



**KIR.**

**Szafir**

# **Instrukcja odnawiania certyfikatów**

**przez stronę elektroniczną [podpis.pl](https://podpis.pl)**

**grudzień, 2023**

## Spis treści

1.	Wprowadzenie.....	3
2.	Złożenie zamówienia na odnowienie.....	4
3.	Odnawianie certyfikatu kwalifikowanego.....	8
3.1.	Generowanie certyfikatu kwalifikowanego przez www .....	8
3.2.	Osadzanie certyfikatu kwalifikowanego na karcie Graphite.....	12
4.	Odnawianie certyfikatu niekwalifikowanego.....	15
4.1.	Generowanie certyfikatu niekwalifikowanego przez www .....	15
4.2.	Osadzanie certyfikatu niekwalifikowanego na karcie.....	19
4.3.	Zapis certyfikatu niekwalifikowanego w pliku.....	21

## 1. Wprowadzenie

instrukcja dotyczy procesu odnawiania online certyfikatów kwalifikowanych i niekwalifikowanych wydanych przez KIR, zapisanych na kartach CryptoCard Graphite lub w pliku (w przypadku certyfikatów niekwalifikowanych).

### UWAGA:

Po 31.12.2021 r. odnawianie certyfikatów kwalifikowanych na kartach CryptoCard Carbon nie jest możliwe. Na karcie CryptoCard Carbon można odnowić tylko certyfikat niekwalifikowany.

Odbiór certyfikatu następuje elektronicznie, bez konieczności wizyty w placówce KIR i bez osobistej weryfikacji tożsamości użytkownika.

Proces odnowienia online wymaga posiadania ważnego certyfikatu. Dlatego warto rozpocząć proces odnawiania certyfikatu co najmniej 14 dni przed terminem zakończenia ważności certyfikatu. Po wygaśnięciu certyfikatu, uzyskanie kolejnego certyfikatu, będzie wymagało zakupu nowego zestawu.

### UWAGA:

Odnówić certyfikat online można jedynie wtedy, gdy posiadany certyfikat jest ciągle ważny.

Proces odnawiania jest możliwy do przeprowadzenia na urządzeniach z systemem MacOS (Ventura) oraz Windows w przeglądarkach: Google Chrome, Opera, Mozilla Firefox (powyżej wersji 52) lub MS Edge.

Do przeprowadzenia procesu generowania żądania o odnowienie online certyfikatu i następnie zdalne wgranie certyfikatu na kartę, konieczne jest również zainstalowanie środowiska:

- Java. Rekomendowaną wersją JAVA jest AdoptOpenJDK w wersji 8, którą można pobrać ze strony <https://adoptium.net/>. Alternatywnie można użyć JAVA na licencji Oracle w wersji 1.8.0\_202, które można pobrać ze strony: <https://www.oracle.com/pl/java/technologies/javase/javase8-archive-downloads.html>.
- Karta Graphite (początek numeru seryjnego karty 1112... lub 1212...) – aplikacja CryptoCard Suite dla kart Graphite:
  - wersja Windows  
<https://www.elektronicznypodpis.pl/gfx/elektronicznypodpis/userfiles/szafirsdk/szafir/ccs/cryptocardsuitegraphite.exe>
  - wersja na macOS  
<https://www.elektronicznypodpis.pl/gfx/elektronicznypodpis/userfiles/szafirsdk/szafir/ccs/ccgm-0.10.5.5.dmg>
- Karta Carbon (początek numeru seryjnego karty 1012..) – aplikacja CryptoCard Suite [www.elektronicznypodpis.pl/download/gfx/elektronicznypodpis/pl/defaultstronaopisowa/149/1/1/cryptocardsuite.exe](http://www.elektronicznypodpis.pl/download/gfx/elektronicznypodpis/pl/defaultstronaopisowa/149/1/1/cryptocardsuite.exe)

Poprzednią wersję aplikacji należy odinstalować, a następnie zainstalować zalecaną.

Jeżeli program pocztowy nie uruchamia automatycznie linków, wówczas należy je skopiować i wkleić w oknie przeglądarki.

## 2. Złożenie zamówienia na odnowienie

Odnawienie certyfikatu rozpocznij od złożenia zamówienia w sklepie internetowym Szafir: <https://elektronicznypodpis.pl/sklep>


Jeśli chcesz odnowić certyfikat, wybierz zakładkę „Odnawienia certyfikatów”.

The screenshot shows the Szafir website interface. At the top, there is a navigation bar with the KIR logo, language flags (PL, EN), and user account options. Below this is a banner for 'mSzafir' with a woman using a laptop. The main content area displays a list of products. The second item, 'Odnawienia certyfikatów', is highlighted with a red rectangular box. To the right, there are four product cards with icons and pricing details.



