

Dokumentacja

W tym miejscu znajdziesz dokumenty przeznaczone dla producentów kas fiskalnych

📅 13.06.2024

Pliki do pobrania

- 📄 [Usługi dodatkowe dla środowiska testowego v1.1.0 \(PDF, 623 kB\)](#)
- 📄 [Procedura Przekazywania Certyfikatów Producenta Kas Rejestrujących do Ministerstwa Finansów wersja dla producentów \(PDF, 422 kB\)](#)
- 📄 [Opis techniczny protokołu komunikacyjnego kasa – Centralne Repozytorium Kas – część Specyfikacja komend. Wersja 2.0.5 \(PDF, 1987 kB\)](#) - zawiera opis struktury komend i danych wymienianych pomiędzy urządzeniami fiskalnymi i repozytorium
- 📄 [Opis techniczny protokołu komunikacyjnego kasa – Centralne Repozytorium Kas – część Standardy kryptograficzne. Wersja 4.0.0 \(PDF, 1649 kB\)](#) - zawiera standardy kryptograficzne dla Centralnego Repozytorium danych o sprzedaży detalicznej
- 📄 [Centralne Repozytorium danych o sprzedaży detalicznej. Usługi dodatkowe dla środowiska testowego. Wersja 1.02 \(DOCX, 52 kB\)](#) - zawiera opis usług dla Centralnego Repozytorium danych o sprzedaży detalicznej dostępnych tylko w środowisku testowym
- 📄 [Ustawienie ssl w projekcie SoapUI dla kasy testowej wraz z kluczem \(PDF, 149 kB\)](#) - zawiera instrukcję konfiguracji testowego projektu SoapUI
- 📄 [CRK-KasaTestowaKlucze-SoapUI-TT1701003001 \(ZIP, 3 kB\)](#) - zawiera testowy klucz i certyfikat niezbędny do wywołania operacji udostępnionych w testowym projekcie SoapUI
- 📄 [CRK-KasaTestowa-SoapUI-project \(ZIP, 4 kB\)](#) - zawiera wyeksportowany projekt SoapUI operacji udostępnionych przez testowe repozytorium
- 📄 [Informacja dotycząca przekazania kasy rejestrującej on-line do pretestów w Głównym Urzędzie Miar \(DOCX, 17 kB\)](#)
- 📄 [Schema JPK KASA v3.0 \(JSON, 94 kB\)](#) - schemat wymiany danych pomiędzy kasą fiskalną i Repozytorium Centralnym
- 📄 [Schema JPK KASA PARAGON v2-0 \(JSON, 56 kB\)](#)
- 📄 [Certyfikaty Ministerstwa Finansów dla systemu testowego Centralnego Repozytorium Danych o Sprzedaży Detalicznej \(Kasy Online\).\(ZIP, 3 kB\)](#) - wymagane do weryfikacji ścieżki zaufania. Za pomocą tych kluczy podpisywane są pozostałe

certyfikaty Ministerstwa Finansów wykorzystywane w systemie: Certyfikat główny z kluczem publicznym (Root CA) oraz Certyfikat podrzędny z kluczem publicznym (Sub CA).

[📎 Certyfikat Ministerstwa Finansów - klucz publiczny \(Root CA\) dla systemu produkcyjnego Centralnego Repozytorium Danych o Sprzedaży Detalicznej \(Kasy Online\). \(ZIP, 1 kB\)](#) - wymagany do weryfikacji ścieżki zaufania. Za pomocą tego klucza podpisywane są pozostałe certyfikaty Ministerstwa Finansów wykorzystywane w systemie produkcyjnym

[📎 Rekomendowany przez Ministerstwo Finansów format zapisu danych tworzących QR kod \(DOCX, 33 kB\)](#)

Procedury

Procedura przekazania przez producenta certyfikatu wraz kluczem prywatnym do GUM w celu przeprowadzenia badań dla homologacji urządzenia fiskalnego

1. Producent przygotowuje zestaw kluczy i certyfikat wydany przez CA Producenta (CA Producenta zarejestrowane w środowisku testowym CR) z numerem unikatowym kasy (CN=...) wybranym z puli przydzielonych numerów testowych. Certyfikat i klucz zabezpieczone są hasłem w pliku formatu pfx.
2. Producent składa plik z certyfikatem w GUM wraz z pismem przewodnim na płycie CD/DVD. Hasło do pliku umieszczone jest w zabezpieczonej kopercie. Hasło można także złożyć wraz z wnioskiem o wydanie potwierdzenia dla kasy (jako załącznik do wniosku).