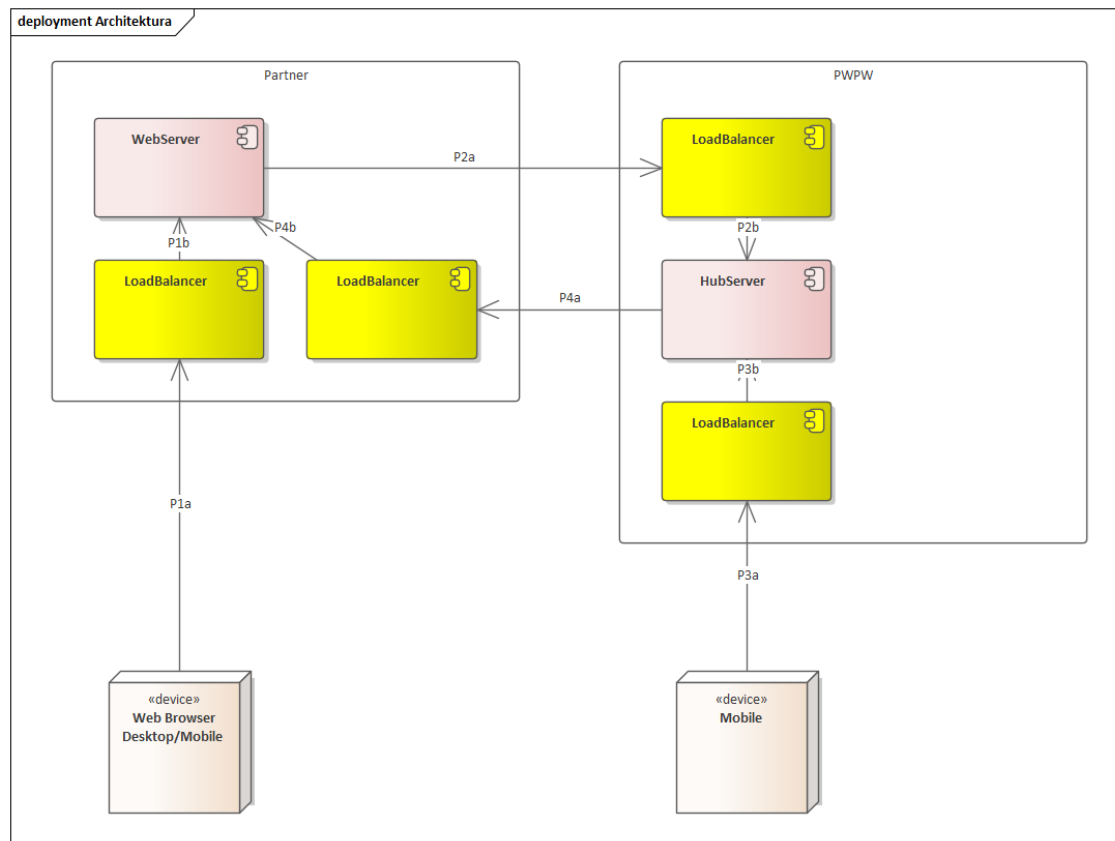


Architektura komunikacji eDO App z EZD NASK

Diagram architektury



Opis komunikacji

Ścieżka	Protokół	Opis
P1a	HTTPS, one-way TLS	Otwarcie strony Partnera w przeglądarce komputera/smartfona.
P1b	HTTP	Komunikacja wewnętrzna po terminacji TLS.
P2a	HTTPS, two-way TLS	Inicjalizacja sesji z Hubem (wysłanie challengee + identyfikator partnera). Hub przyjmuje połączenie tylko z określonego adresu IP i przedstawiające się ważnym certyfikatem z urzędu CUZ Sigillum CA.
P2b	HTTP	Komunikacja wewnętrzna po terminacji TLS.
P3a	HTTPS, one-way TLS	Uruchomienie aplikacji mobilnej i połączenie z Hubem (przypisanie do sesji serwera za pomocą tokena ograniczonego czasowo).
P3b	HTTP	Komunikacja wewnętrzna po terminacji TLS.
P4a	HTTPS, two-way TLS	Odpowiedź w ramach procesu biznesowego (np. identyfikacji i przekazania danych osobowych). Wysłana tylko na ściśle określony adres IP partnera, z określonego adresu IP Huba. Hub

Ścieżka	Protokół	Opis
		przedstawia się certyfikatem wystawionym z urzędu CUZ Sigillum CA.
P4b	HTTP	Komunikacja wewnętrzna po terminacji TLS.

Adresacja

Środowisko testowe

Ścieżka	Kierunek	Adres	Port	Endpoint
P2a	wychodzący	51.38.134.85		Adresy IP partnera, z których będą napływać żądania o tokeny do zainicjowania usługi.
P2a	przychodzący	185.31.89.134	8446	https://edo-partner.pulab.pl:8446/edoservices_012/partner-service/getToken
P4a	wychodzący	185.31.89.193		
P4b	przychodzący	edo-test.ezdrp.pl	443	Adres IP, port oraz adres usługi partnera służącej do obsługi odpowiedzi przesyłanych przez serwer eDO App. Identyczne dla wszystkich usług lub zdefiniowane indywidualnie w ramach usług.

Identyfikator partnera nadany przez PWPW:

4170f331-e6d4-442a-9b33-4f8444d82e82

Identyfikatory usług partnera nadane przez PWPW:

Integracja z wykorzystaniem bezpośredniej komunikacji serwerem usług HUB

Podpisanie pliku PDF, profil PDF_SIMPLE (podpisywanie pliku)

Identyfikator usługi:

70512671-5c92-4c1a-bcb1-43be07c2fa1b

Adres, na który przekazywana jest odpowiedź:

https://edo-test.ezdrp.pl/edo/callback

Podpisanie pliku PDF, profil PDF_SIMPLE (podpisywanie skrótu)

Identyfikator usługi:

03861807-0bf7-4853-8393-2600aa992bf3

Adres, na który przekazywana jest odpowiedź:

https://edo-test.ezdrp.pl/edo/callback

Podpisanie pliku XML, profil XADES_ENVELOPED

Identyfikator usługi:

05c81123-5801-4a9a-85d7-a39206000c92

Adres, na który przekazywana jest odpowiedź:

https://edo-test.ezdrp.pl/edo/callback

Podpisanie pliku XML, profil XADES_DETACHED

Identyfikator usługi:

8a7beeb6-7ad6-4fde-82e0-ec3041d3d2a0

Adres, na który przekazywana jest odpowiedź:

<https://edo-test.ezdrp.pl/edo/callback>