

PŘÍLOHA Č. 5

Popis vlastností a funkcí informačního systému pro vytvoření a správu SOA

Číslo požadavku	Oblast	Popis požadavku	Kategorie požadavku (Povinný - P/Uřednostňovaný - U/Volitelný - V)	Požadavek je součástí standardního řešení (Ano/Ne)	Náročnost vývoje požadavku na míru (v čílových jednotkách)	Popis splnění požadavku
1	Dokumentace	Dokumentace uživatelská v českém jazyce	Uřednostňované	Ano	0	Uživatelská dokumentace v českém jazyce je k dispozici on-line na adrese https://www.onesft.com/cs/kb a je také k dispozici uživatelům přímo z aplikace
2	Dokumentace	Dokumentace administrátorská v českém jazyce	Uřednostňované	Ano	0	Administrátorská dokumentace v českém jazyce je k dispozici on-line na adrese https://www.onesft.com/cs/kb a je také k dispozici uživatelům přímo z aplikace
3	Obecné funkční požadavky	Uživatelé sdílejí společné informace na serveru (pracují nad jednou databází)	Povinné			Aplikace je založená na třívrtvé architektuře, kde jsou data ukládána pouze na serveru. Pracovní stanice (webové prohlížeče neukládají žádná data lokálně, veškeré změny jsou on-line na serverové databázi). Všichni uživatelé tedy pracují nad jednou, sdílenou databází a pro práci s ní musí být připojeni k internetu.
4	Obecné funkční požadavky	Informační systém musí umožnit multiuživatelský přístup - k systému může přistupovat více uživatelů.	Povinné	Ano		Aplikace umožňuje přihlašování více uživatelů. Počet uživatelů je omezen pouze licencí.
5	Obecné funkční požadavky	Informační systém musí umožnit správu a řízení oprávnění uživatelů na různých úrovních, a to na základě rolí přidělených uživatelům	Povinné			Aplikace umožňuje spravovat uživatele a nastavit oprávnění pomocí rolí, které se k uživatelům přiřazují. Počet uživatelů je omezen pouze licencí. Na obrázku v příloze č. 5 je vidět přiřazení role na daného uživatele.
6	Obecné funkční požadavky	Auditní stopa - Informační systém musí sledovat auditní stopu změn v datech způsobenou činností uživatelů	Povinné	Ano		Aplikace zaznamenává změnu v datech prováděnou jednotlivými uživateli, čímž vytváří auditní stopu práce uživatelů v aplikaci.

7	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit evidovat jednotlivé služby, musí obsahovat kartu služby s popisem atributů služby, minimálně ID, zákazník služby, poskytovatel služby, gestor služby, účel služby, KPI služby, životní situace, legislativa a musí mít možnost propojení na ostatní artefakty SOA modelu	Povinné	Ano	Aplikace obsahuje katalog služeb, který obsahuje karty jednotlivých služeb. Každá karta služby má nastavené atributy požadované zadavatelem, tedy ID, zákazníka služby, poskytovatele služby, gestora služby, účel služby, KPI služby, životní situaci, legislativu (právní základna). Katalog služeb je propojený na další artefakty SOA modelu (procesy, organizační struktura, předpisová základna)
8	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit evidovat životní situace a mít možnost propojení na ostatní artefakty SOA modelu	Povinné	Ano	Aplikace obsahuje katalog životních situací. Ten je propojený na další artefakty SOA modelu (procesy, organizační struktura)
9	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit evidovat procesy v hierarchické stromové struktuře a možnost propojení na ostatní artefakty SOA modelu	Povinné	Ano	Aplikace obsahuje katalog procesů. Ten umožňuje vést evidenci procesů v hierarchické struktuře, tedy vytvářet hierarchie např. oblasti procesů, skupiny procesů, procesy, dílčí činnosti. Katalog procesů lze provázet s dalšími artefakty SOA modelu (služby, organizační struktura, životní situace)
10	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit předpisovou základnu (vnitřní předpisy HMP i právní předpisy ČR) v hierarchické stromové struktuře a možnost propojení na ostatní artefakty SOA modelu	Povinné	Ano	Aplikace obsahuje katalog předpisů. Ten umožňuje vést evidenci jak vnitřních předpisů, tak evidenci legislativy ČR. Katalog umožňuje vytvářet hierarchickou strukturu předpisů a umožňuje propojení na ostatní artefakty SOA modelu (služby, procesy, účel). Tato struktura je patrna na obrázku č. 10.
11	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit evidovat zákazníky a mít možnost propojení na ostatní artefakty SOA modelu	Povinné	Ano	Aplikace obsahuje evidenci zákazníků služeb a umožňuje propojení na katalog služeb a další artefakty SOA modelu

