



Departament Informatyzacji i Rejestrów Sądowych.

Departament Informatyzacji i RS  
Ministerstwa Sprawiedliwości

# Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS

03 - Notyfikacja z BRIS dotycząca  
przedsiębiorcy zagranicznego

**Business Registers Interconnection System (BRIS)**

Wersja 1.2

**Sygnity**

**10.10.2016**



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)				
<b>Dokument:</b>	<b>Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS (BRIS 10.0)</b>				
<b>Przygotował:</b>	Janusz Kozdra SYGNITY SA	<b>Podpis:</b>			
<b>Sprawdził:</b>		<b>Podpis:</b>			
<b>Zatwierdził:</b>		<b>Podpis:</b>			
<b>Data utworzenia dokumentu:</b>	30.06.2016 r.	<b>Data ostatniej modyfikacji:</b>	03.11.2016 r.	<b>ID:</b>	
<b>Wersja:</b>	1.2	<b>Status:</b>	roboczy	<b>Stron:</b>	54

Historia zmian dokumentu			
Nr wersji	Data	Autor zmiany	Opis zmiany
1.0	22.08.2016 r.	Janusz Kozdra	Utworzenie
1.1.	10.10.2016 r.	Janusz Kozdra	Uzupełnienie struktur komunikatów i struktury CBD o tabelę BRIS_NOTYFIKACJE
1.2	24-10-2016	Paweł Janiszewski	Uzupełnienie opisu zmian w Biurowości KRS



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

## Spis treści

1.1.	Cel dokumentu .....	6
1.2.	Definicje, akronimy i skróty .....	6
1.3.	Dokumenty poprzedzające i powołane .....	8
<b>2.</b>	<b>Wymagania funkcjonalne określone przez Zamawiającego .....</b>	<b>10</b>
<b>3.</b>	<b>Opis zmian w SI KRS dla realizacji wymagań (BRIS 10.0) .....</b>	<b>12</b>
3.1.	Rozszerzenie struktury rejestrowej KRS o dane dotyczące notyfikacji z BRIS.....	13
3.1.1.	Modyfikacja danych podmiotu, z którego powstał podmiot rejestrowy w SI KRS	13
3.1.2.	Zmiany w nazwach pól KRS.....	13
3.1.3.	Modyfikacja podsystemu komunikacyjnego KRS KOM.....	14
3.1.4.	Modyfikacja części centralnej podsystemu WP KRS .....	14
3.1.5.	Modyfikacja podsystemu CI KRS.....	15
3.1.6.	Modyfikacja podsystemu PYT KRS .....	15
3.1.7.	Rozszerzenie dla programu PUD KRS .....	16
3.1.8.	Modyfikacja usług wyszukiwania i udostępniania informacji z rejestrów KRS i RDN w zakresie odpisu aktualnego.....	16
3.1.9.	Modyfikacja bazy danych CBD KRS .....	16
3.1.9.1.	Nowa tabela BRIS_NOTYFIKACJE.....	16
3.1.9.2.	Wartości pól w rekordach dodawanych do tablicy ZAKRESY ....	18
3.1.9.3.	Skrypt zmieniający zawartość tablicy ODPCONF.....	19
3.1.9.4.	Skrypt zmieniający zawartość tablicy ZAKRESY .....	19
3.1.10.	Modyfikacja obsługi w MSiG .....	20
3.1.10.1.	Wartości pól w rekordach dodawanych do tablicy TEKSTY ..	21
3.2.	Ujawnienie informacji oddziałowi w KRS (BRIS 10.0).....	22
3.2.1.	Modyfikacja zapisu do bazy danych KRS WPISY (Sąd).....	26
3.2.2.	Modyfikacja podsystemu KRS Wpisy (Sąd).....	26
3.2.3.	Modyfikacja części centralnej podsystemu WP KRS .....	26
3.2.4.	Aplikacja BRIS APP na serwerze szyny wewnętrznej.....	27
3.2.5.	Podsystem komunikacyjny KRS KOM.....	27
3.2.6.	Podsystem KRS Biurowość .....	27
3.2.7.	Przypadki użycia .....	29
3.2.7.1.	UCBRIS-13 Odbierz informację o zmianie statusu podmiotu zagranicznego.....	29
3.2.7.2.	UCBRIS-14 Ustal sygnaturę sprawy.....	39
3.2.7.3.	UCBRIS-15 Zamieść dane z notyfikacji z BRIS w Rejestrze (KRS)	44
3.2.7.4.	UCBRIS-16 Przekaż do sądu rejestrowego KRS, zaświadczenie o dokonanych wpisach.....	49
3.2.7.5.	UCBRIS-17 Drukuj zaświadczenie o dokonanych wpisach.....	51



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

## Spis rysunków

<b>Rysunek 3.1</b> Rozmieszczenie modułów biorących udział w procesie przesyłania informacji z/do ECP w ramach Systemu Wzajemnych Połączeń Rejestrów-BRIS [8].	23
<b>Rysunek 3.2</b> Diagram czynności (przepływów sterowania i danych) w procesie obsługi informacji ujawnionej oddziałowi w KRS z automatycznym wpisem do rejestru KRS.	25
<b>Rysunek 3.3</b> Diagram przypadków użycia dla procesu obsługi ujawniania informacji oddziałowi w KRS przez centralną platformę integracyjną ECP BRIS.	29
<b>Rysunek 3.4</b> Struktura komunikatu ujawnienia powiadomienia dla oddziału – składanie powiadomienia (BR-BranchDisclosureReceptionNotification) tworzonego w Centralnej Platformie Dostępowej BRIS.	32
<b>Rysunek 3.5</b> Struktura komunikatu potwierdzenia otrzymania ujawnienia powiadomienia dla oddziału – (BR-BranchDisclosureReceptionNotificationAcknowledgement) tworzonego w podsystemie <b>FUSE ESP</b> (centrala SI KRS).	39
<b>Rysunek 3.6</b> Struktura komunikatu żądania przydziału sygnatury sprawy wysłanego do Biurowości.	42
<b>Rysunek 3.7</b> Struktura komunikatu z sygnaturą wygenerowaną przez Biurowość KRS.	43
<b>Rysunek 3.8</b> Struktura komunikatu wpisowego (zmiany danych w rejestrze) dla „Notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego”.	47
<b>Rysunek 3.9</b> Struktura danych dla rubryki 1 pola 10 przesyłanych w komunikacie wpisowym (tylko „New”).	48
<b>Rysunek 3.10</b> Menu z dodaną opcją BRIS do wyboru wydruku zaświadczenia o wpisie.	53
<b>Rysunek 3.11</b> Ekran wyboru sprawy do drukowania potwierdzenia wpisu NIP/REGOM/BRIS.	53
<b>Rysunek 3.12</b> Zaświadczenie o dokonaniu wpisu informacji o przedmiocie notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego.	54

## Spis tabel

<b>Tabela 3.1</b> Rodzaje przedsiębiorców (grup form prawnych), których dotyczy zmiana związana z dodaniem pola Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego (podmiotu, z którego powstał podmiot wpisywany do KRS).	18
<b>Tabela 3.2</b> Rozszerzenie zakresów obszarów danych do eksportu XML.	19
<b>Tabela 3.3:</b> Rodzaje postępowania prowadzącego do zdarzenia powodującego ujawnienie informacji oddziałowi	33
<b>Tabela 3.4:</b> Węzły komunikatów XML	38
<b>Tabela 3.5:</b> Węzły komunikatu XML specyficzne dla BR-BranchDisclosureSubmissionNotificationAcknowledgement)	39
Informacje o dokumencie	



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

## 1.1. Cel dokumentu

Dokument przedstawia przewidywane zmiany w Systemie Informatycznym Krajowy Rejestr Sądowy związane z realizacją przedmiotu zamówienia w zakresie "Budowy systemu wzajemnych połączeń rejestrów przedsiębiorstw - BRIS" opisanym w dokumentach:

*Dyrektywa 2012/17/UE*

*Specyfikacja modyfikacji – BRIS. 2.1.*

## 1.2. Definicje, akronimy i skróty

Termin	Opis
AP	ang. Access Point – punkt dostępowy pomiędzy portalem e-justice i centralną platformą integracyjną (ECP)
APP	Moduł Aplikacyjny
BR	Business Register – rejestr przedsiębiorstw (lub ang. Business Rule – reguła biznesowa)
BRIS	System wzajemnych połączeń rejestrów przedsiębiorstw (ang. Business Registers Interconnection System).
CBD	Centralna Baza Danych SI KRS umiejscowiona w COPD
CBD KRS	Podsystem Centralnej Bazy Danych KRS
CZD	Centralna baza dokumentów, zasilana przez dokumenty wysyłane z EKDS
DIRS	Ministerstwo Sprawiedliwości, Departament Informatyzacji i Rejestrów Sądowych
ECP	ang. European Central Platform – centralna platforma integracyjna, jako centralny rejestr w tworzonej Systemie Wzajemnych Połączeń Rejestrów (BRIS).
EKDS	Lokalna, sądowa baza dokumentów w SI KRS



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

EOG	Europejski Obszar Gospodarczy (ang. European Economic Area, EEA) – strefa wolnego handlu i Wspólny Rynek, obejmujące państwa Unii Europejskiej i Europejskiego Stowarzyszenia Wolnego Handlu (EFTA), z wyjątkiem Szwajcarii.
EUID	Niepowtarzalny identyfikator umożliwiający jednoznaczną identyfikację spółki macierzystej (Effective User ID). Identyfikator ten obejmuje elementy umożliwiające identyfikację państwa członkowskiego rejestru, krajowego rejestru pochodzenia i numeru wpisu spółki do tego rejestru.
KOM KRS	Podsystem Komunikacyjny (Sąd-Centrala) KRS
KRS	Krajowy Rejestr Sądowy
LED	ang. Legal Entity Data – dane podmiotu prawnego,
Legal Form Code	Kod określający formę prawną z podziałem na kraje UE(EOG)
MS	ang. Member State – państwo, w którym działa zakład spółki (lub Ministerstwo Sprawiedliwości RP)
MQ	Message Queue - IBM WebSphere MQ, pakiet oprogramowania do przesyłania komunikatów
PDF	<b>PDF</b> (ang. <i>Portable Document Format</i> , przenośny format dokumentu) – format plików służący do prezentacji, przenoszenia i drukowania treści tekstowo-graficznych.
RP	Rejestr Przedsiębiorców
SI KRS	System Informatyczny Krajowego Rejestru Sądowego – całość systemu komputerowego, w którego skład wchodzi zarówno część centralna jak i wydziałowa, podsystemy komunikacji, wyszukiwarka KRS.
SQL	ang. Structured Query Language - język zapytań do baz danych, do umieszczania i pobierania danych z baz danych.
UE(EOG)	Unia Europejska (Europejski Obszar Gospodarczy)



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

UBL	ang. Universal Business Language – biblioteka standardowych dokumentów biznesowych XML, opracowana przez OASIS, odnosząca się do określonych sytuacji biznesowych.
UTC time	ang. - Coordinated Universal Time – określenie strefy czasowej. Jeśli podany czas musi zawierać strefę czasową na czas UTC to jest to zadeklarowane przez dodanie "Z" za oznaczeniem czasu. Na przykład, 09:30:10Z <i>Polska znajduje się w strefach czasowych:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>UTC+01:00 (czas środkowoeuropejski (CET), w okresie zimowym) oraz</i></li> <li>• <i>UTC+02:00 (czas środkowoeuropejski letni (CEST), w okresie letnim).</i></li> </ul> <i>Różnią się one odpowiednio o 1 i 2 godziny od uniwersalnego czasu skoordynowanego.</i>
Zamawiający	Departament Informatyzacji i Rejestrów Sądowych Ministerstwa Sprawiedliwości.

### 1.3. Dokumenty poprzedzające i powołane

Tytuł/Autor/Wydawca	Wersja	Data
1)  „Umowa z Ministerstwem Sprawiedliwości na „Rozszerzenie i modyfikację Systemu Informatycznego Krajowego Rejestru Sądowego” z załącznikami..		2016
2)  „Dokumentacja Techniczna SI KRS. Baza CBD KRS”.		
3)  Ustawa o KRS (Dz. U. z 2013 r. poz. 1203)		
4)  „ROZPORZĄDZENIE MINISTRA SPRAWIEDLIWOŚCI z dnia 30 listopada 2011 r. w sprawie szczegółowego sposobu prowadzenia rejestrów wchodzących w skład Krajowego Rejestru Sądowego oraz szczegółowej treści wpisów w tych rejestrach” z późniejszymi zmianami.		





