

Instrukcja konfiguracji oprogramowania CloudSigner na potrzeby użycia certyfikatów mSzafir z poziomu aplikacji pracujących w systemie macOS



Aby dodać kartę wirtualną do systemu i korzystać z podpisu mSzafir, wykonaj następujące kroki:

1. Pobierz i zainstaluj oprogramowanie **CryptoCard CloudSigner** od firmy CryptoTech udostępnione pod adresem:

https://www.elektronicznypodpis.pl/storage/file/core_files/2024/4/23/3973c1152a9fdbcb4d011b9f28a1c4a48/cryptocardcloudsigner.pkg

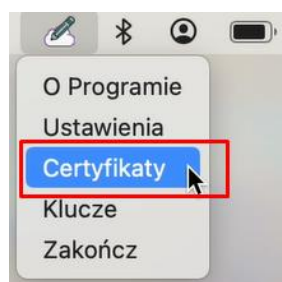
Ważne!

Aplikacja **CryptoCard CloudSigner** do prawidłowego działania wymaga dostępu do Internetu.

Po instalacji aplikacja **CryptoCard CloudSigner**  będzie dostępna w Launchpad lub z poziomu Aplikacje (⌘A). Po uruchomieniu aplikacji ikona CloudSigner  będzie widoczna na górnym pasku systemu macOS:



2. Najedź kursorem myszy na ikonę **CloudSigner** i wybierz opcję **Certyfikaty**:



3. W oknie **CloudSigner** kliknij przycisk **dodaj nową kartę do systemu**:



Brak zarejestrowanych kart. Wybierz 'Dodaj nową kartę' i postępuj zgodnie ze wskazówkami by dodać nową kartę do systemu...

4. Pojawi się widok **Dodaj kartę**:

5. Uruchom **aplikację mobilną mSzaafir** w swoim telefonie i wybierz opcję **Generuj kod**.
6. Wygenerowany w **aplikacji mobilnej mSzaafir** kod wprowadź w polach przewidzianych na **kod OTT** i zatwierdź:

7. W **aplikacji mobilnej mSzaafir** potwierdź autoryzację operacji.
8. Po autoryzacji w aplikacji **CloudSigner** zostaną zaprezentowane dane certyfikatu. Potwierdź **OK** w celu przejścia dalej.

Dodaj kartę

Dodaj nową kartę wirtualną do systemu

Typ karty

mSzafir

Wprowadź kod OTT uzyskany z telefonu, by odświeżyć dane

0 9 8 3 9 9

Nazwa wyświetlana

Jan Kowalski 0201...E381

OK

9. Stan karty wirtualnej automatycznie otrzymuje status **w czytniku** i od tego momentu certyfikat i podpis mSzafir jest dostępny w systemie. Możesz już podpisywać dokumenty w wybranych aplikacjach, w tym w aplikacji Szafir.



Wymij kartę

Wymij kartę wirtualną z czytnika

Usuń kartę

Usuń kartę wirtualną z systemu

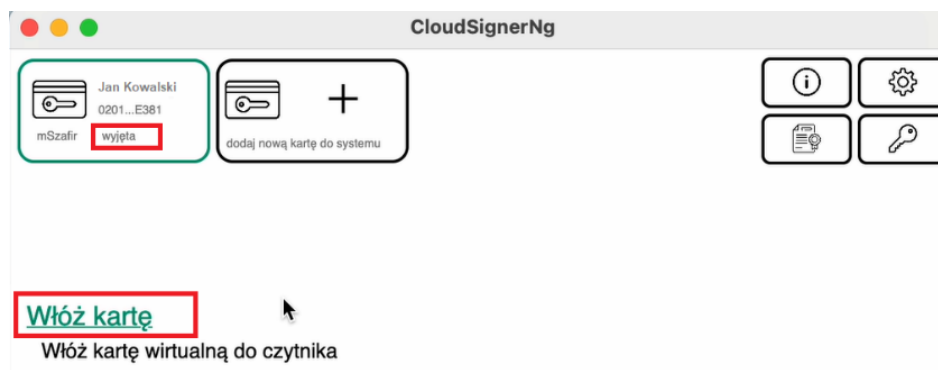
Zmień nazwę

Zmień nazwę wyświetlaną karty wirtualnej

Karta wirtualna

Imię i nazwisko	Jan Kowalski
Identyfikator	02019395A63762B0E
Typ	mSzafir

Jeśli karta ma stan **wyjęta**, kliknij opcję **Włóż kartę**, aby możliwe było użycie certyfikatu mSzafir:



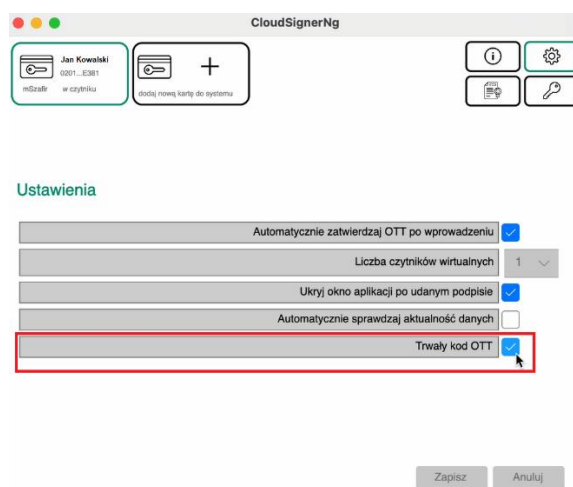
Po tej operacji stan karty wirtualnej zmieni się na **w czytniku**.

10. Jeżeli zamierzasz podpisywać duże ilości dokumentów, zweryfikuj czy masz włączoną opcję **Trwały kod OTT** na etapie podpisu lub w ustawieniach **CloudSigner**. Dzięki temu nie będzie konieczności podawania kodu OTT przy każdym podpisie w ciągu 2 minut. W tym czasie będziesz proszony(-a) o potwierdzanie tym samym kodem kolejnych podpisów w aplikacji mobilnej. Po upływie dwóch minut będzie trzeba podać nowy kod OTT, który wygenerujesz w aplikacji mobilnej.

a. Ustawienie opcji **Trwały kod OTT** na etapie podpisu:



b. Ustawienie opcji **Trwały kod OTT** na stałe w konfiguracji aplikacji:



Uwaga!

W przypadku użycia aplikacji Szafir rekomendowana jest wersja aplikacji Szafir 2.0 (build 691) lub nowsza, gdzie konfiguracja obsługi certyfikatów mSzafir jest włączona domyślnie.

11. Jeżeli aplikacje, z których korzystasz, wymagają wskazania biblioteki do obsługi karty, to po instalacji aplikacji **CloudSigner** biblioteka znajduje się w lokalizacji:

`/Applications/CloudSigner.app/Contents/Frameworks/libCloudSignerP11.dylib`

W przypadku pojawienia się problemów prosimy o kontakt:

Infolinia: 22 545 55 55, e-mail: kontakt.szafir@kir.pl