



Ministerstwo
Cyfryzacji



centralny
ośrodek
informatyki

Aplikacja Podpis Kwalifikowany

Instrukcja użytkownika

Wersja 1.0



Spis treści

1. Co to jest aplikacja Podpis Kwalifikowany	3
2. Czy musisz instalować sterowniki certyfikatu	3
3. Jak zainstalować aplikację.....	3
4. Jak się logować.....	8
5. Jak przypisać certyfikat kwalifikowany do konta.....	10
6. Jak elektronicznie podpisywać dokumenty.....	14



1. Co to jest aplikacja Podpis Kwalifikowany

Aplikacja Podpis Kwalifikowany pozwala korzystać z certyfikatu kwalifikowanego wystawionego przez podmiot wpisany do tzw. rejestru kwalifikowanych podmiotów świadczących usługi certyfikacyjne w Profilu Zaufanym. **Dzięki niej możesz uwierzytelnić się i podpisać elektronicznie dokumenty w Profilu Zaufanym.**

Aplikacja Podpis Kwalifikowany nie jest dostępna na urządzeniach mobilnych.

2. Czy musisz instalować sterowniki certyfikatu

- Jeśli pobierasz aplikację z portalu ePUAP – nie musisz niczego instalować.
- Jeśli pobierasz ją z innego miejsca lub już ją masz – zainstaluj sterowniki dostarczane przez dostawcę certyfikatu.

3. Jak zainstalować aplikację

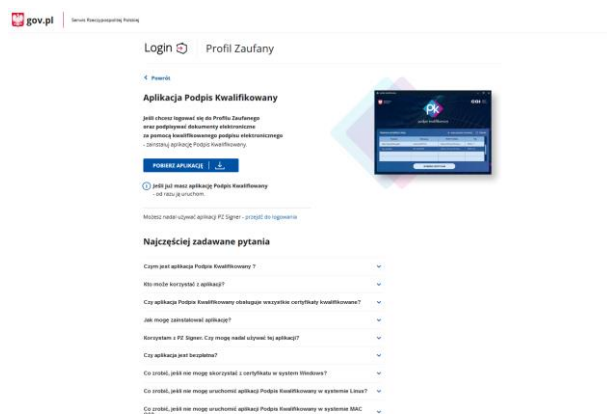
Aplikację możesz zainstalować na 2 sposoby. Zrób to, kiedy:

- logujesz się za pomocą certyfikatu kwalifikowanego do Profilu Zaufanego,
- podpisujesz dokument certyfikatem kwalifikowanym w Profilu Zaufanym.

System Profil Zaufany sam wykryje, czy masz uruchomioną aplikację Podpis Kwalifikowany. Zaproponuje Ci instalację konkretnej wersji aplikacji:

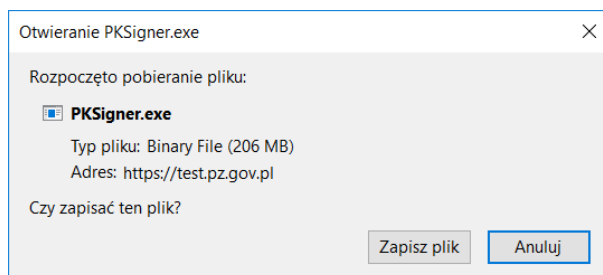
- Windows 32-bit,
- Windows 64-bit,
- Mac OS,
- Linux.

Jeśli nie masz uruchomionej aplikacji, pojawi się ekran do jej instalacji.



Rysunek 1: Pobranie aplikacji Podpis Kwalifikowany

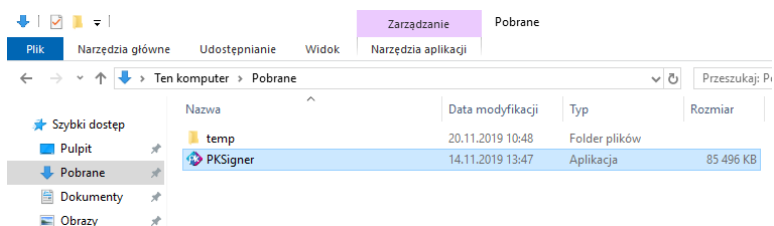
Kliknij przycisk **POBIERZ APLIKACJĘ**. Pojawi się pop-up.



