

Dohoda o integračnom zámere
medzi Trenčianskym samosprávnym
krajom (IIS TSK) a GPSR (IS GPSR /
Register Trestov)

Projekt:	Elektronizácia služieb TSK
Dokument:	DIZ_TSK_GPSR-RT_v02
Verzia:	0.8
Dátum:	
Autor:	Ing. Andrea Umarková
Vlastník:	Tibor Baďura

História dokumentu

Verzia	Dátum verzie	Popis zmien	Vypracoval
1.0	15. 5. 2017	Vytvorenie iniciálnej verzie integračného zámeru	Ing. Andrea Cmarková
1.1	17. 5. 2017	Transpozícia dokumentu do aktuálnej štruktúry	Ing. Libor Krula
1.2	21.6.2017	Doplnenie požadovaných údajov	Mgr. Tibor Baďura

Rozdeľovník

STATUS	DÁTUM	MENO/SEKCIA	PODPIS
Schválené za poskytovateľa - GPSR		Mgr. Stanislav Krula Erištko pri riaditeľni 127	
Schválené za konzumenta -		RNDr. Radovan Rusnák Vedúci OIT	

Obsah

1	ÚVODNÉ USTANOVENIA	4
1.1	IDENTIFIKÁCIA SUBJEKTOV INTEGRAČNÉHO ZÁMERU	4
1.2	ZDÔVODNENIE A CIELE INTEGRAČNÉHO ZÁMERU	4
1.2.1	Účel použitia výpisu z RT.....	4
1.2.2	Legislatívne východiská	5
1.3	ROZPOČET.....	5
1.4	DODATOČNÉ USTANOVENIA A PRÍLOHY.....	5
1.4.1	Obmedzenie počtu požiadaviek na konzumované služby	5
2	ODHAD ROZSAHU INTEGRÁCIE	7
2.1	NÁVRH INTEGRAČNÉHO PROCESU	7
3	KOMUNIKAČNÝ PLÁN	8
3.1	POPIS ROLÍ A ZODPOVEDNOSTI.....	8
3.2	KOMUNIKAČNÝ PROCES	8
3.3	RIADENIE KOMUNIKÁCIE	9
4	HARMONOGRAM	10
4.1	POPIS HARMONOGRAMU	10
4.2	NEVYHNUTNÉ PODMIENKY.....	10
4.3	HARMONOGRAM INTEGRAČNÉHO ZÁMERU.....	10
4.4	RELEASE PLÁN	12
4.4.1	Zoznam aplikácií, funkcionalít a komponentov	12
4.4.2	Release plán	12

1 Úvodné ustanovenia

1.1 Identifikácia subjektov integračného zámeru

Subjektmi dohody o integračnom zámere sú Trenčiansky samosprávny kraj (TSK) a Generálna prokuratúra Slovenskej republiky (GPSR).

Poskytovateľ

Identifikátor správcu/prevádzkovateľa	Správca/prevádzkovateľ	Identifikátor projektu/-ov	Projekt spadajúci pod kontrakt	Identifikátor ISVS	ISVS spadajúce pod kontrakt
00166481 (pov. osoba_24)	Generálna prokuratúra Slovenskej republiky Štúrova 2, 812 85 Bratislava	projekt_8	Elektronické služby Generálnej prokuratúry SR ITMS: 21110120022	isvs_533	IS EOO / RTO - Evidencia odsúdených osôb

Konzument

Identifikátor správcu/prevádzkovateľa	Správca/prevádzkovateľ	Identifikátor projektu/-ov	Projekt spadajúci pod kontrakt	Identifikátor ISVS	ISVS spadajúce pod kontrakt
36126624 (pov. osoba_4246)	Trenčiansky samosprávny kraj K dolnej stanici 20A 91101 Trenčín	Projekt_40	Interný informačný systém Trenčianskeho samosprávneho kraja	isvs_8200	IIS TSK

1.2 Zdôvodnenie a ciele integračného zámeru

Cieľom dohody o integračnom zámere je poskytnúť integrujúcim sa stranám (subjektom dohody o integračnom zámere) sumárne informácie o východiskách a potrebách integrácie, rozsahu integrácie, rozdelení základných zodpovedností a komunikačných línií, ako aj o harmonograme potrebnej integrácie. Konkrétne ide o prepojenie Integrovaného informačného systému Trenčianskeho samosprávneho kraja (IIS TSK) s Informačným systémom Generálnej prokuratúry, t.j. o využitie Elektronických služieb Generálnej prokuratúry (ES GP) v rozsahu potrebnom pre Trenčiansky samosprávny kraj.

