

**Prováděcí smlouva č. 11  
č. j.: PPR-2964-271/ČJ-2018-990640**

**k Rámcové dohodě č.j. PPR-2964-65/ČJ-2018-990640**

**Smluvní strany:**

**Česká republika – Ministerstvo vnitra**

**Sídlo:** Nad Štolou 936/3, PSČ 170 34, Praha  
**IČ:** 00007064  
**DIČ:** CZ00007064  
**Zastoupená:** plk. Mgr. Pavlem Osvaldem, ředitelem Ředitelství pro podporu výkonu služby Policejního prezidia České republiky


**Bankovní spojení:** Česká národní banka, Praha 1  
č.ú. 5504881/0710

**Korespondenční adresa:** Policejní prezidium ČR, Ředitelství pro podporu výkonu služby,  
poštovní schránka 62/ ŘPVS, 170 89 Praha 7

(dále jen „Objednatel“)

a

**YOUR SYSTEM spol. s r.o.**

**Sídlo:** Tůrkova 2319/5b, Praha 4, PSČ 149 00  
**IČ:** 00174939  
**DIČ:** CZ00174939  
**Zastoupená:**   
**Bankovní spojení:** UniCredit Bank Česká republika, a.s.  
**Číslo účtu:** 381610004/2700  
**Korespondenční adresa:** Tůrkova 2319/5b, Praha 4, PSČ 149 00

(dále jen „Dodavatel“)

(společně dále také jen „Smluvní strany“, nebo jednotlivě „Smluvní strana“)

uzavřely tuto Prováděcí smlouvu (dále jen „Prováděcí smlouva“) k Rámcové dohodě PPR-2964-65/ČJ-2018-990640, ze dne 3. 9. 2018 (dále jen „Rámcová dohoda“) v souladu s ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, k veřejné zakázce s názvem „Rámcová dohoda - technická podpora, provoz a rozvoj systému operačního řízení Policie ČR“ č. j. PPR-2964/ČJ-2018-990640.

## **1. PŘEDMĚT SMLOUVY**

- 1.1. Předmětem této Prováděcí smlouvy je závazek Dodavatele poskytnout Objednateli plnění v souladu se specifikací uvedenou v Příloze č. 2 této Prováděcí smlouvy (dále též jen „Plnění“).
- 1.2. Objednatel se zavazuje řádně dodané Plnění převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu, a to způsobem definovaným v této Prováděcí smlouvě a v Rámcové dohodě.

## **2. CENA**

- 2.1 Celková cena za Plnění dle této Prováděcí smlouvy činí 25 699 828,- Kč bez DPH. Pro plnění dodané v roce 2020 bude prioritou jednotlivých bodů stanovena Objednatelem po předchozí dohodě s Dodavatelem. Cena za jednotlivé položky Plnění je uvedena v Příloze č. 1 této Prováděcí smlouvy.
- 2.2 Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu měsíčně i za poskytnutá dílčí plnění v předchozích kalendářních měsících , a to na základě podepsaných dílčích akceptačních protokolů. Fakturace v roce 2020 nepřesáhne částku 16 528 925,62 Kč bez DPH.

## **3. TERMÍN PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ**

- 3.1. Dodavatel je povinen dodat předmět plnění do 1. 12. 2021.
- 3.2. Místem plnění je Policejní prezidium ČR, Strojnická 27, Praha 7.

## **4. SOUČINNOST**

- 4.1. Objednatel je povinen poskytnout Dodavateli při plnění této Prováděcí smlouvy nezbytnou součinnost. Požadavek na nové údaje nutné pro realizaci dílčích Plnění, pokud jejich potřeba vznikne v průběhu realizace, bude Dodavatelem vznášen na Objednatele písemnou formou. V případě, že Dodavatel neobdrží tyto nové údaje nutné pro realizaci dílčích Plnění bez zbytečného odkladu, nenese odpovědnost za posuny termínů, které tím vzniknou.
- 4.2. Objednatel pro realizaci dílčích Plnění pro Plnění B – rozvoj systému JITKA dle přílohy č. 2 Rámcové dohody č. j. PPR-2964-65/ČJ-2018-990640 zajistí
  - přístup pro pracovníky Dodavatele do prostor určených pro plnění předmětu díla (sál operačního střediska a přílehlé prostory, technologická místnost, atd.).
  - pracovní místo pro pracovníky Dodavatele, ze kterého budou moci provádět plnění předmětu díla, například připojení k serverům systému, kontrolu logů aplikací a služeb systému JITKA a další úkony.
  - po dobu plnění předmětu díla účast pracovníků MV ČR a Policie ČR - specialistů OIKT s odpovídajícími kompetencemi dle předmětu díla.
  - přístupové účty a oprávnění k provádění předmětu díla.
  - pro body Plnění, které vyžadují napojení na systémy mimo IS JITKA, vše potřebné pro realizaci, zejména: dokumentaci rozhraní, datové propojení, přístupové údaje a kontakt na osoby s kompetencemi k externím systémům.
  - pro body Plnění, které vyžadují HW prostředky nad rámec stávající technologie, jejich adekvátní doplnění.

- pro body Plnění, které vyžadují zpracování dat, jejich zdroj a popis (metadata).