Product Name	Price (Netto)	Price (Brutto)
Zestaw do kwalifikowanego e-podpisu z kartą	198,00 zł	243,54 zł
Odnawienia certyfikatów	109,00 zł	134,07 zł
Kwalifikowany mobilny e-podpis mSzafir (długi termin ważności)	238,00 zł	292,74 zł
Kwalifikowany mobilny e-podpis mSzafir (jednorazowy)	15,00 zł	18,45 zł

Wybierz rodzaj certyfikatu do odnowienia, okres ważności i rodzaj odnowienia. Do odnowienia certyfikatu przez stronę www, konieczne jest zaznaczenie opcji „odnowienie na dotychczas używanym nośniku (karta/plik), dzięki procedurze online”.


Po wybraniu wszystkich opcji, kliknij w przycisk „Dodaj do koszyka”:

KIR\_  👁️ A A+ A++ 👤 Moje konto

---

 [Oferta](#) [Jak kupić e-podpis?](#) [Kontakt](#) 0,00 zł 

---



### Odnowienie kwalifikowanego i niekwalifikowanego certyfikatu na 1 rok

Odnowiony certyfikat będzie zawierał takie same dane jak obecny certyfikat. Proces odnawiania zostanie rozpoczęty po otrzymaniu przez KIR zamówienia. [\(Zapoznaj się ze szczegółową instrukcją\)](#)

---

Wybierz rodzaj certyfikatu do odnawienia	<input type="radio"/> Kwalifikowany <input type="radio"/> Niekwalifikowany <input checked="" type="radio"/> Kwalifikowany i niekwalifikowany
Ważność odnawianego certyfikatu	<input checked="" type="radio"/> 1 rok <input type="radio"/> 2 lata
Rodzaj odnawienia	<input checked="" type="radio"/> odnowienie na dotychczas używanym nośniku (karta/plik), dzięki procedurze online <small>W ciągu 5 dni roboczych od otrzymania przez KIR prawidłowo wypełnionych oryginałów dokumentów i potwierdzeniu ich prawidłowości osoba, dla której zostało złożone zamówienie, otrzyma wiadomość informującą o tym, jak odnowić certyfikat na posiadanej karcie. Wiadomość zostanie wysłana tylko na adres podany w zamówieniu. W ciągu 5 dni roboczych od wykonania tych czynności subskrybent otrzyma drogą e-mailową informację o przygotowanym certyfikacie i sposobie jego zapisania na karcie.</small> <input type="radio"/> na nowej karcie małej <input type="radio"/> na nowej karcie dużej

---

Razem  
**169.00 zł netto**  
207.87 zł brutto

-

1

+

Dodaj do koszyka

W sklepie można dokonać zakupu dodatkowych produktów lub od razu przejść do koszyka i kontynuować realizację odnawienia. W kolejnych krokach uzupełnij dane subskrybenta oraz firmy lub instytucji, w której imieniu zamawiasz certyfikat. Po akceptacji regulaminu, kliknij „Zamawiam”.

**UWAGA:**

Adres e-mail, podany w trakcie tworzenia zamówienia, będzie wykorzystany do przesyłania informacji o kolejnych etapach realizacji zamówienia, dlatego należy wskazać adres osoby, która będzie faktycznie odnawiała certyfikat. Następnie pojawi się ekran z podsumowaniem.

W przypadku opcji „Zamawiam i płacę później” otrzymasz następujący ekran podsumowania:

The screenshot shows the KIR Szafir website interface. At the top, there is a navigation bar with the KIR Szafir logo on the left and links for 'Oferta', 'Jak zamówić e-podpis?', 'Logowanie', 'Rejestracja', and 'Kontakt' in the center. On the right, there is a shopping cart icon and the text '0,00 zł'. The main content area has a light blue background and contains the following text:

Zamówienie zostało zarejestrowane pod nr 108400!

Na Twój adres e-mail zostało wysłane potwierdzenie zamówienia wraz z wszelkimi informacjami. Poniżej znajduje się instrukcja dalszego postępowania oraz plik PDF do pobrania i wydrukowania.

**Aby potwierdzić złożenie zamówienia prosimy o:**

- 1** Pobranie załączonego pliku z zamówieniem [dokumenty.pdf](#).  
Uwaga! Dokumenty są dostępne do pobrania przez 3 godziny.
- 2** Przekazanie dokumentów do podpisania osobom upoważnionym, a następnie wysłanie w formie papierowej na adres:  
Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A.  
Centrum Operacji w Białymstoku, 15-950 Białystok, Suraska 3A, (22) 545 55 55 z dopiskiem 'online'  
lub w formie elektronicznej, opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym, na adres:  
odnowienia@kir.com.pl  
W przypadku, gdy osoby upoważnione nie widnieją w KRS lub w CEIDG, należy do dokumentów dołączyć odpowiednie pełnomocnictwa potwierdzające uprawnienia do reprezentowania podmiotu.

Po otrzymaniu przez KIR powyższych dokumentów, na adres poczty elektronicznej podany w zamówieniu, zostanie wysłany e-mail potwierdzający termin i miejsce odbioru zestawu.

