Microsoft Windows Mobile 5/6*
ACCESS NetFront Browser v3.4 +
RIM Blackberry v4.2.1 +
KDDI Openwave v6.2.0.12 +
Opera Mini v3+
Opera Mobile 6+
Sony Playstation Portable
Sony Playstation 3
Netscape Communicator 4.51+
Nintendo Wii
NTT / DoCoMo

Programy pocztowe (S/MIME):

Microsoft Outlook 99+
Microsoft Entourage (OS/X)
Mozilla Thunderbird 1.0+
Microsoft Outlook Express 5+
Qualcomm Eudora 6.2+
Lotus Notes (6+)
Mail.app (Mac OS X)
Microsoft / Windows Mail 1.0+ (Vista)
The Bat 1+

Pozostałe aplikacje:

Microsoft Authenticode
Visual Basic for Applications (VBA)
Adobe AIR
Sun Java SE 1.4.2+
Mozilla Suite 1.0+
Sea Monkey

Serwery:

certyfikaty SSL są kompatybilne ze wszystkimi serwerami.

Więcej informacji można uzyskać, pisząc na info@certyfikatyssl.pl

Extended Validation:

Microsoft Internet Explorer 7+ (Vista)
Microsoft Internet Explorer 7+ (Windows XP)
Opera 9.5+
Firefox 3+
Apple Safari 3.2+
Google Chrome 1+

Przeglądarki na urządzeniach mobilnych/PDAs:

Apple iPhone, iPod Safari 1.0+
Microsoft Windows Mobile 5/6*
ACCESS NetFront Browser v3.4 +
RIM Blackberry v4.2.1 +
KDDI Openwave v6.2.0.12 +
Opera Mini v3+
Opera Mobile 6+
Sony Playstation Portable
Sony Playstation 3
Netscape Communicator 4.51+
Nintendo Wii
NTT / DoCoMo

Serwery:

Apache
BEA Weblogic
C2Net Stronghold
cPanel / Web Host Manager
Ensim Control Panel
Hsphere
IBM HTTP Server
iPlanet Server / Sun One
Java Web Server (Javasoftware / Sun)
Lotus Domino
Microsoft IIS
Microsoft ISA
Microsoft Live Communication Server
Microsoft SQL Server 2005
Netscape Enterprise Server
Novell ConsoleOne + Novel Webserver
OpenLDAP
Oracle HTTP Server
Plesk
Tomcat
Webmin
WebSTAR
Zeus Web Server