4.3. Po dobu, po kterou je Objednatel v prodlení s plněním podmínek součinnosti dle odst. 4.1 a 4.2 tohoto článku, není Dodavatel v prodlení s plněním této Prováděcí smlouvy, resp. o stejnou dobu se prodlužuje doba Plnění Dodavatele, a to pro každé dotčené dílčí Plnění zvlášť.

## 5. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

5.1. Veškerá ujednání této Prováděcí smlouvy navazují na Rámcovou dohodu a podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě se řídí, tj. práva a povinnosti či skutečnosti neupravené v této Prováděcí smlouvě se řídí ustanoveními Rámcové dohody. V případě, že ujednání obsažené v této Prováděcí smlouvě se bude odchylovat od ustanovení obsaženého v Rámcové dohodě, má ujednání obsažené v této Prováděcí smlouvě přednost před ustanovením obsaženým v Rámcové dohodě, ovšem pouze ohledně plnění sjednaného v této Prováděcí smlouvě.

5.2. Tato Prováděcí smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění v registru smluv zajistí objednatel.

5.3. Tato Prováděcí smlouva je vyhotovena tak, že je podepsána oběma Smluvními stranami elektronickým podpisem s tím, že zároveň Objednatel obdrží 1 (jeden) stejnopis s platností originálu podepsaný oběma Smluvními stranami vlastnoručně a Dodavatel obdrží 1 (jeden) stejnopis s platností originálu podepsaný oběma Smluvními stranami vlastnoručně tj. ne elektronicky.

5.4. Nedílnou součástí této Prováděcí smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – „Rozpis ceny“

Příloha č. 2 – „Specifikace předmětu plnění“

V Praze

V Praze

**Objednatel:**

**Dodavatel:**



Ministerstvo vnitra – Česká republika

Zástupce: plk. Mgr. Pavel Osvald

Funkce: ředitel

Ředitelství pro podporu výkonu služby  
Policejního prezidia České republiky



YOUR SYSTEM, spol. s r.o.

Zástupce:

Funkce: jednatel společnosti

## Příloha č. 1 - Rozpis ceny

č.	funkcionalita	předp. počet MD	cena bez DPH	cena s DPH
1	NIS - reakce na stav "událost sloučena"	33	425 964,00	515 416,44
2	NIS - více míst události u jedné události	43	555 044,00	671 603,24
3	NIS - souřadnice	118	1 523 144,00	1 843 004,24
4	NIS - atomická adresa (element UrceniMista v DV)	20	258 160,00	312 373,60
5	NIS - update položky "co se stalo"	4	51 632,00	62 474,72
6	NIS - zobrazení místa oznámení z přichozí DV (AML)	11	141 988,00	171 805,48
7	NIS - odesílání stavu "součinnost potvrzena"	2	25 816,00	31 237,36
8	NIS - POI - čerpání id/typ zájmového objektu pomocí REST služby	26	335 608,00	406 085,68
9	NIS - zpracování DV eCall	24	309 792,00	374 848,32
10	NIS - opakované vyžádání součinnosti	21	271 068,00	327 992,28
11	úprava služby NISIZS - upozornění na zpoždění dat	2	25 816,00	31 237,36
12	změna vazby odesílání NIS statusu "první jednotka vyjela" na status PČR "jedu na místo"	3	38 724,00	46 856,04
13	"sokoli oko" nad mapou	8	103 264,00	124 949,44
14	Advanced Mobile Location (AML)	25	322 700,00	390 467,00
15	GUI úprava formuláře zprávy	5	64 540,00	78 093,40
16	chráněné osoby - časová platnost	9	116 172,00	140 568,12
17	chráněné osoby - zobrazení důležitých informací	3	38 724,00	46 856,04
18	změna barvy štítku akce v případě FHQ	3	38 724,00	46 856,04
19	možnost definice měřítka zobrazení mapy při založení, otevření akce / příjmu DV	7	90 356,00	109 330,76
20	možnost úpravy kontaktních údajů ve vrstvě "honitby"	2	25 816,00	31 237,36
21	možnost zařazení SaPů do akce přetažením v mapě	14	180 712,00	218 661,52
22	možnost zrušení sledování SaP z mapy	6	77 448,00	93 712,08
23	nástroj pro interní update geografických dat (RÚIAN, POI, vrstvy GIS, ....)	35	451 780,00	546 653,80
24	našeptávač - vstupní formulář - akce oznamovatele	3	38 724,00	46 856,04
25	našeptávač - vstupní formulář - příjmení	5	64 540,00	78 093,40
26	našeptávač typu události	14	180 712,00	218 661,52
27	NVF - zalamování textu poznatku	7	90 356,00	109 330,76
28	NVF - zobrazení pracovišť ve formě záložek	5	64 540,00	78 093,40
29	NVF - dotaz na operátora	10	129 080,00	156 186,80
30	NVF - zobrazení lokalizace volajícího	5	64 540,00	78 093,40
31	otevírání akcí v jednom okně - práce se záložkami	25	322 700,00	390 467,00
32	použití Ctrl+F v detailu akce	5	64 540,00	78 093,40
33	použití Ctrl+F v seznamu akcí a SaPů	4	51 632,00	62 474,72
34	úprava novinek	2	25 816,00	31 237,36
35	centrální novinky	10	129 080,00	156 186,80
36	příjem a reakce na tišňové sms	76	981 008,00	1 187 019,68
37	redesign rychlého poznatku v detailu akce	5	64 540,00	78 093,40
38	seskupování SaPů, rozšíření ikony "akce"	25	322 700,00	390 467,00
39	systémové opatření pro spouštění aktuálních verzí	3	38 724,00	46 856,04
40	reakce na "tíseň Pegas"	7	90 356,00	109 330,76
41	reakce na status "žádám posilu"	12	154 896,00	187 424,16
42	typy SaPů jako číselník	15	193 620,00	234 280,20
43	úprava formuláře nové akce	3	38 724,00	46 856,04
44	úprava vstupního formuláře	3	38 724,00	46 856,04
45	úprava fulltextového vyhledávání	5	64 540,00	78 093,40
46	úprava hlášení GIS chyb	2	25 816,00	31 237,36
47	úprava vyhodnocování a alertizace odesílání vyrozumění	25	322 700,00	390 467,00
48	úprava zobrazování GetFeatureInfo	6	77 448,00	93 712,08
49	upřesnění místa na mapě přetažením	15	193 620,00	234 280,20
50	v případě založení akce IOS a žádné další činnosti - poplach (např. DV ze 112 na sektor)	9	116 172,00	140 568,12
51	zobrazení SaPů v definované vzdálenosti od hranice kraje	18	232 344,00	281 136,24
52	zobrazení upozornění v případě odeslání akce do NIS a nezvolení útvaru NIS	3	38 724,00	46 856,04
53	zobrazení zpětné vazby, pokud hovor není dostupný na ReDAT	2	25 816,00	31 237,36
54	automatická skartace/expirace dat	32	413 056,00	499 797,76
55	centrální monitorovací nástroj verzí	11	141 988,00	171 805,48
56	dohled nad SaPy	8	103 264,00	124 949,44
57	editor aut. Zpráv - volitelné řazení typů události	2	25 816,00	31 237,36
58	editory - multiselect	10	129 080,00	156 186,80
59	interaktivita mapových podkladů - akce	5	64 540,00	78 093,40
60	interaktivita mapových podkladů - SaPy	5	64 540,00	78 093,40
61	interaktivita mapových podkladů - WMS služby	11	141 988,00	171 805,48

