

Windykator – Integracja z KSeF

Wstęp

Program Windykator umożliwia wysyłkę faktur do KSeF. Do prawidłowego działania modułu KSeF wymagany jest składnik systemu Windows o nazwie .NET Desktop Runtime 9.0.

Przed rozpoczęciem wysyłki faktur do KSeF należy się upewnić, że w systemie jest zainstalowany składnik .NET Desktop Runtime 9.0 lub zainstalować jego najnowszą wersję ze strony Microsoft:

<https://dotnet.microsoft.com/en-us/download/dotnet/9.0> (stan na marzec 2026)

Ze względów bezpieczeństwa w programie Windykator wysyłka faktur do KSeF realizowana jest wyłącznie z jednego stanowiska komputerowego.

Uwaga!

Zalecamy najpierw przetestować integrację programu oraz wysyłkę faktur na środowisku testowym KSeF, gdyż po prawidłowej wysyłce faktury do KSeF nie ma możliwości jej usunięcia z KSeF!

Adres testowego API: <https://api-test.ksef.mf.gov.pl> (stan na marzec 2026)

Adres testowej strony: <https://ap-test.ksef.mf.gov.pl/web/> (stan na marzec 2026)

Certyfikaty KSeF

KSeF wymaga, aby komunikacja odbywała się za pomocą szyfrowanych kanałów z wykorzystaniem certyfikatów i kluczy. Potrzebny jest zatem certyfikat i jego klucz oraz hasło.

Jeśli jeszcze nie mamy certyfikatu to należy go utworzyć.

W celu utworzenia certyfikatu należy zalogować się do KSeF i wygenerować certyfikat dla osoby, która będzie realizować wysyłkę faktur do KSeF (po zalogowaniu w KSeF kliknąć w menu Certyfikaty->Wnioskuj o certyfikat). Należy zapamiętać hasło podane przy tworzeniu certyfikatu, ponieważ będzie ono potrzebne do autoryzacji wysyłki faktury.

Certyfikat i klucz zapisujemy na komputerze, z którego będzie przeprowadzana wysyłka faktur.

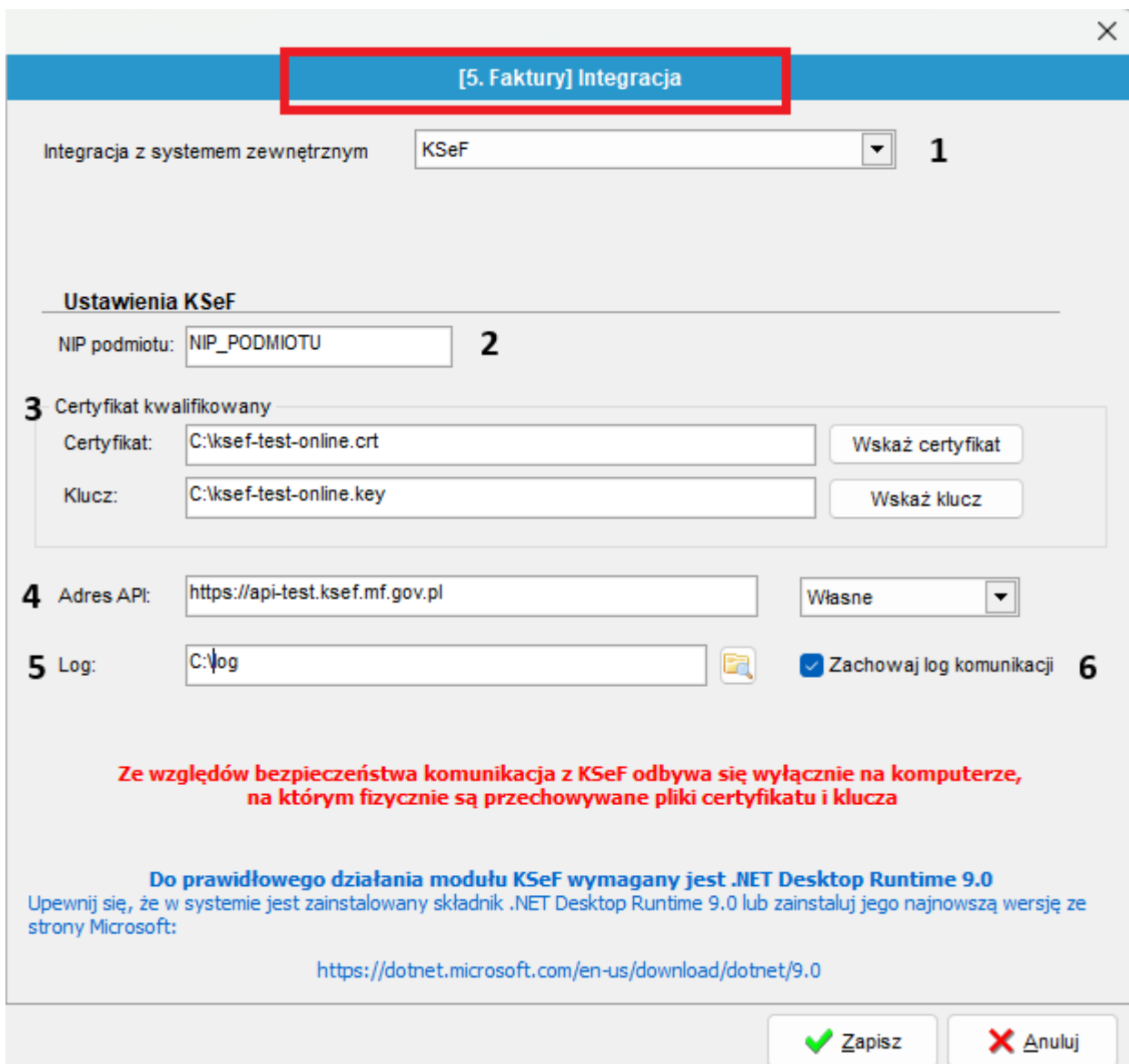
Należy pamiętać, że do KSeF testowego jaki i produkcyjnego należy utworzyć dwa oddzielne certyfikaty.

