



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Katalóg vládných cloudových služieb V2.12

Číslo: 060193/2025/oSBATA

Bratislava, August, 2025

Katalóg vládnych cloudových služieb aktualizuje a vydáva **Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky** v zmysle § 24a zákona č. 95/2019 Z.z. o informačných technológiách vo verejnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Prvú verziu katalógu vládnych cloudových služieb vydalo Ministerstvo financií SR v zmysle úlohy B.3. uznesenia vlády SR č. 247/2014 k materiálu Návrh centralizácie a rozvoja dátových centier v štátnej správe.

Táto verzia Katalógu vládnych cloudových služieb nadobúda účinnosť dňom zverejnenia na portáli <https://mirri.gov.sk/sekcie/informatizacia/dokumenty/vladny-cloud/katalog-cloudovych-sluzieb/>.

Verzia_2.12

© Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky, 2023.

OBSAH

1	Vládne cloudové služby – privátna časť – model IaaS	3
2	Vládne cloudové služby – privátna časť – model PaaS	6
3	Vládne cloudové služby – privátna časť – model SaaS	8
4	Vládne cloudové služby – verejná časť	11

1 Vládne cloudové služby – privátna časť – model IaaS

Poskytovateľ	Názov	Popis	Stav služby	Kód MetaIS	
Ministerstvo vnútra SR	Využívanie IaaS vládneho cloudu	Služba predstavuje využívanie IaaS vládneho cloudu-privátna časť v definovanej konfigurácii	V prevádzke	infra_sluzba_130	
	ID	Názov služby	Popis	Viazanosť	
	1.1	Virtuálny server	Virtuálny server s parametrami podľa výberu	V prevádzke	Bez viazanosti
		Parametre služby	Hodnoty		Štandard
	1.1.1	Architektúra CPU	x86-64 ¹ RISC ²	V prevádzke	x86-64
	1.1.2	Počet virtuálnych jadier (VCPU)	1,2,4,8 VCPU	V prevádzke	1
	1.1.3	Veľkosť RAM	1 ³ , 2,4,8,16,32,64 ⁴ GB RAM	V prevádzke	2
	1.1.4	Systémový diskový priestor ⁵	20,60 GB	V prevádzke	20
	1.1.5	OS	Windows server Red Hat Linux 6, 7, 8 ⁶ AIX ⁷ 7 CentOS 7 Ubuntu 20.04 LTS	V prevádzke	
	ID	Názov služby	Popis		Viazanosť
	1.2	Diskový priestor	Diskový priestor pripojiteľný k virtuálnemu serveru. Službu je možné objednať len ak je objednaná, alebo zriadená služba 1.1.	V prevádzke	Bez viazanosti
		Parametre služby	Hodnoty		Štandard
	1.2.1	Diskový priestor „TIER 1“ ⁸	1 – 256 GB, max 1280 IOPS	V prevádzke	

¹ VMware virtualizácia

² IBM PowerVM virtualizácia

³ Dostupné len pre Linux OS

⁴ Dostupné len pre Windows OS

⁵ Systémový diskový priestor pre inštaláciu a prevádzku operačného systému. Pre aplikačné dáta je potrebné objednať službu „Diskový priestor“. Jedná sa o „TIER 2“ diskový priestor

⁶ Red Hat Enterprise Linux je poskytovaný bez subscriptcie

⁷ AIX je dostupný len pre RISC architektúru

⁸ Red Hat Enterprise Linux je poskytovaný bez subscriptcie

⁷ AIX je dostupný len pre RISC architektúru

⁸ SSD disky

	1.2.2	Diskový priestor „TIER 2“ ⁹	1 – 1000 GB, max 150 IOPS	V prevádzke	
	1.2.3	Diskový priestor „TIER 3“ ¹⁰	1 – 2000 GB, max 100 IOPS	V prevádzke	
	ID	Názov služby	Popis		Viazanosť
	1.3	Služba pripojenia do špecifickej siete	Pripojenia siete. Službu je možné objednať len ak je objednaná, alebo zriadená služba 1.1.	V prevádzke	
		Parametre služby	Hodnoty		Štandard
	1.3.1	Pripojenie siete	Internet GOVNET KTI, KTI2 MVNET	V prevádzke	
	ID	Názov služby	Popis		Viazanosť
	1.4	Sieťové služby	Pri zriadení služby 1.1 sú automaticky poskytnuté služby 1.4.1, 1.4.2, 1.4.3	V prevádzke	
		Parametre služby	Hodnoty		Štandard
	1.4.1	Vytvorenie preddefinovaného sieťového modelu a základných FW pravidiel		V prevádzke	Nastavené pravidlá pre prostredia: vývojové, testovacie, pred-produkčné produkčné prostredie, každé má vrstvu: frontend, middle backend
	1.4.2	Vytvorenie FW pravidiel	Nastavenie dodatočných FW pravidiel	V prevádzke	
	1.4.3	Pridelenie virtuálnej IP		V prevádzke	
	1.4.4	Vytvorenie load balancing pravidiel		V prevádzke	