č.	funkcionalita	předp. počet MD	cena bez DPH	cena s DPH
62	lustrace osob	5	64 540,00	78 093,40
63	lustrace RZ	5	64 540,00	78 093,40
64	na základě oprávnění uživatele zobrazovat neplatné revize u akcí	6	77 448,00	93 712,08
65	nástroj pro centrální úpravu rajonizace PČR x HZS	11	141 988,00	171 805,48
66	realizace oprávnění nad vloženými dokumentacemi chráněných osob, objektů, opatření	18	232 344,00	281 136,24
67	reálné zobrazení směru ikonou SaPu v průběhu jeho pohybu	8	103 264,00	124 949,44
68	replikace dokumentací a poznámek v mapě	10	129 080,00	156 186,80
69	rozšíření o možnost spolupráce u útvaru v případě volby "nepředávat"	2	25 816,00	31 237,36
70	rozšíření počtu oblíbených zobrazení v mapě	7	90 356,00	109 330,76
71	úprava výběru vrstev a standardizace pořadí zobrazování vrstev	24	309 792,00	374 848,32
72	standardizace vyhledávací terminologie ve vrstvách	16	206 528,00	249 898,88
73	testovací platforma	100	1 290 800,00	1 561 868,00
74	tlačítko pro dočasnou deaktivaci vrstev v mapě	4	51 632,00	62 474,72
75	upozornění v případě překročení definovaného časového limitu inactive vstupního formuláře	4	51 632,00	62 474,72
76	úprava editoru SaPů	8	103 264,00	124 949,44
77	úprava zobrazení záložky v případě filtrování útvarů/typu akcí	3	38 724,00	46 856,04
78	uživatelské nastavení upozornění při definované změně v seznamu i v konkrétní akci	16	206 528,00	249 898,88
79	v historii SaPů zobrazit zařazení do akcí a odeslané statusy	25	322 700,00	390 467,00
80	v případě sledování SaP automatická změna četnosti polohy	4	51 632,00	62 474,72
81	v případě vystavení SaPu tooltip komu je vystaven	3	38 724,00	46 856,04
82	v seznamu akcí řadit zařazené SaPy variantně dle statusů a abecedně nebo dle času zařazení	8	103 264,00	124 949,44
83	v seznamu SaPů k filtrům přidat textové pole pro textové filtrování obsahu	7	90 356,00	109 330,76
84	v seznamu SaPů možnost z kontextového menu ohlášení problému RDST na email	8	103 264,00	124 949,44
85	vyžádání a možnost reakce na dodatečnou lokalizaci volajícího	15	193 620,00	234 280,20
86	z otevřeného detailu akce možnost zařazení do manuálního seznamu	6	77 448,00	93 712,08
87	změna číselníku typů událostí a úprava práce s typy v akci	5	64 540,00	78 093,40
88	zobrazování poloh SaPů dle časové linie	16	206 528,00	249 898,88
89	"zpětné přehrání" akce pro účely rozborů, analýz	15	193 620,00	234 280,20
90	doplnění formulářů odesílaných zpráv z detailu akce o "pouze poznatky" a úprava stávajících	6	77 448,00	93 712,08
91	historie SaP - důvod	35	451 780,00	546 653,80
92	rozšířený grafický editor poznatků v akci / detailu akce	20	258 160,00	312 373,60
93	Web158 - dashboard	20	258 160,00	312 373,60
94	tabulky v detailu akce	70	903 560,00	1 093 307,60
95	úprava služby pro SMS Connector a balancing modemových poolů	10	129 080,00	156 186,80
96	úprava analytického grafického nástroje pro uživatelskou tvorbu statistických dotazů	21	271 068,00	327 992,28
97	úprava standardních SQL dotazů	5	64 540,00	78 093,40
98	integrace CC-IS (hlídání vypadnutí z TKG, Merging, ...)	28	361 424,00	437 323,04
99	GUI administrace LTV 158	18	232 344,00	281 136,24
100	GUI lokální dohled VS	20	258 160,00	312 373,60
101	GUI národní dohled LTV 158	25	322 700,00	390 467,00
102	propojení s MBP	75	968 100,00	1 171 401,00
103	propojení s IS Instruktaž	20	258 160,00	312 373,60
104	propojení s SCO	25	322 700,00	390 467,00
105	propojení s IS Kasandra	40	516 320,00	624 747,20
106	propojení s ETR	100	1 290 800,00	1 561 868,00
107	propojení s AKV	64	826 112,00	999 595,52
108	propojení s IS SOVA	48	619 584,00	749 696,64
109	propojení se systémem operačního řízení GR Celní služby ČR	70	903 560,00	1 093 307,60
110	propojení se systémem EMS Věžeňské služby ČR	45	580 860,00	702 840,60
111	úpravy pro bezprostřední reakci na aktuální bezpečnostní, legislativní, technologickou situaci	30	367 240,00	468 560,40
<b>CELKEM</b>		<b>1 991</b>	<b>25 699 828,00</b>	<b>31 096 791,88</b>