12	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit evidovat organizační strukturu s rozlišením různých typů a prvků organizační struktury města (městská část, zřizovaná nebo zakládaná organizace, organizační složka, organizační jednotky – odbor, oddělení, ...) a mít možnost propojení na ostatní artefakty SOA modelu	Povinné	Ano	Aplikace obsahuje evidenci organizační struktury, ve které jsou nastavené různé typy organizačních jednotek a prvků organizační struktury. Typy jsou nastaveny na prostředí zadavatele a umožňuje evidovat organizace (město a nebo další organizace, například zřizované nebo zakládané organizace, ale i organizace třetích stran, jako je například ministerstvo nebo soukromé subjekty. Dále umožňuje členit vnitřní organizační jednotky, jako jsou odbor, oddělení, referát. Organizační struktura je propojena na další artefakty SOA modelu (procesy, služby, ...)
13	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit evidovat IT komponenty - software, aplikace a další IT komponenty v hierarchické struktuře a mít možnost propojení na ostatní artefakty SOA modelu	Povinné	Ano	Aplikace obsahuje Katalog IT komponent, který umožňuje vést různé typy komponent požadované zadavatelem, jako jsou různé komponenty software důležité pro popis SOA modelu. Komponenty je možné evidovat v hierarchické struktuře. Katalog má propojení na další artefakty SOA modelu, zejména služby.
14	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit řízení změnových požadavků s možností vytvoření vazby na prvky SOA modelu	Upřednostňované	Ano	Aplikace umožňuje vytvářet změnové požadavky a pomáhá tak týmu řídit změny v SOA modelu v dlouhodobém horizontu tak, jak se postupně SOA model mění. Každý změnový požadavek má propojení na artefakty SOA modelu - umožňuje tedy řídit co se mění.
15	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit vedení přehledu strategických cílů HMP a jejich detailní popis, musí umožnit připojit strategický dokument	Upřednostňované	Ano	Aplikace obsahuje Katalog strategických cílů v hierarchické struktuře, který umožňuje vést přehled strategických cílů HMP, ke každému z nich vést kartu cíle - tedy popis a propojení na další artefakty SOA modelu. Ke každému cíli je možné připojit zdrojový strategický dokument nebo na něj vytvořit propojení.
16	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit vést přehled projektů a musí mít možnost propojení na strategické cíle HMP.	Upřednostňované	Ano	Aplikace obsahuje Katalog projektů, který je možno propojit na jinou aplikaci, ve které probíhá řízení projektů. Každý z projektů je možné propojit na strategické