Rysunek 2: Instalator aplikacji

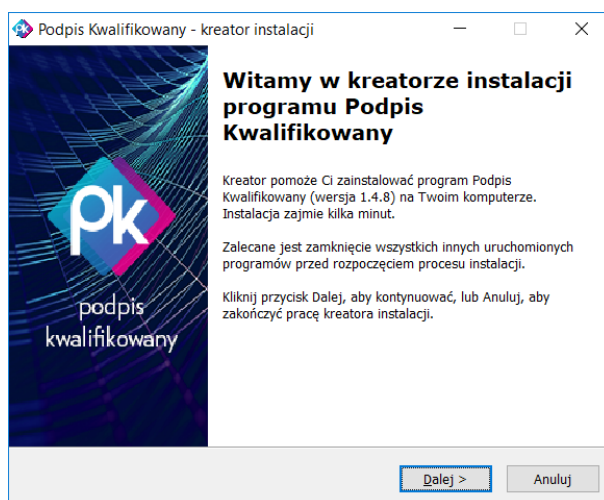
Aby pobrać plik, kliknij przycisk **Zapisz plik**. Następnie:

1. Przejdź do katalogu z tym plikiem.
2. Uruchom plik – kliknij go 2 razy.
3. Jeśli pojawi się komunikat, czy na pewno chcesz uruchomić plik z internetu – potwierdź polecenie.



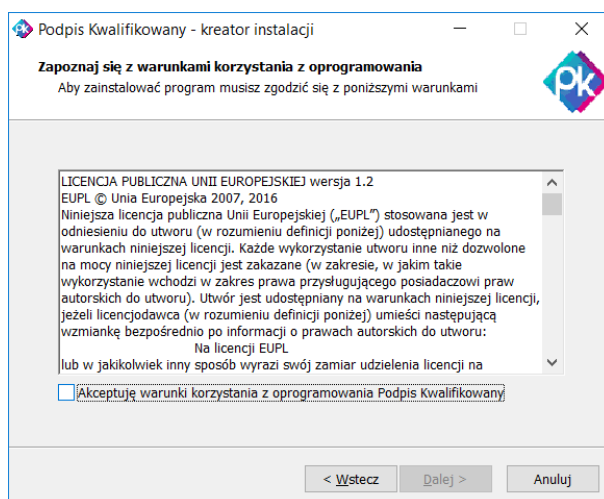
Rysunek 3: Zapisany plik instalacyjny

Pojawi się okno kreatora instalacji.

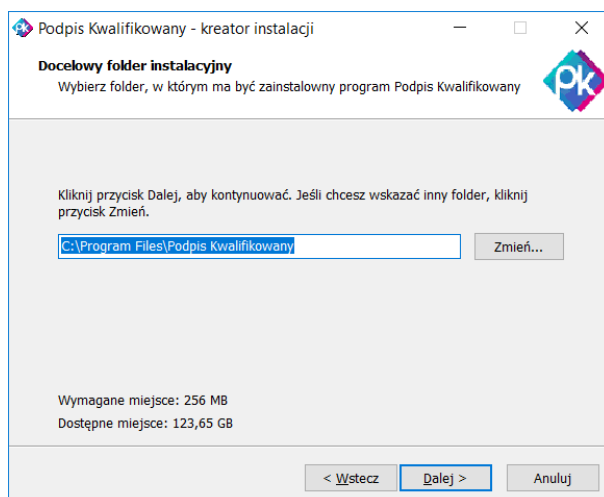


Rysunek 4: Kreator instalacji

Kliknij przycisk **Dalej**. Przeczytaj warunki korzystania z oprogramowania i je zaakceptuj.

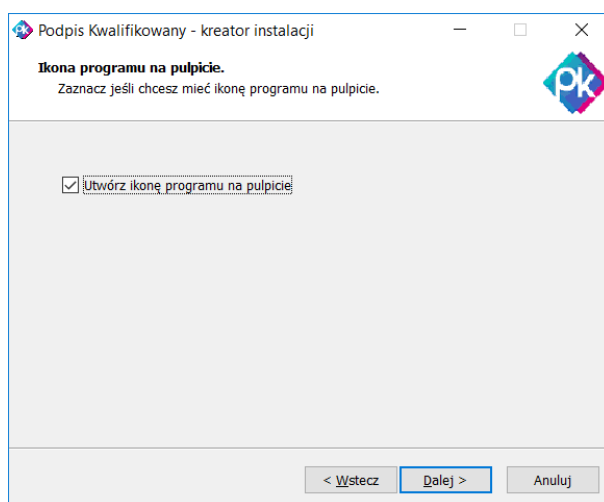


Rysunek 5: Warunki korzystania



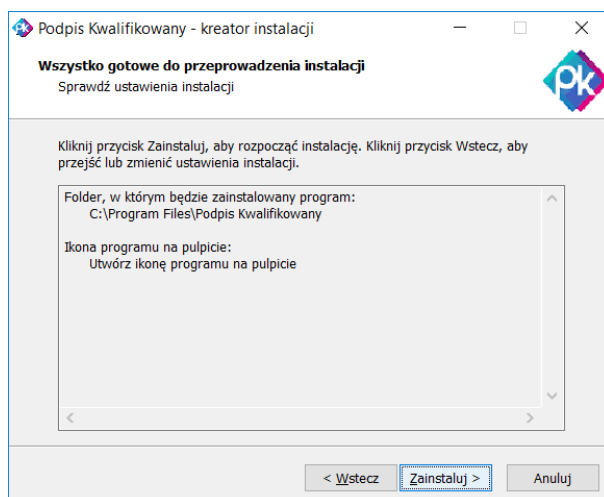
Rysunek 6: Katalog instalacyjny aplikacji

Kliknij przycisk **Dalej**. Następnie zdecyduj, czy chcesz mieć ikonę aplikacji na swoim pulpicie.