<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

5)	Messaging Model Specification BRIS	1.02	26.02.2016
6)	Business Registers Interconnection System (BRIS) Use Case Model – Business Registers	1.06	26.02.2016
7)	Rozporządzenie wykonawcze komisji (UE) 2015/884 z dnia 8 czerwca 2015 ustanawiające specyfikacje techniczne i procedury niezbędne dla systemu integracji rejestrów ...		10.06.2015
8)	Propozycja rozwiązania dla BRIS i obsługi aktów rejestrowych	0.3	02.08.2016



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

## 2. Wymagania funkcjonalne określone przez Zamawiającego

W tabeli poniżej są przedstawione typy komunikatów wymienianych przez SI KRS z centralną platformą integracyjną (ECP), jako centralnym rejestrem w tworzonym Systemie Wzajemnych Połączeń Rejestrów (BRIS). Dotyczą one usług inicjowanych przez ECP BRIS. System SI KRS będzie występował tu w roli jednego z rejestrów przedsiębiorstw – **BR**.

	Source	Target	Service Operation	Direction	Message
I.	ECP	BR	CompanyDetailsRequest() (żądanie pobrania szczegółów podmiotu)	Input	BR-CompanyDetailsRequest
				Output	BR-CompanyDetailsResponse
II.	ECP	BR	RetrieveDocumentRequest() (żądanie pobrania dokumentu)	Input	BR-RetrieveDocumentRequest
				Output	BR-RetrieveDocumentResponse
III.	ECP	BR	BranchDisclosureNotificationReception() (ujawnienie powiadomienia dla oddziału, potwierdzenie ujawnionego powiadomienia)	Input	BR-BranchDisclosureReceptionNotification
				Output	BR-BranchDisclosureReceptionNotificationAcknowledgement
IV.	ECP	BR	CrossBorderMergerNotificationReception() (przyjmowanie powiadomienia o połączeniu transgranicznym)	Input	BR-CrossBorderMergerReceptionNotification
				Output	BR-CrossBorderMergerReceptionNotification Acknowledgement

Zadanie opisane w tym dokumencie dotyczy rozszerzenia funkcjonalności SI KRS tak, aby obsłużyć komunikację z ECP BRIS w zakresie **usługi** BranchDisclosureNotificationReception (ujawnienie powiadomienia dla oddziału, potwierdzenie ujawnionego powiadomienia) **inicjowanej** przez centralną platformę integracyjną ECP:

Odpowiada to przypadkowi użycia “Service UC-BR-7.8 Receive Branch Disclosure Event Notification” opisanego w punkcie 5.8 dokumentu [6] i zgodnie ze specyfikacją modelu obsługi wymiany danych, opisaną w [5].



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Modyfikacja będzie polegała na dodaniu w systemie KRS możliwości odbioru z platformy europejskiej BRIS notyfikacji o **zmianie statusu podmiotu zagranicznego**, którego **oddział** zarejestrowany jest w KRS. Po niepowtarzalnym numerze EUD oddziału (w tym nr KRS) należy przekazać ją do systemu Biurowość sądu rejestrowego, który ostatni wydał postanowienie o wpis w rejestrze dla oddziału w Polsce.

Komunikat z BRIS może dotyczyć: otwarcia likwidacji, uchylecia likwidacji, zakończenia likwidacji, ogłoszenia upadłości, umorzenia postępowania upadłościowego, zakończenia postępowania upadłościowego oraz wykreślenia spółki zagranicznej w innym państwie członkowskim UE (EOG). Dodatkowo w przypadku wykreślenia spółki zagranicznej generowana automatycznie sygnatura w systemie Biurowość KRS ma być wyróżniona kolorem czerwonym.

Po automatycznym nadaniu sygnatury z dopiskiem /BRIS - notyfikacja ma zostać wpisana do CBD KRS a zaświadczenie o wpisie przekazane do systemu Biurowość KRS.

W bazie danych KRS – należy dodać w Dziale 1 rubryka 1 pole 10 z etykietą „Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego”, w którym będą umieszczane automatycznie informacje pochodzące z BRIS, dotyczące spółki macierzystej. Dane te zostaną automatycznie zamieszczone w rejestrze, bez postanowienia sądu o dokonaniu wpisu. System Wpisów będzie generował zaświadczenie o dokonany wpisie notyfikacji z BRIS.

Wpisy w polu nr 10 będą automatycznym powtórzeniem zdania wygenerowanego w komunikacie BRIS (np. *Wszczęcie postępowania likwidacyjnego, 20.12.2015r.* zgodnie z opisami z: **Tabela 3.3:** Rodzaje postępowania prowadzącego do zdarzenia powodującego ujawnienie informacji oddziałowi). Pole nr 10 będzie prezentowane na odpisie z KRS ODDZIAŁU z wpisem **wszystkich** notyfikacji.

Struktura komunikatu zgodnie z p. 6.4.5 *specyfikacji BRIS – Messaging Model Specifications*



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

### 3. Opis zmian w SI KRS dla realizacji wymagań (BRIS 10.0)

Realizacja wymagań Zamawiającego wiąże się ze zmianami w następujących modułach programowych SI KRS:

Bazy danych			
1	CBD KRS (KRS WP, KRS BRIS)	Centralna baza danych KRS	
Moduły programowe podsystemów			
1	KRS WP	Podsystem Wpisów w Centrali	
2	KRS WP CZD	Podsystem Wpisów w Centrali moduł Centralny Zbiór Dokumentów	
3	BRIS APP	JBoss Fuse ESB, Serwer szyny wewnętrznej, moduł przetwarzania komunikatów wejściowych, moduł wysyłki komunikatów wejściowych, moduł odbioru komunikatów wejściowych	
4	Gateway BRIS	Moduł wysyłający/odbierający komunikaty do/z Gateway'a ECP BRIS i wysyłający (SOAP) odebrany komunikat do modułu odbioru komunikatów wejściowych aplikacji BRIS APP działającej na JBoss Fuse ESB na serwerze szyny wewnętrznej.	



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

### 3.1. Rozszerzenie struktury rejestrowej KRS o dane dotyczące notyfikacji z BRIS

#### 3.1.1. Modyfikacja danych podmiotu, z którego powstał podmiot rejestrowy w SI KRS

W zmodyfikowanych tablicach opisujących dane podmiotu, z którego powstał podmiot rejestrowy, w bazach danych SI KRS będzie dodane jedno nowe pole zawierające notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego. Dane wpisane w tym polu będą prezentowane w dziale 1, rubryce 1, polu 10. Zmiany zapisów w tych polach będą wprowadzane automatycznie po odbiorze z platformy europejskiej BRIS notyfikacji o zmianie statusu podmiotu zagranicznego, którego oddział jest zarejestrowany w KRS. Nie będą one wprowadzane z wniosku ani przez specyficzną modyfikację.

#### 3.1.2. Zmiany w nazwach pól KRS

Numer działu	Numer rubryki	Numer podrubryki	Numer pola	Obecna (stara) nazwa	Nowa nazwa
1	1	-	10	-	Notyfikacja z BRIS dotycząca przedsiębiorcy zagranicznego



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

### 3.1.3. Modyfikacja podsystemu komunikacyjnego KRS KOM

W podsystemie komunikacyjnym KRS KOM modyfikacje dotyczą uwzględnienia, przy przekazywaniu danych i przetwarzaniu na rekordy stałe i struktury XML, dodatkowych informacji o podmiocie, z którego powstał podmiot rejestrowy:

- o informacji o automatycznym wpisie notyfikacji dotyczących przedsiębiorcy zagranicznego, otrzymanych z BRIS.

Rozszerzeniu ulegnie format wymienianego komunikatu wpisowego do/z KRS WP. Będzie to dotyczyło zarówno komunikatów w formacie XML jak i rekordów o stałej strukturze przetwarzanych przez programy:

- o KrsInputService.exe (serwis *KRS Input*) – odpowiada za przyjmowanie komunikatów XML z podsystemów KRS SĄD, translowanie ich na postać rekordów stałych i przekazywanie do podsystemu KRS WP,
- o KrsOutputService.exe (serwis *KRS Output*) – odbiera komunikaty odpowiedzi z KRS WP, przekształca je na format XML i przekazuje do sądów.

Komunikaty do WPISÓW AUTOMATYCZNYCH wysyłane są nie z sądów rejestrowych, lecz z systemów zewnętrznych poprzez podsystem szyny FUSE ESB.

### 3.1.4. Modyfikacja części centralnej podsystemu WP KRS

Zakres prac do wykonania:

- a) Modyfikacja struktur
  - rekord główny,
  - rekord z danymi podmiotu, z którego powstał podmiot rejestrowy,
- b) modyfikacja programów
  - KRSPRGW,
  - KRSPRGZ,
  - KRSPRGP,
  - KRSPRGU.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

c) wygenerowanie pakietów instalacyjnych KRS WP.

Na przekazywanych aktualnych dokumentach rejestrowych (np. odpis aktualny) w polu 10 należy prezentować **pełną historię** postępowania upadłościowego/wykreślenia, otrzymanego w informacjach o notyfikacjach z BRIS dotyczących przedsiębiorcy zagranicznego, a nie tylko ostatnią informację (kod/opis zdarzenia + dateTime).

### 3.1.5. Modyfikacja podsystemu CI KRS

W systemie CI należy zaktualizować widoki odpisów i wyciągów w zakresie pola 10, w dz.1, rub.1 – tzn. informacji o notyfikacjach z BRIS dotyczących przedsiębiorcy zagranicznego zgodnie z: **Tabela 3.1** Rodzaje przedsiębiorców (grup form prawnych), których dotyczy zmiana związana z dodaniem pola *Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego* (podmiotu, z którego powstał podmiot wpisywany do KRS).

#### **Uwaga!**

Na dokumentach odpisów aktualnych w polu 10 należy prezentować **pełną historię** postępowania upadłościowego / wykreślenia (kod zdarzenia + dateTime + ?? ) otrzymanego w informacjach o notyfikacjach z BRIS dotyczących przedsiębiorcy zagranicznego (a nie tylko ostatnią informację).

### 3.1.6. Modyfikacja podsystemu PYT KRS

Funkcję eksportu bazy danych CBD KRS do postaci zbioru w formacie XML realizuje program KR SBODP. Eksport może dotyczyć rejestru przedsiębiorców lub stowarzyszeń. Istnieje też możliwość ograniczania obszaru eksportowanych danych poprzez określenie zakresu. Program KR SBODP uruchamia się za pomocą procedury EXPRUN.

Modyfikacje dotyczą następujących modułów:

- a) Aktualizacja formatu pliku XSD
- b) Zmiany w programie KR SBODP (eksport bazy do pliku)
- c) Zmiany w programie KR SPWPI (wysyłanie wpisów do monitora)
- d) Wygenerowanie pakietów instalacyjnych KR SPYT.

Rozszerzony będzie zakres pobieranych danych przez program KR SBODP, a dotyczących podmiotu, z którego powstał podmiot rejestrowy.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

### 3.1.7. Rozszerzenie dla programu PUD KRS

Z uwagi, że podsystem KRS PUD jest częścią podsystemu CI KRS, po rozszerzeniach dokonanych w CI KRS rozszerzeniu ulegnie też zakres danych, udostępnianych z systemu KRS dla systemów zewnętrznych w formie odpowiedzi na zapytania.

W danych udostępnianych zmiany będą dotyczyły pola 10 , dz.1, rub.1 (dla przedsiębiorstw z grup form prawnych wymienionych w punkcie: 3.1.1)

- o Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego'

W strukturze komunikatów XML to nowe pole jest przesyłane w gałęziach związanych z odpisami z CI KRS – aktualnym i pełnym.

### 3.1.8. Modyfikacja usług wyszukiwania i udostępniania informacji z rejestrów KRS i RDN w zakresie odpisu aktualnego

Dostosowanie wzorów dokumentów wyjściowych z Rejestru Przedsiębiorców KRS do zmian struktur *Dane podmiotu*: (dział 1, rubryka 1, pole 10). Modyfikacja procedury przetwarzającej XML przy tworzeniu odpisu aktualnego w formacie pdf.

### 3.1.9. Modyfikacja bazy danych CBD KRS

#### 3.1.9.1. Nowa tabela BRIS\_NOTYFIKACJE

Informacje z BRIS dotyczące spółek związanych z podmiotami zarejestrowanymi w KRS

Struktura tablicy

Nr kol.	Nazwa kolumny	Typ kolumny	Not null	PK	FK
1	BRN_NUMER	INTEGER	+	+	+
2	BRN_REJESTR_ID	CHAR(1)	+	+	+
3	BRN_WPIS_WPROW	INTEGER	+	+	+
4	BRN_COMPANY_EUID	VARCHAR(200)			
5	BRN_DATA_POSTEPOWANIA	DATETIME			
6	BRN_NOTYFIKACJA_BRIS	VARCHAR(200)			

Opis argumentów

Nr kol.	Nazwa kolumny	Opis
1	BRN_NUMER	Numer KRS podmiotu (OPZ), adresata ujawnionej notyfikacji





<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

2	BRN_REJESTR_ID	Rodzaj rejestru
3	BRN_WPIS_WPROW	Numer wpisu wprowadzającego
4	BRN_COMPANY_EUID	Identyfikator (wg BRIS) przedsiębiorstwa będącego przedmiotem informacji
5	BRN_DATA_POSTEPOWANIA	Data wejścia w życie - data i czas wejścia w życie postępowania mającego wpływ na sytuację przedsiębiorstwa. (zapis w rejestrze)
6	BRN_NOTYFIKACJA_BRIS	Rodzaj postępowania powodujący ujawnienie przez BRIS informacji o przedsiębiorstwie zagranicznym.

