

Kroki do wykonania integracji Respons – KSeF

Do wykonania konfiguracji KSeF w systemie Respons warunkiem koniecznym jest posiadanie:

- **System operacyjny:**
 - **Linux: Debian 11 lub Debian 12**
 - **Windows: wersje pozostające w aktywnym wsparciu technicznym Microsoft**
- **Java 21**
- **Aktywny Moduł Komunikacja**
- **Zainstalowany i skonfigurowany LogicalDOC** (instrukcja instalacji LogicalDOC znajduje się na serwerze FTP w lokalizacji: /public/RESPONS/LOGICALDOC)

Poniższe kroki należy wykonać zgodnie z instrukcją: Instrukcja wdrożenia i konfiguracji systemu Respons pod kątem integracji z KSeF

Lokalizacja na serwerze FTP: /public/RESPONS/KSeF

Respons – ustawienia (moduł Administracja)

1. Administracja → Integracja → Dokumentów: włączyć **KSeF**, ustawić **ENDPOINT**, **TYP_ŚRODOWISKA**. *(instrukcja: 1.1.2)*
2. Administracja → Integracja → Dokumentów: włączyć **Repozytorium dokumentów (LogicalDOC)**, uzupełnić **LOGICALDOC_ENDPOINT / LOGICALDOC_USER / LOGICALDOC_PASSWORD**. *(instrukcja: 1.1.2)*
3. Administracja → Integracja → Dokumentów: uzupełnić ścieżki **DOK_FAKT_EFAKTURA_PATH / DOK_KOMU_POTWIERDZENIE_PATH / DOK_KOMU_ZALACZNIK_PATH**. *(instrukcja: 1.1.2)*
4. Wykonać **Test połączenia** (komunikat o powodzeniu). *(instrukcja: 1.1.2)*
5. (Jeśli dotyczy) Aktywować i skonfigurować **EOD**. *(instrukcja: 1.1.2)*

Komunikacja (moduł Komunikacja)

6. Komunikacja → Konfiguracja: ustawić kanał **KSeF = AUTOTYP**. *(instrukcja: 1.1.2 – Komunikacja)*

Faktury (dla każdego kontekstu)

7. Faktury → KSeF → Konfiguracja: ustawić typ komunikacji **wychodzącej i przychodzącej** (EOD-jeśli dotyczy lub Bezpośrednia). *(instrukcja: 1.1.3)*
8. Wprowadzić **Typ identyfikatora** oraz **Identyfikator** podmiotu. *(instrukcja: 1.1.3)*
9. (Jeśli Bezpośrednia) wkleić **Token KSeF** w konfiguracji kontekstu. *(instrukcja: 1.1.3 + 1.2)*
10. Uzupełnić certyfikat offline (QR): **Położenie JKS / Alias / Hasło**. *(instrukcja: 1.1.3 + 1.3.2)*

Token (dla komunikacji bezpośredniej)

11. Wygenerować **token w KSeF** (min. uprawnienia: przeglądanie + wystawianie). *(instrukcja: 1.2)*
12. Przypisać **token w Respons** dla kontekstu (w konfiguracji KSeF). *(instrukcja: 1.1.3 + 1.2)*

Certyfikat offline (QR)

13. MCU KSeF: wygenerować **certyfikat offline** i pobrać **certyfikat + klucz**. *(instrukcja: 1.3)*
14. Utworzyć kontener **.p12** (openssl). *(instrukcja: 1.3.1.1 lub 1.3.1.2)*
15. Umieścić **.p12** na serwerze w ścieżce zgodnej z „Położenie JKS”. *(instrukcja: 1.3.2)*
16. Uzupełnić parametry certyfikatu w Respons (**JKS/alias/hasło**). *(instrukcja: 1.3.2)*

WildFly

17. Ustawić logowanie WildFly na **DEBUG** (na start). *(instrukcja: 1.4.1)*
18. Dodać pliki wizualizacji: **fop.xconf** + fonty do **ksef-conf/fonts**. *(instrukcja: 1.4.2)*

Zadania cykliczne *(instrukcja: 1.5)*

19. Administracja → Serwer Respons → Zadania cykliczne: wejść do konfiguracji zadań.
20. Uruchomić: **Komunikacja – ustalanie kontrahenta dla faktury z KSeF**.
21. (Bezpośrednia) Uruchomić: **Faktury – pobranie statusu wysyłki z KSeF**.
22. (Bezpośrednia) Uruchomić: **Faktury – bezpośrednie pobieranie dokumentów z KSeF**.
23. Ustawić harmonogramy wg zaleceń (status ≥ co 15 min; pobieranie max 2× dziennie; kontrahent po pobraniu).