



Zestaw CERTUM - podpis elektroniczny

Zestaw CERTUM

Upowszechnienie dokumentu i podpisu elektronicznego w relacjach pomiędzy biznesem, administracją publiczną oraz osobami fizycznymi niesie za sobą znaczące oszczędności oraz możliwość zdalnego podejmowania czynności prawnych. Już dziś przedstawiciele i pracownicy firm i instytucji posługują się dokumentami elektronicznymi, takimi jak: umowy i faktury elektroniczne, decyzje administracyjne, dokumenty zawierające dane osobowe lub inne dane prawnie chronione, oraz innymi dokumentami, które ze względu na wagę zawartych informacji opatrywane są podpisem elektronicznym lub szyfrowane.

Do złożenia bezpiecznego podpisu elektronicznego pod dokumentem elektronicznym wystarczy komputer osobisty oraz Zestaw CERTUM - urządzenie do składania bezpiecznego podpisu elektronicznego.

Wygodny w użyciu Zestaw CERTUM został opracowany zgodnie z wytycznymi zawartymi w Ustawie o podpisie elektronicznym i jest dostępny w wariantach:

Zestaw CERTUM standard

Okres ważności certyfikatu PKI (ang. Public Key Infrastructure - Infrastruktura Klucza Publicznego) dołączonego do zestawu wynosi 12 miesięcy lub 24 miesiące. Zestaw jest wyposażony w czytnik kart kryptograficznych.



Zestaw CERTUM mini

Okres ważności certyfikatu PKI (ang. Public Key Infrastructure - Infrastruktura Klucza Publicznego) dołączonego do zestawu wynosi 12 miesięcy lub 24 miesiące. Zestaw jest wyposażony w mini czytnik kart kryptograficznych.



Zestaw CERTUM bez czytnika

Okres ważności certyfikatu PKI (ang. Public Key Infrastructure - Infrastruktura Klucza Publicznego) dołączonego do zestawu wynosi 12 miesięcy lub 24 miesiące. Zestaw przeznaczony jest dla osób posiadających czytnik kart kryptograficznych.



Zestaw CERTUM - główne zalety

Szerokie zastosowanie

Zestaw CERTUM znajduje zastosowanie w każdej dziedzinie życia i gospodarki, gdzie podpis elektroniczny może zastąpić podpis własnoręczny oraz wszędzie tam, gdzie zastosowanie bezpiecznego podpisu elektronicznego jest obligatoryjne, jak w niżej wymienionych przypadkach:

- wystawianie faktur elektronicznych
- wymiana dokumentów elektronicznych z administracją publiczną
- składanie ofert w aukcjach elektronicznych
- pozyskiwanie wypisów sądowych Krajowego Rejestru Sądowego (KRS) drogą elektroniczną
- zawieranie umów cywilnoprawnych w formie elektronicznej
- składanie e-deklaracji podatkowych
- składanie oświadczeń woli w formie elektronicznej
- składanie e-deklaracji do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych (ZUS)
- składanie e-deklaracji do Generalnego Inspektora Informacji Finansowej (GIIF)
- składanie e-deklaracji do Ubezpieczeniowego Funduszu Gwarancyjnego (UFG)
- zgłaszanie drogą elektroniczną zbiorów danych osobowych do Generalnego Inspektora Ochrony Danych Osobowych (GIODO)
- sporządzanie dokumentacji medycznej w formie elektronicznej
- autoryzacja klientów w systemach bankowości elektronicznej (zalecane)

Bezpieczeństwo

- możliwość wykorzystania karty (złożenie podpisu) wyłącznie przez osobę znającą kod PIN
- uwierzytelnienie osoby podpisującej
- 100% pewności wykrycia jakichkolwiek modyfikacji dokonanych na dokumentach podpisanych elektronicznie - integralność danych
- niezaprzeczalność - brak możliwości wyparcia się swego działania (złożony podpis elektroniczny jednoznacznie określa osobę podpisującą)

Oszczędność i wygoda

Bezpieczny podpis elektroniczny umożliwia zastąpienie dokumentu papierowego dokumentem elektronicznym, a przez to między innymi:

- obniża koszty przetwarzania i udostępniania
- upraszcza i przyspiesza przeszukiwanie archiwów
- możliwość składania oświadczeń woli oraz podejmowania czynności prawnych bez konieczności osobistego stawiennictwa
- niezależność od godzin urzędowania - urząd dostępny online czynny 24 h/dobę przez 7 dni w tygodniu.

Łatwość obsługi

Instalacja i przygotowanie do pracy Zestawu CERTUM trwa kilka minut i nie wymaga specjalistycznej wiedzy, a intuicyjny interfejs oprogramowania wchodzącego w skład zestawu umożliwia składanie podpisów elektronicznych także niezaaansowanym użytkownikom komputerów osobistych.