#### Opis relacji

Nazwa relacji	Nr kol.	Kolumna relacji	Tablica nadrzędna	Kolumna w tabl. Nad.
BRNWPI1	1	BRN_NUMER	WPISY	WPI_NUMER
	2	BRN_REJESTR_ID		WPI_REJESTR_ID
	4	BRN_WPIS_WPROW		WPI_NR_WPISU

#### Indeksy

Nr	Nazwa indeksu	Typ	Nr kol.	Nazwa kolumny
1	XBRN0P	UNIQUE	1	BRN_NUMER
			2	BRN_REJESTR_ID
			4	BRN_WPIS_WPROW

Pola dodane w strukturze danych podmiotu będą używane **dla podmiotów** zapisanych w KRS w:

- Rejestrze: **RP**;
- Dziale: 1;
- Rubryce: 1;
- Polu: 10

Do konfiguracji zakresu danych wyprowadzanych z bazy danych KRSCBD na zewnątrz służą tablice:

- SLOWZAKRESOW  
(Słownik zakresów eksportowanych danych w postaci XML);
- **ZAKRESY**  
(Definicje zakresów obszarów danych do eksportu XML);



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

- SLOWGRUPFORM  
(Słownik grup form prawnych. Do tej samej grupy należą te formy prawne, które mają taką samą strukturę rejestru (działy, rubryki, podrubryki, pola);
- GRUPYFORMPRAW  
(Grupy form prawnych o tym samym układzie rubryk i pól w rejestrze);
- **ODPCONF**

Kolorem niebieskim są zaznaczone nazwy tablic, które trzeba będzie uzupełnić o parametry konfiguracyjne nowych pól.

o Tablica ODPCONF

- Zaktualizować nazwy pól, zgodnie z Rozporządzeniem, dla grup form prawnych, dla: dział = 1, rubryka = 1, pole=10, zgodnie z poniższą tabelą:

Rodzaje przedsiębiorców	Nr grupy form prawnych	Nr formy prawne	Dział	Numer rubryki	Numer podrubryki	Nr pola	Nazwa pola
Oddział przedsiębiorstwa zagranicznego	<b>11</b>	13	1	1		10	Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego
Główny oddział ZZU	<b>12</b>	14	1	1		10	Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego
Główny oddział zagranicznego zakładu reasekuracji	<b>17</b>	56	1	1		10	Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego

**Tabela 3.1** Rodzaje przedsiębiorców (grup form prawnych), których dotyczy zmiana związana z dodaniem pola *Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego* (podmiotu, z którego powstał podmiot wpisywany do KRS).

o Tablica ZAKRESY

- Zaktualizować zawartość tablicy dla nowego pola: dział = 1, rubryka = 1, pole=10, dla ZAKRES\_ID IN(1, 2, 4).

### 3.1.9.2. Wartości pól w rekordach dodawanych do tablicy ZAKRESY

(Definicje zakresów obszarów danych do eksportu XML)



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Nr kol.	Nazwa kolumny	Typ kolumny	Opis	Wstawiana wartość
1	ZAK_ZAKRES_ID	SMALLINT	Identyfikator rekordu	1, 2, 4
2	ZAK_GRUPA_ID	SMALLINT	Identyfikator grupy form prawnych	11,12,17
3	ZAK_DZIAL	DECIMAL(1)	Numer działu	1
4	ZAK_RUBRYKA	DECIMAL(2)	Numer rubryki	1
5	ZAK_PODRUBR	DECIMAL(2)	Numer podrubryki	
6	ZAK_POLE	DECIMAL(2)	Numer pola	10

**Tabela 3.2** Rozszerzenie zakresów obszarów danych do eksportu XML.

### 3.1.9.3. Skrypt zmieniający zawartość tablicy ODPCONF

```
-- Zmiany zawartości tablicy ODPCONF
--3456789*123456789*123456789*123456789*123456789*123456789*123456789*12
INSERT INTO KRS.ODPCONF(ODF_GRUPA_ID,
ODF_DZIAL, ODF_RUBRYKA, ODF_PODRUBR, ODF_POLE, ODF_TAB_PR,ODF_TAB_PPD,
ODF_TAB_P, ODF_TAB_NR_POLA, ODF_TEKST) VALUES (11,
1, 1, 0, 10, NULL, NULL, 'BRN', 6,
'Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego');
INSERT INTO KRS.ODPCONF(ODF_GRUPA_ID,
ODF_DZIAL, ODF_RUBRYKA, ODF_PODRUBR, ODF_POLE, ODF_TAB_PR,ODF_TAB_PPD,
ODF_TAB_P, ODF_TAB_NR_POLA, ODF_TEKST) VALUES (12,
1, 1, 0, 10, NULL, NULL, 'BRN', 6,
'Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego');
INSERT INTO KRS.ODPCONF(ODF_GRUPA_ID,
ODF_DZIAL, ODF_RUBRYKA, ODF_PODRUBR, ODF_POLE, ODF_TAB_PR,ODF_TAB_PPD,
ODF_TAB_P, ODF_TAB_NR_POLA, ODF_TEKST) VALUES (17,
1, 1, 0, 10, NULL, NULL, 'BRN', 6,
'Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego');
```

### 3.1.9.4. Skrypt zmieniający zawartość tablicy ZAKRESY

```
-- Zmiany zawartości tablicy ZAKRESY (dla ZAKRES_ID: 1, 2, 4)
```



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

```
-- 1 MSiG
-- 2 GUS
-- 4 GUS - PRZEDSIĘBIORCY
--3456789*123456789*123456789*123456789*123456789*123456789*123456789*12
INSERT INTO KRS.ZAKRESY (
ZAK_ZAKRES_ID, ZAK_GRUPA_ID, ZAK_DZIAL, ZAK_RUBRYKA, ZAK_PODRUBR, ZAK_POLE
) VALUES ( 1, 11, 1, 1, 0, 10);
ZAK_ZAKRES_ID, ZAK_GRUPA_ID, ZAK_DZIAL, ZAK_RUBRYKA, ZAK_PODRUBR, ZAK_POLE
) VALUES ( 1, 12, 1, 1, 0, 10);
ZAK_ZAKRES_ID, ZAK_GRUPA_ID, ZAK_DZIAL, ZAK_RUBRYKA, ZAK_PODRUBR, ZAK_POLE
) VALUES ( 1, 17, 1, 1, 0, 10);
INSERT INTO KRS.ZAKRESY (
ZAK_ZAKRES_ID, ZAK_GRUPA_ID, ZAK_DZIAL, ZAK_RUBRYKA, ZAK_PODRUBR, ZAK_POLE
) VALUES ( 2, 11, 1, 1, 0, 10);
ZAK_ZAKRES_ID, ZAK_GRUPA_ID, ZAK_DZIAL, ZAK_RUBRYKA, ZAK_PODRUBR, ZAK_POLE
) VALUES ( 2, 12, 1, 1, 0, 10);
ZAK_ZAKRES_ID, ZAK_GRUPA_ID, ZAK_DZIAL, ZAK_RUBRYKA, ZAK_PODRUBR, ZAK_POLE
) VALUES ( 2, 17, 1, 1, 0, 10);

INSERT INTO KRS.ZAKRESY (
ZAK_ZAKRES_ID, ZAK_GRUPA_ID, ZAK_DZIAL, ZAK_RUBRYKA, ZAK_PODRUBR, ZAK_POLE
) VALUES ( 4, 11, 1, 1, 0, 10);
ZAK_ZAKRES_ID, ZAK_GRUPA_ID, ZAK_DZIAL, ZAK_RUBRYKA, ZAK_PODRUBR, ZAK_POLE
) VALUES ( 4, 12, 1, 1, 0, 10);
ZAK_ZAKRES_ID, ZAK_GRUPA_ID, ZAK_DZIAL, ZAK_RUBRYKA, ZAK_PODRUBR, ZAK_POLE
) VALUES ( 4, 17, 1, 1, 0, 10);
```

### 3.1.10. Modyfikacja obsługi w MSiG

Zmodyfikować w systemie MSiG publikację dz.1.rub.1 dla podmiotów z rejestru przedsiębiorców poprzez dodanie nowego pola nr 10 – Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego:



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

- a) Zmiana struktury XML przekazywanego do MSiG - pobieranie notyfikacji z BRIS dotyczących przedsiębiorcy zagranicznego dla podmiotu, z którego powstał podmiot rejestrowy – z pola 10, rubryki 1, działu 1.
- b) Dodanie obsługi publikacji danych dla nowego pola
- c) Wygenerowanie pakietów instalacyjnych MSiG

### 3.1.10.1. Wartości pól w rekordach dodawanych do tablicy TEKSTY

(Tablica konfiguracyjna. Etykiety dla rubryk, podrubryk i pól dla poszczególnych grup form prawnych)

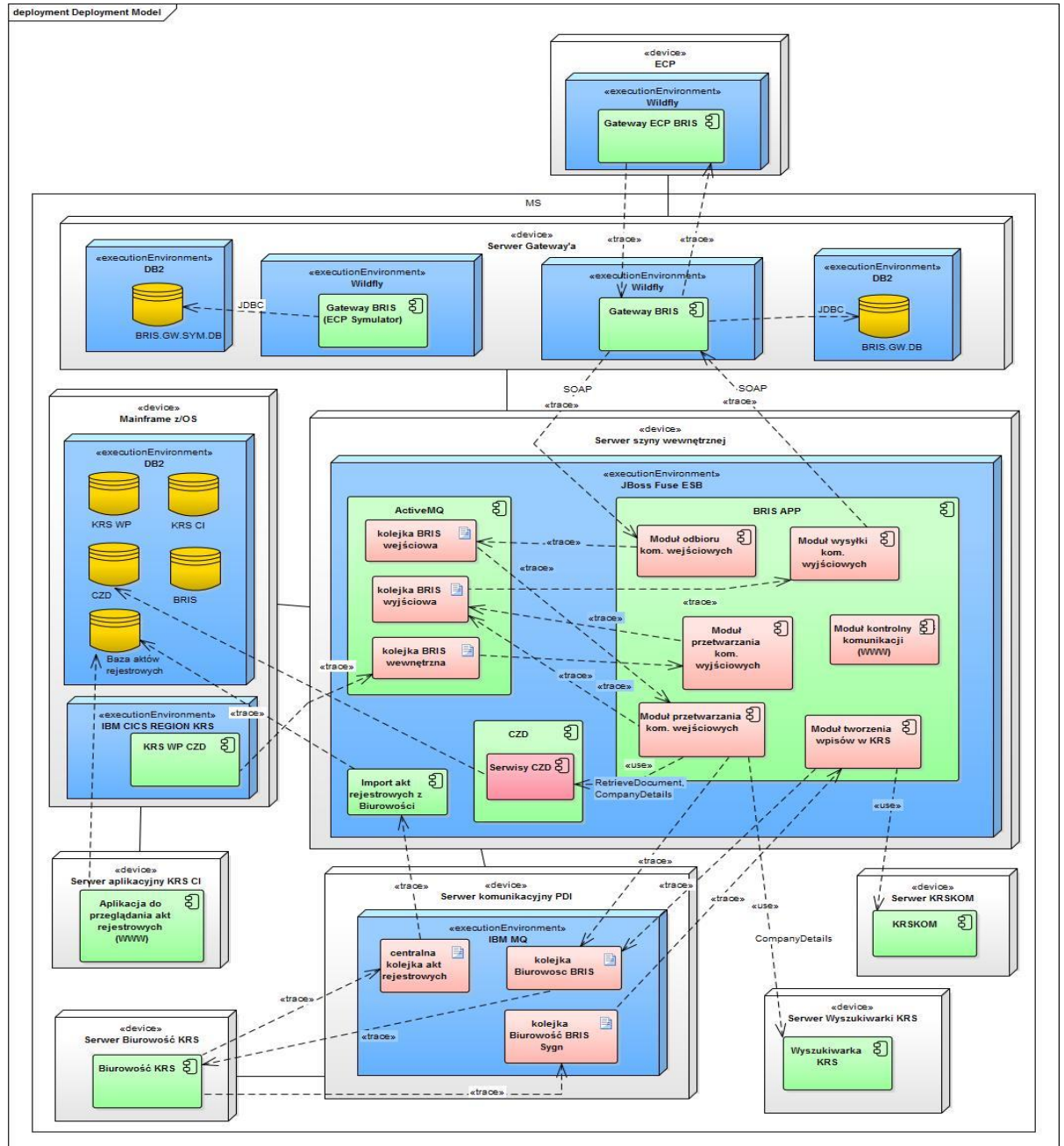
#### Uzupełnienie zawartości tablicy TEKSTY

Nr kol.	Nazwa kolumny	Typ kolumny	Opis	Wstawiana Wartość
1	WERSJA_ID	CHAR(4)	Identyfikator wersji	0100
2	GRUPA_ID	SMALLINT	Identyfikator grupy form prawnych	11,12,18
3	DZIAL	SMALLINT	Numer działu	1
4	RUBRYKA	SMALLINT	Numer rubryki	1
5	PODRUBR	SMALLINT	Numer podrubryki	
6	POLE	SMALLINT	Numer pola	10
7	OPIS	VARCHAR(300)	Opis skrócony	
8	OPIS_PELNY	VARCHAR(300)	Opis pełny	Notyfikacje z BRIS dotyczące przedsiębiorcy zagranicznego



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

### 3.2. Ujawnienie informacji oddziałowi w KRS (BRIS 10.0)





<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

**Rysunek 3.1** Rozmieszczenie modułów biorących udział w procesie przesyłania informacji z/do ECP w ramach Systemu Wzajemnych Połączeń Rejestrów-BRIS [8]).