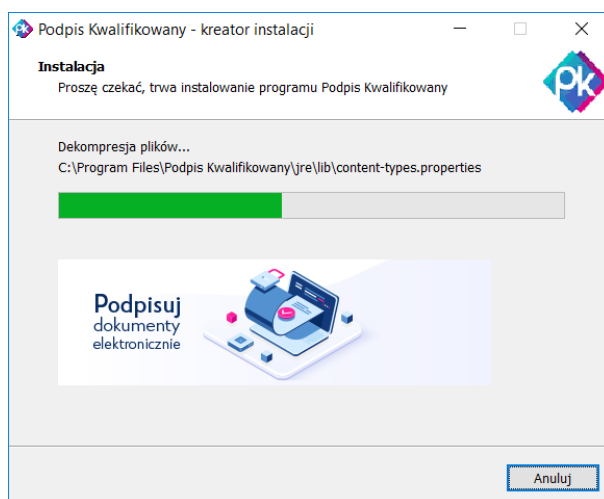


Rysunek 7: Ustawienie ikony na pulpicie

Kliknij przycisk **Dalej**. Pojawi się ostatni ekran.
Następnie kliknij przycisk **Zainstaluj**.



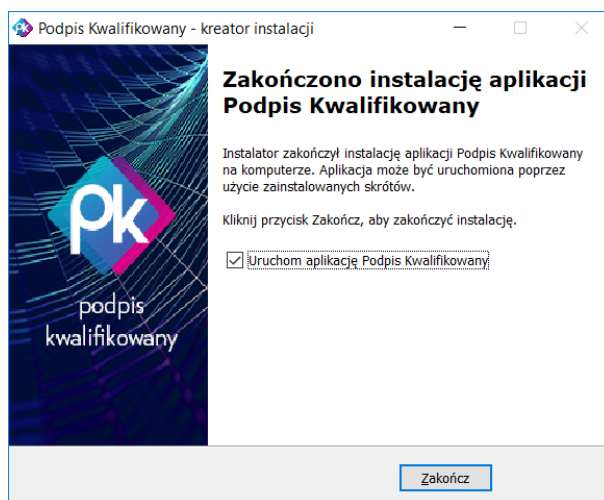
Rysunek 8: Instalacja oprogramowania



Rysunek 9: Postęp instalacji

Pojawi się okno **Zakończono instalację aplikacji Podpis Kwalifikowany**.
Jeśli chcesz uruchomić aplikację od razu po jej zainstalowaniu, wybierz **Uruchom aplikację Podpis Kwalifikowany**. Następnie potwierdź przyciskiem **Zakończ**.

Po instalacji nie musisz restartować komputera.



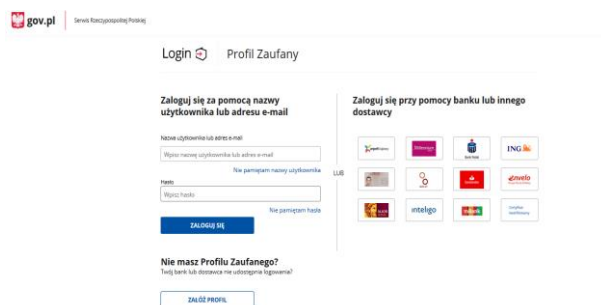
Rysunek 10: Zakończenie procesu instalacji

Sprawdź, czy ikona aplikacji pojawiła się w prawym dolnym rogu monitora, obok zegara systemowego.

- System Windows – wygenerowane certyfikaty serwera i CA są zainstalowane w %HOMEPATH%\pksigner.
- Przeglądarka Firefox – jeśli certyfikat CA nie dodał się automatycznie, zaimportuj go ręcznie. Wejdź w menu przeglądarki:

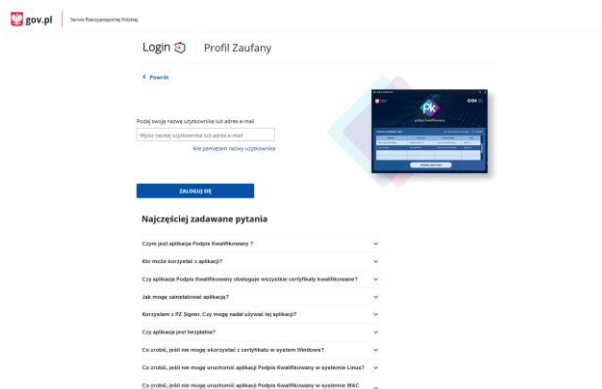
Opcje-> Prywatność i Bezpieczeństwo-> Certyfikaty-> Wyświetl certyfikaty-> Organy certyfikacji-> Importuj i wskaż **ca-cert.crt**.

