



## Co to jest kwalifikowana pieczęć elektroniczna?

Pieczeń elektroniczna jest rodzajem podpisu kwalifikowanego, który składany jest w imieniu konkretnej organizacji, a nie osoby fizycznej, a certyfikat pieczęci nie zawiera danych osobowych, lecz dane instytucji, która jest właścicielem certyfikatu.

Elektroniczna pieczęć służy do pieczętowania e-dokumentów podczas bieżącego funkcjonowania Twojej firmy, organizacji lub administracji publicznej.

Pieczeń elektroniczna to zatem nowoczesne, łatwe w obsłudze i szybkie narzędzie do pieczętowania dokumentów, bądź faktur, które mają pełną moc prawną i dowodową podczas codziennych działań Twojej firmy.

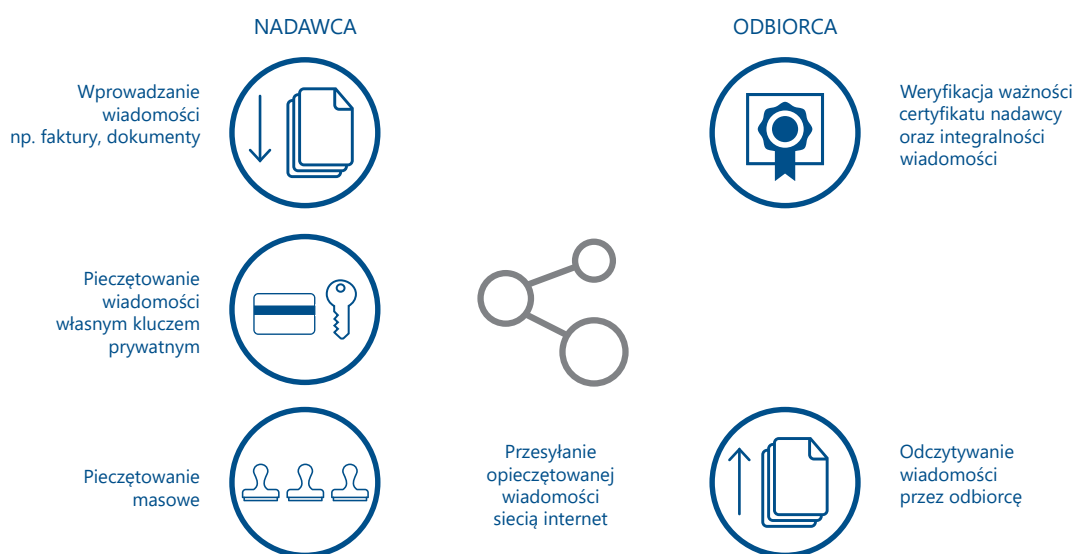
W tym przypadku pieczęć elektroniczna znajdzie zatem zastosowanie wszędzie tam, gdzie odbiorca oczekuje integralności dokumentu oraz pewności, że dany dokument pochodzi z danej organizacji, ale nie interesuje go kto konkretnie dokument wytworzył.

## Jakie korzyści daje kwalifikowana pieczęć elektroniczna?

Pieczeń elektroniczna Cencert to usługa zaufania w postaci kwalifikowanego certyfikatu pieczęci elektronicznej, ale także to wygoda oraz oszczędność czasu i pieniędzy, gdyż drukowanie oraz ręczne wypełnianie masy dokumentów może zostać w tym przypadku w sposób istotny zastąpione elektronicznym obiegiem. To jest szczególnie istotne podczas wysyłki znacznej ilości dokumentów, np. faktur.

Kwalifikowana pieczęć elektroniczna to:

- integralność – zabezpieczenie danych oraz dokumentów elektronicznych przed zmianą,
- wiarygodność – identyfikacja tożsamości przedsiębiorstwa lub organizacji w świecie elektronicznym,
- niezaprzeczalność – eliminacja ewentualnego wyparcia się autorstwa lub znajomości treści dokumentu.