### **BR-BranchDisclosureReceptionNotification**

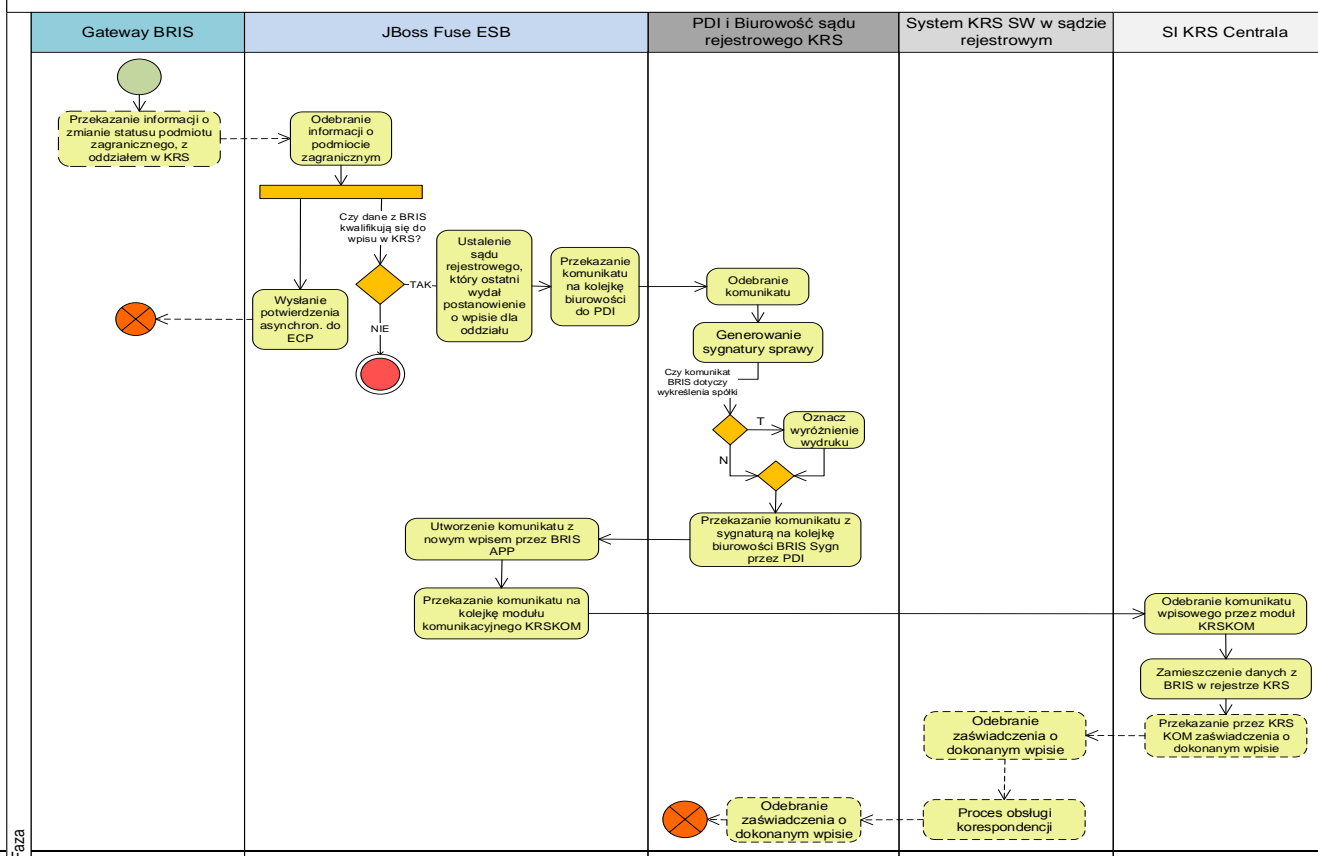
Moduł przetwarzania komunikatów wejściowych po wysłaniu potwierdzenia asynchronicznego (Acknowledgment) do ECP i po ustaleniu sądu rejestrowego, który ostatni wydał postanowienie o wpisie dla oddziału, przekaże komunikat do Biurowości KRS na kolejkę wejściową Biurowość BRIS (na serwerze komunikacyjnym PDI). Po przetworzeniu komunikatu przez Biurowość KRS, na kolejkę Biurowość BRIS Sygn odesłany zostanie komunikat z przydzieloną odpowiednią sygnaturą sprawy. Po jego odebraniu przez moduł tworzenia wpisów w KRS i po utworzeniu nowego automatycznego wpisu w KRS WP odesłany zostanie do podsystemu wpisów KRS w sądzie komunikat z zaświadczeniem o dokonany wpisie BRIS. Proces obsługi korespondencji SW KRS (Sąd) umożliwi przekazanie tego zaświadczenia do Biurowości KRS.

- BR-BranchDisclosureNotificationReception () (*ujawnienie powiadomienia dla oddziału*)
- BR-BranchDisclosureReceptionNotificationAcknowledgement (*przyjmowanie powiadomienia - potwierdzenie*)



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Automatyczny wpis do rejestru w przedmiocie BRIS







<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

**Rysunek 3.2** Diagram czynności (przepływów sterowania i danych) w procesie obsługi informacji ujawnionej oddziałowi w KRS z automatycznym wpisem do rejestru KRS.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

### 3.2.1. Modyfikacja zapisu do bazy danych KRS WPISY (Sąd)

Dane dotyczące automatycznych wpisów do rejestru w przedmiocie BRIS – zapisywane będą do tablicy WPISY\_AUTOM.

(wykorzystać rozwiązania stosowane w realizacji ‘jednego okienka’ z NIP i REGON),

### 3.2.2. Modyfikacja podsystemu KRS Wpisy (Sąd)

Zakres prac w podsystemie KRS SW będzie dotyczył realizacji punktów wymienionych w scenariuszach przypadków użycia opisanych niżej, a dotyczących:

- Odebrania zaświadczenia o dokonanym wpisie.
- Modułu obsługi korespondencji.
- Zmian w ekranie menu.
- Obsługi ekranu umożliwiającego wybór sprawy oraz wydruk zaświadczenia o dokonanym wpisie.
- Umożliwienia przekazania zaświadczenia o dokonanym wpisie do systemu "Biurowość".

### 3.2.3. Modyfikacja części centralnej podsystemu WP KRS

Zakres prac do wykonania:

- a) Modyfikacja modułów
  - KRS WP CZD, moduł do obsługi wpisów, który na podstawie parametru będzie mógł wysyłać komunikaty na kolejkę wyjściową BRIS
- b) Modyfikacja programów:
  - KRSPRGW,
  - KRSPRGZ,
  - KRSPRGP,
  - KRSPRGU.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

- c) rozszerzenie słowników błędów i niezgodności
- d) wygenerowanie pakietów instalacyjnych KRS WP.

Na przekazywanych aktualnych dokumentach rejestrowych (np. odpis aktualny) w polu 10 należy prezentować **pełną historię** postępowania upadłościowego/wykreślenia, otrzymanego w informacjach o notyfikacjach z BRIS dotyczących przedsiębiorcy zagranicznego, a nie tylko ostatnią informację (kod/opis zdarzenia + dateTime).

### 3.2.4. Aplikacja BRIS APP na serwerze szyny wewnętrznej

Realizacja w modułach programowych:

- moduł odbioru komunikatów wejściowych,
- moduł przetwarzania komunikatów wejściowych,
- moduł wysyłki komunikatów wejściowych,
- moduł przetwarzania komunikatów wyjściowych,
- moduł tworzenia wpisów w KRS

(możliwe jest wykorzystanie rozwiązań stosowanych w realizacji 'jednego okienka' z NIP i REGON),

- moduł kontrolny komunikacji.

### 3.2.5. Podsystem komunikacyjny KRS KOM

W podsystemie komunikacyjnym KRS KOM należy uwzględnić informacje otrzymane z BRIS i przeznaczonych do wpisu automatycznego. (Zmieniony będzie komunikat wpisowy zawierający informacje o podmiocie, z którego powstał podmiot rejestrowy - dodane zostanie pole „notyfikacja BRIS dotycząca przedsiębiorcy zagranicznego”).

(możliwe jest wykorzystanie rozwiązań stosowanych w realizacji 'jednego okienka' przy komunikacji z NIP i REGON.)

### 3.2.6. Podsystem KRS Biurowość

#### 3.2.6.1. Zakładanie nowej sprawy na podstawie komunikatu przysłanego z FUSE ESB



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Po odebraniu komunikatu z BRIS, na jego podstawie, w systemie KRS Biurowość tworzona jest nowa sprawa o zmianę w rejestrze z następującymi atrybutami:

- a) typ sprawy: z urzędu
- b) dane adresowe: niewypełnione
- c) rodzaj opłaty: brak
- d) nr KRS: na podstawie komunikatu
- e) procedowanie po zakończeniu: tak
- f) nr sprawy: ogólny algorytm nadawania nr spraw w dodatkowym sufiksie „BRIS”. Przykładowy nr sprawy powinien wyglądać następująco: WAXIV.NSREJ.KRS/2/16/103/BRIS.

Nowa sprawa powinna automatycznie przejść etap:

- a) rejestracji wstępnej
- b) rejestracji szczegółowej
- c) dekretacji (dekretacja ręczna lub automatyczna zgodnie z algorytmem ustawionym w danym wydziale sądu)

### 3.2.6.2. Przekazanie komunikatu z numerem sygnatury do FUSE ESB

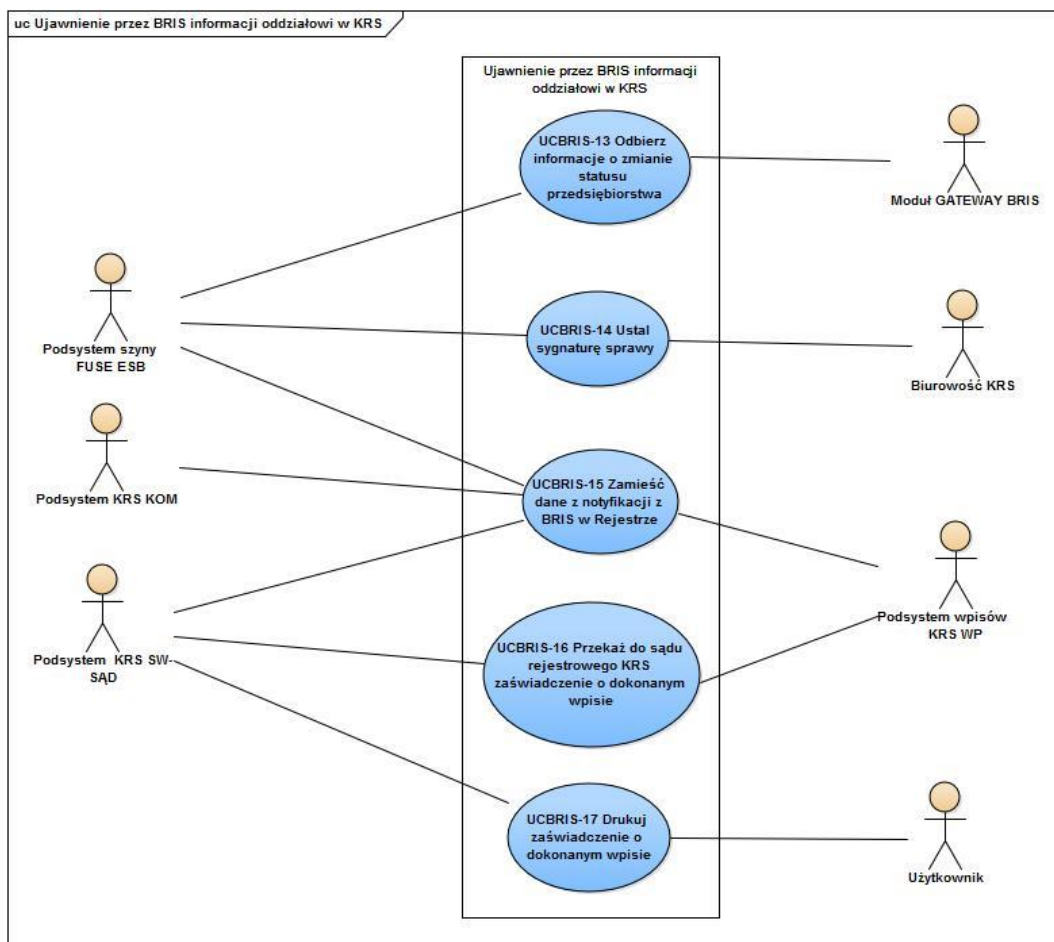
3.2.6.3. Po utworzeniu sprawy system KRS Biurowość przekazuje informację o nadanej sygnaturze sprawy (patrz UCBRIS-14, komunikat xml „KOMUNIKAT\_SYG”). Obsługa wyróżnienia wiersza na liście spraw, dla spraw dotyczących wykreślenia spółki.

