Konfiguracja stanowiska do podpisu.

- Instrukcja użytkownika



*W przypadku korzystania z podpisu zaufanego można pominąć konfigurację stanowiska i przejść od razu do sprawdzenia podpisanego dokumentu.

**W celu użycia mobilnego podpisu MSzafir w aplikacji Szafir SDK należy dodać wirtualną kartę MSzafir w oprogramowaniu CloudSinger zgodnie z instrukcją dostępną pod poniższym linkiem:

https://www.elektronicznypodpis.pl/storage/file/core_files/2024/7/3/3ae2a9ac5c3eb539e493d8b7373f05df/ja k wykorzystac certyfikat mszafir w dowolnej aplikacji podpisujacej windows.pdf

Pierwszym krokiem konfiguracji jest zainstalowanie oprogramowania Java w wersji OpenJDK wydawanej na licencji EPL (Eclipse Public License - v 2.0). Rekomendowaną wersją jest Temurin 17LTS lub wyższa. Istotne, aby to były wersje LTS (long-term suport).

Można je pobrać za darmo ze strony:

https://adoptium.net/

Po wejściu na wskazaną stronę należy wybrać przycisk "other platforms and versions".





RYSUNEK 1: PRZYCISK "OTHER PLATFORMS AND VERSIONS" NA STRONIE <u>HTTPS://ADOPTIUM.NET/</u>

Następnie w poziomym menu [1] należy wybrać odpowiedni system operacyjny oraz ustawić pozostałe parametry w następujący sposób: Architecture – x64, Package Type – JDK, Version – 17LTS. Następnie za pomocą niebieskiego przycisku [2] należy rozpocząć pobieranie oprogramowania.



Operating System		Architecture		Package Type		Version	
Windows	× ;	(64	~	JDK	~	17 - LTS	~
<u>17.0.12+</u>	Z				JDK - 167 Checksu	MB 🛃 .msi	2
Temurin 旲		Windows		x64	<u></u>		

RYSUNEK 2: WYBÓR WERSJI OPROGRAMOWANIA JAVA NA STRONIE HTTPS://ADOPTIUM.NET/

Bezpośredni link do oprogramowania dla Windows:

https://adoptium.net/temurin/releases/?os=windows&arch=x64&package=jdk&version=17

Bezpośredni link do oprogramowania dla Mac:

https://adoptium.net/temurin/releases/?os=mac&arch=x64&package=jdk&version=17

*Przeglądarka Opera nie wspiera dodatku Szafir SDK i uniemożliwia złożenie podpisu.

Następnie należy upewnić się, że na stacji roboczej jest zainstalowane aktualne oprogramowanie dołączone do certyfikatu jak również, że podpis jest zaimportowany do przeglądarki. Poniżej ścieżki dostępu dla najpopularniejszych przeglądarek:

Microsoft Edge – ustawienia ->prywatność, wyszukiwanie i usługi -> zabezpieczenia -> zarządzaj certyfikatami

Google Chrome – ustawienia -> prywatność i bezpieczeństwo -> bezpieczeństwo -> zarządzaj certyfikatami

Firefox – opcje -> prywatność i bezpieczeństwo -> wyświetl certyfikaty

Prawidłowo zaimportowany certyfikat powinien się wyświetlić w zakładce:

"osobisty" na przeglądarkach Microsoft Edge i Google Chrome

"użytkownik" na przeglądarce Firefox.

Gdyby certyfikat nie był widoczny, należy skontaktować się z wystawcą certyfikatu i poprosić o pomoc przy zaimportowaniu certyfikatu do przeglądarki.

Import podpisu do przeglądarki nie dotyczy komputerów typu Mac.

Na komputerach typu Mac może być konieczne zainstalowanie dodatkowego oprogramowania:

Dodatkowe oprogramowanie dla Mac

Po wykonaniu powyższych czynności należy wejść na stronę:

https://oneplace.marketplanet.pl/sprawdz-podpis

Po wejściu na stronę pojawi się możliwość wyboru rodzaju sprawdzanego podpisu.

- A) Podpis kwalifikowany elektroniczny [1]
- B) Polski E-dowód [2]
- C) Dokument podpisany za pomocą Podpisu Zaufanego EPUAP [3]



RYSUNEK 3: WYBÓR RODZAJU PODPISU ELEKTRONICZNEGO

A) PODPIS KWALIFIKOWANY ELEKTRONICZNY

Użycie przycisku "sprawdź podpis" spowoduje uruchomienie komponentu Szafir.



RYSUNEK 4: TEST PODPISU - PODPIS KWALIFIKOWANY

Uwaga! Prosimy, aby w aukcji elektronicznej (gdzie Zamawiający wymaga potwierdzenia złożenia oferty za pomocą podpisu kwalifikowanego), w momencie pracy na przeglądarce w trybie prywatnym (incognito), podczas konfiguracji kontrolki Szafir Host zaznaczać opcje dodania dodatku do przeglądarek Szafir SDK Web również do wskazanych przeglądarek prywatnych. Brak zaznaczenia rozszerzenia dodatku na przeglądarki prywatne spowoduje, że konsola aukcyjna przy każdym postąpieniu będzie wymuszała aktualizację kontrolki Szafir Host. Może to wydłużyć czas, aby prawidłowo zaakceptować postąpienia w aukcji elektronicznej.

B) POLSKI E-DOWÓD

Użycie przycisku "sprawdź polski e-dowód" spowoduje uruchomienie komponentu Szafir.