Parametre dostupnosti:

Názov	Popis	Dostupnosť a fyzické umiestnenie
Tier 1	Tier 1 predstavuje najvyššiu úroveň z pohľadu dostupnosti a je charakterizovaný viac uzlovým nasadením služby (za pohľadu optimálnej dostupnosti 1 a viac uzlov), pričom samotná implementácia môže byť realizovaná replikáciami, HA A-A, HA A-P klastrami, a podobne.	99 % V dvoch lokalitách

⁹ 10K disky

⁹ 7.2K disky

	z pohľadu nasadenia je služba rozprestretá na viac geografických lokalít. Týmto sa odstraňuje nevýhoda plánu služby Tier 2.	
Tier 2	Tier 2 predstavuje zvýšenú úroveň z pohľadu dostupnosti a je charakterizovaný viac uzlovým nasadením služby (za pohľadu optimálnej dostupnosti 1 a viac uzlov), pričom samotná implementácia môže byť realizovaná replikáciami, HA A-A, HA A-P klastrami, a podobne. Z pohľadu nasadenia je realizácia služby v rámci jednej geografickej lokality. Dostupnosť je vysoká, ale nevýhodou je práve limitácia v rámci jednej lokality, teda je potrebné riešiť DR a doba obnovy ako aj bod obnovy v prípade havárie lokality závisí do zálohovania.	99 % V jednej lokalite
Tier 3	Tier 3 predstavuje najnižšiu úroveň z pohľadu dostupnosti a je charakterizovaný jedno uzlovou implementáciou, kde služba beží na jednom výpočtovom uzle a predstavuje SPOF (single point of failure) z pohľadu SLA, kde RTO (čas obnovy – recovery time) je závislý od rýchlosti obnovovania zo zálohy. RPO (bod ku ktorému je obnova - recovery point) je závislý od nastavenia zálohovania.	99 % V jednej lokalite

2 Vládne cloudové služby – privátna časť – model PaaS

Poskytovateľ	Názov	Popis	Stav služby	Kód MetaIS
Ministerstvo vnútra SR	Využívanie PaaS vládneho cloudu	Služba predstavuje využívanie PaaS v vládneho cloudu v ľubovoľnej konfigurácii	V prevádzke	infra_sluzba_131

Poskytovateľ	Názov	Popis	Stav služby	Viazanosť
Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR	Master data manažment	Platformové služby v oblasti manažmentu údajov		
	ID	Názov služby	Popis	Stav služby
	2.1	Poskytovanie základnej funkčnosti platformy manažmentu údajov v rozsahu licencie "Talend MDM Platform" vo vládnom cloudu	<p>Sprístupnenie prostredia manažmentu údajov pre nastavenie a vývoj požadovanej funkčnosti v rozsahu modulov:</p> <ul style="list-style-type: none"> dátovej integrácie (DI) systémovej integrácie (ESB) dátovej kvality (DQ) managementu kmeňových údajov (MDM) administrácie, riadenia a nasadzovania verzií vývojového prostredia pre modelovanie procedúr a funkčnosti <p>Pozn.:</p> <ul style="list-style-type: none"> Viac informácií o tejto službe je k dispozícii na vyžiadanie. Za týmto účelom je potrebné kontaktovať Sekciu informačných technológií verejnej správy ÚPVII SR. V rámci špecifikácie požiadaviek na funkčnosť prostredia je možné s jeho správcom určiť či pôjde o projekt využívajúcim zdieľanú administráciu a vývoj alebo oddelenú. 	V prevádzke
	ID	Názov služby	Popis	Kód MetaIS
	2.2	Poskytovanie rozšírených služieb platformy manažmentu údajov vo vládnom cloudu	<p>Rozšírenie služby ID 2.1 o:</p> <p>1/ Administrátorské služby k platforme manažmentu údajov:</p> <ul style="list-style-type: none"> monitorovanie vykonávania úloh a procesov monitoring volania a odoziev webových služieb monitoring runtime a virtuálnych serverov monitoring stavov nasadených služieb monitoring chýb jednotlivých prostredí 	V prevádzke
				infra_sluzba_514