1.2.1 Účel použitia výpisu z RT

Táto kapitola obsahuje účel použitia výpisu z RT (paragrafovú podporu – resp. kde je v zákone podpora požiadavky VUC):

- § 26 ods. 1 písm. a) a písm. b) a ods. 2 písm. a) zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní (názov služby: Elektronické verejné obstarávanie)
- § 5 ods. 7 písm. d) a § 6 ods. 4 písm. h) zákona č. 362/2011 Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov (názov služby: Povoľovanie činnosti verejnej lekárne, pobočky verejnej lekárne a výdajne zdravotníckych pomôcok)
- § 6 ods. 3 a 4 zákona č. 56/2012 Z. z. o cestnej doprave (názov služby: Licencovanie subjektov pre vnútroštátnu pravidelnú autobusovú dopravu)
- § 64 ods. 2 písm. i) zákona 448/2008 Z.z. o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov

1.2.2 Legislatívne východiská

- § 12 Zákona č. 330/2007 Z. z. o registri trestov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- § 25 a § 38, ods. 5 Zákona č. 55/2017 Z. z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- § 17 ods. 6 Zákona č. 330/2013 o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente)
- V zmysle zákona č. 153/2001 Z. z. o prokuratúre a zákona č. 330/2007 Z. z. o registri trestov v znení neskorších predpisov, GP SR bude pre účely uvedené tabuľke v stĺpci „Identifikátor entity v METAIS“ v kapitole 2 tohto dokumentu vyžadovať na vydanie výpisu alebo odpisu z RT súhlas dotknutej osoby.

1.3 Rozpočet

Rozpočet a výdavky na potrebné integračné činnosti hradí každý na svojej strane.

1.4 Dodatočné ustanovenia a prílohy

Všetky strany očakávajú súčinnosť v zmysle aktuálnej verzie Metodiky integrácie informačných systémov verejnej správy (http://www.informatizacia.sk/ext_dok-usmernenie_14_2014_k-integracii/18831c), zverejnenej aj ako USMERNENIE Č. 14/2014 SORO OPIS k integrácii informačných systémov verejnej správy.

Pri plnení tejto dohody budú obidve strany postupovať v plnom súlade so zákonom č. 330/2007 Z. z. z 20. júna 2007 o registri trestov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Informačný systém konzumenta poskytne systémové, funkčné a bezpečné prostredie, ktoré spĺňa požiadavky plynúce zo zákona o RT a súvisiacich legislatívnych predpisov.

Na zabezpečenie rozsahu integrácie popísaného v kapitolách 1.4.1, 1.4.2 a 2 je potrebné medzi prevádzkovateľom IIS TSK a Generálnou prokuratúrou SR uzatvoriť Dohodu o spolupráci a poskytovaní služieb súvisiacich s vydávaním výpisu z registra trestov a odpisu z registra trestov prostredníctvom pracovísk spadajúcich do kompetencie prevádzkovateľa IIS TSK, v ktorej budú jasne definované podmienky, spôsob a účel poskytnutia uvedených služieb.