W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z infolinią KIR pod numerem 0 801 500 207 dla telefonów stacjonarnych lub (22) 545 55 55 dla telefonów komórkowych.

Centrum Obsługi Podpisu Elektronicznego Szafir

Po zapoznaniu się z podsumowaniem, kliknij w link „dokumenty.pdf”, który pozwoli otworzyć zamówienie w formacie PDF. Dokument należy wydrukować i przekazać do podpisu osobom upoważnionym, a następnie przesłać do KIR na adres podany w podsumowaniu. Możliwe jest podpisanie ich kwalifikowanym podpisem elektronicznym dla przedstawicieli firm posiadających zestaw z certyfikatem kwalifikowanym. W przypadku, gdy osoby upoważnione nie widnieją w oficjalnych rejestrach, takich jak KRS, CEIDG, należy do dokumentów dołączyć odpowiednie pełnomocnictwa, potwierdzające ich uprawnienia do reprezentowania zamawiającego.

W ciągu 5 dni roboczych od otrzymania przez KIR prawidłowo wypełnionego papierowego lub elektronicznego oryginału zamówienia, na adres e-mail podany w zamówieniu zostanie wysłana wiadomość z potwierdzeniem przyjęcia zlecenia do realizacji przez KIR.

W przypadku opłacenia zamówienia bezpośrednio w eSklepie otrzymasz podsumowanie. Kontynuuj proces odnowienia certyfikatu, klikając w link podany w podsumowaniu:

## Zamówienie zostało zarejestrowane pod nr 35208!

Na Twój adres e-mail zostało wysłane potwierdzenie zamówienia.

Płatność została dokonana

Ale to nie wszystko... **Rozpocznij odnowienia certyfikatu już teraz!**

 Rozpocznij odnowienie certyfikatu klikając [tutaj](#).

**Chcesz odnowić certyfikat później?** Możesz to zrobić klikając na link w e-mailu z potwierdzeniem zamówienia. Pamiętaj jednak, aby to zrobić nie później niż 5 dni przed upływem ważności aktualnego certyfikatu. Po wygaśnięciu certyfikatu jego odnowienie online nie będzie możliwe, a zamówienie zostanie anulowane.

Instrukcja odnowienia certyfikatów jest dostępna [tutaj](#).

W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z infolinią KIR pod numerem 0 801 500 207 dla telefonów stacjonarnych lub (22) 545 55 55 dla telefonów komórkowych.

Centrum Obsługi Podpisu Elektronicznego Szafir

[Zobacz swoje zamówienia](#)

**Można kontynuować odnawianie certyfikatu także po kliknięciu w link otrzymany w podsumowaniu złożenia zamówienia.**

### **UWAGA:**

**W przypadku certyfikatu niekwalifikowanego otrzymasz osobny e-mail z linkiem do dedykowanej strony.**

### 3. Odnawianie certyfikatu kwalifikowanego

#### 3.1. Generowanie certyfikatu kwalifikowanego przez www

Kliknięcie w link podany w e-mailu lub dostępny w podsumowaniu zamówienia, uruchomi okno:

Wybierz przycisk „Rozpocznij proces odnawiania”. W trakcie uruchamiania aplikacji do generowania żądań zostaną zaktualizowane komponenty niezbędne do przeprowadzenia tego procesu. Po pojawieniu się następującego okna, wybierz „Uruchom”:



Po uruchomieniu okna do generowania żądania odnowienia certyfikatu włóż do czytnika kartę, na której zapisany jest wygasający certyfikat i wybierz „Uruchom”:



### Rozpocznij odnowienie certyfikatu

Do wygenerowania żądania potrzebna jest karta, na której zapisany jest aktualny certyfikat kwalifikowany. Włóż kartę do czytnika.

Rozpocznij odnawianie certyfikatu już teraz. Po wygaśnięciu certyfikatu jego odnowienie online nie będzie możliwe, a zamówienie zostanie anulowane.

Po wygenerowaniu żądania odnowienia certyfikatu w ciągu 5 dni, na adres e-mail podany w zamówieniu, otrzymasz informację o certyfikacie gotowym do pobrania.

Instrukcję, jak odnowić certyfikat online, znajdziesz [tutaj](#).

Jeżeli zamówienie na odnowienie nie zostało jeszcze złożone, kliknij i [zamów odnowienie certyfikatu](#).

#### Generowanie odnowienia certyfikatu kwalifikowanego

Włóż właściwą kartę kryptograficzną do czytnika kart i wciśnij przycisk:

Start

Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A.

Aplikacja odczyta zawartość karty i zweryfikuje zapisany na niej certyfikat.



### Rozpocznij odnowienie certyfikatu

Do wygenerowania żądania potrzebna jest karta, na której zapisany jest aktualny certyfikat kwalifikowany. Włóż kartę do czytnika.