4. Jak się logować



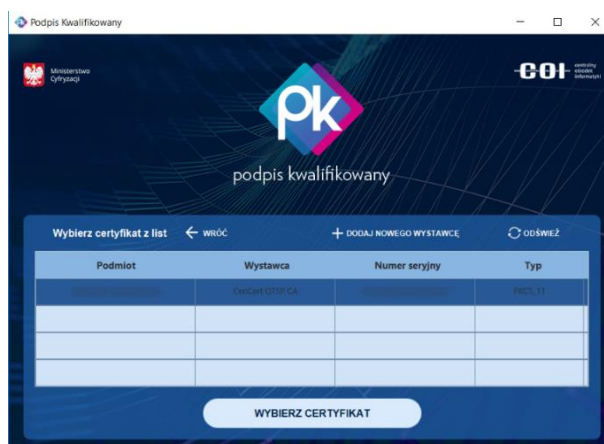
Rysunek 11: Logowanie za pomocą podpisu kwalifikowanego

Jeśli wybierzesz logowanie za pomocą certyfikatu kwalifikowanego, przejdziesz do strony logowania (musisz mieć uruchomioną aplikację Podpis Kwalifikowany).



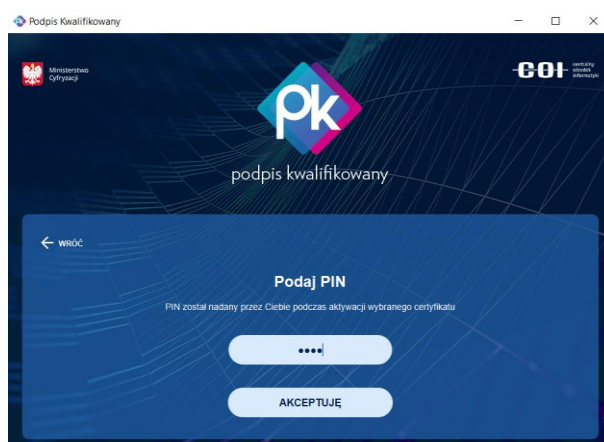
Rysunek 12: Strona logowania do podpisu kwalifikowanego

Wpisz swoją nazwę użytkownika lub adres e-mail. Następnie kliknij przycisk **ZALOGUJ SIĘ**. Pojawi się ekran aplikacji.



Rysunek 13: Wybierz certyfikat

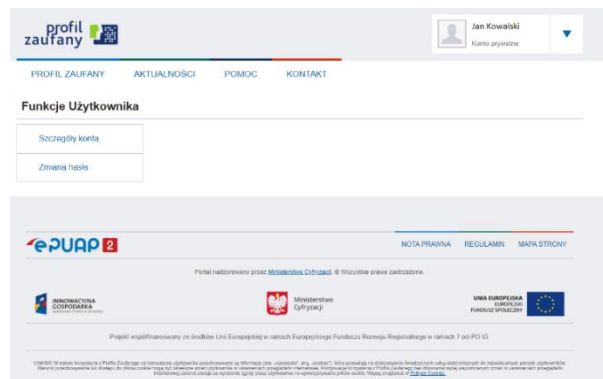
Jeśli masz kilka certyfikatów – kliknij ten, za pomocą którego chcesz się zalogować do Profilu Zaufanego. Następnie kliknij przycisk **WYBIERZ CERTYFIKAT**. Na kolejnym ekranie podaj kod PIN nadany przy pierwszej aktywacji certyfikatu.



Rysunek 14: Podanie PIN-u



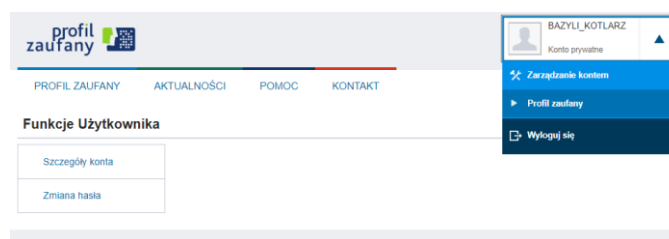
Zaloguj się do Profilu Zaufanego.



