

**POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 1/2019**

Poskytovatel služby	CZ.NIC
Správce IS	SZR
Objednatel	SZR
Smlouva	SZRAX002BC3T
Číslo RFC SZR	585
Název RFC SZR	Akceptování hodnoty issuer urn:microsoft:cgg2010:fpsts generovanou NIA v eIDAS uzlu
Číslo tiketu (Service Desk)	41122 , 41524
Katalogový list	MG06 (na objednávku)
Typ odstavky	A

### 1. Identifikace vzniku požadavku

CEF eIDAS uzel od verze 1.4.4 striktně trvá na interpretaci technických specifikací eIDAS, ve kterých je požadováno, aby hodnota issuer v SAML požadavcích bylo URL. Přestože komunikace mezi eIDAS uzlem a NIA se hlásí k protokolu eIDAS podle technických specifikací, používá pro identifikaci odesílatele parametr issuer s hodnotou urn:microsoft:cgg2010:fpsts, což není URL. V této hodnotě je běžně uveden jednoznačný identifikátor strany komunikující SAML protokolem a nejčastěji se jedná o URL, na kterém jsou uvedena SAML metadata. Aby byla NIA kompatibilní s eIDAS uzlem od verze 1.4.4, je nezbytné tento řetězec upravit na jiný, a to takový, který by měl tvar URL. Pokud by navíc měl na tomto URL metadata, umožnilo by to automatickou konfiguraci eIDAS uzlu.

Bohužel vyjádření architektů IS NIA je takové, že tato hodnota je zakódována do NIA tak hluboko, že není možné jakkoliv provést její změnu. Proto, aby bylo možné provést práce spojené s úpravou verze eIDAS uzlu, které obsahují i některé bezpečnostní opravy, eIDAS uzel musí také bezpodmínečně akceptovat hodnotu issuer, která neodpovídá technickým specifikacím.

Požadované práce musí provést stávající poskytovatel služby.

### 2. Zadání požadované změny

Zpracovat patch do CEF eIDAS uzlu 1.4.5 tak, aby akceptoval SAML požadavky z NIA obsahující issuer s hodnotou urn:microsoft:cgg2010:fpsts, a nasadit takto opatchovanou verzi CEF eIDAS uzlu na produkci.

### 3. Popis zajištění realizace změny

Připravit změnu v kódu, otestovat a nasadit na produkci

### 4. Odhad pracnosti

Pracnost je ~~50000~~ Celková částka dle smlouvy činí ~~40000~~ = 40 000 Kč bez DPH, tedy 48 400 s DPH 21%.

Předmětem tohoto požadavku na čerpání je **úprava služby národního eIDAS uzlu poskytované na základě smlouvy s č.j. SZR-1197-8/R-2018 ze dne 13. září 2018 uzavřené mezi SZR a společností CZ.NIC, z.s.p.o.** Nejedná se o zhodnocení majetku, neboť SZR nedisponuje vlastnictvím výše uvedených služeb.

V rámci provedení úprav nedojde k pořízení nového majetku a rovněž nebude zhodnocován stávající majetek.

#### 5. Návrh harmonogramu změnového požadavku

Provedení požadovaných prací včetně nasazení do testovacího prostředí proběhne v květnu 2019. Nasazení na produkci pak v souladu s dohodou se zadavatelem

#### 6. Návrh testovacího scénáře

Vzhledem k tomu, že se nejedná o žádné přidání nové funkcionality a je možné pouze ověřit, že na eIDAS uzlu běží verze odpovídající dotazem na hodnotu application-identifier v metadatech na adrese <https://conn.eidasnode.cz/EidasNode/ConnectorMetadata>

#### 7. Výstupy změnového požadavku

Nasazení verze CEF eIDAS uzlu 1.4.5 na produkční prostředí

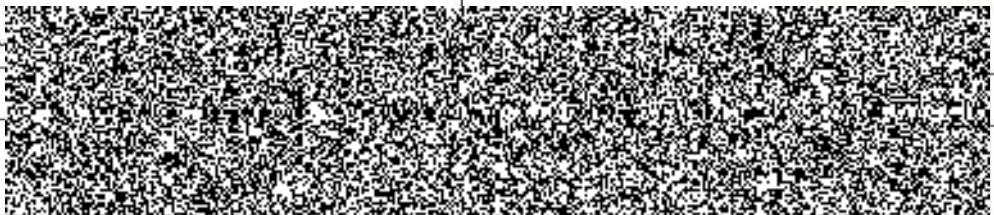
#### 8. Akceptační kritéria, způsob ověření na produkci

#### 9. Požadavky na součinnosti

Součinnost SZR požadována pouze v souvislosti s nasazením verze do produkce

#### 10. Dopady do provozu / dopady do provozní dokumentace

Dopady pouze v souvislosti s nasazením nové verze, tzn. Krátký výpadek při restartu služby.

	Schválil (dodavatel)	Schválil (zákazník)
Jméno		
Datum		
Podpis		