W przypadku, gdy sprawa utworzona na podstawie komunikatu dotyczy wykreślenia spółki zagranicznej, powinna być wyróżniona w widoku spraw kolorem czerwonym.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

### 3.2.7. Przypadki użycia



**Rysunek 3.3** Diagram przypadków użycia dla procesu obsługi ujawniania informacji oddziałowi w KRS przez centralną platformę integracyjną ECP BRIS.

#### 3.2.7.1. UCBRIS-13 Odbierz informację o zmianie statusu podmiotu zagranicznego

Przypadek użycia	UCBRIS-13 Odbierz informację o zmianie statusu przedsiębiorstwa
Aktorzy	System szyny <b>FUSE ESB</b> , System <b>Gateway BRIS</b>



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Przypadek użycia	UCBRIS-13 Odbierz informacje o zmianie statusu przedsiębiorstwa
Krótki opis	<p>Odbiór z platformy europejskiej BRIS notyfikacji o zmianie statusu podmiotu zagranicznego, którego oddział jest zarejestrowany w KRS.</p> <p>Zgodnie z niepowtarzalnym numerem EUID oddziału (w tym KRS) informacja będzie przekazana do systemu Biurowości sądu rejestrowego, który ostatni wydał postanowienie o wpisie w rejestrze KRS, dla oddziału w Polsce.</p>
Warunki wstępne	SI KRS przy rejestracji (lub rejestracji zmian) oddziału przedsiębiorstwa zagranicznego wskazał, iż jest zainteresowany informacjami dotyczącymi spółki macierzystej (wysłał żądanie subskrypcji informacji o spółce macierzystej).
Główny przepływ zdarzeń	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>System Gateway BRIS</b> odbiera komunikat w formacie elementu „<i>BR-BranchDisclosureReceptionNotification</i>„, wysłany z centrali BRIS, z Gateway ECP BRIS.</li> <li><b>System Gateway BRIS</b> wysyła (SOAP) odebrany komunikat do modułu odbioru komunikatów wejściowych aplikacji BRIS APP na serwerze szyny JBoss Fuse ESB.</li> <li><b>System FUSE ESB</b> odbiera komunikat przez moduł odbioru komunikatów, sprawdza czy informacja jest poprawna pod względem formalnym.</li> <li><b>System FUSE ESB</b> zwraca do Gateway BRIS potwierdzenie odebrania informacji - wysyła komunikat w formacie elementu „<i>BR-BranchDisclosureReceptionNotificationAcknowledgement</i>„,</li> <li><b>System FUSE ESB</b> informację o odebraniu komunikatu i o wysłaniu potwierdzenia zapisuje w centralnej bazie danych, w tablicy logów: KRSBRIS.BRIS_KOMUNIKATY</li> </ol>

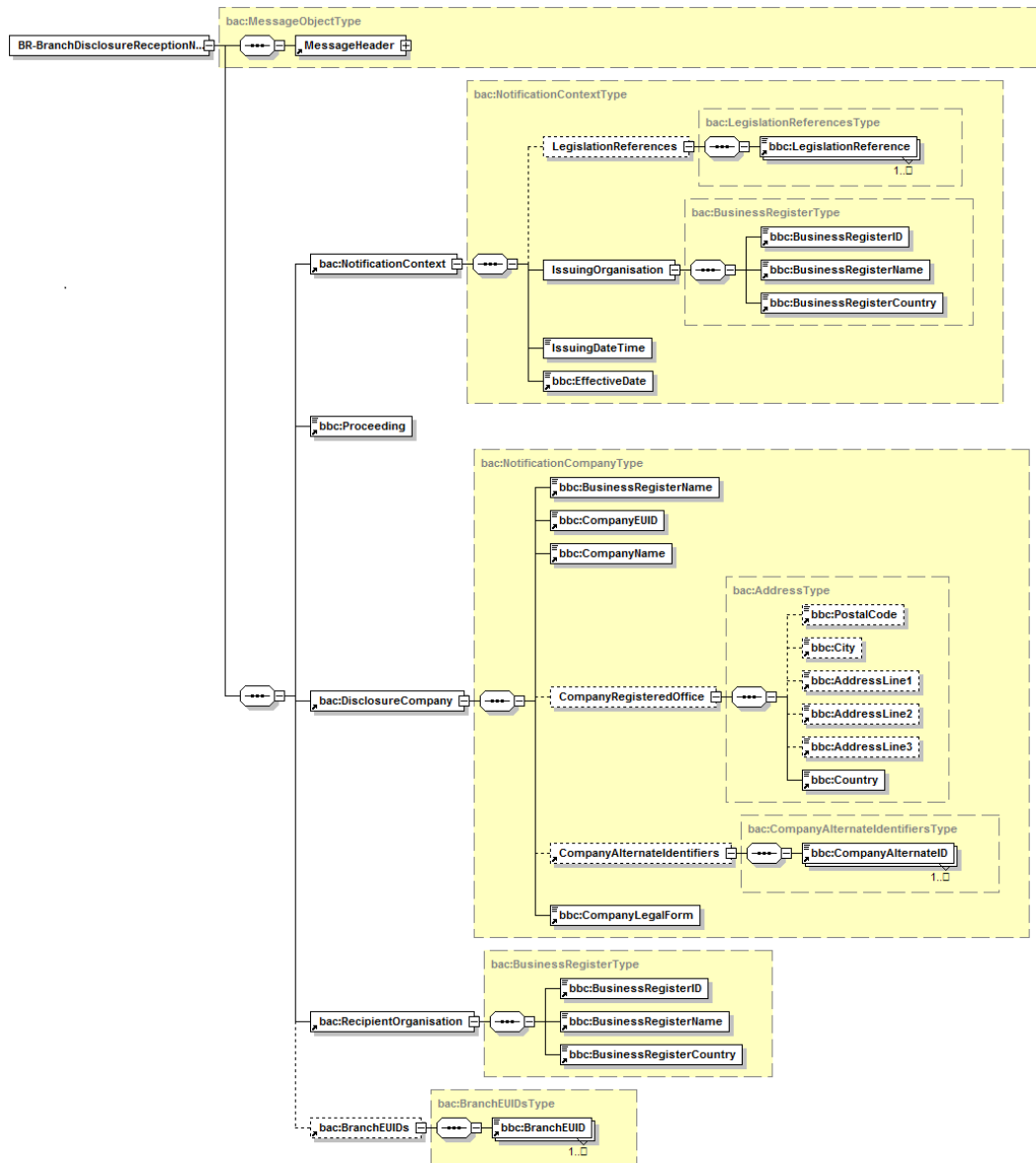


<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Przypadek użycia	UCBRIS-13 Odbierz informację o zmianie statusu przedsiębiorstwa
Alternatywne przepływy zdarzeń	1a. Pobieranie komunikatu będzie mogło być włączane/wyłączane odpowiednim parametrem konfiguracyjnym w systemie KRS WP CZD. Jeśli pobieranie komunikatów jest wyłączone to nie można uruchomić scenariusza przypadku użycia.
Warunki końcowe	Pobrany został komunikat do przekazania systemowi SI KRS w celu dokonania wpisu rejestrującego zmianę statusu podmiotu zagranicznego.
Notatki	<p>Dane podmiotu będą przesyłane do KRS w przypadkach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarejestrowania w BRIS zdarzenia powodującego ujawnienie informacji oddziałom tzn. zdarzeń wymienionych w pliku XSD, w węźle <code>&lt;bbc:Proceeding&gt;</code> typu <code>'ProceedingType'</code> w aspekcie dopuszczalnych wartości <code>'Enumeration'</code> (patrz: <b>Tabela 3.3:</b> Rodzaje postępowania prowadzącego do zdarzenia powodującego ujawnienie informacji oddziałowi).</li> </ul> <p>Powiadamianie z ECP o ujawnieniu dla oddziałów dotyczy podmiotów zarejestrowanych w KRS dla poniższych form prawnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oddział przedsiębiorcy zagranicznego,</li> <li>• Główny oddział zagranicznego zakładu ubezpieczeń,</li> <li>• Główny oddział zagranicznego zakładu reasekuracji,</li> </ul> <p>dla których były sformułowane i wysłane żądania subskrypcji spółki macierzystej.</p> <p>W dalszej kolejności system FUSE ESB pobiera dane z CBD KRS i porównuje z danymi z informacji o podmiocie oraz kwalifikuje informację o zmianie statusu przedsiębiorstwa do wpisu w KRS (i określa 'piąty człon sygnatury', jako „BRIS”). Nie będzie dokonany wpis, jeśli oddział został już wykreślony lub jeśli nie istnieje podmiot o podanym numerze KRS.</p>



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			



**Rysunek 3.4** Struktura komunikatu ujawnienia powiadomienia dla oddziału – składanie powiadomienia (BR-BranchDisclosureReceptionNotification) tworzonego w Centralnej Platformie Dostępowej BRIS.





<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Dopuszczalne wartości węzła dla węzła <Proceeding>

Lp.	KOD (Enumerations)	Nazwa w SI KRS
1.	WINDING_UP_OPENING	Wszczęcie postępowania likwidacyjnego
2.	WINDING_UP_TERMINATION	Zakończenie postępowania likwidacyjnego
3.	WINDING_UP_OPENING_AND_TERMINATION	Wszczęcie i zakończenie postępowania likwidacyjnego
4.	WINDING_UP_REVOCATION	Odwołanie postępowania likwidacyjnego
5.	INSOLVENCY_OPENING	Wszczęcie postępowania upadłościowego
6.	INSOLVENCY_TERMINATION	Zakończenie postępowania upadłościowego
7.	INSOLVENCY_OPENING_AND_TERMINATION	Wszczęcie i zakończenie postępowania upadłościowego
8.	INSOLVENCY_REVOCATION	Odwołanie postępowania upadłościowego
9.	STRIKING_OFF	Wykreślenie

**Tabela 3.3:** Rodzaje postępowania prowadzącego do zdarzenia powodującego ujawnienie informacji oddziałowi



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Opis pól komunikatu ujawnienia powiadomienia dla oddziału, składanie powiadomienia (BR-BranchDisclosureReceptionNotification)

Pola poprzedzające	NAZWA POLA	Format pola	Źródło danych w SI KRS	Opis danych (ang./pol.)
MessageHeader	CorrelationID	string	APP	Unikalny identyfikator korelujący komunikaty żądania i odpowiedzi przy asynchronicznej wymianie danych. Dla komunikatów żądań wartość CorrelationID jest generowana przy wysłaniu komunikatu.
	MessageId	string	APP	<i>Reference used to identify individual message. The MessageID is always set by the message sender and should be unique in the context of the sender (eg. in the context of a specific Business.</i> Odnośnik używany do identyfikowania poszczególnych wiadomości. Zawsze jest ustawiany przez nadawcę komunikatu MessageID i powinien być unikalny w kontekście nadawcy (np. w kontekście konkretnego Rejestru)
<b>Kod postępowania</b>				
	Proceeding	code	CBD	Rodzaj (kod) postępowania prowadzącego do zdarzenia powodującego ujawnienie informacji oddziałowi. – patrz tabela wyżej: „Rodzaje postępowania prowadzącego do zdarzenia powodującego ujawnienie informacji oddziałowi” <i>Code of a branch disclosure event as given in Article 5a (1) of Directive 89/666/EEC [Błąd! Nie można odnaleźć źródła odwołania.]. A better reference here would be the implementing act (once we add it to bibliography</i>
<b>Kontekst powiadomienia</b>				
NotificationContext/ LegislationReferences	LegislationReference	string	Nieobowiązkowe	<i>Relevant national or EU legislation.</i> Odniesienie do przepisów prawodawstwa UE lub krajowego



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Pola poprzedzające	NAZWA POLA	Format pola	Źródło danych w SI KRS	Opis danych (ang./pol.)
NotificationContext/ IssuingOrganisation (Kontekst powiadomienia /(organizacja wydająca informację – nazwa   nr identyfikacyjny)	BusinessRegisterName	string		Nazwa rejestru przedsiębiorców
	BusinessRegisterID	String (typu Code* - do wyjaśnienia)		<i>Element making it possible to identify the domestic register of origin of the company.</i>
	BusinessRegisterCountry	code See Country code list in Annexe A.		<i>Country of the register where the company is registered.</i>
NotificationContext Kontekst powiadomienia	IssuingDateTime	dateTime		<i>Date and time when the message was sent.</i> Data i czas wysłania wiadomości
	EffectiveData			<i>Date when an action event such as a merge such as an update became or will be effective.</i> Data wejścia w życie - data i czas wejścia w życie postępowania mającego wpływ na sytuację przedsiębiorstwa. (zapis w rejestrze)
<b>Przedsiębiorstwo będące przedmiotem informacji</b>				
DisclosureCompany	BusinessRegisterName			Nazwa rejestru, w którym przedsiębiorstwo jest zarejestrowane