Rozpocznij odnawianie certyfikatu już teraz. Po wygaśnięciu certyfikatu jego odnowienie online nie będzie możliwe, a zamówienie zostanie anulowane.

Po wygenerowaniu żądania odnowienia certyfikatu w ciągu 5 dni, na adres e-mail podany w zamówieniu, otrzymasz informację o certyfikacie gotowym do pobrania.

Instrukcję, jak odnowić certyfikat online, znajdziesz [tutaj](#).

Jeżeli zamówienie na odnowienie nie zostało jeszcze złożone, kliknij i [zamów odnowienie certyfikatu](#).

Trwa odczyt i weryfikacja certyfikatów kwalifikowanych...



Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A.

W kolejnym kroku aplikacja zaprezentuje zawartość karty:



#### Odnowienie certyfikatu kwalifikowanego

Poniżej dane certyfikatu, który odnawiasz. Nie masz możliwości edycji danych. Jeżeli chcesz rozpocząć proces kliknij „Dalej”. Jeżeli chcesz otrzymać certyfikat z innymi danymi, złóż zamówienie na zestaw odnowieniowy i zaloguj się do swojego konta, aby anulować obecne zamówienie.

Certyfikat kwalifikowany:

Wystawiony dla: surname=Rutkowski, givenName= Adam, CN= Adam Nowak .  
serialNumber=PNOPL-01234567890, C=PL

Wystawiony przez: organizationIdentifier=VATPL-5260300517, CN=COPE SZAFIR - Kwalifiko  
wany, O=Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A., C=PL

Numer Seryjny: 3456346536546745767865875685685678

Okres ważności: od **2022-06-23 11:31:43** do **2024-06-23 11:30:00**

Numer seryjny karty: 1212000200848093

Dalej

Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A.

Po sprawdzeniu danych kliknij „Dalej”. Pojawi się okno z treścią informacji prawnej, z którą należy się zapoznać oraz zaakceptować, klikając „Akceptuję”. Przycisk jest dostępny dopiero po przeczytaniu informacji prawnej.

Odnawianie certyfikatu



**Oświadczenia**

- Oświadczam, iż zapoznałam/em się z w/w informacją oraz postanowieniami zawartymi w Polityce certyfikacji KIR S.A. dla certyfikatów kwalifikowanych oraz Polityce certyfikacji KIR S.A. dla certyfikatów niekwalifikowanych, a także Regulaminem zdalnego odnawiania kwalifikowanych i niekwalifikowanych certyfikatów wydanych przez KIR S.A.. I je akceptuję.
- Potwierdzam, że wyraziłam/-am wobec Zamawiającego zgodę na przekazanie moich danych osobowych do KIR S.A. w formie Wykazu subskrybenta oraz ich przetwarzanie przez KIR S.A. w zakresie niezbędnym do świadczenia przez KIR S.A. usług certyfikacyjnych. Zostałem także poinformowany o prawie dostępu do treści moich danych oraz ich poprawiania, a także obowiązku ich podania w związku z ustawą o podpisie elektronicznym.
- Wyrażam zgodę na stosowanie i powtórne przyporządkowanie do mnie dotychczas wykorzystywanych danych służących do weryfikacji podpisu elektronicznego i wyrażam zgodę na ich powtórny certyfikację, a także potwierdzam, że komplementarne do nich dane służące do składania podpisu elektronicznego pozostawały i pozostają pod moją wyłączną kontrolą.

**Certyfikat kwalifikowany**

<b>Wystawiony dla</b>	surname= , givenName= , CN= , serialNumber=PESEL: , C=PL
<b>Wystawiony przez</b>	serialNumber=Nr wpisu: 6, CN=COPE SZAFIR - Kwalifikowany, O=Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A., C=PL
<b>Numer seryjny</b>	520355365623823391160740870192338544179109864645
<b>Ważny od:</b>	2015-09-29 12:00:00
<b>Ważny do:</b>	2017-09-29 12:00:00

Wprowadź PIN do klucza

Po zaakceptowaniu informacji prawnej wprowadź PIN do klucza i kliknij „Odnów certyfikat”. Jeżeli zaprezentowany certyfikat nie jest certyfikatem, który ma być odnowiony, kliknij „Anuluj”.

Po wygenerowaniu żądania o odnowienie certyfikatu i podpisaniu informacji prawnej zostanie zaprezentowany ekran z komunikatem potwierdzającym prawidłowe zakończenie tej części procesu:



**Zarejestrowaliśmy Twoje żądanie odnowienia certyfikatu kwalifikowanego**

W ciągu 5 dni, na adres e-mail podany w zamówieniu, otrzymasz informację o certyfikacie gotowym do pobrania.

Jeśli posiadasz również certyfikat niekwalifikowany możesz rozpocząć proces jego odnawiania klikając: [tutaj](#).