					cíle HMP v Katalogu cílů.
17	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit vést evidenci informačních aktiv HMP v hierarchické stromové struktuře	Povinné		Applikace obsahuje Katalog informačních aktiv, které je možné evidovat v hierarchické struktuře a propojit s dalšími artefakty SOA modelu, zejména zaměstnanci, IT komponentami, službami, procesy a právními předpisy.
18	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit přiřazení vlastníka služby ve vazbě na organizační strukturu	Povinné	Ano	Applikace umožňuje přiřadit vlastníka služby, který je vedený v Katalogu služeb s organizační strukturou HMP vedenou v evidenci organizační struktury.
19	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit vést evidenci KPI (Klíčových indikátorů kvality) k jednotlivým službám	Povinné	Ano	Applikace obsahuje Katalog klíčových indikátorů kvality (KPI) a umožňuje je připojit k jednotlivým službám, případně i k procesům.
20	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit popis kompetencí a vytvoření kompetenčního modelu města (vazba procesů, činností a organizačních jednotek)	Povinné	Ano	Applikace umožňuje vytvořit kompetenční model - popis kompetencí jednotlivých pracovníků nebo na úrovni pracovních míst, která je vedena v evidenci organizační struktury. Umožňuje také vést souvislosti mezi procesy, činnostmi a pracovníky
21	Administrace SOA modelu	Možnost přidávat uživatelsky definované atributy ve všech uvedených evidencích	Volitelné		Applikace umožňuje rozšiřovat sadu standardních atributů ve všech uvedených artefaktech SOA modelu, tedy ve všech uvedených katalozích a evidencích.
22	Administrace SOA modelu	Možnost vytváření uživatelských filtrů ve všech uvedených evidencích	Volitelné	Ano	Applikace umožňuje vyhledávat a filtrovat jednotlivé záznamy ve všech artefaktech SOA modelu. Vytvořené filtry mohou uživatelé ukládat a opakovaně spouštět, respektive využívat.
23	Administrace SOA modelu	Záznamy v každé z evidencí je možné provázat se záznamem v jiné evidenci a vytvářet tak souvislosti mezi jednotlivými nimi.	Povinné	Ano	Všechny evidence a katalogy SOA modely jsou vzájemně propojitelné. Applikace umožňuje uživatelům vést souvislosti a vytvářet mezi nimi propojení tak, aby mohl být SOA model vytvořen a používán.

24	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit, aby uživatel mohl k jednotlivým artefaktům SOA modelu vytvořit vlastní poznámku, kterou ostatní uživatelé nevidí.	Povinné	Ano	Applikace umožňuje ke každému jednotlivému artefaktu, prvku SOA architektury (například konkrétní služba, konkrétní proces, konkrétní organizační jednotka) vytvořit osobní poznámku uživatele, kterou ostatní uživatelé nevidí.
25	Administrace SOA modelu	Informační systém musí umožnit, aby uživatel mohl k jednotlivým artefaktům SOA modelu vytvořit sdílenou poznámku, kterou může sdílet s dalšími vybranými uživateli.	Povinné	Ano	Applikace umožňuje ke každému jednotlivému artefaktu, prvku SOA architektury (například konkrétní služba, konkrétní proces, konkrétní organizační jednotka) vytvořit sdílenou poznámku uživatele, kterou může sdílet s ostatními uživateli.
26	Hlídní a upozorňování	Informační systém umožní hlídání důležitých termínů v SOA modelu	Volitelné	Ano	Applikace umožňuje každému uživateli vytvořit notifikaci na hlídání konkrétního termínu (například revize procesu, platnost strategického cíle). Systém automaticky posílá notifikaci také do e-mailové schránky uživatele. Na obrázku č. 26 můžete vidět zapnutý hlídač na platnost dané licence.
27	Hlídní a upozorňování	Informační systém umožní uživatelsky přizpůsobitelné hlídání různých údajů	Volitelné	0	Applikace umožňuje každému uživateli vytvořit notifikaci na hlídání dalších informací (například změna popisu procesu, změna stavu služby). Systém automaticky posílá notifikaci také do e-mailové schránky uživatele.
28	Hlídní a upozorňování	Upozornění budou automaticky zasílána emailem uživateli	Povinné	Ano	Applikace automaticky posílá upozornění na e-mail uživatele.
29	Správa obsahu a dokumentů	Informační systém musí umožnit připojit soubory k jednotlivým artefaktům SOA architektury (například právní předpisy k procesu)	Povinné	Ano	Applikace umožňuje ke každému prvku SOA architektury (například konkrétní strategický cíl, konkrétní proces) připojit doprovodný text formou souborové přílohy.
30	Správa obsahu a dokumentů	Připojená příloha může být v libovolném formátu (dokument, obrázek, multimediální soubor)	Povinné	Ano	Souborová příloha není omezena na konkrétní typ souboru, mohou být připojeny všechny běžné formáty tak, jak požaduje zadavatel (obrázek, dokument nebo jiný multimediální soubor nebo jakýkoliv jiný soubor)