Wybrane wdrożenia

Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej

Unizeto Technologies SA dostarczyła na rzecz publicznych służb zatrudnienia w kraju 950 szt. zestawów do składania bezpiecznego podpisu elektronicznego. Zamówienie zrealizowano w ciągu 4 miesięcy, w ramach kontraktu z Ministerstwem Pracy i Polityki Społecznej (MPiPS) z dnia 1 września 2006 roku.

Ponadto dla Ministerstwa świadczone są usługi znakowania czasem. Udzielono mu również licencji na oprogramowanie interfejsowe. Będzie ono zawierać komponenty programowe w różnych technologiach, które będą mogły być wykorzystywane w aplikacjach służących do obsługi czynności związanych z podpisem elektronicznym.



Zawartość Zestawu CERTUM

Podpis elektroniczny złożony przy pomocy Zestawu CERTUM jest równoważny pod względem skutków prawnych podpisowi własnoręcznemu. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej, opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym kwalifikowanym certyfikatem, wywołuje skutki prawne w rozumieniu Kodeksu Cywilnego i ustawy o podpisie elektronicznym



1.

Certyfikat kwalifikowany przeznaczony do podpisywania e-dokumentów bezpiecznym podpisem elektronicznym (odnawialny co 12 miesięcy lub co 24 miesiące).

2.

Karta kryptograficzna cryptoCertum służąca do przechowywania certyfikatu kwalifikowanego.

3.

Czytnik kart kryptograficznych

4.

Oprogramowanie służące do:

- składania podpisu elektronicznego,
- weryfikacji podpisu elektronicznego,
- zarządzania kartą kryptograficzną.

Uzupełniające (opcjonalne) zastosowania kart mikroprocesorowych:

- personalny identyfikator z logo firmy i zdjęciem pracownika,
- rejestracja czasu pracy - system rejestruje godziny przyścia i wyjścia każdego pracownika wyposażonego w kartę,
- kontrola dostępu do pomieszczeń - zamki do pomieszczeń otwierane są kartą lub kartą i kodem PIN; system rejestruje wejścia i wyjścia oraz czas otwarcia drzwi,
- kontrola dostępu do stacji roboczych - oprogramowanie na stacjach roboczych umożliwia szybkie zabezpieczenie komputera przed nieuprawnionym dostępem; pracownik uzyskuje dostęp do wyznaczonego stanowiska pracy dopiero po umieszczeniu w czytniku przypisanej mu karty mikroprocesorowej oraz podaniu indywidualnego kodu PIN,
- kontrola dostępu do systemów komputerowych - logowanie do systemów odbywa się przy wykorzystaniu certyfikatów zapisanych na karcie (certyfikaty te stosowane są też do podpisywania i szyfrowania poczty elektronicznej).

Urząd Miasta Łodzi

W ramach projektu „e-Łódź” - zakup i wdrożenie „elektronicznego urzędu” w Urzędzie Miasta Łodzi zainstalowano 200 zestawów do składania bezpiecznego podpisu elektronicznego oraz przeszkolono pracowników urzędu w zakresie posługiwania się e-podpisem. Głównym celem realizacji projektu było przygotowanie Urzędu Miejskiego w Łodzi do wymiany korespondencji elektronicznej z podatnikami. W wyniku zintegrowania zakupionych zestawów z funkcjonującym w Urzędzie Miasta Łodzi systemem informatycznym podpis elektroniczny wykorzystywany jest również w wewnętrznym obiegu dokumentów.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Zintegrowanego Programu Operacyjnego Rozwoju Regionalnego. Priorytet 1 - Rozbudowa i modernizacja infrastruktury służącej wzmocnieniu konkurencyjności regionów. Działanie 1.5 - Infrastruktura społeczeństwa informacyjnego. Środki na dofinansowanie pochodzą z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.



Unizeto Technologies SA

Unizeto Technologies SA jest funkcjonującą od 1965 roku firmą wyróżniającą się wśród krajowych i zagranicznych liderów branży technologii informatycznych jako:

- kwalifikowany podmiot świadczący usługi certyfikacyjne związane z podpisem elektronicznym
 - dostawca zaawansowanych technologicznie usług outsourcingowych
 - producent i integrator rozwiązań Infrastruktury Klucza Publicznego (PKI)
 - oraz autoryzowany i akredytowany Ośrodek Szkolenia Informatycznego.
- Produkty i usługi znajdujące się w ofercie Unizeto Technologies SA bazują na autorskich rozwiązaniach i patentach opracowanych podczas prac badawczo-rozwojowych prowadzonych we współpracy z uznanymi ośrodkami naukowymi. Unizeto Technologies SA jest także współorganizatorem organizowanej cyklicznie od 2001 roku międzynarodowej konferencji Europejskie Forum Podpisu Elektronicznego (www.efpe.eu), poświęconej teorii i praktyce powszechnego zastosowania podpisu elektronicznego w gospodarce i administracji publicznej.