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Pola poprzedzające	NAZWA POLA	Format pola	Źródło danych w SI KRS	Opis danych (ang./pol.)
(dane przedsiębiorstwa będącego przedmiotem informacji)	CompanyEUID	string		<i>A unique company identifier as defined by the BRIS Implementing Act [Błąd! Nie można odnaleźć źródła odwołania.] for the purpose of communication between registers in the context of branch disclosure and cross-border merger notifications.</i> Niepowtarzalny identyfikator przedsiębiorstwa będącego przedmiotem informacji, do celów komunikacji między rejestrami w ramach ujawniania dla oddziału i transgranicznych fuzji.
	CompanyName	string		<i>Name of the company searched by a user or included in a notification. In this case, the language is not specified.</i> Nazwa przedsiębiorstwa będącego przedmiotem informacji. W tym przypadku nie jest określony język
DisclosureCompany /CompanyRegistered Office				Siedziba statutowa - Patrz niżej
DisclosureCompany /CompanyAlternatelnifiers	CompanyAlternatelnifiers			Zastępcze ID
DisclosureCompany	CompanyLegalForm	kod		Rodzaj formy prawnej
<b>Organizacja odbierająca (adresat)</b>				
RecipientOrganisation	BusinessRegisterID	String (dla KRS – typu Code*)		<i>Element making it possible to identify the domestic register of origin of the company.</i> Identyfikator, dzięki któremu można określić krajowy rejestr pochodzenia spółki.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Pola poprzedzające	NAZWA POLA	Format pola	Źródło danych w SI KRS	Opis danych (ang./pol.)
Organizacja, do której zgłoszenie jest skierowane.	BusinessRegisterName	string		Nazwa rejestru przedsiębiorców
	BusinessRegisterCountry	Code See Country code list in Annexe A.		<i>Country of the register where the company is registered.</i> Kraj rejestru.
<b>Identyfikatory oddziałów</b>				
BranchEUIDs	BranchEUID	String		Niepowtarzalny identyfikator oddziału (opcjonalny)
	CompanyNameLanguageSpecific	See CompanyNameLanguageSpecific in Aggregated Component section		<i>Component provides the name of a company and its associated language. The language is considered as an attribute of the name. See Language code list in Annexe A.</i> Nazwa firmy i skojarzony z nią kod języka. Język jest traktowany, jako atrybut nazwy. Lista kodów języka jest dostępna w Aneksie A.
	CompanyRegistrationNumber	string		<i>Company number refers to the registration number of the company in the domestic register of origin.</i> Numer firmy określający numer rejestracji spółki w krajowym rejestrze pochodzenia.
	PostalCode	string		<i>Registered office of the company. As Member States may keep different details recorded for the company registered office (e.g. some keep only the city, others keep the full address) and given</i>
	City	string		



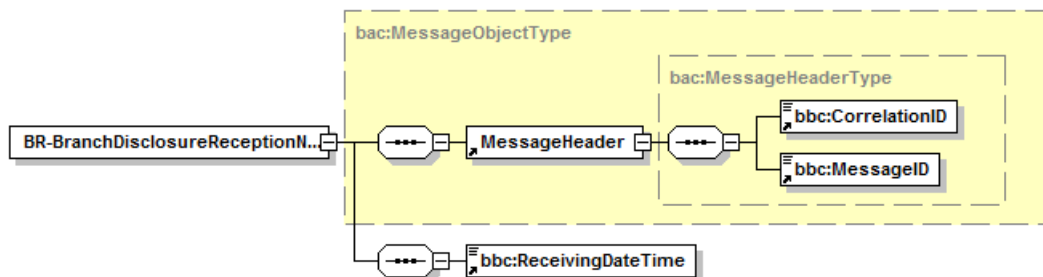
<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Pola poprzedzające	NAZWA POLA	Format pola	Źródło danych w SI KRS	Opis danych (ang./pol.)
CompanyRegisteredOffice	AdressLine1	string		<p><i>that the directive does not specify which details should be recorded as "registered office", each Business Register should provide for this field whatever data they already store at national level as "Company Registered Office"</i></p> <p>Państwa Członkowskie mogą zachować różne szczegóły danych dotyczących siedziby zarejestrowanej spółki (np. niektóre zachowują tylko miasta, inni zachowują pełny adres) i zważywszy, że dyrektywa nie określa szczegółów, które powinny być zapisane, jako "siedziba", dla każdego rejestru przedsiębiorców należy zapewnić dla tego pola rejestrację „siedziby spółki” niezależnie od danych przechowywanych na poziomie krajowym.</p>
	AdressLine2	string		
	AdressLine3	string		
	Country	countryCode *		
Company	CompanyLegalForm	Code * See LegalForm code list in Annexe A		<p><i>Legal form of a company as defined by Article 1 of Directive 2009/101/EC. The Legal Form of a company is a country-specific characteristic.</i></p> <p>Forma prawna przedsiębiorstwa zgodnie z definicją w artykule 1 dyrektywy 2009/101/WE. Forma prawna spółki jest właściwością danego kraju</p>

**Tabela 3.4:** Węzły komunikatów XML



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			



**Rysunek 3.5** Struktura komunikatu potwierdzenia otrzymania ujawnienia powiadomienia dla oddziału – (BR-BranchDisclosureReceptionNotificationAcknowledgement) tworzonego w podsystemie **FUSE ESP** (centrala SI KRS).

NAZWA POLA	Format pola	Dane w SI KRS	
ReceivingDateTime	dateTime		Date and time when a message is received. (Data i godzina otrzymania wiadomości.)

**Tabela 3.5:** Węzły komunikatu XML specyficzne dla BR-BranchDisclosureSubmissionNotificationAcknowledgement)

### 3.2.7.2. UCBRIS-14 Ustal sygnaturę sprawy

Przypadek użycia	UCBRIS-14 Ustal sygnaturę sprawy
Aktorzy	System szyny <b>FUSE ESB</b> , System <b>Biurowość KRS</b> w sądzie rejestrowym
Krótki opis	Po odebraniu komunikatu z BRIS, zgodnie z niepowtarzalnym numerem EUD oddziału (w tym KRS) informacja będzie przekazana do systemu Biurowość w sądzie rejestrowym, który ostatni wydał postanowienie o wpis w rejestrze dla oddziału w Polsce. System Biurowość generuje sygnaturę sprawy i przekazuje komunikat z danymi sygnatury.
Warunki wstępne	<b>System FUSE ESB</b> odebrał komunikat z Gateway BRIS – powiadomienie dla oddziału o zmianie statusu spółki dominującej i wysłał do ECP potwierdzenie odebrania powiadomienia. Przesłana informacja została zakwalifikowana do wpisu do KRS.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Przypadek użycia	UCBRIS-14 Ustal sygnaturę sprawy
Główny przepływ zdarzeń	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>System FUSE ESP</b> poprzez moduł odbioru komunikatów wysyła komunikat na kolejkę do modułu przetwarzania komunikatów wejściowych.</li> <li>2. <b>System FUSE ESP</b> (moduł przetwarzania komunikatów wejściowych) sprawdza czy informacja kwalifikuje się do wpisu do KRS.</li> <li>3. <b>System FUSE ESP</b>, na podstawie znanego nr KRS i danych wpisów do CBD ustala sąd rejestrowego, który ostatni wydał postanowienie o wpisie dla oddziału.</li> <li>4. <b>System FUSE ESP</b> (moduł przetwarzania komunikatów wejściowych) formuje komunikat XML żądania przydziału sygnatury sprawy () i wysyła do serwera komunikacyjnego PDI, na kolejkę Biurowości BRIS ustalonego sądu rejestrowego.</li> <li>5. <b>System Biurowość KRS</b> odbiera komunikat żądania wygenerowania sygnatury, zakłada sprawę, generuje sygnaturę sprawy i przekazuje komunikat z danymi sygnatury () do serwera komunikacyjnego PDI, na kolejkę Biurowość BRIS SYGN. Dodawany będzie piąty człon sygnatury oznaczający automatyczny wpis z systemu BRIS – „BRIS”</li> <li>6. <b>System FUSE ESP</b> (moduł tworzenia wpisów w KRS) odbiera komunikat z sygnaturą wygenerowany w Biurowości KRS.</li> </ol>
Alternatywne przepływy zdarzeń	<ol style="list-style-type: none"> <li>2a. Jeśli informacja nie kwalifikuje się do wpisu do KRS to <b>System FUSE ESP</b> zapisuje zmianę stanu w rekordzie tablicy logów: KRSBRIS.BRIS_KOMUNIKATY i przypadek użycia nie jest kontynuowany.</li> <li>5a. Jeśli sprawa związana z generowaną sygnaturą dotyczy <b>wykreślenia (STRIKING_OFF)</b> spółki zagranicznej, to generowana automatycznie sygnatura w systemie Biurowość ma być wyróżniona, jako wyświetlana kolorem czerwonym.</li> </ol>