31	Správa obsahu a dokumentů	Informační systém musí umožnit k jednotlivým artefaktům SOA architektury připojit link na soubor uložený v jiném úložišti (v úložišti zadavatele nebo jako veřejný dokument). Například na konkrétní Rozhodnutí rady města.	Povinné	Ano	Applikace umožňuje připojit alternativně také link na soubor uložený v jiném úložišti, jak požaduje zadavatel. Úložiště může být veřejné nebo interní (např. sharepoint, intranet)
32	Správa obsahu a dokumentů	V informačním systému je možné plnohodnotné vyhledávání nad všemi informacemi, zejména nad všemi artefakty SOA modelu	Povinné	Ano	Applikace umožňuje vyhledávání nad všemi artefakty SOA modelu dále také nad všemi ostatními informacemi uvnitř celého řešení.
33	Správa obsahu a dokumentů	Informační systém vyhledává také fulltextově v přiložených dokumentech	Volitelné	Ano	Applikace indexuje uložené dokumenty a umožňuje nad nimi fulltextově vyhledávat. Fulltextové vyhledávání je možné jen nad standardními dokumenty formátů MS Office.
34	Integrace, import, export dat	Informační systém má možnost integrace údajů o organizační struktuře nebo přehledu pracovníků z personalistiky nebo LDAP systému	Upřednostňované	Ano	Applikace umožňuje integrovat data ze systémů třetích stran, jako je personalistika (seznam pracovníků). Aplikace také umožňuje integrovat data o uživateli z LDAP
35	Integrace, import, export dat	Informační systém má možnost nastavit integraci na systémy třetích stran	Volitelné	Ano	Applikace umožňuje nastavit integrační rozhraní pro import nebo export dat do nebo ze systémů třetích stran.
36	Integrace, import, export dat	Informační systém má možnost importu dat z formátu XLS	Upřednostňované	Ano	Applikace umožňuje dávkově importovat nebo exportovat data z katalogů a evidencí SOA modelu a to ve formátu XLS nebo CSV. Z importovaného souboru uživatel vybere sloupce a definuje, do které evidence a do kterých konkrétních polí se mají údaje importovat. Jednotlivé řádky se pak založí jako jednotlivé položky.
37	Integrace, import, export dat	Informační systém má možnost komunikace se systémy třetích stran pomocí otevřeného rozhraní ve všeobecně užívaných formátech. Preferovanou technologii jsou webové služby nebo API	Upřednostňované	Ano	Applikace disponuje otevřeným rozhraním webových služeb pro všechny úkony, které může dělat uživatel. Pro vyjmenované funkce má k dispozici také API.
38	Integrace, import, export dat	Informační systém umožňuje export do formátů PDF, XML, CSV.	Upřednostňované	Ano	Applikace umožňuje exportovat vybrané informace do formátů PDF, XML a CSV. Připojena ukázka v příloze č. 38 je do formátu PDF. Informační systém

					umožňuje povolit nebo zakázat export (z důvodů ochrany dat) do formátu XLS pro konkrétní uživatelské role.
39	Integrace, import, export dat	Možnost integrace s MS Outlook (kalendář a mail)	Upřednostňované	Ano	Apkace umožňuje propojení s kalendáři jednotlivých uživatelů - schůzky z kalendáře v Exchange/Outlook se zobrazují v kalendáři na domácí stránce uživatele. Informační systém umožňuje zaslání e-mailových zpráv do e-mailové schránky uživatele.
40	Komunikace uživatelů	Informační systém umožňuje rychlou výměnu informací (instant messaging) mezi uživateli	Volitelné	Ano	Apkace obsahuje možnosti bezpečného chatu mezi jednotlivými uživateli
41	Komunikace uživatelů	Informační systém umožňuje zaslání zpráv mezi uživateli	Volitelné	Ano	Apkace umožňuje uživatelům vzájemně zasílat zprávy mimo mailový systém. Zprávy jsou bezpečné a prokazatelně doručované (viz auditovatelnost)
42	Komunikace uživatelů	Informační systém umožňuje vytváření úkolů a sledování jejich plnění	Povinné	Ano	Apkace umožňuje každému z uživatelů vytvářet úkoly a sledovat jejich plnění. Úkoly si může uživatel vytvářet pro sebe nebo je může předávat ostatním uživatelům.
43	Technické požadavky na provoz	Přístup do informačního systému je přes webový prohlížeč (minimálně MS Explorer, Chrome, Firefox) a webové rozhraní je responsivní.	Povinné	Ano	OneSoftConnect je webová aplikace, umožňuje tedy přístup přes všechny moderní webové prohlížeče. Doporučeným prohlížečem je Google Chrome a dále Mozilla Firefox. Mezi nedoporučené prohlížeče patří MS Explorer. Na obrázku č. 43 můžete vidět funkčnost OneSoftu ve všech běžně používaných prohlížečích.
44	Technické požadavky na provoz	Uživatelé musí být schopni používat informační systém bez nutnosti instalace dodatečného software na svůj počítač	Povinné	Ano	OneSoft Connect je čistá webová aplikace, která potřebuje ke svému provozu na zařízeních uživatelů pouze webový prohlížeč, který je standardní součástí vybavení těchto zařízení. Uživatelé nemusí na svá zařízení (PC, notebooky, tablety, telefony) nic instalovat. OneSoft se spouští pouze prostřednictvím webového prohlížeče pomocí zadání internetové adresy, kterou zvolíte na začátku používání (např.

