

Opis systemu RSPTS

1. Cel biznesowy systemu

Celem systemu teleinformatycznego Rejestru Sprawców Przepływów na Tle Seksualnym jest:

- 1) Przetwarzanie danych osobowych podlegających gromadzeniu w Rejestrze,
- 2) Zabezpieczanie danych osobowych zgromadzonych w Rejestrze przed dostępem osób nieuprawnionych,

Rejestr podzielony jest na dwie części:

- 1) Rejestr z dostępem ograniczonym,
- 2) Rejestr publiczny.

Zakres danych gromadzonych w Rejestrze oraz szczegółowe regulacje wskazane są w ustawie z dnia 13 maja 2016 r. o przeciwdziałaniu zagrożeniom przestępczością na tle seksualnym (Dz.U.2018.405 j.t)

2. Moduły systemu

<u>Aplikacja E-Uslugi</u>	
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2012
Bazy danych	Microsoft SQL Server 2014
Wielkość baz danych (łącznie ilość rekordów)	273 GB (323 tabele) suma baz
Środowisko infrastrukturalne	Maszyny wirtualne VMWare ESXI 6.5
Język aplikacji	.NET
Dodatkowe informacje o module/aplikacjach	<ul style="list-style-type: none">• Aplikacja działająca w oparciu o Microsoft Internet Information Server (inicjalnie w wersji 7).• Rozwiązanie udostępniające w Internecie dane rejestru publicznego i rejestru ograniczonego Systemu RSPTS.• Dane udostępniane są użytkownikom za pośrednictwem stron WWW.
Inne	-
Dokumentacja	Dokumentacja projektowa, podręcznik administratora (dokumentacja częściowa)

<u>Aplikacja BKRR</u>	
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2012

Bazy danych	Microsoft SQL Server 2014
Wielkość baz danych (łączna ilość rekordów)	273 GB (323 tabele) suma baz
Środowisko infrastrukturalne	Maszyny wirtualne VMWare ESXI 6.5
Język aplikacji	.NET
Dodatkowe informacje o module/aplikacjach	<ul style="list-style-type: none"> • Aplikacja działająca w oparciu o Microsoft Internet Information Server (inicjalnie w wersji 7). • Rozwiązanie udostępniające usługi w sieci wewnętrznej Biura Krajowego Rejestru Karnego. Usługi udostępniane są użytkownikom za pośrednictwem stron WWW. Usługi umożliwiają zarządzanie danymi rejestru ograniczonego i rejestru publicznego Systemu RSPTS.
Inne	-
Dokumentacja	Dokumentacja projektowa, podręcznik administratora (dokumentacja częściowa)

<u>Aplikacja FAP</u>	
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2012
Bazy danych	Microsoft SQL Server 2014
Wielkość baz danych (łączna ilość rekordów)	273 GB (323 tabele) suma baz
Środowisko infrastrukturalne	Maszyny wirtualne VMWare ESXI 6.5
Język aplikacji	.NET
Dodatkowe informacje o module/aplikacjach	<ul style="list-style-type: none"> • Aplikacja działająca w oparciu o Microsoft Internet Information Server (inicjalnie w wersji 7). • Rozwiązanie udostępniające usługi dla Policji Państwowej za pośrednictwem sieci OST112. Usługi udostępniane są użytkownikom za pośrednictwem stron WWW. Usługi umożliwiają wprowadzanie danych o faktycznym adresie pobytu osoby rejestrowanej w rejestrze ograniczonym lub rejestrze publicznym Systemu RSPTS. Skorzystanie z usługi wymaga uprzedniego uwierzytelnienia w oparciu o repozytorium użytkowników (Repozytorium

	funkcjonariuszy Policji) nie będącego częścią Systemu RSPTS, a utrzymywanego przez Policję Państwową.
Inne	-
Dokumentacja	Dokumentacja projektowa, podręcznik administratora (dokumentacja częściowa)

<u>Aplikacja Choreograf KRK</u>	
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2012
Bazy danych	Microsoft SQL Server 2014
Wielkość baz danych (łączna ilość rekordów)	273 GB (323 tabele) suma baz
Środowisko infrastrukturalne	Maszyny wirtualne VMWare ESXI 6.5
Język aplikacji	.NET
Dodatkowe informacje o module/aplikacjach	
Inne	-
Dokumentacja	Dokumentacja projektowa, podręcznik administratora (dokumentacja częściowa)