1.4.1 Obmedzenie počtu požiadaviek na konzumované služby

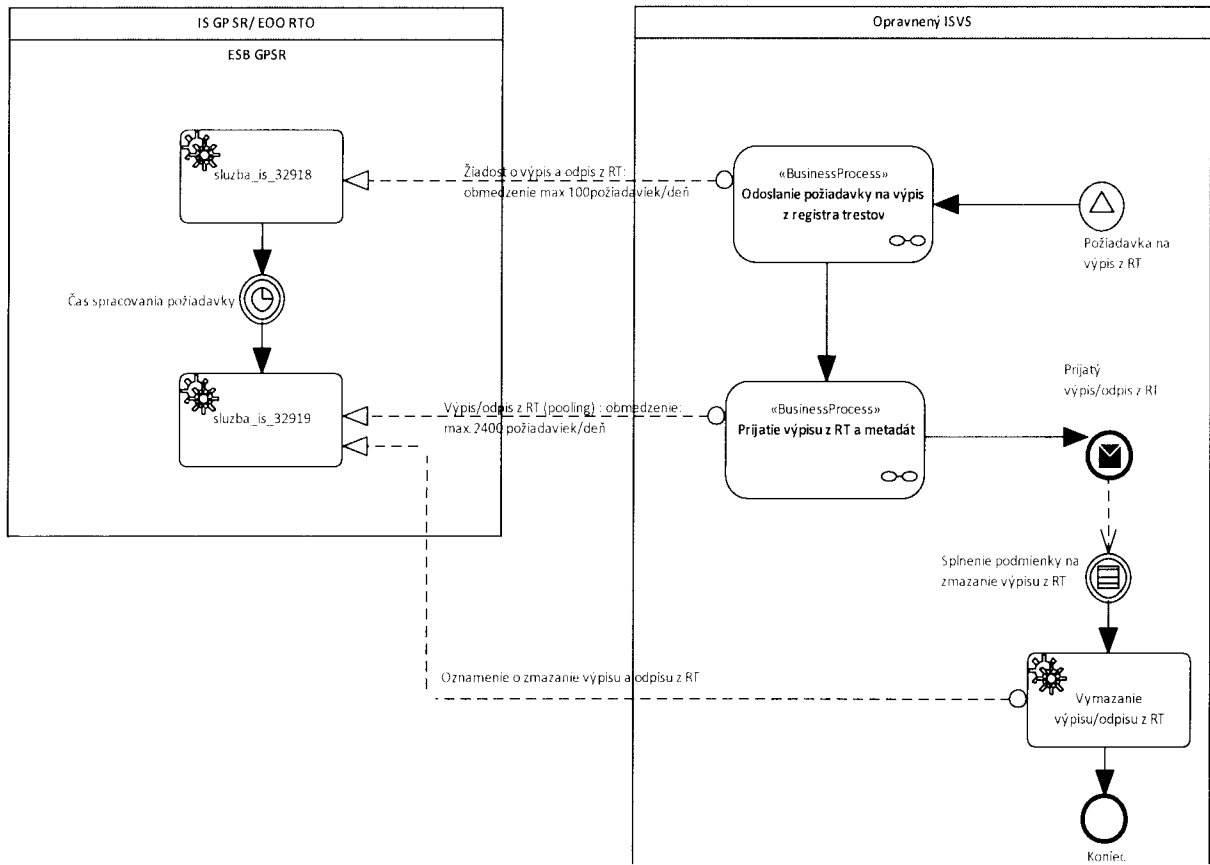
Poskytované služby majú obmedzenie v podobe početného limitu pre daného konzumenta. Pri jeho prekročení nie sú ďalšie požiadavky prijímané, ale sú odmietnuté.

Identifikátor využívanej IS / aplikačnej služby poskytovateľa	Názov využívanej aplikačnej / IS služby poskytovateľa	Maximálny počet požiadaviek denný limit
sluzba_is_32918	Podanie žiadosti o výpis a odpis z RT	100 požiadaviek
sluzba_is_32919	Poskytnutie výpisu a odpisu z RT	2400 požiadaviek

Obmedzenie uchovávanía poskytnutých dát:

V zmysle zákona č. 153/2001 Z. z. o prokuratúre a zákona č. 330/2007 Z. z. o registri trestov v znení neskorších predpisov, GP SR vyžaduje vymazanie výpisu z RT hneď po vykonaní potrebného úkonu –

vyžaduje komunikáciu SPIS-SPIS.



