

Úrad podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu

Katalóg cloudových služieb

Číslo: UPPVII 2219/6436/2017-oAeG

Verzia 1.6

Bratislava, 20.9.2017

Katalóg cloudových služieb v prevádzke aktualizuje a publikuje Úrad podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu v zmysle úlohy B3 uznesenia vlády SR č. 247/2014 k Návrhu centralizácie a rozvoja dátových centier v štátnej správe.

1.1 Infraštruktúra ako služba (IaaS)

ID	Názov služby	Popis	Poskytovateľ	Viazanosť
1.1	Virtuálny server	Virtuálny server s parametrami podľa výberu	Ministerstvo vnútra SR	Bez viazanosti
	Parametre služby	Hodnoty		Štandard
1.1.1	Architektúra CPU	x86-64 ¹ RISC ²		x86-64
1.1.2	Počet virtuálnych jadier (VCPU)	1,2,4,8 VCPU		1
1.1.3	Veľkosť RAM	1 ³ , 2,4,8,16,32,64 ⁴ GB RAM		2
1.1.4	Systémový diskový priestor ⁵	20,32 ⁶ ,40,80,100,128 GB		32
1.1.5	OS	Windows server 2012 R2 Red Hat Linux 6.6, 7 ⁷ AIX ⁸ CentOS 6.4, 7		
ID	Názov služby	Popis	Poskytovateľ	Viazanosť
1.2	Diskový priestor	Diskový priestor pripojiteľný k virtuálnemu serveru. Službu je možné objednať len ak je objednaná, alebo zriadená služba 1.1.	Ministerstvo vnútra SR	Bez viazanosti
	Parametre služby	Hodnoty		Štandard
1.2.1	Diskový priestor „TIER 1“ ⁹	1 – 256 GB, max 1280 IOPS		
1.2.2	Diskový priestor „TIER 2“ ¹⁰	1 – 1000 GB, max 150 IOPS		
1.2.3	Diskový priestor „TIER 3“ ¹¹	1 – 2000 GB, max 100 IOPS		

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 Minimum pre Windows konfiguráciu

⁷ Red Hat Enterprise Linux je poskytovaný bez subscriptcie

⁸ AIX je dostupný len pre RISC architektúru

⁹ SSD disky

¹⁰ 10K disky

¹¹ 7.2K disky

ID	Názov služby	Popis	Poskytovateľ	Viazanosť
1.3	Služba pripojenia do špecifickej siete	Pripojenia siete. Službu je možné objednať len ak je objednaná, alebo zriadená služba 1.1.	Ministerstvo vnútra SR	
	Parametre služby	Hodnoty		Štandard
1.3.1	Pripojenie siete	Internet GOVNET KTI, KTI2 MVNET		
ID	Názov služby	Popis	Poskytovateľ	Viazanosť
1.4	Sieťové služby	Pri zriadení služby 1.1 sú automaticky poskytnuté služby 1.4.1, 1.4.2, 1.4.3	Ministerstvo vnútra SR	
	Parametre služby	Hodnoty		Štandard
1.4.1	Vytvorenie preddefinovaného sieťového modelu a základných FW pravidiel			Nastavené pravidlá pre prostredia: vývojové, testovacie, predprodukčné a produkčné prostredie, každé má vrstvu: frontend, middle backend
1.4.2	Vytvorenie FW pravidiel	Nastavenie dodatočných FW pravidiel		
1.4.3	Pridelenie virtuálnej IP			
1.4.4	Vytvorenie load balancing pravidiel			

Mgr. Martina Slabejová, PhD.
generálna riaditeľka
sekcia riadenia informatizácie