Rysunek 15: Zalogowany użytkownik

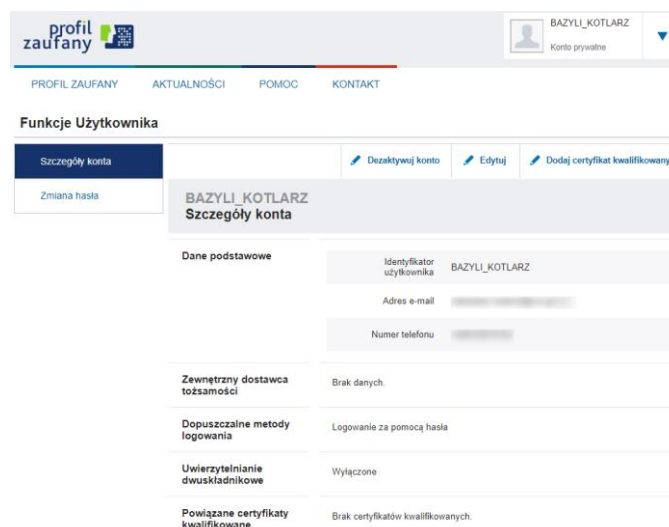
5. Jak przypisać certyfikat kwalifikowany do konta

Aby przypisać certyfikat kwalifikowany do konta, kliknij przycisk **Szczegóły konta** z poziomu **Zarządzanie kontem**.



Rysunek 16: Zarządzanie kontem

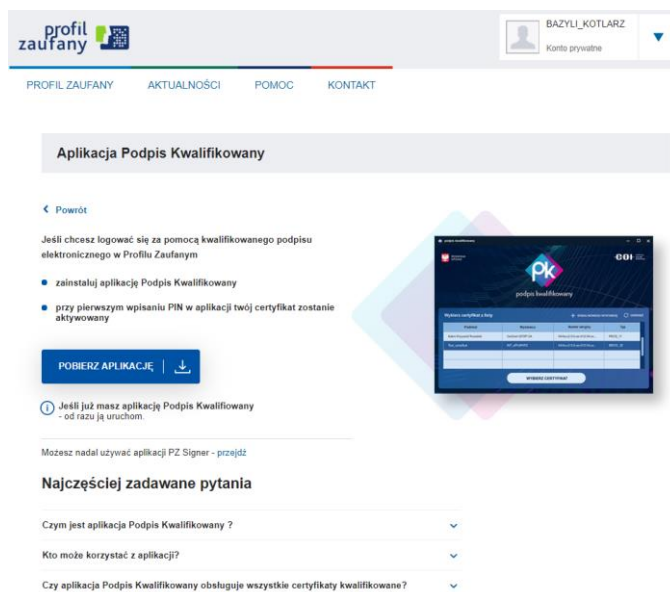
Kliknij przycisk **Dodaj certyfikat kwalifikowany**.



Rysunek 17: Szczegóły konta

- Jeśli nie masz uruchomionej aplikacji – pojawi się poniższa strona. Uruchom aplikację.

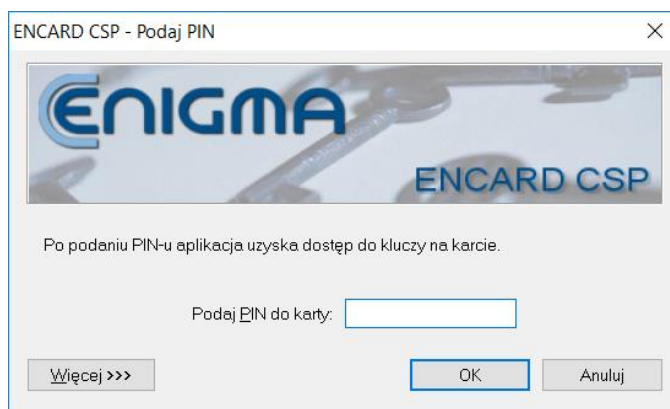
- Jeśli nie masz zainstalowanej aplikacji – również pojawi się ta sama strona. Pobierz aplikację – wykonaj kroki opisane w rozdziale **Jak zainstalować aplikację**.



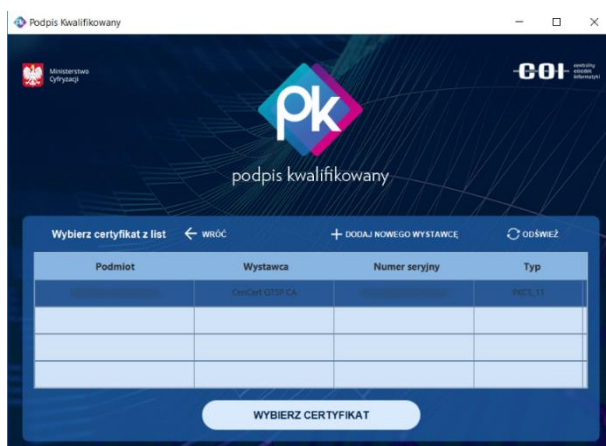
Rysunek 18: Dodanie certyfikatu kwalifikowanego

Uruchom aplikację i kliknij przycisk **Powrót**. Wrócisz do podglądu dokumentu. Przejdź jeszcze raz do podpisu dokumentu za pomocą podpisu kwalifikowanego. W tym momencie pojawi się ekran aplikacji Podpis Kwalifikowany.

