

**WYTYCZNE DOTYCZĄCE NAWIĄZANIA KOMUNIKACJI RMA Z KDPW
W ZAKRESIE WYODRĘBNIONYCH OBSZARÓW FUNKCYJNALNYCH ISO 20022**

SPIS TREŚCI

I	INFORMACJE OGÓLNE	1
II	NAWIĄZANIE KOMUNIKACJI RMA Z KDPW	1
II.1.	ŚRODOWISKO PRODUKCYJNE	2
II.2.	ŚRODOWISKO TESTOWE.....	2
III	FORMAT KOPERTY	2
IV	BUSINESS APPLICATION HEADER	2

I INFORMACJE OGÓLNE

Dokument zawiera przygotowane przez Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych (KDPW) wytyczne dotyczące aplikacji do zarządzania komunikacją SWIFT (ang. SWIFT Relationship Management Application, „RMA”), zawierające wskazówki w zakresie zarządzania RMA uczestników KDPW i innych podmiotów, będących pośrednikami, w odniesieniu do komunikatów ISO 20022 właściwych dla wyodrębnionych obszarów funkcjonalnych.

SWIFT RMA to funkcja w obszarze bezpieczeństwa komunikatów umożliwiająca użytkownikom sieci SWIFT kontrolowaną wymianę komunikatów w ramach tej sieci. Zastosowanie autoryzacji RMA jest obowiązkowe w przypadku przesyłania i odbierania komunikatów w usłudze SWIFT FINplus.

W przypadku pośrednika nie będącego uczestnikiem KDPW, KDPW oczekuje, że wymiana autoryzacji RMA dla potrzeb przesyłania komunikatów w ramach usługi SWIFT FINplus, zostanie zainicjowana przez pośrednika.

Pośrednik będący uczestnikiem KDPW, który złożył deklarację otrzymywania poprzez system SWIFT komunikatów właściwych dla wyodrębnionych obszarów funkcjonalnych (deklaracja dostępna pod adresem: <https://www.kdpw.pl/uploads/attachments/swift3.docx>), powinien zainicjować wymianę autoryzacji RMA z KDPW, dla potrzeb przesyłania komunikatów w ramach usługi SWIFT FINplus, bezzwłocznie po złożeniu deklaracji.

KDPW zaakceptuje Autoryzację RMA uczestników bezpośrednich KDPW i kolejnych pośredników w ramach łańcucha pośredników w ciągu 24 godzin.

II NAWIĄZANIE KOMUNIKACJI RMA Z KDPW

Autoryzację RMA zarówno w środowisku testowym i produkcyjnym można wykonać przed pełnym udostępnieniem usługi SWIFT FINplus, ponieważ uprawnienia wymieniane są w ramach dedykowanych usług SWIFT - ‘swift.rma’ (produkcyjne RMA) oraz ‘swift.rma!p’ (testowe RMA).

II.1. Środowisko produkcyjne

Należy przesłać swoją produkcyjną autoryzację RMA dla usługi 'swift.finplus' do SWIFTNet Responder DN „o=kdpwplpw,o=swift”, kod BIC KDPWPLPW. Po otrzymaniu komunikatu KDPW potwierdzi jego przyjęcie.

II.2. Środowisko testowe

W celu nawiązania komunikacji z KDPW dla potrzeb bieżących testów komunikatów ISO 20022 z zakresu wyodrębnionych obszarów funkcjonalnych, należy skonfigurować autoryzację RMA w ramach środowiska testowego w usłudze SWIFT FINplus. Należy przesłać swoją testową autoryzację RMA dla usługi 'swift.finplus!pc' do SWIFTNet Responder DN „o=kdpwplpw,o=swift”, kod BIC KDPWPLPW. Po otrzymaniu komunikatu potwierdzimy jego przyjęcie. Uwaga: stosowany BIC-8 to produkcyjny BIC-8.

III FORMAT KOPERTY

Szczegółowe parametry zewnętrznej koperty służącej do przekazywania komunikatów dla usług SWIFTNet zależą od stosowanego oprogramowania, przy czym stałe elementy są następujące:

Referencja pola XPath	Wartość
DataPDU/Header/Message/SenderReference	Nr referencyjny komunikatu (Message reference) umożliwiający oznaczenie danej instancji komunikatu
DataPDU/Header/Message/MessageIdentifier	Typ komunikatu ISO20022 (ISO20022 Message type)
DataPDU/Header/Message/Sender/DN	The SWIFTNet Requestor DN danej instytucji na trzech poziomach, np. "ou=xxx,o=bankplpw,o=swift"
DataPDU/Header/Message/Receiver/DN	Zawsze "ou=xxx,o=kdpwplpw,o=swift" dla potrzeb komunikacji z KDPW
DataPDU/Header/Message/NetworkInfo/Service	Jedna z następujących wartości: „swift.finplus” (komunikaty produkcyjne), „swift.finplus!pc” (testy bieżące)
DataPDU/Body/AppHdr/	Business Application Header, zgodnie z opisem poniżej

Powyższe elementy XPath są właściwe dla oprogramowania SWIFTAlliance Access. Twój system może używać innej składni. Prosimy o weryfikację na poziomie właściwej dokumentacji systemowej.

IV BUSINESS APPLICATION HEADER

Business Application Header (BAH) jest wystandaryzowany przez SWIFT. Stosowana jest wersja V02 (head.001.01.02). Poniżej prezentowana jest minimalna zawartość BAH:

Referencja pola XPath	Wartość
AppHdr/Fr/FinInstId/BICFI	Produkcyjny BIC11 Twojej instytucji
AppHdr/To/FinInstId/BICFI	Zawsze „KDPWPLPWXXX”
AppHdr/BizMsgIdr	Unikalny identyfikator komunikatu

AppHdr/MsgDefldr	Typ komunikatu ISO 20022
AppHdr/CreDt	Data i czas utworzenia komunikatu, z uwzględnieniem strefy czasowej

KDPW używa produkcyjnych kodów BIC w ramach Business Application Header także na potrzeby testów i oczekuje stosowania takiej samej zasady w komunikatach przychodzących do KDPW.