Počty MD jsou maximální. V rámci akceptace bude odsouhlasen skutečně odpracovaný počet MD a tento bude fakturován.

## Příloha č. 2 - Specifikace předmětu plnění

Pro plnění předmětu smlouvy jsou požadovány následující činnosti:

### 1. NIS – reakce na stav události „sloučena“

Při sloučení události vyžádat také ty složky, které řešily slučované události (pokud byly NISové). Odesílat ID souvisejících událostí.

### 2. NIS – více míst událostí u jedné události

Využití elementu idUrceniMistaT jako „primárního“ místa pro danou složku v případě požadavku na součinnost. Musí být zajištěno zobrazení vybraných/všech míst události (akce).

### 3. NIS – souřadnice

Úprava tak, aby byly zasílány:

- pro kraj, město, obec, část obce, základní sídelní jednotku a část obce, která nemá obvod, ale jen definiční bod – „UZO“,
- pro ulici a silnici – „LIS“,
- pro adresní místo – „DBA“,
- pro zájmový bod – „DBO“,
- pro výběr místa z mapy – „GIS“,
- místo zadáno jako souřadnice – „GPS“,
- ztotožnění místa s lokalizačními údaji z pevné linky – „INF“,
- kilometrovník liniové entity – „KM“.

### 4. NIS – atomicita adresy (element UrceniMista v DV)

Použití elementu Smazat v případě požadavku na smazání části adresy.

### 5. NIS – update položky „co se stalo“

V případě změny položky „co se stalo“ použít tuto změnu interně, bez odeslání do NISu.

### 6. NIS – zobrazení místa oznámení z příchozí DV (AML)

Místo oznámení z příchozí DV zobrazovat textově v aplikaci Václav a graficky v mapovém podkladě Ludmila.

### 7. NIS – odesílání stavu „součinnost potvrzena“

Stav „součinnost potvrzena“ odesílat až po otevření akce operátorem.

### 8. NIS – POI – čerpání id/typ zájmového objektu pomocí REST služby

Úprava tak, aby byly:

- čerpány informace obsažené v bloku zájmový objekt v rámci místa události. Zejména se jedná o ID objektu a typ objektu (číselníková hodnota),
- získávány pomocí těchto parametrů prostřednictvím REST služby i další dostupné informace.

### 9. NIS – zpracování DV eCall

Úprava zobrazení informací příchozí DV eCall – uživatelská přehlednost, jednotná strukturovanost, import do „vozidla“, v detailu akce tooltip a otevření odkazem.

### 10. NIS – opakované vyžádání součinnosti

Opakované vyžádání součinnosti jiné složky i v případě, že byla původní součinnost již složkou ukončena a příjem opakované žádosti o součinnost bez ohledu na skutečnost, že byla řešena jako jiná událost nebo ukončena v OR.

### 11. úprava služby NISIZS - upozornění na zpoždění dat

V případě zpoždění dat z NIS zobrazit upozornění na tuto skutečnost.

### 12. změna vazby odesílání NIS statusu "první jednotka vyjela" na status PČR "jedu na místo"

Změna nastavení NIS statusu „první jednotka vyjela“ ze současného odeslání po zařazení prvního SaPu PČR na vazbu se statusem „jedu na místo“, včetně všech souvztažností.

### 13. "sokolí oko" nad mapou

Vytvoření náhledového zobrazení aktuálního zobrazení části mapového podkladu.

#### **14. Advanced Mobile Location (AML)**

Úpravy v návaznosti na požadavky plynoucí z praktických zkušeností ostrého provozu, změna technologie push na pull, úpravy zobrazení a archivace lokalizace.