45	Technické požadavky na provoz	Informační systém je nezávislý na operačním systému zařízení uživatele, jeho použití tedy nesmí být omezeno na použití určitého operačního systému.	Povinné	Ano		https://mestopraha.onesft.com nebo https://onesoft.praha.eu
						OneSoftConnect jako webová aplikace je závislá pouze na internetovém prohlížeči bez ohledu na to, na jaké operačním systému je provozován. Může být tedy spouštěn na všech uživatelsky běžných operačních systémech Windows, macOS, iOS, Linux - Ubuntu, Android atp.)

46	Technické požadavky na provoz Serverovou část informačního systému je možné provozovat cloudu nebo na infrastruktuře zadavatele (on-premises). Uchazeč uvede technické podmínky takového provozu a náklady na provoz v cloudu nebo na instalaci na infrastruktuře zadavatele zahne do nabídkové ceny.	Povinné	Serverovou část OneSoftConnect je možné provozovat v cloudu nebo v prostředí zákazníka. Při provozu v prostředí zadavatele potřebuje IS ke svému provozu virtuální prostředí (nejlépe Vmware nebo Hyper-V). Zadavatel se stará o zálohování a provoz virtuálního prostředí. Pro nasazení se obraz virtuálního disku ve formátu VMDK, popř. VHD, který připojí virtuálnímu stroji do vašeho prostředí. Stroj by měl mít přiřazené zdroje dle minimálních požadavků. CPU: minimálně 1 GHz, doporučeno 2 x 2 GHz RAM: minimálně 4 GB, doporučeno 8 GB HDD: minimálně 20 GB volného místa, nebo více podle objemu uložených dat Z virtuálního stroje musí být umožněn přístup na licenční infrastrukturu Onesft: repository.onesft.com a communication.onesft.com z důvodů ověřování platnosti vaší licence a průběžné aktualizace. Nároky na správu a údržbu: Je třeba, abyste zajistili správu a monitoring vašeho virtuálního prostředí, dodrželi minimální hardwarové nároky pro provoz serveru. Jste odpovědní za provoz virtuálního serveru, infrastruktury i za jeho zálohování a obnovu. Všechny aktualizace OneSoft Connect na vaší infrastruktuře máte k dispozici, ale nejsou spouštěny automaticky. Administrátor aplikace je spouští z prostředí OneSoftu ručně v čase, který vyhovuje potřebám vaší organizace. Pokud nemáte kapacity vlastních IT odborníků, zajistíme vám tuto službu pomocí našich odborníků. Hardwarové nároky na server se zálohou Pro splnění bezpečnostních standardů silně doporučujeme datově, fyzicky i	Ano
----	--	-----------------------	---	-----

					lokalitně oddělený serveru pro zálohování vašich dat (virtuálního prostředí). Doporučujeme vytvoření prostoru, který se rovná alespoň 4 násobku vašeho objemu dat. Detailní požadavky na provoz jsou k dispozici on-line https://www.onesft.com/cs/on-premises.
47	Technické požadavky na provoz	V informačním systému nebude použita technologie Flash ani Java-applet.	Povinné	Ano	Aplikace OneSoftConnect nepoužívá technologie Flash ani Java applety.
48	Technické požadavky na provoz	Prostředí informačního systému bude v českém jazyce	Povinné	Ano	Prostředí aplikace je k dispozici v českém jazyce.
49	Technické požadavky na provoz	Informační systém má možnost exportovat data do XLS	Volitelné	Ano	Aplikace umožňuje dávkově exportovat data z katalogů a evidenci SOA modelu ve formátu XLS
50	Technické požadavky na	Informační systém má možnost vytvářet různé reporty	Volitelné	Ano	Aplikace umožňuje vytvářet reporty. Obsahuje sadu předdefinovaných reportů