## 3.2. Osadzanie certyfikatu kwalifikowanego na karcie Graphite

Po przygotowaniu certyfikatu przez KIR, subskrybent otrzyma e-mail o następującej treści:

### Certyfikat Szafir został odnowiony

Zobacz jak pobrać certyfikat

Dzień dobry,

kwalifikowany certyfikat o numerze seryjnym  
58C3E0A48D4C262CE9478183BC54C9CA3 [szesnastkowo),  
5067594022923847752309953050635614789 (dziesiętnie)  
dla został odnowiony.

Nowy certyfikat o numerze seryjnym  
58C3E0A48D4C262CE9478183BC54C9CA3 (szesnastkowo),  
50675940229238477523099530506356147 (dziesiętnie)  
i okresie ważności od 2023-08-24 do 2025-08-24 jest gotowy do pobrania.

#### Ważne:

Po zapisaniu nowego certyfikatu na karcie poprzedni certyfikat zostanie z niej automatycznie skasowany. Użycie nowego certyfikatu będzie możliwe po rozpoczęciu jego okresu ważności. Jeżeli dotychczasowy certyfikat jest jeszcze ważny, zalecamy zapisanie nowego certyfikatu w dniu rozpoczęcia jego ważności.

Aby zapisać nowy certyfikat, uruchom aplikację CryptoCard Graphite Manager i wybierz opcję ODNÓW CERTYFIKAT.

Instrukcja zapisania certyfikatu na karcie jest dostępna [tutaj](#).

#### UWAGA:

Aby zapisać nowy certyfikat na karcie, po uruchomieniu najnowszej wersji aplikacji Menedżer CryptoCard Graphite:

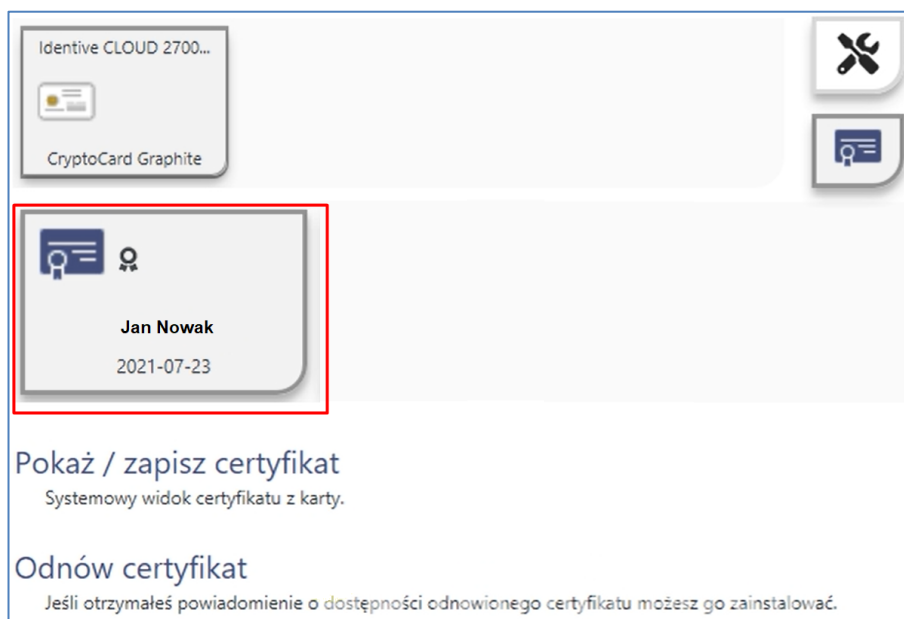
- dostępnej z paska zadań Windows



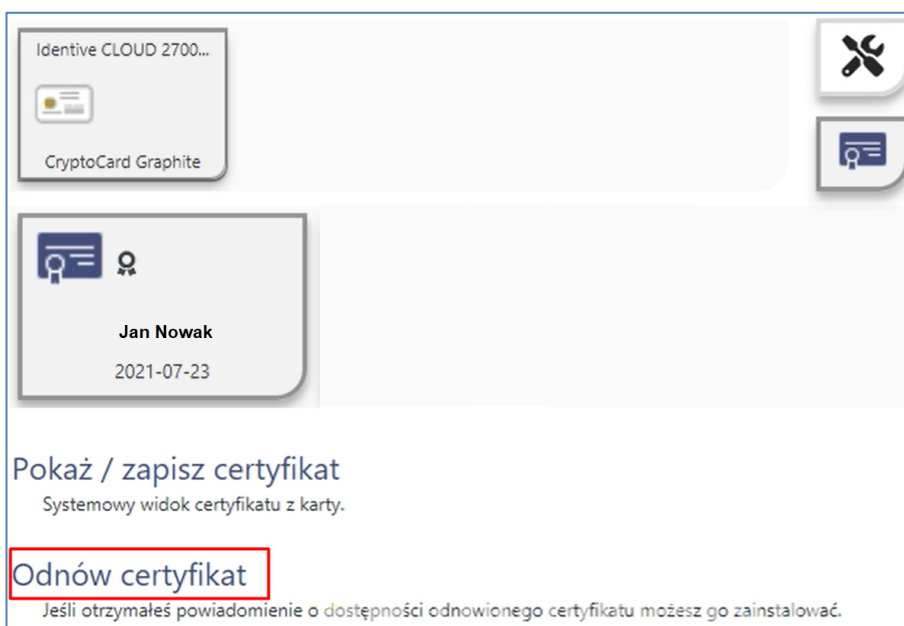
- lub z poziomu pulpitu Windows



wybierz kartę, na której jest certyfikat do odnowienia:



Następnie zapisz nowy certyfikat na karcie poprzez opcję **Odnów certyfikat**:



Po wybraniu powyższej opcji potwierdź operację odnowienia certyfikatu poprzez podanie PIN do karty:

**Odnów certyfikat**

Jeśli otrzymałeś powiadomienie o dostępności odnowionego certyfikatu możesz go zainstalować.

Niewłaściwe operacje z użyciem kodu 'PIN QSCD do certyfikatu kwalifikowanego' mogą zablokować możliwość użycia klucza chronionego przez kod 'PIN QSCD do certyfikatu kwalifikowanego'.

PIN QSCD do certyfikatu kwalifikowanego

Reset OK

Poprawnie zakończony proces zapisu nowego certyfikatu na karcie zostanie potwierdzony komunikatem:



## 4. Odnawianie certyfikatu niekwalifikowanego

### 4.1. Generowanie certyfikatu niekwalifikowanego przez www

Kliknięcie w link podany w e-mailu uruchomi stronę:



#### Rozpocznij odnowienie certyfikatu niekwalifikowanego

Do wygenerowania żądania potrzebna jest karta, na której zapisany jest aktualny certyfikat niekwalifikowany lub plik PKCS#12. Jeżeli masz certyfikat zapisany na karcie, włoś ją do czytnika.

Rozpocznij odnawianie certyfikatu już teraz. Po wygaśnięciu certyfikatu jego odnowienie online nie będzie możliwe, a zamówienie zostanie anulowane.

Po wygenerowaniu żądania odnowienia certyfikatu w ciągu 5 dni, na adres e-mail podany w zamówieniu, otrzymasz informację o certyfikacie gotowym do pobrania.

Instrukcję, jak odnowić certyfikat online, znajdziesz [tutaj](#).

Jeżeli zamówienie na odnowienie nie zostało jeszcze złożone, kliknij i [zamów odnowienie certyfikatu](#).

Rozpocznij proces odnawiania

Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A.

Po rozpoczęciu procesu odnowienia pojawi się okno:



#### Rozpocznij odnowienie certyfikatu niekwalifikowanego

Do wygenerowania żądania potrzebna jest karta, na której zapisany jest aktualny certyfikat niekwalifikowany lub plik PKCS#12. Jeżeli masz certyfikat zapisany na karcie, włoś ją do czytnika.

Rozpocznij odnawianie certyfikatu już teraz. Po wygaśnięciu certyfikatu jego odnowienie online nie będzie możliwe, a zamówienie zostanie anulowane.

Po wygenerowaniu żądania odnowienia certyfikatu w ciągu 5 dni, na adres e-mail podany w zamówieniu, otrzymasz informację o certyfikacie gotowym do pobrania.

Instrukcję, jak odnowić certyfikat online, znajdziesz [tutaj](#).

Jeżeli zamówienie na odnowienie nie zostało jeszcze złożone, kliknij i [zamów odnowienie certyfikatu](#).

#### Wygeneruj żądanie odnowienia certyfikatu

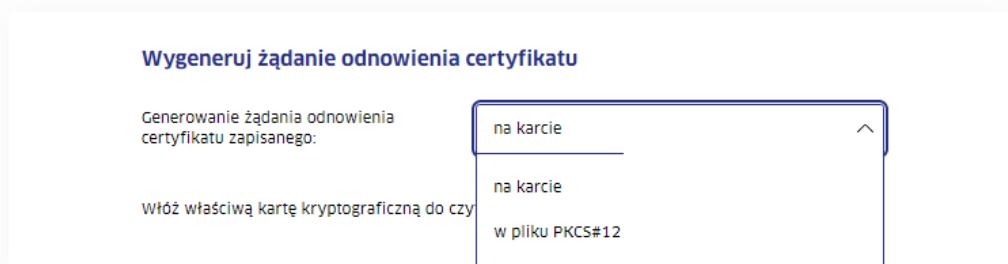
Generowanie żądania odnowienia certyfikatu zapisanego:

na karcie

Włoś właściwą kartę kryptograficzną do czytnika kart i wciśnij przycisk

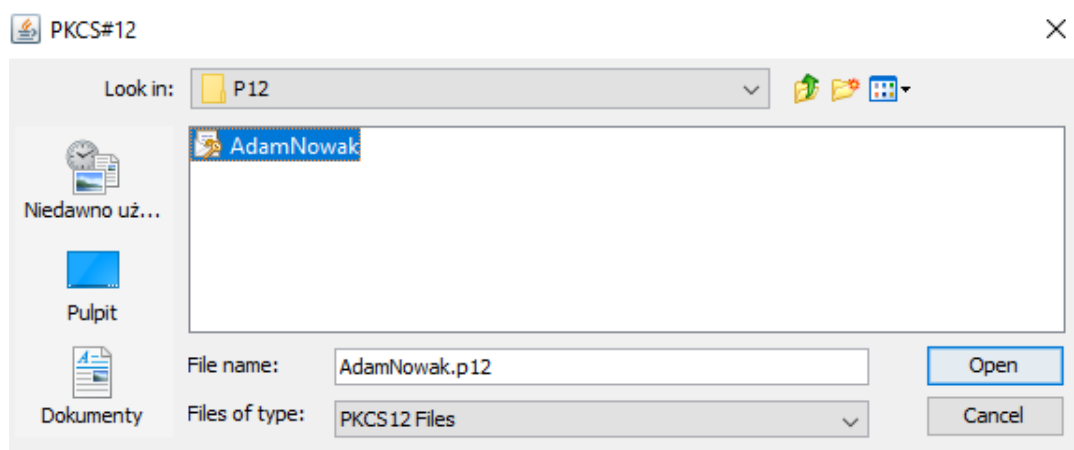
Start

Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A.



Wskaż odpowiednią opcję w zależności, czy posiadany certyfikat jest zapisany na karcie, czy w pliku. Generowanie certyfikatu niekwalifikowanego na karcie przebiega identycznie jak w przypadku certyfikatu kwalifikowanego.

Poniżej znajduje się wersja generowania odnowienia z pliku (wybierz opcję „W pliku pkcs#12” i kliknij „Start”). Następnie aplikacja poprosi o wskazanie pliku z certyfikatem do odnowienia:



Wskaż plik i kliknij „Open” lub „Otwórz”. Następnie wybierz certyfikat, klikając „Wybierz”. Wówczas wyświetlą się dane certyfikatu.







## 4.2. Osadzanie certyfikatu niekwalifikowanego na karcie

Po przygotowaniu certyfikatu przez KIR, subskrybent otrzyma e-mail o następującej treści:

### Certyfikat Szafir został odnowiony Zobacz jak pobrać certyfikat

Dzień dobry,

niekwalifikowany certyfikat o numerze seryjnym  
**5A9632E8204DC143BDCA30B3BDE0AF2** (szesnastkowo),  
**32322419734791867932348196511878596070** (dziesiętnie)  
dla P został odnowiony.

Nowy certyfikat o numerze seryjnym  
**5A9632E8204DC143BDCA30B3BDE0AF27** (szesnastkowo),  
**323224197347918679323481965118785960** (dziesiętnie)  
i okresie ważności od 2022-12-02 do 2024-12-02 jest gotowy do pobrania.

Aby zapisać certyfikat włóż do czytnika kartę z odnawianym certyfikatem i kliknij na link <https://szafir.kir.com.pl/formularze/fetch-nq.action?nqFetchToken=fd6abbe91f48414e9e005c308d83232e381414ab>.

E-mail będzie zawierał link uruchamiający aplikację do zapisania na karcie nowego certyfikatu. Przed uruchomieniem aplikacji, włóż do czytnika kartę kryptograficzną, na której zapisany jest certyfikat, który jest odnawiany. Po kliknięciu w link pojawi się okno:



### Odnowiony certyfikat niekwalifikowany do zapisania na kartę

Poniżej dane certyfikatu niekwalifikowanego, który zapiszesz na kartę - nie masz możliwości ich edycji.

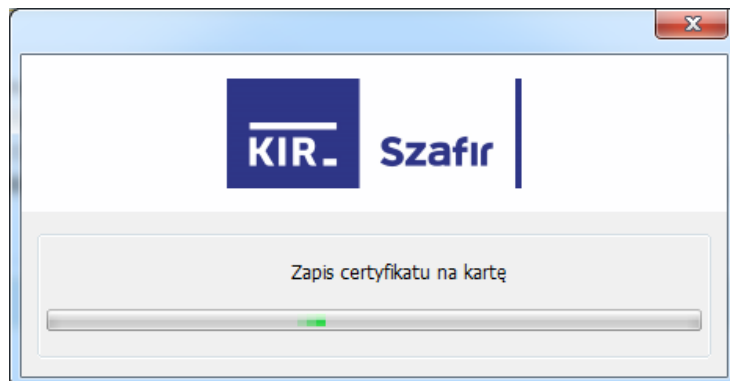
Nowy certyfikat niekwalifikowany zostanie zapisany na kartę po podaniu kodu PIN.  
Aby zapisać odnowiony certyfikat kliknij „Zapisz”:

Certyfikat niekwalifikowany:

Wystawiony dla: CN= Adam Nowak , C=PL  
Wystawiony przez: CN=SZAFIR Trusted CA3, O=Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A., C=PL  
Numer seryjny: 370598980707465006819524325067758173133538505817  
Okres ważności: od 2023-11-22 14:30:49 do 2025-11-22 14:30:00

Zapisz

Kliknięcie w „Zapisz” uruchomi okno:



Rozpocznie się proces zapisania certyfikatu na karcie.