Uzyskane uprawnienia

- **audyt przeprowadzony wg standardu Web Trust^{SM/™}** dla usług CERTUM - Powszechnego Centrum Certyfikacji, kwalifikujący do grona głównych zaufanych urzędów certyfikacyjnych w produktach firmy Microsoft;
- certyfikat zgodności systemu zarządzania jakością z normą **ISO 9001:2008**;
- wpis z numerem 1 do rejestru kwalifikowanych podmiotów świadczących usługi certyfikacyjne związane z podpisem elektronicznym;
- **Koncesja nr B-082/2004** udzielona Unizeto Technologies SA przez Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji na wykonywanie działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania oraz obrotu wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym;
- **wpis do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych** dokonany przez Prezesa Urzędu Regulacji Telekomunikacji i Poczty;
- **certyfikat zgodności z normą AQAP 2110:2009** - uzupełnienie i rozszerzenie normy jakości serii ISO 9000, określającej wymagania do kontraktów dostaw dla wojska;
- **certyfikat zgodności z normą PN-I-07799-2:2005** - potwierdzenie posiadania pełnego zaplecza technicznego i personalnego oraz spełnienia wymagań prawnych w zakresie: bezpieczeństwa informacji w obszarach projektowania, wytwarzania i wdrażania systemów informatycznych, usług certyfikacyjnych związanych z podpisem elektronicznym oraz usług Centrum Danych;
- **decyzja nr 4/014497/06** - wydana przez Ministra Gospodarki, dotycząca rozszerzenia świadczonych przez Unizeto Technologies SA usług związanych z podpisem elektronicznym.

Unizeto Technologies SA

70-486 Szczecin, ul. Królowej Korony Polskiej 21
tel. +48 91 4801 201, fax +48 91 4801 220
e-mail: szczecin@unizeto.pl www.unizeto.pl

Centrum Danych:

ul. Bajeczna 13, 71-838 Szczecin

Oddział:
02-078 Warszawa
ul. L. Krzywickiego 34
tel.: +48 22 5258 601
fax: +48 22 5258 620
e-mail: warszawa@unizeto.pl

20-718 Lublin
al. Kraśnicka 31
tel.: +48 81 5366 901
fax: +48 81 5366 920
e-mail: lublin@unizeto.pl

40-142 Katowice
ul. Modelarska 12
tel.: +48 32 6069 801
fax: +48 32 6069 820
e-mail: katowice@unizeto.pl

75-212 Koszalin
ul. Morska 35
tel.: +48 94 3419 701
fax: +48 94 3419 720
e-mail: koszalin@unizeto.pl

CERTUM Powszechne Centrum Certyfikacji



Utworzone w 1998 roku przez Unizeto Technologies SA na bazie rodzimego oprogramowania proCertum. Jako pierwsze w Polsce uzyskało wpis do rejestru podmiotów kwalifikowanych świadczących usługi certyfikacyjne. Specjalizuje się w usługach certyfikacyjnych potwierdzających tożsamość osób w internecie (odpowiednik dowodu osobistego), zapewniających wiarygodność i bezpieczeństwo dokumentów i danych elektronicznych oraz urządzeń komputerowych. Swym klientom, zarówno w kraju, jak i zagranicą, oferuje największy zakres usług certyfikacyjnych PKI (ang. Public Key Infrastructure). Oferta CERTUM PCC skierowana jest do podmiotów wykonujących zadania publiczne, szeroko pojętego biznesu oraz klientów indywidualnych i obejmuje m.in.:

- emisję i zarządzanie certyfikatami kwalifikowanymi i niekwalifikowanymi
- weryfikację statusu certyfikatów w trybie on-line (OCSP)
- ocenę poprawności podpisanych elektronicznie dokumentów (DVCS)
- wystawianie elektronicznych poświadczeń nadania i odbioru
- audyty bezpieczeństwa i konsultacje
- szkolenia autoryzowane przez Agencję Bezpieczeństwa Wewnętrznego
- usługi Elektronicznego Urzędu Podawczego
- usługi znakowania wiarygodnym czasem.

Centrum Danych

Jeden z najnowocześniejszych ośrodków outsourcingowych branży IT, przystosowany zarówno pod względem lokalowym, technicznym, jak i kadrowym do realizacji niżej wymienionych usług:

- Bezpieczne Archiwum Elektroniczne
- usługi certyfikacyjne związane z podpisem elektronicznym
- usługa Elektronicznego Urzędu Podawczego
- digitalizacja i skanowanie dokumentów
- przetwarzanie danych
- backup i archiwizacja danych
- System Obsługi e-Faktur
- prowadzenie zapasowych centrów danych
- obsługa korespondencji masowej - wydruki i kopertowanie
- WebNotarius® - weryfikacja różnych certyfikatów i podpisów elektronicznych



Infolinia: 0 801 540 340 (z tel. komórkowych +48 91 4801 340)
połączenie płatne - informacja na www.unizeto.pl