Obr. 1 Závazný proces a jeho obmedzenie pri realizácii integračného zámeru

2 Odhad rozsahu integrácie

V rámci integrácie bude IIS TSK využívať nasledovné služby IS GP SR:

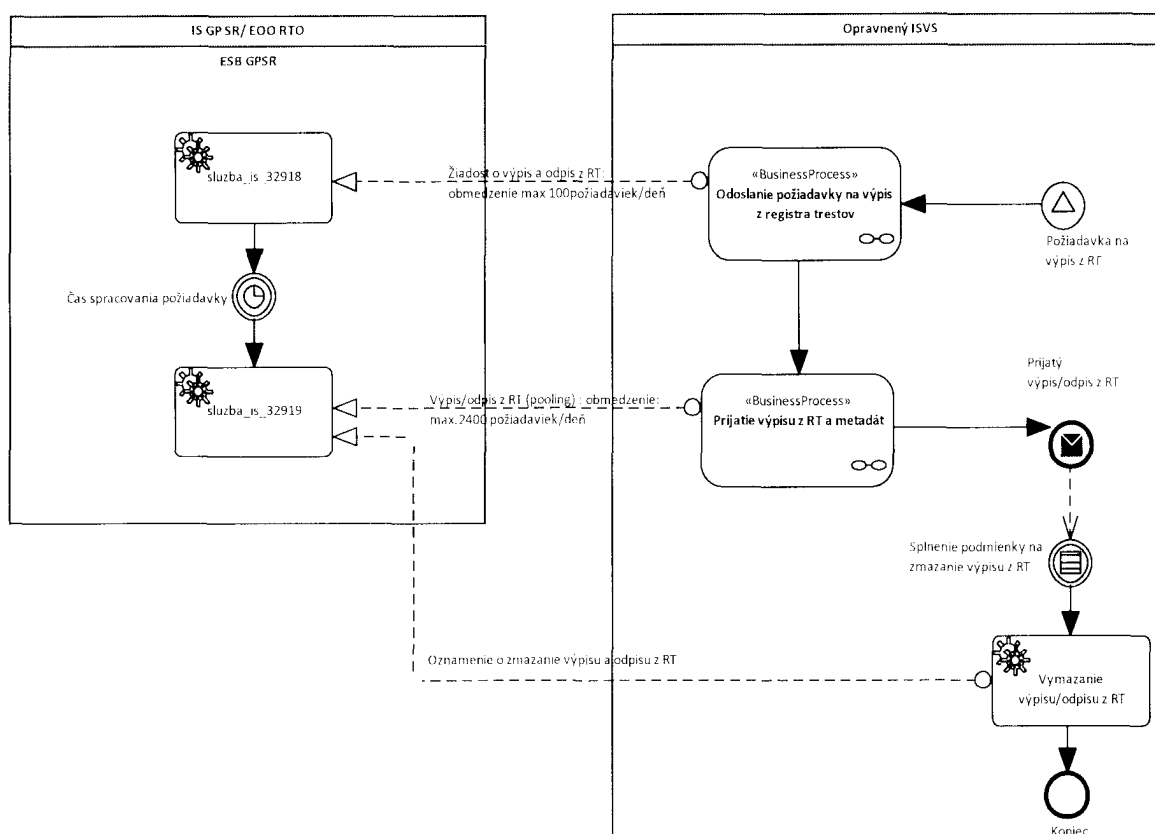
Identifikátor entity v METAIS	Popis procesu konzumenta	Identifikátor využívanej aplikačnej služby poskytovateľa	Popis využívanej aplikačnej služby poskytovateľa	Forma prevedenia integrácie
sluzba_is_32918	Proces podania žiadosti o výpis a odpis z RT	sluzba_is_32918	Podanie žiadosti o výpis a odpis z RT	WS/SOAP
sluzba_is_32919	Proces poskytnutia výpisu a odpisu z RT	sluzba_is_32919	Poskytnutie výpisu a odpisu z RT	WS/SOAP

Poznámka: Integrácia prebieha v zmysle aktuálneho integračného manuálu.