#### **15. GUI úprava formuláře zprávy**

Zajištění lepší přehlednosti, rozlišení jednotlivých příjemců, dynamické zobrazení oblasti pro přílohy.

#### **16. chráněné osoby - časová platnost**

Rozšíření o funkcionalitu časové platnosti. Automatické zneplatnění po vypršení platnosti.

#### **17. chráněné osoby – zobrazení důležitých informací**

Propsání pole „opatření“ a „poznámky“ jako prvotního poznatku. Adresu a definiční bod přidat jako místo.

#### **18. změna barvy štítku akce v případě FHQ**

V případě zobrazení vrstvy „akce – neukončené“ a označení akce typem události „FHQ“, změnit barvu štítku ekvivalentně typu události FHQ.

#### **19. možnost definice měřítka zobrazení mapy při založení, otevření akce / příjmu DV**

Administrátorská úprava měřítka zobrazení mapového podkladu při založení akce, při zobrazení místa akce z detailu akce nebo při příjmu datové věty. Rozdílné nastavení pro intravilán / extravilán.

#### **20. možnost úpravy kontaktních údajů ve vrstvě "honitby"**

Implementace funkcionality pro možnost zadání změny kontaktních údajů ve vrstvě „honitby“.

#### **21. možnost zařazení SaPu do akce přetažením v mapě**

V rámci mapového podkladu vytvoření možnosti zařazování SaPu přetažením jeho ikony na ikonu neukončené akce, včetně potvrzovacího dialogu této operace.

#### **22. možnost zrušení sledování SaP z mapy**

Po aktivaci volby „sledovat SaP na mapě“ umožnit jednoduchou deaktivaci této volby v rámci mapového prostředí.

#### **23. nástroj pro interní update geografických dat (RÚIAN, POI, vrstvy GIS, ...)**

Vytvoření nástroje pro polo/automatický upgrade geografických dat poskytovaných pracovníky GIS PP.

#### **24. našeptávač - vstupní formulář - akce oznamovatele**

Realizace „našeptávače“ přehledu akcí, které v rámci administrátorsky jednotně stanoveného časového úseku byly ohlášeny oznamovatelem, včetně možnosti jejich náhledu, případně otevření detailu.

#### **25. našeptávač - vstupní formulář - příjmení**

Z důvodu urychlení zadávání vstupních dat realizace „našeptávače“ přijmení při zadávání do formuláře.

#### **26. našeptávač typu událostí**

Z důvodu urychlení zadávání vstupních dat realizace „našeptávače“ typu události.

#### **27. NVF - zalamování textu poznatku**

V případě zapsání delšího poznatku v okně přehledu NVF automaticky zalamovat nebo variantně zobrazovat tooltip s automatickou aktualizací.

#### **28. NVF – zobrazení pracovišť ve formě záložek**

Zobrazení jednotlivých pracovišť ve formě záložek s automatickou aktualizací a signalizací jejich činnosti.

#### **29. NVF – dotaz na operátora**

Možnost odeslání dotazu / poznámky operátorovi (jednostranný chat).

#### **30. NVF - zobrazení lokalizace volajícího**

Při zvolení čísla volajícího zobrazit v mapovém podkladu lokalizační údaje volajícího (AML).

### **31. otevírání akcí v jednom okně – práce se záložkami**

V případě zapnutí funkcionality „pro akce používat pouze jedno okno“ zobrazovat v záložce dva řádky – číslo akce a název nebo místo akce. Umožnit přesun záložek, vytažením mimo seznam otevřít detail samostatně, umožnit přetažením záložky vložení do manuálního seznamu akcí.

### **32. použití Ctrl+F v detailu akce**

Použití standardní funkcionality Ctrl+F (vyhledávání) v detailu akce.

### **33. použití Ctrl+F v seznamech akcí a SaPů**

Použití standardní funkcionality Ctrl+F v seznamech akcí a SaPů.

### **34. úprava novinek**

Pro účely publikování „novinek“ v systému tuto funkcionalitu rozšířit o možnost určení adresátů - IOS / všichni.

### **35. centrální novinky**

V rámci systému publikace „novinek“ možnost zveřejňování novinek z úrovně centra.

### **36. příjem a reakce na tísňové SMS**

Rozšíření systému o možnost příjmu tísňové komunikace formou SMS a reakcí na ně.

### **37. redesign rychlého poznatku v detailu akce**

Zadávání „rychlého poznatku“ v detailu akce upravit o automatické přizpůsobování velikosti pole pro zápis, možnost odesílání po stisku klávesy Enter.

### **38. seskupování SaPů, rozšíření ikony akce**

Podle definované logiky seskupovat SaPy na základě importu dat z IS Instruktaž, ikonu akce designově upravit pro lepší vizuální přehled o definované detaily z akce.

### **39. systémové opatření pro spouštění aktuálních verzí**

Vytvoření systémového opatření pro spouštění pouze definovaného rozsahu (aktuálních) verzí jednotlivých aplikací.

### **40. reakce na „tíseň Pegas“**

V případě události „tíseň Pegas“ automatické založení akce, propsání poslední známé polohy SaP, do poznatku převod poznámky a uživatele SaPu, včetně automatické identifikace útvaru SaPu a dalších dostupných informací.

### **41. reakce na status "žádám posilu"**

V případě, že útvar typu IOS obdrží status "žádám posilu" - automatické založení akce, propsání poslední známé polohy SaP, do poznatku převod poznámky a uživatele SaPu, včetně automatické identifikace útvaru SaPu a dalších dostupných informací.