⊗ Start komponentu Szafir		
 Test podpisu 		
Upewnij się, że posiadasz:		
 E-dowód osobisty z warstv podłączony do komputera czytnika. 	vą elektroniczną, więcej informacji: https://www.gov.pl/web/gov/dowod-osobisty-informacje czytnik dowodów osobistych zainstalowany i skonfigurowany zgodnie z instrukcją dostawcy	
E SPRAWDŹ POLSKI E-DOWÓD		
 Weryfikacja podpisu 		

RYSUNEK 5: TEST PODPISU - E-DOWÓD

TEST PODPISU NALEŻY SFINALIZOWAĆ POPRZEZ WYBRANIE CERTYFIKATU DO PODPISU/POLSKIEGO E-DOWODU I PODPISANIE PLIKU TESTOWEGO.

Szafir SDK	- komponent do składania i weryfikacji podpisów elektronicznych v1.8.3.406	
	Treść dokumentu © <u>Sformatowany</u> © Binarny © Wyłączony	Zapisz kopię Otwórz za pomocą
	🗓 🚊 🔍 🔍 🛙 🕯 1 🖌 1 🕨 🕨 🏘 Wstaw symbol graficzny	
	Test podpisu	E
KIR. Szafi	4	•
	Realizowana czynność	
	Podpisywanie dokumentu 1/1 DANE W BUFORZE	1. Prezentacja
	Wybrałeś certyfikat kwalifikowany, s Kontynuowanie operacji spowoduje złożenie bezpiecznego podpisu elektronicz	Nadasz bezpieczny podpis. nego równoważnego w skutkach prawnych podpisowi własnoręcznemu. Pomiń
	✓ Pomiń prezentację kolejnych dokumentów	V Pomiń padsumowanie kolejnych elementów
	Certyfikat do znakowania czasem Kwalifikowany certyfikat wystawiony dla: Wystawca certyfikatu 2.5.4.9°=/ATPL-5260300517,CN=COPE SZAFIR - Kwalifikowany,O=Krajowa Izba Rozliczeniowa S,A	erz Kwalifikowany certyfikat Wybierz Wytawa octyfikat S.4.97-VATPL-5260300517,CN=COPE SZAFIR - Kwalifikowany,O=Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A

RYSUNEK 6: APLIKACJA SZAFIR SDK

Po zaakceptowaniu krótkiego podsumowania pojawi się następujący komunikat

Gratulacje, posiadasz skonfigurowny i przetestowany kwalifikowany podpis elektroniczny.

×

OK

RYSUNEK 7: KOMUNIKAT PO PRAWIDŁOWYM SKONFIGUROWANIU STANOWISKA

C) DOKUMENT PODPISANY ZA POMOCĄ PODPISU ZAUFANEGO (EPUAP)

Zgodnie z wyświetlaną instrukcją należy pobrać testowy dokument [1] podpisać go za pomocą Podpisu Zaufanego oraz dołączyć za pomocą przycisku "wybierz" [2].

Poniższy test podpisu zweryfikuje, czy na komputerze masz zainstałowane wszystkie niezbędne kom potrzebne do podpisania oferty. W przypadku braku jakiegokolwiek elementu zostaniesz powiadomi konieczności pobrania dodatku – Szafir SDK WEB (rozszerzenie umożliwiające uruchomienie funkcji p elektronicznego).	ponenty ony o podpisu
Szczegółowe informacje dotyczące instalacji wszystkich komponentów podpisu elektronicznego, znaj instrukcji Podpis elektroniczny – konfiguracja i procedura podpisania ofert - instrukcja użytkownika	dziesz w
⊘ Wybrany test ePUAP	
② Test podpisu	
W celu weryfikacji dokumentu podpisanego przy użyciu ePUAP należy	wykonać następujące kroki:
1. Pobrać na dysk przykładowy plik <mark>: Pobierz plik sample.pdf</mark> 1	
 podpisać go przy użyciu profilu zaufanego: <u>https://www.gov.pl/web/podpis-zaufany</u> 	(<u>gov/podpisz-dokument-elektronicznie-wykorzystaj-</u>
3. i załączyć podpisany dokument poniżej	
± WCZYTAJ PLIK PODPISANY NA PLATFORMIE EPU AP Wybierz pilk Nie wybrano pilku	2
❷ Weryfikacja podpisu	

RYSUNEK 8: TEST PODPISU - EPUAP

Pojawi się okno w którym należy wybrać podpisany plik z komputera i dodać go za pomocą przycisku "Otwórz".

elektronicznego).	Otwieranie					×	
Szczegółowe informacje dotyczące i instrukcji <mark>Podpis elektroniczny – kor</mark>	\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow]. \Rightarrow Ten komputer \Rightarrow Pulpit \Rightarrow sample \checkmark C				C Przeszukaj: sample		
	Organizuj - Nowy folde	er				📰 - 🔟 🕜	
⊘ Wybrany test ePUAP	📰 Pulpit 🛛 🖈 ^	Nazwa	Data modyfikacji	Тур	Rozmiar		
O Test podpisu	Pobrane *	🗟 sample	29.12.2020 13:03	Adobe Acrobat D	38 KB		
W celu weryfikacji dokum 1. Pobrać na dysk przykła 2. podpisać go przy użyci podpis-zaufany 3. i załączyć podpisany do	 Dokumenty * Obrazy * Najnowsze instr. PODPISY Załączniki Zrzuły z testów OneDrive 						
▲ WCZYTAJ PLIK PODPISANY NA	🥌 Ten komputer						
❷ Weryfikacja podpisu	Nazwa p	liku: sample			Vszystkie plik Otwórz	ii ~ Anuluj	4

RYSUNEK 9: TEST PODPISU - EPUAP, WYBÓR PODPISANEGO PLIKU Z KOMPUTERA