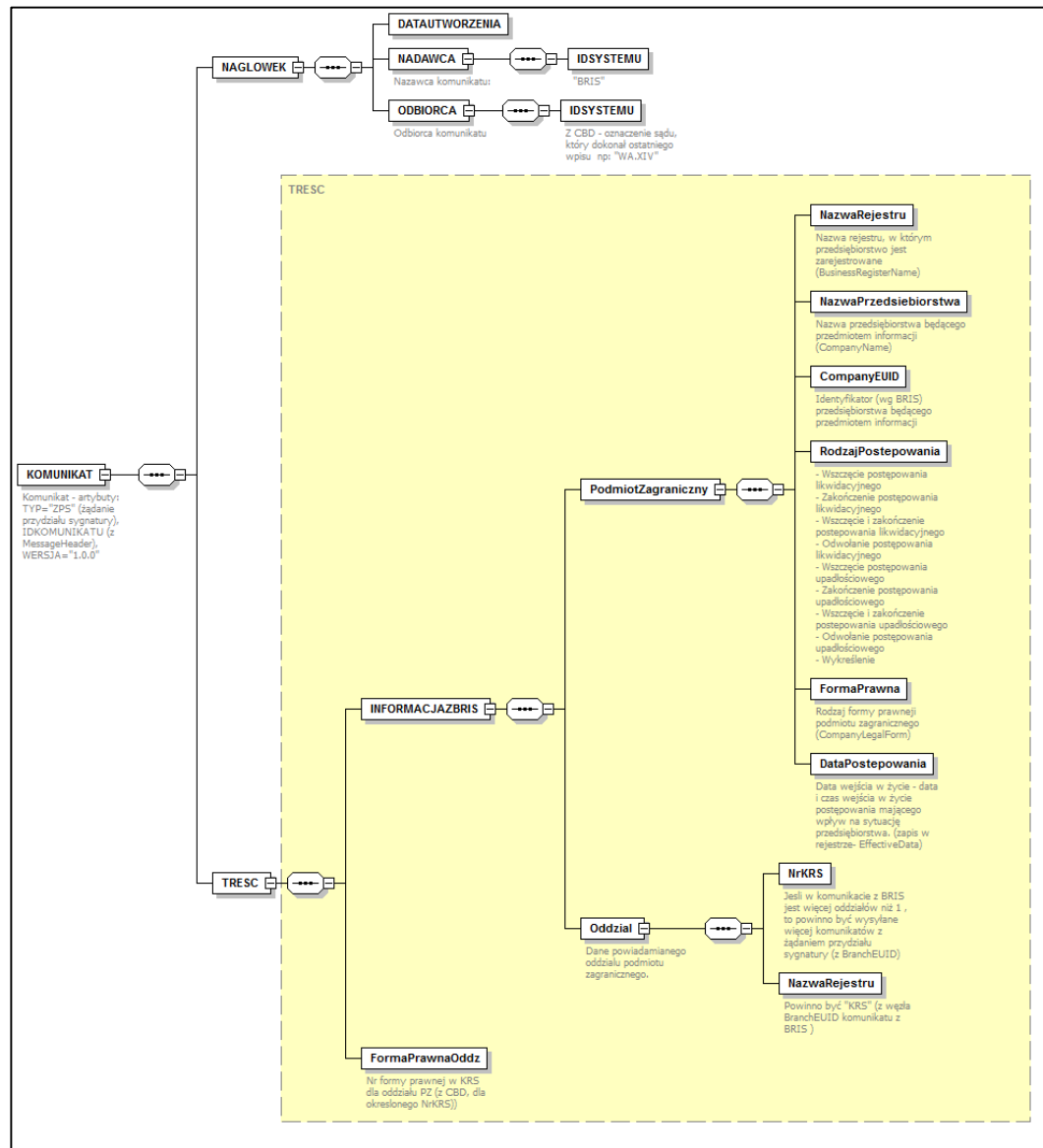


<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

<b>Przypadek użycia</b>	<b>UCBRIS-14 Ustal sygnaturę sprawy</b>
Warunki końcowe	Przygotowane są brakujące dane umożliwiające w KRS, dla oddziału podmiotu zagranicznego, dokonanie wpisu odnoszącego się do „Notyfikacji z BRIS dotyczących przedsiębiorcy zagranicznego”.
Notatki	<p style="text-align: center;"><b>Kwalifikowanie informacji do wpisu do KRS.</b></p> <p>Dane przysłane w komunikacie z BRIS powinny wskazywać na wystąpienie zdarzenia powodującego ujawnienie informacji oddziałowi tzn. zdarzeń wymienionych w pliku XSD, w węźle <code>&lt;bbc:Proceeding&gt;</code> typu <code>'ProceedingType'</code> w aspekcie dopuszczalnych wartości <code>'Enumeration'</code>.</p> <p>Powiadomienie ECP o zmianie statusu spółki dominującej dla oddziałów powinno dotyczyć podmiotów zarejestrowanych w rejestrze „KRS” dla jednej z poniższych form prawnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oddział przedsiębiorcy zagranicznego,</li> <li>• Główny oddział zagranicznego zakładu ubezpieczeń,</li> <li>• Główny oddział zagranicznego zakładu reasekuracji</li> </ul> <p>i określonych w <code>&lt;BranchEUID&gt;</code>: kraju, rejestrze KRS i numerze KRS. Dla tych podmiotów były formułowane i wysłane żądania subskrypcji spółki dominującej.</p> <p>Jeśli w komunikacie nie są wpisane dane węzła <code>&lt;BranchEUIDs&gt;</code>, to należy wyszukać w bazie danych CBD dane wszystkich oddziałów, dla których spółką dominującą jest spółka opisana w węźle <code>&lt;DisclosureCompany&gt;</code>. Wskaźnik na te dane jest w CBD w polu: ODDZIALYPRZEDZAGR.OPZ_POPRZEDNIA_ID.</p> <p>Jeśli oddziały nie istnieją lub są już wykreślone z rejestru (prawomocnie), to wpisy nie będą wykonywane.</p> <p>System FUSE ESB pobiera dane z CBD KRS, porównuje z danymi z informacji o podmiocie oraz kwalifikuje informację o zmianie statusu przedsiębiorstwa do wpisu w KRS (określa też ‘piąty człon sygnatury’ jako „BRIS”).</p>



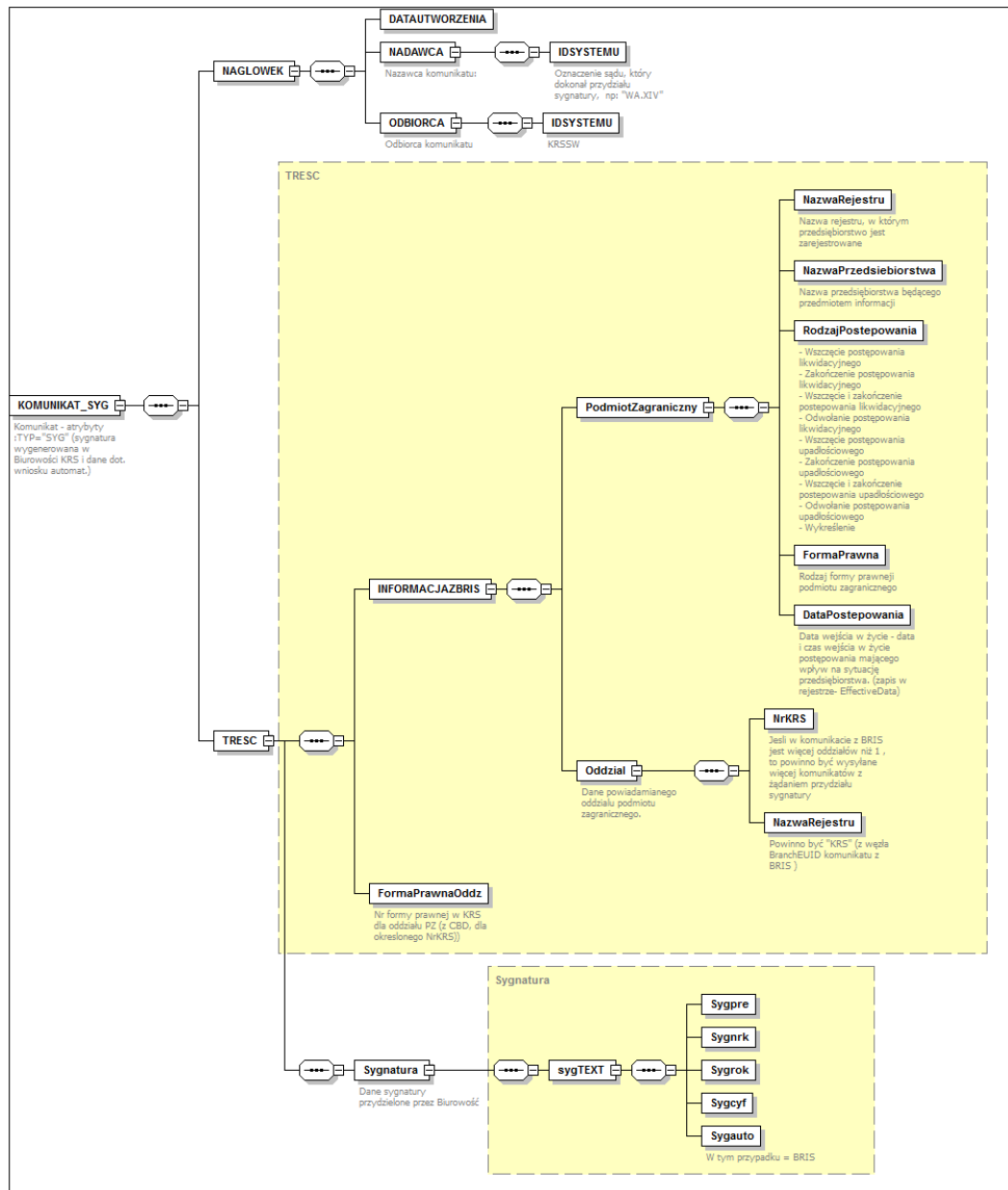
<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			



**Rysunek 3.6** Struktura komunikatu żądania przydziału sygnatury sprawy wysłanego do Biurowości.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			



**Rysunek 3.7** Struktura komunikatu z sygnaturą wygenerowaną przez Biurowość KRS.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

### 3.2.7.3. UCBRIS-15 Zamieść dane z notyfikacji z BRIS w Rejestrze (KRS)

Przypadek użycia	UCBRIS-15 Zamieść dane z notyfikacji z BRIS w Rejestrze
Aktorzy	System <b>FUSE ESB</b> , System <b>KRS KOM</b> , System <b>KRS WP</b> , System <b>KRS SW-SĄD</b>
Krótki opis	System zapewnia automatyczne zamieszczenie w KRS, danych z BRIS w wyniku zakwalifikowania otrzymanej z BRIS notyfikacji dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego.
Warunki wstępne	System BRIS przekazał notyfikację dotyczącą przedsiębiorcy zagranicznego do SI KRS, poprzez Framework BRIS. System FUSE ESB zakwalifikował przekazaną informację do wpisu w KRS. Po odebraniu komunikatu z BRIS, zgodnie z niepowtarzalnym numerem EUD oddziału (w tym KRS) informacja była przekazana do systemu Biurowości sądu rejestrowego, który ostatni wydał postanowienie o wpis w rejestrze dla oddziału w Polsce. System Biurowość wygenerował sygnaturę sprawy i przekazał komunikat z danymi sygnatury do FUSE ESB.
Główny przepływ zdarzeń	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. System FUSE ESB</b> (moduł tworzenia wpisów w KRS) na podstawie informacji otrzymanych z BRIS i z Biurowości (sygnatura sprawy): <ol style="list-style-type: none"> <li>a. uzupełnia informacje o dane rejestrowe z KRS CBD (numer wpisu),</li> <li>b. formuje tekst do umieszczenia w: polu 10, rubryce 1, dziale 1 danych rejestrowych podmiotu,</li> <li>c. ustawia daną powodującą oznaczenie sygnatury sprawy w Rejestrze, dodatkowym tekstem „BRIS”.</li> </ol> </li> <li><b>2. System FUSE ESB</b> formuje komunikat XML do zmiany danych (<i>Notyfikacji z BRIS dotyczących przedsiębiorcy zagranicznego</i>) w Rejestrze i przesyła go poprzez IBM MQ WebSphere do węzła podsystemu komunikacyjnego KRS KOM, na kolejkę KRS.XML.IN.</li> <li><b>3. System KRS KOM</b> przeformatowuje komunikat XML do postaci rekordów stałych i przesyła do podsystemu KRS WP.</li> </ol>



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Przypadek użycia	UCBRIS-15 Zamieść dane z notyfikacji z BRIS w Rejestrze
	<p><i>Po przejściu punktu 3, kolejne kroki realizacji wpisu do rejestru następują wg działającej w SI KRS, standardowej procedury uzupełnionej o zapisy do nowych pól w tabeli BRIS_NOTYFIKACJE w CBD.</i></p> <p>4. <b>System KRS WP</b> dokonuje wpisu w KRS. Zakres informacji o przedsiębiorcy zagranicznym przekazywanych z BRIS i zapisywanych do KRS obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Numer KRS podmiotu będącego oddziałem przedsiębiorstwa zagranicznego w Polsce, którego informacja dotyczy,</li> <li>✓ Rodzaj postępowania prowadzącego do zdarzenia powodującego ujawnienie informacji oddziałowi.</li> <li>✓ Data i czas wejścia w życie postępowania mającego wpływ na sytuację przedsiębiorstwa.</li> <li>✓ Identyfikator przedsiębiorstwa będącego przedmiotem informacji, używany do celów komunikacji między rejestrami w ramach ujawniania dla oddziału i transgranicznych fuzji (CompanyEUID - nieprezentowany na dokumentach odpisów).</li> <li>✓ Identyfikator oddziału (BranchEUID - nieprezentowany na dokumentach odpisów).</li> </ul>
Alternatywne przepływy zdarzeń	
Warunki końcowe	Na podstawie informacji „Notyfikacja z BRIS dotycząca przedsiębiorcy zagranicznego”, przekazanej z systemu BRIS, dokonany będzie automatyczny wpis w KRS.

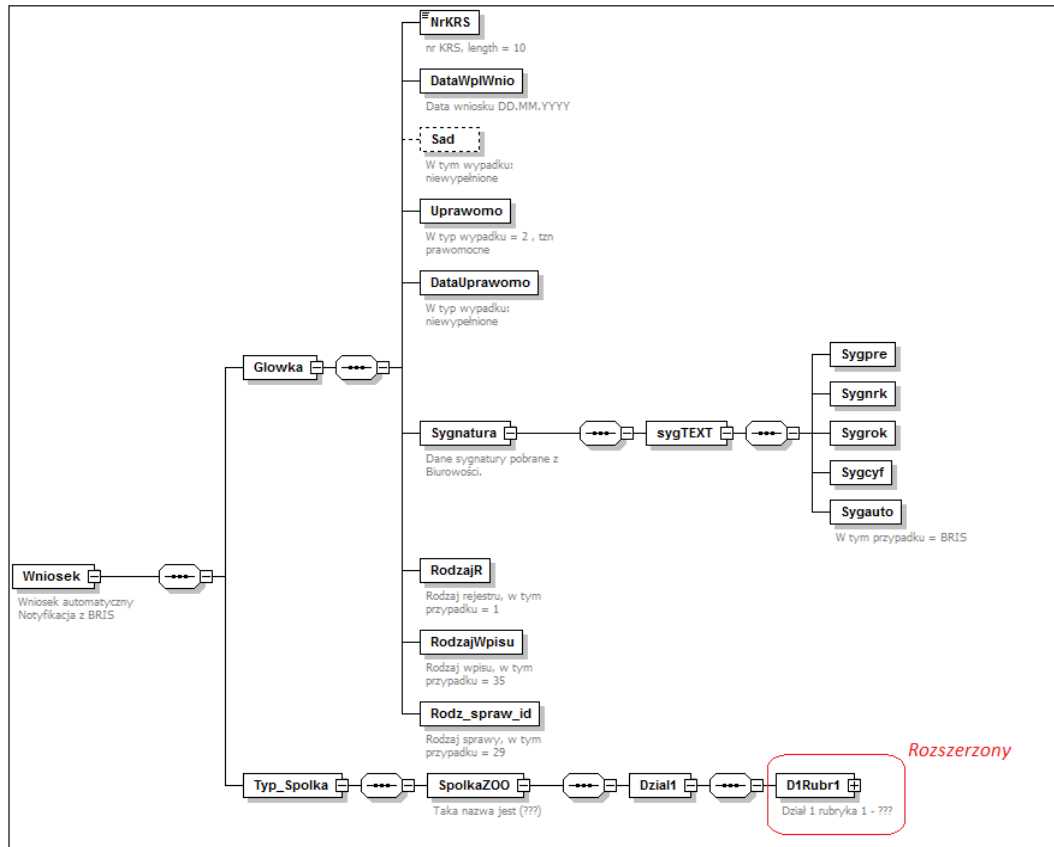


<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Przypadek użycia	UCBRIS-15 Zamieść dane z notyfikacji z BRIS w Rejestrze
Notatki	<p>1). Dane o „Notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego” w Rejestrze są zamieszczane pod kolejnym numerem wpisu, w kontekście danego podmiotu, bez oznaczenia sądu dokonującego wpisu, <b>pod sygnaturą sprawy o wpis wygenerowaną przez system Biurowość, przełamana przez „BRIS”</b> (np. WA.XX NS-REJ/000788/14/602/BRIS), rodzaj wpisu – zmiana danych w rejestrze.</p> <p>2). W trakcie wpisu do rejestru jest potrzebny zapis wartości w polu WPISY.WPI_AUTOM, tzn. zapis znacznika, czy wpis powstał automatycznie po przydzieleniu (zmianie) identyfikatora <b>BRIS</b> (podobnie jak REGON/NIP). Będzie miało następujące znaczenie przy prezentacji sygnatury sprawy na dokumentach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pole niewypełnione lub ‘KRS’ – wpis powstał w SW WPISY (SĄD)</li> <li>- <b>‘BRIS’ – wpis powstał automatycznie po BRIS</b></li> <li>- ‘NIP’ – automatycznie po NIP</li> <li>- ‘REGON’ – automatycznie po REGON</li> </ul> <p>3). Gdy dane BRIS kwalifikują się do wpisu w KRS system zapewnia automatyczne zamieszczenie danych z informacji o „Notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego” w Rejestrze.</p>