2.1 Návrh integračného procesu

Proces poskytovania výpisu a odpisu RT začína v IIS TSK, v ktorom je vytvorená žiadosť na výpis a odpis z RT a je odoslaná do IS GP SR. Obmedzenie dopytov na vytvorenie žiadosti je stanovená na 100 požiadaviek denne. Po potvrdení prijatia žiadosti sa IIS TSK v určených intervaloch dopytuje na výsledok spracovania žiadosti. Prvý dopyt je možné uskutočniť 10 minút po potvrdení prijatia žiadosti. V prípade, že výsledok spracovania žiadosti je kladný nasleduje prijatie výpisu a odpisu z RT. Obmedzenie dopytov na prijatie výpisu a odpisu je stanovená na 2400 požiadaviek denne.

Doručený výpis alebo odpis je použitý na vykonanie potrebného úkonu a následne je vymazaný z IIS TSK a toto vymazanie je oznámené IS GP SR. Tým proces poskytovania výpisu a odpisu RT končí.



3 Komunikačný plán

3.1 Popis rolí a zodpovednosti

V rámci integrácie sú identifikované najmä nasledovné role:

Rola	Konzument / Dodávateľ konzumenta	Poskytovateľ / Dodávateľ poskytovateľa
Projektový manažér	[redacted] [redacted]	Za GP SR [redacted] [redacted] Za Datalan, a.s. [redacted] [redacted]
Release manažér	[redacted] [redacted]	[redacted] [redacted]
Konfiguračný manažér	[redacted] [redacted]	[redacted] [redacted]
Hlavný biznis analytik	[redacted] [redacted]	[redacted] (oblasť integrácie) [redacted]
Hlavný architekt alebo technický návrhár	[redacted] [redacted]	[redacted] [redacted]
Hlavný vývojár	[redacted] [redacted]	[redacted] [redacted]
Testovací manažér	[redacted] [redacted]	[redacted] [redacted]
Expert infraštruktúry	[redacted] [redacted]	[redacted] [redacted]

3.2 Komunikačný proces

Reportovanie stavu úloh vychádzajúcich z integrácie projektov je na úrovni projektových manažérov na dohodnutej báze na vyžiadanie jednej zo strán, v prípade potreby bude interval skrátený.

Zadávanie a delegovanie úloh je možné len projektovým manažérom jednotlivých integračných strán. Jednotlivé komunikačné procesy sú zhrnuté v nasledujúcej tabuľke.

Úroveň stretnutí	Komunikačný proces	Výstup
Projektoví manažéri	Návrh integračného zámeru a jeho úprav	Dohoda o integračnom zámere a jeho dodatok
Projektoví manažéri	Eskalácia problémov	elektronická alebo papierový výstup k eskalácii problému
Projektoví manažéri	Integračné testovanie	Integračný protokol podpísaný projektovými manažérmi
Projektoví manažéri	Monitorovanie stavu integračných prác (odporúčaná periodicita)	Zápis zo stretnutia, elektronická alebo papierová statusová informácia

Úroveň stretnutí	Komunikačný proces	Výstup
	raz mesačne)	
Expertná komunikácia expertov infraštruktúry	Prepojenie infraštruktúry	elektronická alebo papierová statusová informácia o zriadení funkčného prepojenia infraštruktúry
Hlavný vývojár	Komunikácia ohľadom implementačných otázok	elektronický alebo papierový výstup ohľadom komunikácie v oblasti implementácie
Test manažér	Integračné testovanie	Integračný protokol
Release manažér	Zaslanie info o zmene releasu	elektronická alebo papierová statusová informácia o zmene releasu
Konfiguračný manažér	Zabezpečenie konfiguračnej zmeny	Upravený dokument technického návrhu
Poverení zástupcovia OVM	Akceptácia integrácie	Akceptačný protokol
Eskalácia na PM	1. stupeň	Zápis

3.3 Riadenie komunikácie

Výmena informácií je realizovaná horizontálne medzi jednotlivými rolami. Zadávanie a delegovanie úloh je možné len z role projektových manažérov. Eskalačná postupnosť je z role na projektového manažéra danej strany.