### **42. typy SaPů jako číselník**

Typy SaPů převést do formy centrálního číselníku.

### **43. úprava formuláře nové akce**

Formulář „nová akce“ doplnit o datum narození a koncovku rodného čísla oznamovatele, v případě cizinců použít platné zvyklosti v rámci koncovky rodného čísla.

### **44. úprava vstupního formuláře**

V případě volby předání konkrétnímu útvaru při výběru jiného původní odznačit.

### **45. úprava fulltextového vyhledávání**

V případě velké selektivnosti slov dotaz zpracovávat statistickým serverem.

### **46. úprava hlášení GIS chyb**

Rozšíření o OEČ uživatele, název pracoviště a další dostupné kontaktní údaje.

### **47. úprava vyhodnocování a alertizace odesílání vyrozumění**

V případě odesílání zpráv SMS uživatelsky přehledné zobrazení stavu odesílání jak celé zprávy (% nebo počet odesílá se / odesláno / doručeno / nedoručeno), tak u jednotlivých adresátů. Analogicky u ostatních způsobů vyrozumění. Alert graficky i akusticky (např. v poplachovém okně) v případě nedoručování zpráv nebo jednotně definovaného časového zpoždění.



#### **48. úprava zobrazování GetFeatureInfo**

V případě zobrazení GetFeatureInfo z vrstev přehledné zobrazení pouze vybraných dat. Jednotná definice editorem.

#### **49. upřesnění místa na mapě přetažením**

Při zobrazení vrstvy „akce – neukončené“ umožnit změnu místa akce přetažením ikony akce a následným potvrzovacím dialogem této operace.

#### **50. v případě založení akce IOS a žádné další činnosti - poplach (např. DV ze 112 na sektor)**

Pokud založí akci útvar typu IOS nebo je založena automaticky např. z DV 112 a v definovaném časovém úseku nebudou v dané akci provedeny žádné činnosti, zobrazení poplachu.

#### **51. zobrazení SaPů v definované vzdálenosti od hranice kraje**

V definované vzdálenosti od hranic sousedního kraje zobrazovat „cizí“ SaPy (ve službě / aktuální).

#### **52. zobrazení upozornění v případě odeslání akce do NIS a nezvolení útvaru NIS**

V případě požadavku na odeslání akce v rámci součinnosti do NIS a nezvolení útvaru jiné složky IZS, zobrazit upozornění. Akci odeslat po doplnění útvaru.

#### **53. zobrazení zpětné vazby, pokud hovor není dostupný na ReDAT**

Pro rychlou kontrolu správné funkce záznamu - grafické zobrazení dostupnosti hovoru s oznamovatelem – ReDAT 1 / 2.

#### **54. automatická skartace/expiration dat**

V souladu se zákonnými požadavky a interními normami automatická skartace / expiration dat s rozdělením lhůt dle útvaru vlastníka databáze (IOS, PP, stat-dB).

#### **55. centrální monitorovací nástroj verzí**

Vytvoření nástroje pro centrální monitoring verzí instalovaných služeb.

#### **56. dohled nad SaPy**

V případě SaPu ve službě, pokud nemá aktivní polohu (GPS) více než nastavený limit (5 minut) a nemá nastaven status "zpracování na útvaru" nebo „KTP“, zobrazit „důležité“ upozornění.

#### **57. editor automatických zpráv - volitelné řazení typů událostí**

Rozšíření možností editoru automatických zpráv o možnost volitelného abecedního řazení typů událostí.

#### **58. editory - multiselect**

Pro zrychlení a zefektivnění práce zavedení možnosti „multiselect“ u editorů (např. Správa vzdálených klientů, oblíbené útvary, ...).

#### **59. interaktivita mapových podkladů - akce**

Interaktivní zobrazení informací z vrstvy akcí, včetně možnosti kopírování informací z tohoto zobrazení.

#### **60. interaktivita mapových podkladů - Sapy**

Interaktivní zobrazení informací z vrstvy SaPů, včetně možnosti kopírování informací z tohoto zobrazení.

#### **61. interaktivita mapových podkladů - WMS služby**

V případě dostupnosti interaktivní zobrazení informací z WMS vrstev , včetně možnosti kopírování informací z tohoto zobrazení.

#### **62. lustrace osob**

Definovaný formát zápisu převést na možnost lustrace (ověření v ROB) a doplnění do osob - odkaz na kliknutí v poznatku.

#### **63. lustrace RZ**

Definovaný formát zápisu převést na možnost lustrace (ověření v evidenci vozidel) a doplnění do vozidel - odkaz na kliknutí v poznatku.

#### **64. na základě oprávnění uživatele zobrazovat neplatné revize u akcí**

Vytvoření oprávnění uživatelů pro zobrazování neplatných revizí akcí.

## **65. nástroj pro centrální úpravu rajonizace PČR x HZS**

Vytvoření centrálního nástroje pro definovanou rajonizaci teritorií útvarů PČR vůči HZS.

## **66. realizace oprávnění nad vloženými dokumentacemi chráněných osob, objektů, opatření**

U vložených dokumentací k chráněným osobám, objektům a opatřením realizovat propojení na oprávnění uživatele dle definované kategorie pro možnost zobrazení.