	provoz				a umožňuje také vytvořit reporty na míru zadavatelů.
51	Technické požadavky na provoz	Uživatelská dokumentace informačního systému je v českém jazyce	Povinné	Ano	Uživatelská dokumentace v českém jazyce je k dispozici on-line na adrese https://www.onesft.com/cs/kb a je také k dispozici uživatelům přímo z aplikace
52	Technické požadavky na provoz	Informační systém má možnost autentizace uživatelů prostřednictvím Active directory	Volitelné	Ano	Aplikace umožňuje autentizaci uživatelů pomocí Active directory. Tato možnost se musí integrovat v konkrétní situaci s AD zadavatele
53	Technické požadavky na provoz	Informační systém má možnost tvorby uživatelsky definovaných přehledových sestav	Volitelné	Ano	Aplikace umožňuje vytvářet uživatelsky definované přehledové sestavy pomocí filtrů v jednotlivých evidencích a katalozích SOA modelu. Řada informací je navíc k dispozici on-line, takže přehledové sestavy nejsou v těchto situacích potřebné.
54	Požadavky na bezpečnost	Informační systém musí podporovat šifrované připojení prostřednictvím HTTPS.	Povinné	Ano	Aplikace se standardně provozuje na šifrovaném připojení prostřednictvím HTTPS
55	Požadavky na bezpečnost	Informační systém umožňuje přiřadit každému uživateli přiřadit jednu nebo více rolí.	Volitelné	Ano	Aplikace umožňuje spravovat uživatele a nastavit oprávnění pomocí rolí, které se k uživatelům přiřazují. Každý z uživatelů může mít přiřazeno více rolí.
56	Požadavky na bezpečnost	Lze nastavit oprávnění na úrovni všech artefaktů SOA modelu	Volitelné	Ano	Aplikace umožňuje nastavit oprávnění pro každou z rolí k jednotlivým artefaktům SOA modelu
57	Požadavky na bezpečnost	Data na serveru jsou chráněna šifrováním databáze	Volitelné	Ano	Aplikace má šifrovanou databázi. Důkaz lze předložit ukázkou zadavatelů na vyžádání.
58	Požadavky na správu uživatelů a oprávnění	Informační systém umožní jednotnou centrální správu uživatelů	Povinné	Ano	Aplikace umožňuje centrálně spravovat uživatele a přiřazovat jim role. Tuto možnost má pouze oprávněná role administrátora.
59	Požadavky na správu uživatelů a oprávnění	Uživatelská práva v informačním systému budou postavena na rolích	Povinné	Ano	Aplikace umožňuje spravovat uživatele a nastavit oprávnění pomocí rolí, které se k uživatelům přiřazují. Každý z uživatelů může mít přiřazeno více rolí.
60	Požadavky na správu uživatelů a oprávnění	Informační systém umožňuje přiřadit každé roli jednoho nebo více uživatelů.	Povinné	Ano	Aplikace umožňuje spravovat uživatele a nastavit oprávnění pomocí rolí, které se k uživatelům přiřazují. Každá role může mít přiřazeno více uživatelů.