Uwaga: Niektórzy dostawcy certyfikatu dodatkowo mogą poprosić Cię o podanie kodu PIN nadanego przy aktywacji certyfikatu.



Rysunek 19: Autoryzacja w aplikacji dostawcy certyfikatu

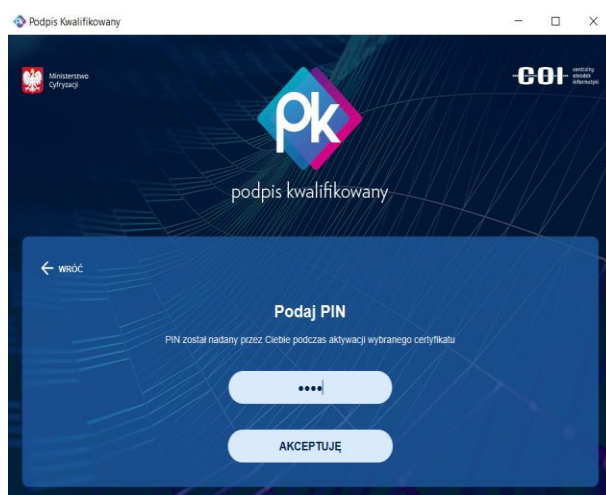


Rysunek 20: Wybór certyfikatu

Jeśli masz kilka certyfikatów – kliknij ten, za pomocą którego chcesz podpisać dokument.

Następnie kliknij przycisk **WYBIERZ CERTYFIKAT**.

Na kolejnym ekranie podaj kod PIN nadany przy pierwszej aktywacji certyfikatu.



Rysunek 21: Podanie PIN-u

Kliknij przycisk **AKCEPTUJĘ**. Jeśli podasz poprawny kod – podpiszesz dokument.

Następnie wrócisz do Profilu Zaufanego. Tam pojawi się informacja o powiązaniu **certyfikatu kwalifikowanego z Twoim kontem**.



profil zaufany

BAZYLI_KOTLARZ
Konto prywatne

PROFIL ZAUFANY AKTUALNOŚCI POMOC KONTAKT

✓ Certyfikat został pomyślnie powiązany z Twoim kontem. Dodatkowo automatycznie włączyliśmy w Twoim koncie metodę logowania „Logowanie za pomocą certyfikatu kwalifikowanego (walidacja z powiązanymi certyfikatami)”.
Zmiana hasła