Konfiguracja programu w celu integracji z KSeF

Opcje do konfiguracji integracji z KSeF znajdują się w sekcji „Faktury -> Integracja”.

1. Należy wybrać „KSeF”
2. Należy wpisać NIP podmiotu w kontekście, którego będą wysyłane faktury do KSeF – musi być zgodny z nr NIP w KSeF
3. W tych polach wskazujemy lokalizację pliku certyfikatu i klucza – pamiętając, aby wskazać odpowiednie wartości dla środowiska testowego lub produkcyjnego.
4. Adres API – jest to adres na który program będzie wysyłał faktury, do wyboru jest środowisko testowe, produkcyjne oraz własne

5. Log operacji – zapisuje komunikację z KSeF w pliku logu na dysku we wskazanym folderze
6. Włącza zapis komunikacji – w przypadku odznaczenia logi nie będą zapisywane.



Lista faktur i wysyłka do KSeF

Po ustawieniu integracji z KSeF na liście faktur pojawi się dodatkowy przycisk z możliwością wysyłki faktury do KSeF. Dodatkowo będą widoczne 2 nowe kolumny z numerami faktury w KSeF

Schemat wysyłki:

1. Po wciśnięciu przycisku „Wyślij do KSeF” program wyświetli pytanie o potwierdzenie chęci wysyłki faktury.
2. Po potwierdzeniu zostanie uruchomiony moduł do wysyłki i wyświetli się okno do wprowadzania hasła – tu należy wpisać hasło do certyfikatu KSeF, opisanego w sekcji **Certyfikaty KSeF**
3. Po wprowadzeniu hasła nastąpi próba połączenia z KSeF, a w przypadku powodzenia próba wysyłki faktury
4. W trakcie procesu uwierzytelniania i wysyłki będzie wyświetlane okno z informacją o aktualnym stanie wysyłki

5. Po zakończeniu wysyłki lista faktur zostanie odświeżona a w kolumnach z numerach KSeF zostaną wyświetlone dane numerów
6. W przypadku gdy brak informacji o numerze KseF, a jest tylko numer referencyjny może to być spowodowane trwającym procesem przetwarzania faktury po stronie KSeF. W takim przypadku po kilku minutach należy wykonać operację pobrania statusu przesłanej faktury (proszę rozwinąć menu przycisku „Wyślij do KSeF” i wybrać opcję „Sprawdź status”

Za każdym razem gdy będziemy próbować połączyć się z KSeF program zapyta się o hasło do certyfikatu.

Wydruk faktury

Dotychczasowy wydruk faktury z programu został rozbudowany o sekcję KSeF, gdzie jest wyświetlony kod QR z linkiem do faktury oraz numer Ksef faktury. W przypadku gdy faktura nie została jeszcze przetworzona prawidłowo przez KSeF dane na wydruku faktury mogą być puste.

Wydruk faktury z programu z danymi KSeF jest obrazem faktury.