

Technická specifikace modernizace a rozšíření identity managementu

1. Požadavky zadavatele

1. Zadavatel požaduje, aby uchazečem nabízený systém splňoval veškeré níže uvedené minimální požadavky (funkcionality a parametry) a tyto byly zahrnuty v jeho nabídce a v celkové ceně.
2. Uchazeč jednoznačně deklaruje splnění, popřípadě absenci každého minimálního požadavku ve výše uvedených tabulkách, a to vyplněním příslušného pole Splněno jednou ze dvou nabízených možností:
 - **ANO** - v případě, že dodávka uchazeče (Nabídka) minimální požadavek **splňuje**,
 - nebo
 - **NE** - v případě, že dodávka uchazeče (Nabídka) minimální požadavek **nesplňuje**

Zadavatel požaduje uvést informaci o skutečné funkcionalitě nabízeného systému, kterou bude možné ověřit v nasazeném systému, a to již v testovacím provozu (testovacím prostředí, např. v rámci školení uživatelů).

Tabulky s vyplněním polí Splněno budou nedílnou součástí nabídky. V případě nevyplnění požadovaných údajů zadavatel vyloučí uchazeče z účasti v zadávacím řízení.

3. V případě, že uchazeč v příslušné položce pole neoznačí nebo v položce budou označeny obě možnosti dle čl. 2, bude taková položka posuzována jako neoznačená a bude znamenat vyloučení uchazeče z důvodu nesplnění zadavatelem požadovaného minimálního plnění.
4. V případě, že uchazeč v příslušné položce pole označí NE, bude taková položka posuzována jako nesplnění minimálních požadavků zadavatele a bude znamenat vyloučení uchazeče z důvodu nesplnění zadavatelem požadovaného minimálního plnění.
5. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit splnění minimálních požadavků na funkcionality nabízeného systému přímou demonstrací příslušného produktu uchazečem. V případě, že uchazeč nebude schopen splnění minimálních požadavků prokázat, bude vyloučen z důvodu nesplnění zadavatelem požadovaného minimálního plnění.
6. Uchazeč do sloupce „Popis jak“ výstižně doplní, jakým způsobem je požadovaná funkčnost splněna.

2. Požadavky na IDM

Pro jednotnou správu identit v napojených systémech vytvoří IDM centrální evidenci identit, uživatelů, rolí a oprávnění k integrovaným aplikacím. IDM umožní jednoduše a přehledně spravovat aplikace a aplikační role uživatelů v organizaci. Aplikační role bude možné přiřazovat na systemizovaná místa, IDM bude mít zavedenu vazbu na Jednotný identitní prostor (JIP) a Katalog autentizačních a autorizačních služeb (KAAS).

2.1 Požadavky na funkcionalitu řešení

Č.	Minimální požadavky	Splněno ANO/NE	Popis jak
1.	IDM musí udržovat a spravovat kompletní životní cyklus identity		
2.	IDM musí udržovat identity, skupiny identit a organizační struktury ve své vnitřní databázi. Identity ve vnitřní databázi budou sloužit jako referenční identity pro ostatní informační systémy.		

3.	IDM musí implementovat princip založený na systemizovaných místech. IDM musí umožnit systemizaci pracovních míst v souladu se strukturou organizace, definovat jednotlivá systematizovaná místa a jejich činnosti a sadu oprávnění a rolí pro jednotlivé informační systémy organizace vztažené ke konkrétnímu systemizovanému místu.		
4.	IDM umožní přiřazení identit na takto vytvořená systematizovaná místa a to ve vazbě 1:N. Identita tedy může být v systému IDM evidována na více systematizovaných místech. Dále však na systematizovaném místě může být delegována další identita ve vztahu zastupitelnosti.		
5.	IDM musí umožňovat přidělení oprávnění nebo role konkrétní identitě, systemizovanému místu.		
6.	IDM musí umožnit správu uživatelských rolí, včetně zařazení uživatele do odpovídající role.		
7.	V IDM je možné aplikační role nastavovat dočasně. Po uplynutí nastaveného intervalu se role automaticky odebere.		
8.	IDM umožní registraci aplikací a jejich rolí.		
9.	IDM musí umožnit definovat vztahy zastupitelnosti mezi uživateli – musí umožnit uživatelům, aby v souladu se strukturou úřadu mohli delegovat v případě potřeby (nemoc, dovolená atd.) svoje role, nebo jejich část na jiné pověřené osoby, a to i tak, že jeden uživatel může mít pro každou svou činnost nastaveného jako zástupce jiného uživatele. Delegace oprávnění bude dočasná, kdy se po nastaveném intervalu, nastavená delegace automaticky v IDM zruší.		
10.	IDM musí umožnit dodatečné přidávání vlastních atributů k identitám.		
11.	IDM musí umožňovat přesun identity v rámci organizační struktury i mezi jednotlivými organizačními strukturami.		
12.	IDM musí mít možnost detekovat situaci, kdy se ve zdrojovém systému vyskytne jako nový uživatel, který již dříve byl v IDM založen a přiřadit jej k existující identitě		
13.	IDM musí umožňovat kopírovat role mezi jednotlivými systematizovanými místy.		
14.	IDM musí obsahovat funkcionalitu kopírování veškerého nastavení oprávnění jedné identity na druhou.		
15.	Veškeré požadavky, které provedou uživatelé na IDM, musí být provedeny transakčně, musí být historizovány a logovány tak, aby bylo možné zpětně prokázat kdo, kdy a co změnil v IDM identitách, referenčních objektech, ale i v administraci. Záznam v historii musí obsahovat původní i novou hodnotu.		
16.	IDM bude umožňovat přidělování agendových činnostních rolí z ISZR jak systematizovanému místu tak identitě.		
17.	IDM bude komunikovat v českém jazyce.		

2.2 Požadavky na kontrolní reporty

Č.	Minimální požadavky	Splněno ANO/NE	Popis jak
1.	IDM musí umožňovat generování min. těchto kontrolních reportů: <ul style="list-style-type: none">• přehled uživatele (uživatelů) a jejich rolí v systémech spravovaných IDM v době generování reportu,• report historie delegování práv uživatele/uživatelů v definovaném časovém období		

2.3 Požadavky na webové rozhraní

Č.	Minimální požadavky	Splněno ANO/NE	Popis jak
1.	IDM musí obsahovat webové rozhraní pro přístup administrátorů systému pro správu identit uživatelů a jejich možné založení, úpravu nebo zneplatnění.		

3. Požadavky na provedení integrační vazeb

Za účelem efektivního využití komponenty IDM v organizaci bude v rámci předmětu plnění provedeno napojení na tyto níže uvedené systémy:

Č.	Minimální požadavky	Splněno ANO/NE	Popis jak
1.	Správní agendy (VITA, GEOVAP).		
2.	Active Directory.		
3.	Jednotný identitní prostor (JIP) / Katalog autentizačních a autorizačních služeb (KAAS).		
4.	Modul databáze Oracle. Možnost dalších instancí.		