Funkcje Użytkownika

Dezaktywuj konto Edytuj Dodaj certyfikat kwalifikowany

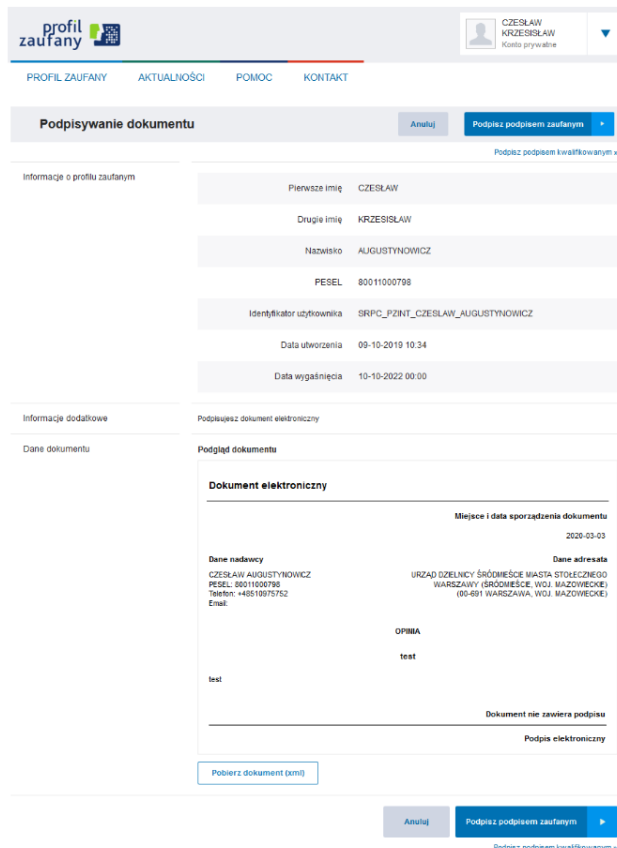
BAZYLI_KOTLARZ Szczegóły konta

Dane podstawowe	Identyfikator użytkownika BAZYLI_KOTLARZ												
	Adres e-mail [redacted]												
	Numer telefonu [redacted]												
Zewnętrzny dostawca tożsamości	Brak danych.												
Dopuszczalne metody logowania	Logowanie za pomocą hasła Logowanie za pomocą certyfikatu kwalifikowanego (walidacja z powiązanymi certyfikatami)												
Uwierzytelnianie dwuskładnikowe	Wyłączone												
Powiązane certyfikaty kwalifikowane	<table><thead><tr><th>Wystawca</th><th>Podmiot</th><th>Numer seryjny</th><th>Ważny do</th></tr></thead><tbody><tr><td>OID.2.5.4.97=VATPL-[redacted]</td><td>SERIALNUMBER=FNO PL-[redacted] CN=[redacted]</td><td>[redacted]</td><td>14-03-2021 00:59</td></tr><tr><td>CN=Enigma Systemy Centralny Informatyki Sp. z o.o., C=PL</td><td>GIVENNAME=[redacted] SURNAME=[redacted] C=PL</td><td>[redacted]</td><td></td></tr></tbody></table>	Wystawca	Podmiot	Numer seryjny	Ważny do	OID.2.5.4.97=VATPL-[redacted]	SERIALNUMBER=FNO PL-[redacted] CN=[redacted]	[redacted]	14-03-2021 00:59	CN=Enigma Systemy Centralny Informatyki Sp. z o.o., C=PL	GIVENNAME=[redacted] SURNAME=[redacted] C=PL	[redacted]	
Wystawca	Podmiot	Numer seryjny	Ważny do										
OID.2.5.4.97=VATPL-[redacted]	SERIALNUMBER=FNO PL-[redacted] CN=[redacted]	[redacted]	14-03-2021 00:59										
CN=Enigma Systemy Centralny Informatyki Sp. z o.o., C=PL	GIVENNAME=[redacted] SURNAME=[redacted] C=PL	[redacted]											

Rysunek 22: Powiązanie certyfikatu kwalifikowanego z kontem

6. Jak elektronicznie podpisywać dokumenty

Niektórzy dostawcy certyfikatu dodatkowo mogą poprosić Cię o podanie kodu PIN nadanego przy aktywacji certyfikatu.



The screenshot shows the 'profil zaufany' interface for document signing. The user is logged in as 'CZESLAW KRZESISLAW' with a private account. The main heading is 'Podpisywanie dokumentu'. Below this, there are two sections: 'Informacje o profilu zaufanym' and 'Informacje dodatkowe'. The 'Informacje o profilu zaufanym' section contains a table with the following data:

Pierwsze imię	CZESLAW
Drugie imię	KRZESISLAW
Nazwisko	AUGUSTYNOWICZ
PESEL	80011000798
Identyfikator użytkownika	SRPC_PZINT_CZESLAW_AUGUSTYNOWICZ
Data utworzenia	09-10-2019 10:34
Data wygaśnięcia	10-10-2022 00:00

The 'Informacje dodatkowe' section is titled 'Podpisujesz dokument elektroniczny'. It contains a 'Podgląd dokumentu' section with the following details:

Dokument elektroniczny

Miejsce i data sporządzenia dokumentu: 2020-03-03

Dane nadawcy: CZESLAW AUGUSTYNOWICZ, PESEL: 80011000798, Telefon: +48510975752, Email: [redacted]

Dane adresata: URZĄD GZELNICY ŚRÓDMIEŚCIE MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY (ŚRÓDMIEŚCIE, WÓJ. MAZOWIECKIE), (00-691 WARSZAWA, WÓJ. MAZOWIECKIE)

OPRIBA
test

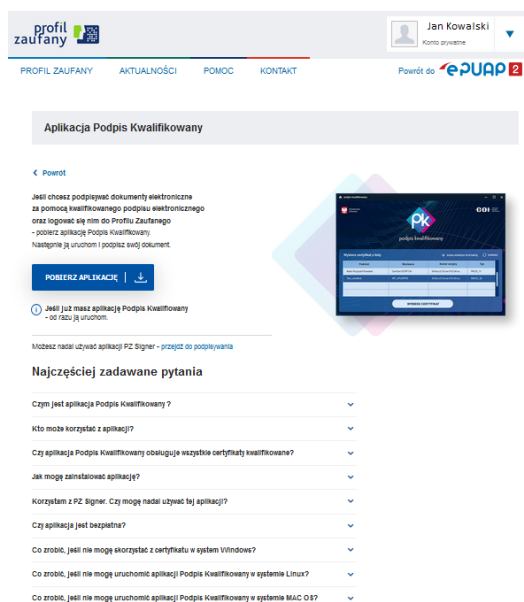
test

Dokument nie zawiera podpisu
Podpis elektroniczny

Buttons: 'Pobierz dokument (xml)', 'Anuluj', 'Podpisz podpisem zaufanym'.