RACSI Matica riadenia komunikácie:

Proces riadenia komunikácie	Zodpovednosť konzument	Zodpovednosť poskytovateľ	Zodpovednosť ostatné subjekty
Príprava dohody o integračnom zámere	RA- projektový manažér	CS- projektový manažér	
Zabezpečenie technického pripojenia	RA – expert infraštruktúry I – projektový manažér	CS – expert infraštruktúry I – projektový manažér	
Návrh integračných scenárov	RA- hlavný biznis analytik I – projektový manažér CS – hlavný architekt	C- hlavný biznis analytik I – projektový manažér C – hlavný architekt	
Vývoj integračných komponentov	RA – hlavný vývojár CS - hlavný architekt I – projektový manažér	C – hlavný vývojár C - hlavný architekt I – projektový manažér	
Príprava integračných scenárov	RA – biznis analytik C- hlavný architekt I - projektový manažér	C – biznis analytik C- hlavný architekt I - projektový manažér	
Integračné testovanie	RA – test manažér	CSI – test manažér	
Príprava a vykonanie UAT testov	RA – test manažér	I – test manažér	
Príprava dohody o poskytovaní služieb SLA	RA – projektový manažér CS – hlavný architekt	CS – projektový manažér CS – hlavný architekt	
Finálna akceptácia	RA – poverené osoby OVM CS – projektový manažér	R – poverené osoby OVM CS – projektový manažér	
Podpis dohody o poskytovaní služieb SLA	RA-štatutár OVM CS-projektový manažér	R-štatutár OVM CS-projektový manažér	
Zavedenie do prevádzky	RA-projektový manažér	R-projektový manažér	

Proces riadenia komunikácie	Zodpovednosť konzument	Zodpovednosť poskytovateľ	Zodpovednosť ostatné subjekty
	CS- hlavný architekt	C- hlavný architekt	
Eskalácia 1. stupeň	RA-osoba, ktorá identifikovala problém I-projektový manažér	CS-osoba, ktorá identifikovala problém I-projektový manažér	

R = Responsible – Zodpovedá za korektné vykonanie pridelenej úlohy a za existenciu prideleného výstupu alebo jeho časti.

A = Accountable - S konečnou platnosťou zodpovedá za úspešnú realizáciu úlohy alebo schválenie výstupu. „R“ sa zodpovedá „A“. „A“ musí podpísať (schváliť) prácu vykonávanú „R“. „A“ môže byť pri jednej úlohe alebo výstupe resp. jeho časti priradené len k jednej role.

C = Consulted – Plní funkciu poradcu, pričom sa počíta s obojsmernou komunikáciou. Môže byť požiadany, aby poradil a mal by iniciatívne radiť, ak je to nevyhnutné.

S = Supportive (Podpora, asistencia) – Aktívne pomáhajú pri realizácii aktivity.

I = Informed – Sú informovaní o priebehu prác. Jednosmerná komunikácia.

4 Harmonogram

4.1 Popis harmonogramu

Harmonogram obsahuje časový plán realizácie aktivít k dosiahnutiu nasadenia integrácie informačných systémov verejnej správy.

4.2 Nevyhnutné podmienky

Nevyhnutnými podmienkami integrácie subjektov pre naplnenie Dohody o integračnom zámere sú:

- Vytvorenie infraštruktúrneho prepojenia medzi jednotlivými prostrediami (testovacími a produkčnými) IS GP SR a IIS TSK.
- Dostupnosť webových služieb (WS) IS GP SR v prostrediach (testovacom a produkčnom).
- Dodržiavanie špecifikácie integračného manuálu služieb IS GP SR.
- Dostupnosť identifikovaných webových služieb Poskytovateľa.
- Dostupnosť technickej špecifikácie poskytovaných služieb IS GP SR (WSDL, XSD schémy).
- Vytvorenie technických prihlasovacích údajov pre IIS TSK.
- Prípadná potrebná PKI infraštruktúra pre autorizáciu.
- Do prevádzky na produkčnom prostredí je nutná finálna akceptácia, úspešne vykonané a akceptované UAT zo strany poskytovateľa a uzavretá Dohoda o úrovni poskytovaných služieb (SLA), Dohoda o spolupráci a poskytovaní služieb súvisiacich s vydávaním výpisu z registra trestov a odpisu z registra trestov.