61	Požadavky na správu uživatelů a oprávnění	Každý uživatel může mít přiděleno jednu či více uživatelských rolí	Volitelné	Ano	0	Aplikace umožňuje spravovat uživatele a nastavit oprávnění pomocí rolí, které se k uživatelům přiřazují. Každý z uživatelů může mít přiřazeno více rolí.
62	Požadavky na správu uživatelů a oprávnění	Každá role bude mít přesně vymezená práva v rámci aplikace	Povinné	Ano		V rámci aplikace je u každé role možné nastavit individuální oprávnění přístupu k datům, reportům a dalším akcím, jako je například export dat.
63	Požadavky na správu uživatelů a oprávnění	Role budou závislé na začlenění uživatele v organizační strukturu	Volitelné			Aplikace umožňuje nastavit role v návaznosti na nastavení organizační struktury. Pro každou pracovní pozici v organizační struktuře je tedy možné vytvořit separátní roli. Vazba na organizační strukturu v současné verzi systému není dostupná, je možné dopracovat na zakázku nebo bude tato funkcionality dostupná od verze 2.5
64	Požadavky na správu uživatelů a oprávnění	Zabezpečení a přihlašování probíhá jednofaktorově autentizace (heslo)	Povinné	Ano		Přihlašování do aplikace probíhá na základě zadání uživatelského jména (emailová adresa) a hesla
65	Požadavky na správu uživatelů a oprávnění	Přihlašování probíhá pomocí emailové adresy	Upřednostňované	Ano	0	Přihlašování do aplikace probíhá na základě zadání uživatelského jména, kterou je emailová adresa. Na tuto emailovou adresu zároveň chodí upozornění a notifikace.
66	Požadavky na správu uživatelů a oprávnění	Informační systém umožňuje vstup také externím pracovníkům – do systému se mohou přihlásit i externí uživatelé mimo organizační strukturu zadavatele	Volitelné			Jako uživatel může být založen i člověk mimo organizaci. Takovému uživateli jsou přiřazena oprávnění vhodná pro externího pracovníka. Tuto možnost není možné kombinovat při aktivovaném ověřování uživatelů z domény, pokud nejsou externí uživatelé také zavedeni mezi doménové uživatele.
67	Požadavky na správu uživatelů a oprávnění	Informační systém má možnost omezit přihlašování pouze na doménové uživatele	Upřednostňované	Ano	0	Aplikace umožňuje omezit přihlašování pouze na doménové uživatele. Takové přihlašování zvyšuje bezpečnost a zjednodušuje správu, ale omezuje přihlášení pouze pro uživatele zavedené v doméně.

68	Další požadavky	Informační systém má možnost zakládání uživatelských typů artefaktů SOA modelu na úrovni administrátora	Volitelné	Ano	0	Aplikace umožňuje zakládání uživatelských typů artefaktů SOA modelu (tedy artefakty specifické pro zadavatele, pokud takové artefakty nedefinuje metodika SOA modelu). Rozšiřovat artefakty a jejich definice může pouze administrátor systému.
69	Další požadavky	Existuje možnost historizovat (ne vymazat) jednotlivé záznamy v SOA modelu	Upřednostňované	Ano	0	Aplikace udržuje auditní stopu na vymazané záznamy. Nepoužívané či zastaralé prvky a záznamy v SOA modelu je možné vyřadit. Vyřazené prvky jsou tak archivovány a uživatelé s odpovídajícím oprávněním mají možnost takové prvky prohlížet.
70	Další požadavky	Existuje uživatelsky jednoduchá možnost procházet i historizované záznamy	Upřednostňované	Ano	0	Aplikace udržuje auditní stopu na vymazané záznamy. Nepoužívané či zastaralé prvky a záznamy v SOA modelu je možné vyřadit. Vyřazené prvky jsou tak archivovány a uživatelé s odpovídajícím oprávněním mají možnost takové prvky prohlížet.
71	Další požadavky	Vytváření zápisů a úkolů potřebných pro zavedení SOA principů do metodiky práce ve struktuře HMP. IS SOA také bude představovat základ a prostředí ve kterém bude veden kompetenční model, tedy kompetence pracovníků a kde bude možné jednotlivé zaměstnance seznamovat s jejich pracovní náplní, směrnicemi a dalšími předpisy	upřednostňované	Ano	0	Aplikace umožňuje v integrované podobě vytvářet zápisy z pracovních schůzek, tyto zápisy vztahovat k artefaktům SOA modelu. Dále aplikace umožňuje vytvářet souvislosti mezi vnitřními předpisy zadavatele a jednotlivými pracovníky na základě jejich pracovního zařazení. Je tak možné v budoucnu navazovat tyto informace a využít je při seznamování zaměstnanců s vnitřními předpisy (např. také při zavádění GDPR)