## **67. reálné zobrazení směru ikonou SaPu v průběhu jeho pohybu**

Podle posledních souřadnic pohybu zobrazovat ikonu SaPu reflektující tento směr.

## **68. replikace dokumentací a poznámek v mapě**

Rozšíření systému o replikaci vložených dokumentů a poznámek v mapě.

## **69. rozšíření o možnost spolupráce u útvaru v případě volby "nepředávat"**

V rámci číselníku útvarů doplnit volbu „možnost spolupráce“ v případě volby „nepředávat“.

## **70. rozšíření počtu oblíbených zobrazení v mapě**

Volbu „oblíbené“ v menu mapového podkladu doplnit o možnost zadání až devíti uživatelských možností zobrazení se zjednodušenou volbou prostřednictvím numerické klávesnice. Při najetí myši zobrazovat tooltip s konfigurací aktuálně zobrazené volby.

## **71. úprava výběru vrstev a standardizace pořadí zobrazování vrstev**

Úprava výběru zobrazování jednotlivých vrstev nad mapovým podkladem a administraci pořadí zobrazování jednotných (společných) vrstev provádět centrálně.

## **72. standardizace vyhledávací terminologie ve vrstvách**

Administraci hledání ve vrstvách přes TopoSrv provádět centrálně.

## **73. testovací platforma**

Vytvoření testovací platformy na technických prostředcích dodaných PČR.

## **74. tlačítko pro dočasnou deaktivaci vrstev v mapě**

Menu mapového podkladu doplnit o tlačítko pro dočasnou deaktivaci všech uživatelsky zvolených vrstev. Možnost realizovat i definovanou klávesovou zkratkou.

## **75. upozornění v případě překročení definovaného časového limitu inactive vstupního formuláře**

Při překročení jednotně definovaného časového limitu neaktivity vstupního formuláře zobrazit důležité upozornění (např. s volbou Pokračovat x Zavřít bez uložení).

## **76. úprava editoru SaPů**

Úprava editoru SaPů pro efektivnější práci – možnost hromadného zadávání SaPů, MBP, vizuální přehlednost a jednoznačnost.

## **77. úprava zobrazení záložky v případě filtrování útvarů/typu akcí**

Pro vizuální přehlednost použití filtrace útvarů / typů akcí v seznamech akcí vizuálně zobrazit na tlačítkách – odlišit barevným podkladem nebo ikonou.

## **78. uživatelské nastavení upozornění při definované změně v seznamu i v konkrétní akci**

V případě definované uživatelské změny (typ události, zařazení SaPu, nový poznatek, ..) v seznamu nebo konkrétní akci, tuto skutečnost avizovat formou důležitého upozornění.

## **79. v historii SaPů zobrazit zařazení do akcí a odeslané statusy**

Při zobrazení historie SaPu zobrazit zařazení / odvolání z akcí a odeslané statusy, vše v časové ose poloh.

## **80. v případě sledování SaP automatická změna četnosti polohy**

V případě zapnutí „sledování SaP na mapě“ automatiky změnit četnost poloh tohoto SaPu na nejnižší možnou hodnotu (AVL server např. 7,5 sec.)

## **81. v případě vystavení SaPu tooltip komu je vystaven**

Při „vystavení“ SaPu zobrazit tooltip podle druhu vystavení a kterým útvarům je vystaven.

## **82. v seznamu akcí řadit zařazené SaPy variantně dle statusů a abecedně nebo dle času zařazení**

Přehled zařazených SaPů v akci zobrazený tooltipem v seznamu akcí řadit variantně dle typu

statusu abecedně u názvu SaPu nebo dle času zařazení SaPu.

### **83. v seznamu SaPů k filtrům přidat textové pole pro textové filtrování obsahu**

Pro jednoduché a rychlé vyhledání SaPu nebo vybavy přidat do oblasti filtrování textové vyhledávací pole pro zápis požadovaného údaje.

### **84. v seznamu SaPů možnost z kontextového menu ohlášení problému RDST na email**

Vytvoření možnosti pro konkrétní SaP z kontextového menu v seznamu SaPů zadat problém (výběrem z definovaných možností) s radiostanicí a tento odeslat na definovaný email. Tuto informaci též zobrazit útvary typu IOS v důležitých upozorněních.

### **85. vyžádání a možnost reakce na dodatečnou lokalizaci volajícího**

Na základě zákonné možnosti doplnit pro určená pracoviště volbu pro získání dodatečné lokalizace volajícího, včetně její zobrazení a archivace.

### **86. z otevřeného detailu akce možnost zařazení do manuálního seznamu**

V případě otevřeného detailu akce možnost její zařazení do manuálního seznamu akcí definovaného výběrem z otevřených.

### **87. změna číselníku typů událostí a úprava práce s typy v akci**

Celková revize číselníku typů událostí podle definovaného návrhu. V případě nevybraného typu události v akci přes ikonu zobrazení otazníku. V případě výběru podkategorie automatické zrušení hlavní kategorie a nemožnost jejího vložení (v případě pokusu upozornění).

### **88. zobrazování poloh SaPů dle časové linie**

Pro analytické vyhodnocení pohybu SaPů možnost zobrazování jejich poloh nad mapou dle časové linie.

### **89. "zpětné přehrání" akce pro účely rozborů, analýz**

Pro účely analýz a následných rozborů funkcionalita „zpětného přehrání“ průběhu akce v závislosti na časové ose – návaznost detailu akce, SaPů.