Schemat działania



## Gdzie stosuje się pieczęć elektroniczną?

Pieczęć elektroniczna może być wykorzystywana do uwierzytelniania wszelkich dokumentów, danych oraz korespondencji elektronicznej danej organizacji, co gwarantuje integralność danych, identyfikuje podmiot, który jest autorem dokumentu oraz dodaje element niezaprzeczalności w świetle przepisów prawa. Pamiętaj, że Twoja firma lub organizacja może wykorzystać certyfikat m.in. tam, gdzie niezbędne jest uwiarygodnienie:

- korespondencji elektronicznej,
- faktur elektronicznych,
- dokumentów np. ofert handlowych, elektronicznych folderów, ulotek, powiadomień, potwierdzeń, wyciągów bankowych.

## Jak wygląda bezpieczeństwo dokumentów Użytkownika?

Wraz z oprogramowaniem PEM-HEART użytkownik otrzymuje standardowy zestaw usług, w tym m. in. ochronę integralności treści, zapewnianą poprzez kwalifikowaną pieczęć elektroniczną. Oznacza to, że ewentualna zmiana dokumentu po opieczątowaniu zostanie natychmiast wykryta w procesie weryfikacji. Ponadto, korzystając z funkcji znakowania czasem, użytkownik ma pewność, że istniał on w momencie wskazanym w znaczniku czasu. PEM-HEART weryfikuje pieczęci wystawiane przez wszystkie kwalifikowane Centra Certyfikacji Kluczy. Oferując kwalifikowany pieczęć elektroniczną CenCert zapewniamy naszym Klientom najwyższy poziom bezpieczeństwa.

## Dlaczego warto skorzystać z ePIECZĘCI CenCert?

Kwalifikowana pieczęć elektroniczna to m.in:

- zaufanie, wiarygodność Twojego przedsiębiorstwa na rynku,
- gwarantowane bezpieczeństwo obrotu dokumentami,
- wsparcie procesu mającego istotny wpływ na oszczędność czasu i pieniędzy,
- wygoda,
- zwiększona efektywność Twojej organizacji dzięki nowoczesnym rozwiązaniom CenCert,
- uwierzytelnianie dokumentów danymi firmy, dzięki czemu Twoje dane personalne nie są ujawniane,
- możliwość potwierdzenia istnienia dokumentu w danej chwili – dokument można dodatkowo oznakować czasem, nadając mu tzw. datę pewną. W stosunku do tak oznaczonego dokumentu można mieć pewność, że istniał w czasie, na który wskazuje data.
- korzystanie z narzędzia zgodnego z międzynarodowymi standardami – **ePIECZĘĆ CenCert jest zgodna z europejskim rozporządzeniem eIDAS.**

Dostawcą i producentem kwalifikowanej pieczęci elektronicznej CenCert jest Enigma Systemy Ochrony Informacji Sp. z o.o.

**Enigma Systemy Ochrony Informacji** jest producentem, dostawcą i integratorem zaawansowanych, dedykowanych rozwiązań w zakresie bezpieczeństwa systemów ze szczególnym naciskiem na bezpieczeństwo specjalne. Firma od 25 lat świadczy usługi w obszarze ochrony informacji, posiadając unikatową wiedzę na polskim rynku. Najważniejszym wspólnym elementem wszystkich oferowanych produktów i usług jest pełne bezpieczeństwo realizowanych systemów i przetwarzanych w nich informacji. Dotyczy ono zarówno rozwiązań sprzętowych i aplikacyjnych, jak i całego obszaru architektury i realizacji wdrożenia. Podstawą systemów tworzonych przez firmę Enigma są autorskie kryptograficzne rozwiązania sprzętowe i aplikacyjne.

ENIGMA SOI Sp. z o. o., ul. Jutrzenki 116, 02-230 Warszawa, tel. 22 570 57 10