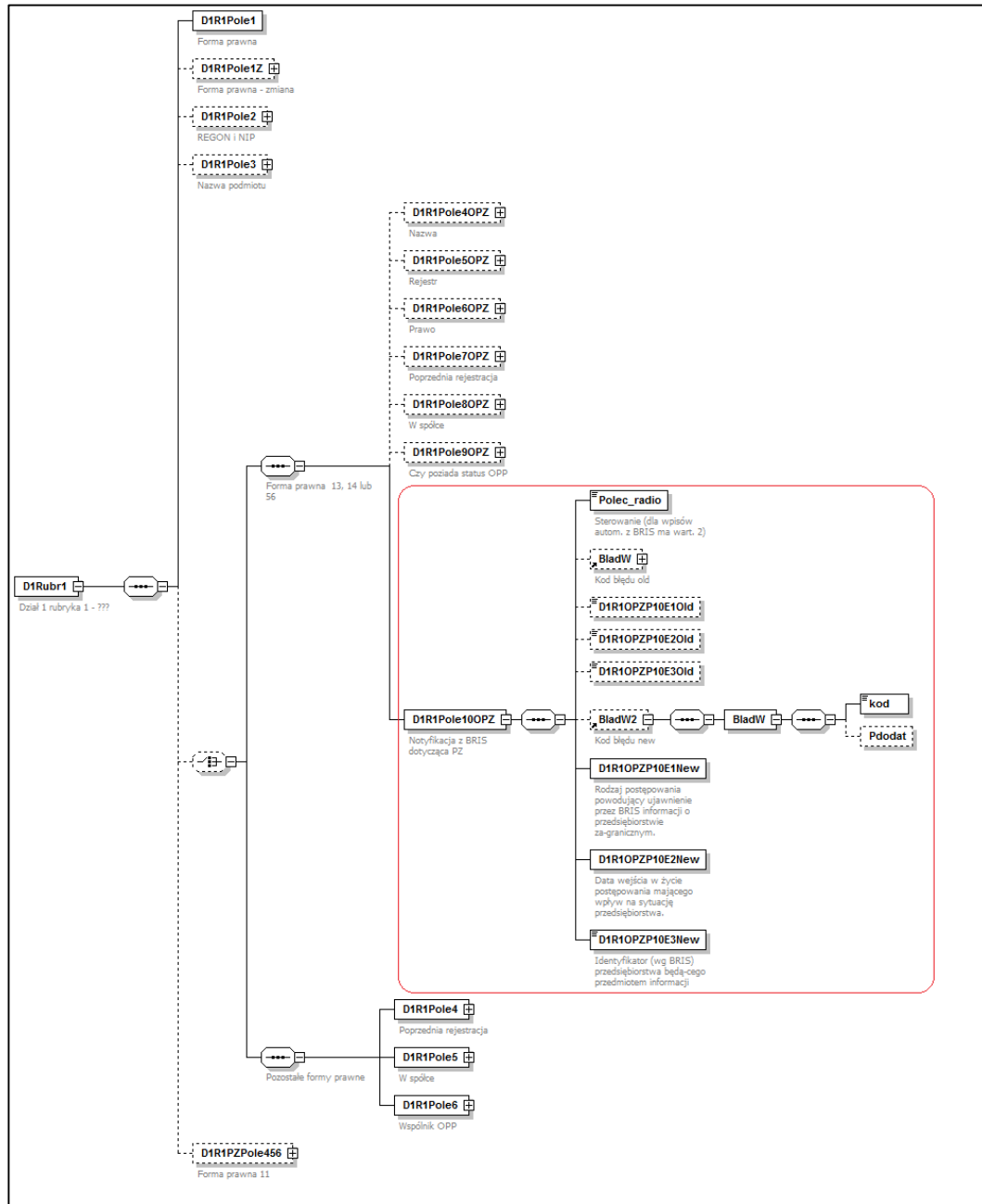
<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			



**Rysunek 3.8** Struktura komunikatu wpisowego (zmiany danych w rejestrze) dla „Notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego”.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			



**Rysunek 3.9** Struktura danych dla rubryki 1 pola 10 przesyłanych w komunikacie wpisowym (tylko „New”).





<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

#### 3.2.7.4. UCBRIS-16 Przekaz do sądu rejestrowego KRS, zaświadczenie o dokonanym wpisie

<b>Przypadek użycia</b>	<b>UCBRIS-16 Przekaz do sądu rejestrowego KRS, zaświadczenie o dokonanym wpisie</b>
Aktorzy	System <b>KRS SW-SĄD</b> , System <b>KRS WP</b>
Krótki opis	System zapewnia automatyczne przekazanie, do sądu rejestrowego, zaświadczenia o dokonanym wpisie.
Warunki wstępne	System KRS WP - dla podmiotu będącego oddziałem przedsiębiorstwa zagranicznego - dokonał automatycznego wpisu dotyczącego zmiany statusu spółki dominującej. Informacja o zmianie pochodziła z systemu BRIS.
Główny przepływ zdarzeń	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>System KRS WP</b> przekazuje, do sądu rejestrowego KRS dane dotyczące wpisu, wymagane na zaświadczeniu o dokonanym wpisie.</li> <li><b>System KRS SW (SĄD)</b> w sądzie rejestrowym KRS odbiera dane zaświadczenia o dokonanym wpisie i zapisuje je w lokalnej bazie danych, w tabeli WPISY_AUTOM.</li> </ol>
Alternatywne przepływy zdarzeń	
Warunki końcowe	W systemie KRS SW (SĄD) dostępne jest zaświadczenie o dokonanym automatycznym wpisie w przedmiocie notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego. Umożliwia to rozpoczęcie procesu obsługi korespondencji.



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Notatki	<p>Dane wykorzystywane przy tworzeniu <i>Zaświadczenia o dokonaniu wpisu w przedmiocie notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego</i> oraz dotyczące procesu obsługi korespondencji są zapisywane w tabeli: <b>WPISY_AUTOM</b> utworzonej przy realizacji obsługi wpisów automatycznych z CPR KEP i z GUS.</p> <p>Wymagany zakres danych dla <i>Zaświadczenia o dokonaniu wpisu informacji o przedmiocie notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sygnatura sprawy (5 członów), (NAZWA REP. brana jest z parametrów KRSLOK)</li> <li>• Nazwa podmiotu,</li> <li>• Numer pozycji rejestru (numer KRS),</li> <li>• Data i godzina dokonania wpisu,</li> <li>• Numer wpisu w pozycji rejestru,</li> <li>• Informacja o przedmiocie notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Numer KRS podmiotu będącego oddziałem przedsiębiorstwa zagranicznego w Polsce, którego informacja dotyczy,</li> <li>- Rodzaj postępowania prowadzącego do zdarzenia powodującego ujawnienie informacji oddziałowi.</li> <li>- Data i czas wejścia w życie postępowania mającego wpływ na sytuację przedsiębiorstwa.</li> </ul> </li> </ul> <p>Zakres pozostałych danych przekazanych do KRS SW (SĄD) z KRS WP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forma prawna,</li> <li>• Data wpisu,</li> <li>• Stan sprawy,</li> <li>• (REGON/PESEL? (do ustalenia) &lt;D1R1Pole2&gt;).</li> </ul> <p>Dane lokalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zapis lokalnie (timestamp)</li> </ul> <p>Dane słownikowe przyjęte w SI KRS dla automatycznych wpisów do rejestru w przedmiocie notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego:</p>
---------	---



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Przypadek użycia	UCBRIS-16 Przekaż do sądu rejestrowego KRS, zaświadczenie o dokonanym wpisie			
	Lp.	Typ danych	Wartość	Słownik w KRSLOK
	1	Operator	BRIS	
	2	Stan sprawy	9 – Wniosek wpisany do rejestru	STANY_SPRAW
	3	Rodzaj sprawy	29 – automatyczny wpis notyfikacji z BRIS <i>(lub: 2 – wpis zmiany danych już zarejestrowanego przedsiębiorcy)</i>	RODZAJE_SPRAW

### 3.2.7.5. UCBRIS-17 Drukuj zaświadczenie o dokonanym wpisie

Przypadek użycia	UCBRIS-17 Drukuj zaświadczenie o dokonanym wpisie
Aktorzy	System <b>KRS SW (SĄD)</b> , <b>Użytkownik</b>
Krótki opis	System umożliwia wydruk <i>Zaświadczenia o wpisie informacji o przedmiocie notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego</i> i umożliwia przekazanie zaświadczenia o dokonanym wpisie do systemu „Biurowość”. Mechanizm ten był utworzony przy realizacji obsługi wpisów automatycznych z CPR KEP i z GUS. Należy go rozszerzyć o obsługę wpisów automatycznych na podstawie informacji o przedmiocie notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego
Warunki wstępne	System KRS SW (SĄD) odebrał zaświadczenie o dokonanym wpisie w KRS na podstawie informacji o przedmiocie notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego, przekazanej z systemu BRIS i zapisał je w lokalnej bazie danych w tablicy WPISY_AUTOM.
Główny przepływ zdarzeń	<b>1. Użytkownik</b> wybiera w menu aplikacji punkt: <i>Zaświadczenie o wpisie NIP/REGON/BRIS</i> -> <i>Niedrukowane (Do ponownego wydruku).</i>



<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

<b>Przypadek użycia</b>	<b>UCBRIS-17 Drukuj zaświadczenie o dokonanym wpisie</b>
	<p><b>2. System KRS SW (SĄD)</b> wyświetla ekran umożliwiający wybór sprawy oraz wydruk zaświadczenia o dokonanym wpisie.</p> <p><b>3. Użytkownik</b> wybiera sprawę do drukowania potwierdzenia wpisu i drukuje zaświadczenie o dokonanym wpisie. W ramach procesu obsługi korespondencji istnieje możliwość przekazania zaświadczenia o dokonanym wpisie do systemu "Biurowość".</p>
Alternatywne przepływy zdarzeń	
Warunki końcowe	System dokonał wydruku <i>Zaświadczenia o wpisie NIP/REGON/BRIS</i> i umożliwił przekazanie zaświadczenia o dokonanym wpisie do systemu „Biurowość”
Notatki	





<b>Projekt:</b>	Business Registers Interconnection System (BRIS)	<b>Wersja:</b>	1.2
<b>Dokument:</b>	Projekt wymiany danych pomiędzy centralną platformą integracyjną BRIS ECP, a systemem informatycznym KRS	<b>Data:</b>	22.08.2016 r.
<b>ID:</b>			

Sygnatura sprawy: {NAZWA REP.}/00788/15/609/BRIS 26.09.2015

Zaświadczenie o wpisie informacji o przedmiocie notyfikacji z BRIS  
dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego

dla podmiotu: TOMEX, WARSZAWA  
dokonano wpisu do Rejestru Przedsiębiorców:

Numer pozycji rejestru (numer KRS)	0000239082
Data i godzina dokonania wpisu	2015-09-29 10:22:09
Numer wpisu w pozycji rejestru	4
Notyfikacja z BRIS dotycząca przedsiębiorcy zagranicznego ( zmiana statusu spółki):	Wszczęcie postępowania upadłościowego, 2015-09-11

**Rysunek 3.12** Zaświadczenie o dokonaniu wpisu informacji o przedmiocie notyfikacji z BRIS dotyczącej przedsiębiorcy zagranicznego.