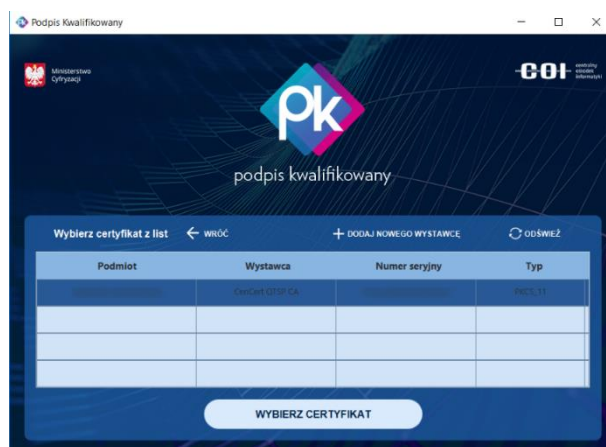
Rysunek 23: Podgląd podpisywanego dokumentu

- Jeśli nie masz uruchomionej aplikacji – pojawi się poniższa strona. Uruchom aplikację.
- Jeśli nie masz zainstalowanej aplikacji – również pojawi się ta sama strona. Pobierz aplikację – wykonaj kroki opisane w rozdziale **Jak zainstalować aplikację**.



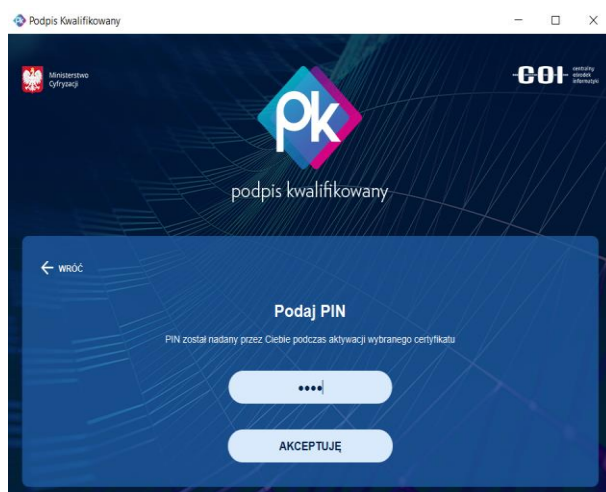
Rysunek 24: Podpisanie dokumentu za pomocą podpisu kwalifikowanego

Uruchom aplikację i kliknij przycisk Powrót. Wrócisz do podglądu dokumentu. Przejdź jeszcze raz do podpisu dokumentu za pomocą podpisu kwalifikowanego. W tym momencie pojawi się ekran aplikacji Podpis Kwalifikowany.



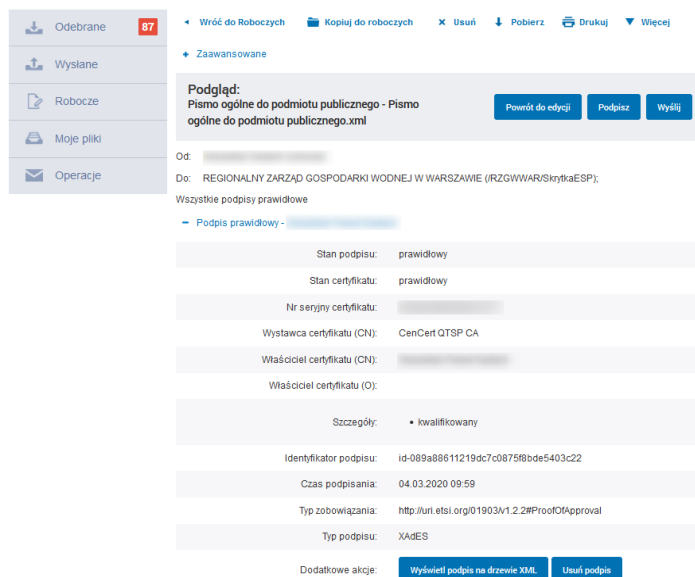
Rysunek 25: Wybór certyfikatu

Jeśli masz kilka certyfikatów – kliknij ten, za pomocą którego chcesz podpisać dokument. Następnie kliknij przycisk **WYBIERZ CERTYFIKAT**. Na kolejnym ekranie podaj kod PIN nadany przy pierwszej aktywacji certyfikatu.



Rysunek 26: Podanie PIN-u

Kliknij przycisk **AKCEPTUJĘ**. Jeśli podasz poprawny kod – podpiszesz dokument.
Następnie wrócisz do systemu, w którym był wymagany podpis dokumentu, np. ePUAP.



Rysunek 27: Podpisywanie dokumentu w systemie ePUAP