<u>Aplikacja Choreograf Internal</u>	
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2012
Bazy danych	Microsoft SQL Server 2014
Wielkość baz danych (łączna ilość rekordów)	273 GB (323 tabele) suma baz
Środowisko infrastrukturalne	Maszyny wirtualne VMWare ESXI 6.5
Język aplikacji	.NET
Dodatkowe informacje o module/aplikacjach	
Inne	-
Dokumentacja	Dokumentacja projektowa, podręcznik administratora (dokumentacja częściowa)

<u>Aplikacja Choreograf SRP</u>	
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2012
Bazy danych	Microsoft SQL Server 2014
Wielkość baz danych (łączna ilość rekordów)	273 GB (323 tabele) wspólna baza
Środowisko infrastrukturalne	Maszyny wirtualne VMWare ESXI 6.5
Język aplikacji	.NET
Dodatkowe informacje o module/aplikacjach	
Inne	-
Dokumentacja	Dokumentacja projektowa, podręcznik administratora (dokumentacja częściowa)

<u>Aplikacja Usługi Sieciowe dla Instytucji Zewnętrznych</u>	
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2012
Bazy danych	Microsoft SQL Server 2014
Wielkość baz danych (łączna ilość rekordów)	273 GB (323 tabele) suma baz
Środowisko infrastrukturalne	Maszyny wirtualne VMWare ESXI 6.5
Język aplikacji	.NET
Dodatkowe informacje o module/aplikacjach	<ul style="list-style-type: none"> • Aplikacja działająca w oparciu o Microsoft Internet Information Server (inicjalnie w wersji 7). • Rozwiązanie udostępniające określonym instytucjom zewnętrznym usługę Udostępniania, przy użyciu której instytucje te mogą mieć dostęp do określonych danych rejestru ograniczonego Systemu RSPTS. • Dostęp do usługi wymaga posługiwania się certyfikatem uprzednio przekazanym przez operatora Systemu RSPTS stronie zainteresowanej.
Inne	-
Dokumentacja	Dokumentacja projektowa, podręcznik administratora (dokumentacja częściowa)

<u>Aplikacja Usuwać użytkowników</u>	
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2012
Bazy danych	Microsoft SQL Server 2014
Wielkość baz danych (łączna ilość rekordów)	273 GB (323 tabele) suma baz
Środowisko infrastrukturalne	Maszyny wirtualne VMWare ESXI 6.5
Język aplikacji	.NET
Dodatkowe informacje o module/aplikacjach	<ul style="list-style-type: none"> • Usługa służąca cyklicznemu usuwaniu z bazy danych użytkowników wpisów o użytkownikach nieaktywowanych. • Usługa działająca w formie Serwisu Windows (inicjalnie w wersji Server 2012 R2).
Inne	-

Dokumentacja	Dokumentacja projektowa, podręcznik administratora (dokumentacja częściowa)
---------------------	---

<u>Aplikacja Kolejka komunikatów audytowych</u>	
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2012
Bazy danych	Microsoft SQL Server 2014
Wielkość baz danych (łączna ilość rekordów)	273 GB (323 tabele) suma baz
Środowisko infrastrukturalne	Maszyny wirtualne VMWare ESXI 6.5
Język aplikacji	.NET
Dodatkowe informacje o module/aplikacjach	<ul style="list-style-type: none"> • Element kolejujący komunikaty audytowe, przekazywane do niego przez zainteresowane inne komponenty Systemu RSPTS, przepisywane następnie przez Rejestrator Komunikatów Audytowych do Bazy Danych Audytowej. • Kolejka skonfigurowana w ramach komponentu MSMQ systemu Windows.
Inne	-
Dokumentacja	Dokumentacja projektowa, podręcznik administratora (dokumentacja częściowa)

<u>Aplikacja Rejestrator komunikatów audytowych</u>	
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2012
Bazy danych	Microsoft SQL Server 2014
Wielkość baz danych (łączna ilość rekordów)	273 GB (323 tabele) suma baz
Środowisko infrastrukturalne	Maszyny wirtualne VMWare ESXI 6.5
Język aplikacji	.NET
Dodatkowe informacje o module/aplikacjach	<ul style="list-style-type: none"> • Element przepisujący komunikaty audytowe z Kolejki komunikatów audytowych do Bazy danych Audytowej. • Usługa działająca w formie Serwisu Windows.
Inne	-
Dokumentacja	Dokumentacja projektowa, podręcznik administratora (dokumentacja częściowa)