			<p>2/ Služby release manažmentu zahŕňajúce prenos služieb, procesov spracovania, kontextových nastavení a príslušných závislostí medzi jednotlivými prostrediami platformy manažmentu údajov vo vládnom cloude</p> <p>3/ Predkonfigurované volania služieb Modulu procesnej integrácie a integrácie údajov (IS CSRÚ)</p>		
--	--	--	--	--	--

3 Vládne cloudové služby – privátna časť – model SaaS

	Názov	Popis	Stav služby	Viazanosť	
Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR	Cloudové služby pre stotožnenie údajov s referenčnými údajmi.	Služby vládneho cloudu poskytujúce výpis zhody referencujúceho datasetu so zodpovedajúcimi referenčnými údajmi. Služby sú určené predovšetkým pre data stewardov, dátových kurátorov a dátových analytikov v oblasti riadenia dátovej kvality.	V prevádzke	Bez viazanosti	
	ID	Názov služby	Popis	Viazanosť	
	3.1	Poskytnutie výpisu o kontrole kvality referencovaných údajov voči referenčným údajom	IS VS volajúci službu získa elektronický výstup vo forme výpisu o kontrole vnútorných pravidiel referencovaných údajov voči referenčným údajom v referenčných registroch podľa definovaných pravidiel, a to výpis stotožnených referenčných údajov a výpis nesúladow s uvedením chybového kódu a označením dôvodu nesúladu, vrátane duplicit. Technická špecifikácia služby je dostupná v Integrovanom manuáli IS CSRU (http://www.informatizacia.sk/metodicke-postupy/22980s).	V prevádzke	Bez viazanosti
		Podmienky poskytnutia	Hodnoty		Štandard
	3.1.A	Plánovaná doba dostupnosti	počet hodín dostupnosti x počet dní dostupnosti v týždni		24 x 7
	3.1.B	Úroveň dostupnosti	v %		98
	3.1.C	Max. kumulatívna doba plánovaných odstavkov za 1 mesiac / upgrade IS	Doba plánovaných odstavkov za mesiac v hodinách / upgrade IS		12 / 48
	3.1.D	Garantovaná doba odozvy (synchronná / asynchronná časť)	Garantovaná doba odozvy v sekundách (synch. časť) / minútach (asynch. časť)		45 /120
	3.1.E	Max. počet simultánnych pripojení			20
	3.1.F	Doba obnovenia služby (RTO)	RTO v hodinách		4 + RTO gCloud
	3.1.G	Dohodnutá doba odberu služby / údajov	Počet hodín x počet dní v týždni		24 x 7
	ID	Názov služby	Popis	Viazanosť	Viazanosť
	3.2	Asistované poskytnutie výpisu o kontrole kvality referencovaných údajov voči referenčným údajom	Používateľ služby získa výpis stotožnených referenčných údajov a identifikáciu čiastočne stotožnených údajov podľa definovaných pravidiel, vrátane návrhu možnosti stotožnenia pre čiastočne stotožnené údaje. Používateľ (napr. Data steward) v režime manuálneho potvrdzovania navrhnutého stotožnenia vytvára dataset stotožnených údajov. Technická špecifikácia služby je dostupná v Integrovanom manuáli IS CSRU (http://www.informatizacia.sk/metodicke-postupy/22980s).	V prevádzke	Bez viazanosti
	Podmienky poskytnutia	Hodnoty		Štandard	

	3.2.A	Plánovaná doba dostupnosti	počet hodín dostupnosti x počet dní dostupnosti v týždni		24 x 7
	3.2.B	Úroveň dostupnosti	v %		98
	3.2.C	Max. kumulatívna doba plánovaných odstávok za 1 mesiac / upgrade IS	Doba plánovaných odstávok za mesiac v hodinách / upgrade IS		12 / 48
	3.2.D	Doba obnovenia služby (RTO)	RTO v hodinách		4 + RTO gCloud
	ID	Názov služby	Popis		Viazanosť
	3.3	Poskytovanie konsolidovaných údajov o subjekte	IS VS volajúci službu získa dohodnuté štruktúry údajov (objekty evidencie). Údaje môžu pochádzať z jedného registra, resp. IS VS alebo môžu byť zložené z viacerých registrov, resp. IS VS. Technická špecifikácia služby je dostupná v Integračnom manuáli IS CSRU (http://www.informatizacia.sk/metodicke-postupy/22980s).	V prevádzke	Bez viazanosti
		Podmienky poskytnutia	Hodnoty		Štandard
	3.3.A	Plánovaná doba dostupnosti	počet hodín dostupnosti x počet dní dostupnosti v týždni		24 x 7
	3.3.B	Úroveň dostupnosti	v %		98
	3.3.C	Max. kumulatívna doba plánovaných odstávok za 1 mesiac / upgrade IS	Doba plánovaných odstávok za mesiac v hodinách / upgrade IS		12 / 48
	3.3.D	Garantovaná doba odozvy (synchronná / asynchronná časť)	Garantovaná doba odozvy v sekundách (synch. časť) / minútach (asynch. časť)		45 / 60
	3.3.E	Max. počet simultánnych pripojení			1000
	3.3.F	Doba obnovenia služby (RTO)	RTO v hodinách		4 + RTO gCloud
	3.3.G	Dohodnutá doba odberu služby / údajov	Počet hodín x počet dní v týždni		24 x 7
	ID	Názov služby	Popis		Viazanosť
	3.4	Poskytnutie referenčných údajov na synchronizáciu	IS VS volajúci službu získa inicializáciu alebo zmenovú dávku pre synchronizáciu údajov s referenčnými údajmi, vrátane notifikácie o zmenách v referenčnom registri. Technická špecifikácia služby je dostupná v Integračnom manuáli IS CSRU (http://www.informatizacia.sk/metodicke-postupy/22980s).	V prevádzke	Bez viazanosti
		Podmienky poskytnutia	Hodnoty		Štandard
	3.4.A	Plánovaná doba dostupnosti	počet hodín dostupnosti x počet dní dostupnosti v týždni		24 x 7
	3.4.B	Úroveň dostupnosti	v %		98
	3.4.C	Max. kumulatívna doba plánovaných	Doba plánovaných odstávok za mesiac v hodinách / upgrade IS		12 / 48