### **90. doplnění formulářů odesílaných zpráv z detailu akce o "pouze poznatky" a úprava stávajících**

Stávající formuláře odesílaných zpráv z detailu akce doplnit a formulář „pouze poznatky“, který bude obsahovat pouze poznatky k akci bez ohledu na aktuální nastavení filtrování a úprava stávajících formulářů na základě požadavků výkonu služby.

### **91. historie SaP - důvod**

V případě požadavku na zobrazení historie SaPu tento umožnit až po zadání důvodu. Archivace zdůvodnění, možnost vyhledávání dle SaPu nebo uživatele.

### **92. rozšířený grafický editor poznatků v akci / detailu akce**

U poznatků možnost jejich označení jako „důležitý“ a to jako celý nebo i jednotlivá slova.

### **93. Web158 + dashboard**

Vytvoření webové aplikace pro jednoduchý náhled na celkový seznam a detail akce. Vytvoření definovaného dashboardu zobrazujícího počty aktuálních akcí, zařazených SaP.

### **94. tabulky v detailu akce**

V rámci detailu akce podle oprávnění uživatele možnost vytvořit tabulky definovatelného rozložení a umožnění jejich vyplňování dle příslušnosti k danému útvaru.

### **95. úprava služby pro SMS Connector a balancing modemových poolů**

Na základě požadavků provozu úprava služby pro balancing modemových poolů, zobrazení dostupných technických informací a realizace přednostního využití SMS Connectoru v případě jeho dostupnosti.

### **96. úprava analytického grafického nástroje pro uživatelskou tvorbu statistických dotazů**

Na základě požadavků provozu úprava grafického nástroje na tvorbu statistických dotazů, zjednodušení zadávání vstupních hodnot, zjednodušení v rámci jejich grafické prezentace a zefektivnění tvorby reportů pro uživatele bez znalosti struktury databáze nebo jazyka SQL.

### **97. úprava standardních SQL dotazů**

aktualizace a synchronizace standardních (společných) SQL dotazů a redefinice dotazu dojezdových časů, včetně následné logiky vyhodnocení.

### **98. integrace CC-IS**

Vytvoření GUI nad CC-IS – využití a přehledné zobrazení všech dostupných technických informací systému Pegas, jednoduchá správa TKG merging.

### **99. GUI administrace LTV 158**

Úpravy stávajícího GUI na základě požadavků výkonu, úpravy pro grafické rozdělení pracovišť směn, úpravy skills – kompetencí operátorů, databáze čísel se zvláštním určením.

### **100. GUI lokální dohled VS**

Úpravy stávajícího GUI na základě požadavků výkonu, úpravy pro efektivnější sledování aktivit všech operátorů, včetně úprav dashboardů s více parametry sledování výkonnosti a zatíženosti.

### **101. GUI národní dohled LTV 158**

Úpravy stávajícího GUI na základě požadavků výkonu, úpravy pro efektivnější sledování aktivit jednotlivých IOS, včetně úprav dashboardů s více parametry sledování výkonnosti a zatíženosti, intenzity hovorů a přelivů.

### **102. propojení s MBP**

Úpravy stávajícího propojení fáze integrace 1 a 2 (přenos poloh, sdílení operační situace), realizace fáze 3 – integrace CHAT.

### **103. propojení s IS Instruktaž**

Úpravy stávajícího propojení na základě vyhodnocení problémů ze zkušebního provozu, při vyřazování SaPů ze služby kontroly jejich zařazenosti do služby a následné avízo o ukončení služby s možností ručního vyřazení operátorem. V případě složené hlídky vytvoření „kumulativního SaPu“ s interaktivním zobrazováním jeho vybavení a členů nad mapou.

### **104. Propojení s SCO**

Úpravy stávajícího propojení na základě požadavků výkonu. Přenos kontaktních údajů při automatickém zakládání akcí pro zefektivnění a zrychlení komunikace, propojení na objektovou dokumentaci s možností jejího odeslání vybraným SaPům.

### **105. propojení s IS Kasandra**

Zpracování výchozí analýzy a prototypového kódu služby rozhraní pro IS Kasandra k vytvoření elementárního propojení mezi systémy.

### **106. propojení s ETR**

Zpracování výchozí analýzy a prototypového kódu služby rozhraní pro ETR k vytvoření elementárního propojení mezi systémy.

### **107. propojení s AKV**

Zpracování výchozí analýzy a prototypového kódu služby rozhraní pro AKV k vytvoření elementárního propojení mezi systémy.

### **108. propojení s IS SOVA**

Zpracování výchozí analýzy a prototypového kódu služby rozhraní pro IS SOVA k vytvoření elementárního propojení mezi systémy.

### **109. propojení se systémem operačního řízení GŘ Celní služby ČR**

Zpracování výchozí analýzy a prototypového kódu služby rozhraní pro systém operačního řízení GŘ Celní služby ČR k vytvoření elementárního propojení mezi systémy.

### **110. propojení se systémem EMS Věžeňské služby ČR**

Zpracování výchozí analýzy a prototypového kódu služby rozhraní pro systém EMS (Elektronický monitorovací systém) Věžeňské služby ČR k vytvoření elementárního propojení mezi systémy.

### **111. úpravy pro bezprostřední reakci na aktuální bezpečnostní, legislativní, technologickou situaci.**