4.3 Harmonogram integračného zámeru

Počiatkový dátum začatia aktivít integrácie je označený písm. D a je stanovený podpisom tejto Dohody o integračnom zámere. Ďalšie termíny sa odvíjajú následne podľa nižšie uvedeného harmonogramu.

Aktivita	Vstup	Výstup	Dátum začiatku	Trvanie aktivity	Závislosti aktivít	Zodpovedná osoba
1. Odovzdanie Integračného manuálu		Integračný manuál	26.6.2017	26.6.2017	NA	Hlavný architekt Poskytovateľa
2. Procesný a systémový návrh integrácie	-	Integračný technický návrh	26.6.2017	3.7.2017	NA	Hlavný biznis analytik Konzumenta
3. Prepojenie infraštruktúry	-	Špecifikácia prepojenia infraštruktúry	26.6.2017	10.7.2017	NA (začiatok aktivity)	Expert infraštruktúry Konzumenta

					možný pred ukončením predchádzajúcich aktivít)	spoločne s Expert infraštruktúry Poskytovateľa
4. Vývoj komponentov pre integráciu	Výstupy predchádzajúcich aktivít Integračné vzorové dáta	Vyvinuté komponenty integračného rozhrania Funkčné / komponentové testy vyvinutého integračného rozhrania Protokol o pripravenosti integrácie do integračného testovania (Protokol o ukončení vývoja a funkčných / komponentových testov)	3.7.2017	17.7.2017	1,2,3 (začiatok aktivity možný pred ukončením predchádzajúcich aktivít)	Hlavný vývojár Konzumenta
5. Príprava a vykonanie používateľských akceptačných testov (UAT) a Integračných testov	Výstupy predchádzajúcich aktivít Testovacie dáta	Testovací plán Testovacie scenáre a testovacie prípady používateľského testovania (UAT) Používateľské testy (UAT) vyvinutého integračného rozhrania Integračné testy Protokol o pripravenosti integrácie do produkčnej prevádzky (Protokol o ukončení používateľských akceptačných testov (UAT) a integračných testov)	17.7.2017	24.7.2017	4	Test manažér Konzumenta,
6. Inštalácia produkčného prostredia	Výstupy predchádzajúcich aktivít	Nainštalované funkčné riešenie	24.7.2017	31.7.2017	5	Release manažér Konzumenta
7. Uzatvorenie Dohody o úrovni poskytovaných služieb (SLA) a manažment post-implentačných zmien	Výstupy predchádzajúcich aktivít	Dohoda o úrovni poskytovaných služieb (SLA) a manažment post-implentačných zmien	31.7.2017	14.8.2017	6	Projektový manažér Konzumenta, Projektový manažér Poskytovateľa

8. Spustenie prevádzky, monitoring	Výstupy predchádzajúcich aktivít	Akceptačný protokol o zavedení komponentov a integrácie do produkčného prostredia	14.8.2017	28.8.2017	7.	Projektový manažér Konzumenta, Projektový manažér Poskytovateľa
------------------------------------	----------------------------------	---	-----------	-----------	----	---

4.4 Release plán

4.4.1 Zoznam aplikácií, funkcionalít a komponentov

Aplikácia	Funkcionalita	Komponent
IIS TSK	V zmysle kap. 0	IIS TSK Procesné riadenie integrácií (PRI) IIS TSK Registratúra IIS TSK Integrovaná platforma

4.4.2 Release plán

Identifikátor releasu	Dátum nasadenia	Aplikácia	Funkcionalita	Komponent	Prostredie	Poznámky
1.0	17.7.2017	IIS TSK	plná		FIX	
1.0	31.7.2017	IIS TSK	plná		PROD	