		odstávok za 1 mesiac / upgrade IS			
3.4.D		Garantovaná doba odozvy (synchronná / asynchrónna časť)	Garantovaná doba odozvy v sekundách (synch. časť) / minútach (asynch. časť)		45 / 60
3.4.E		Max. počet simultánnych pripojení			1000
3.4.F		Doba obnovenia služby (RTO)	RTO v hodinách		4 + RTO gCloud
3.4.G		Dohodnutá doba odberu služby / údajov	Počet hodín x počet dní v týždni		24 x 7
ID	Názov služby	Popis			Kód MetalS
3.5	Služba pre transformáciu údajov	Služba umožňuje používateľovi systému transformovať vlastný dataset do požadovaného formátu pomocou dodanej XSLT transformácie. Služba umožňuje transformáciu a mapovanie datasetu. Po vytvorení mapovania dát je možné ho spustiť pomocou runtime engineu.	V prevádzke		as_56538
	Podmienky poskytnutia	Hodnoty			Štandard
3.5.A	Plánovaná doba dostupnosti	počet hodín dostupnosti x počet dní dostupnosti v týždni			24 x 7
3.5.B	Úroveň dostupnosti	v %			98
3.5.C	Max. kumulatívna doba plánovaných odstávok za 1 mesiac / upgrade IS	Doba plánovaných odstávok za mesiac v hodinách / upgrade IS			12 / 48
3.5.D	Doba obnovenia služby (RTO)	RTO v hodinách			4 + RTO gCloud
ID	Názov služby	Popis			Kód MetalS
3.6	Služba pre profilovanie dát	Služba umožňuje používateľovi systému transformovať vlastný dataset do požadovaného formátu pomocou dodanej XSLT transformácie. Služba umožňuje transformáciu a mapovanie datasetu. Po vytvorení mapovania dát je možné ho spustiť pomocou runtime engineu.	V prevádzke		as_56540
	Podmienky poskytnutia	Hodnoty			Štandard
3.6.A	Plánovaná doba dostupnosti	počet hodín dostupnosti x počet dní dostupnosti v týždni			24 x 7
3.6.B	Úroveň dostupnosti	v %			98
3.6.C	Max. kumulatívna doba plánovaných odstávok za 1 mesiac / upgrade IS	Doba plánovaných odstávok za mesiac v hodinách / upgrade IS			12 / 48
3.6.D	Doba obnovenia služby (RTO)	RTO v hodinách			4 + RTO gCloud

(*) V prípade incidentu na vrstve gCloud musí byť obnovená najskôr táto vrstva a následne služba

4 Vládne cloudové služby – verejná časť

Katalóg verejnej časti vládnych cloudových služieb vo forme webovej stránky sa nachádza na linku:

[Katalóg Vládnych cloudových služieb - časť verejných CS](#)

Zoznam schválených cloudových služieb verejnej časti vládneho cloudu je dostupný v Prílohe č.1 v pdf formáte na stránke:

<https://mirri.gov.sk/sekcie/informatizacia/dokumenty/vladny-cloud/katalog-cloudovych-sluzieb/>

V Bratislave, 11.08.2025

Ing. Otto Szöke
Generálny riaditeľ sekcie SITVS
(podpísané elektronicky)