Po podaniu PIN i kliknięciu „Akceptuj” zostanie przedstawiony wynik operacji na dole ekranu:

**Zapis odnowionego certyfikatu niekwalifikowanego na kartę.**

Oto dane certyfikatu niekwalifikowanego, który zapiszesz na kartę - nie ma możliwości ich edycji.

Nowy certyfikat niekwalifikowany zostanie zapisany na kartę po podaniu kodu PIN.  
Jeśli chcesz zapisać odnowiony certyfikat na kartę kliknij „Zapisz”:

Certyfikat niekwalifikowany:

Wystawiony dla: CN= Adam Nowak , C=PL

Wystawiony przez: CN=SZAFIR Trusted CA3, O=Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A., C=PL

Numer Seryjny: 370598980707465006819524325067758173133538505817

Okres ważności: od **2023-11-22 14:30:49** do **2025-11-22 14:30:00**

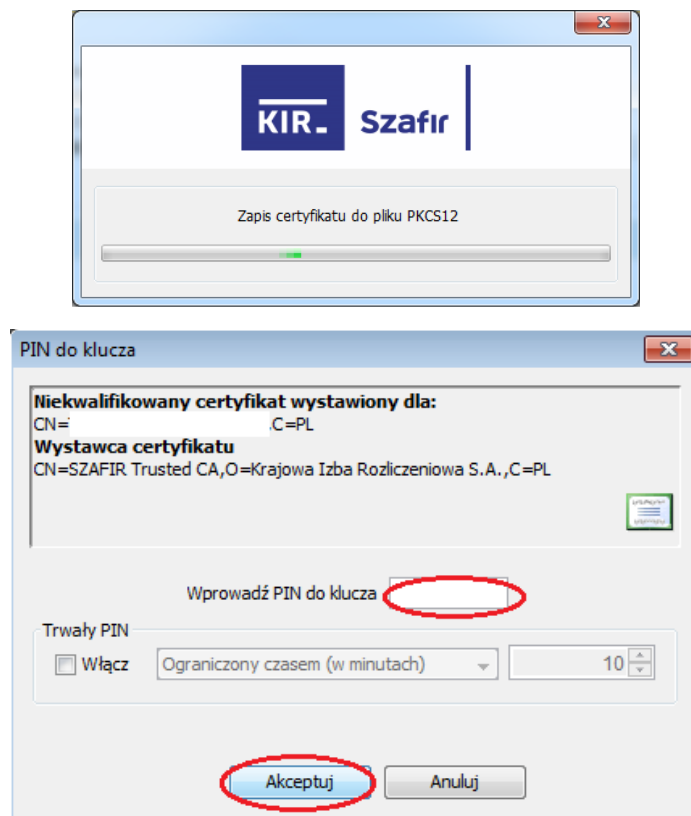
Certyfikat został zapisany

Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A.

Nowy certyfikat jest gotowy do użycia. Poprzedni certyfikat jest nadal dostępny na karcie.



Po kliknięciu „Zapisz”, pojawi się okno i prośba o podanie PIN do certyfikatu niekwalifikowanego:



Po podaniu PIN i kliknięciu „Akceptuj” zostanie przedstawiony wynik operacji na dole ekranu:



#### Odnowiony certyfikat niekwalifikowany do zapisania w PKCS#12

Poniżej dane certyfikatu niekwalifikowanego, który zapiszesz do pliku PKCS#12 - nie masz możliwości ich edycji.

Nowy certyfikat niekwalifikowany zostanie zapisany do pliku PKCS#12 po podaniu kodu PIN. Aby zapisać odnowiony certyfikat kliknij „Zapisz”:

Certyfikat niekwalifikowany:

Wystawiony dla: CN= Adam Nowak , C=PL  
Wystawiony przez: CN=SZAFIR Trusted CA3, O=Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A., C=PL  
Numer seryjny: 158280289027811764838385503764765779476260036541  
Okres ważności: od 2023-11-23 15:54:19 do 2025-11-23 15:53:00

Operacja zakończona powodzeniem! Pobierz odnowiony plik PKCS#12, który znajduje się w pliku:  
C:\Users\AdamNowak\AppData\Roaming\KIR\_ODNAWIANIE\odnowionyANowak.p12

Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A.

Nowy certyfikat jest gotowy do użycia.

**W przypadku dodatkowych pytań lub wątpliwości  
zapraszamy do kontaktu:**

**e-mail: [kontakt@kir.pl](mailto:kontakt@kir.pl)**

**tel.: 22 545 55 55**