

Použití NIA pro jednoznačnou identifikaci občanů pro webový portál

Robert Hernady

Josef Knotek

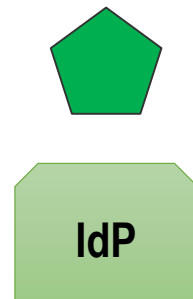
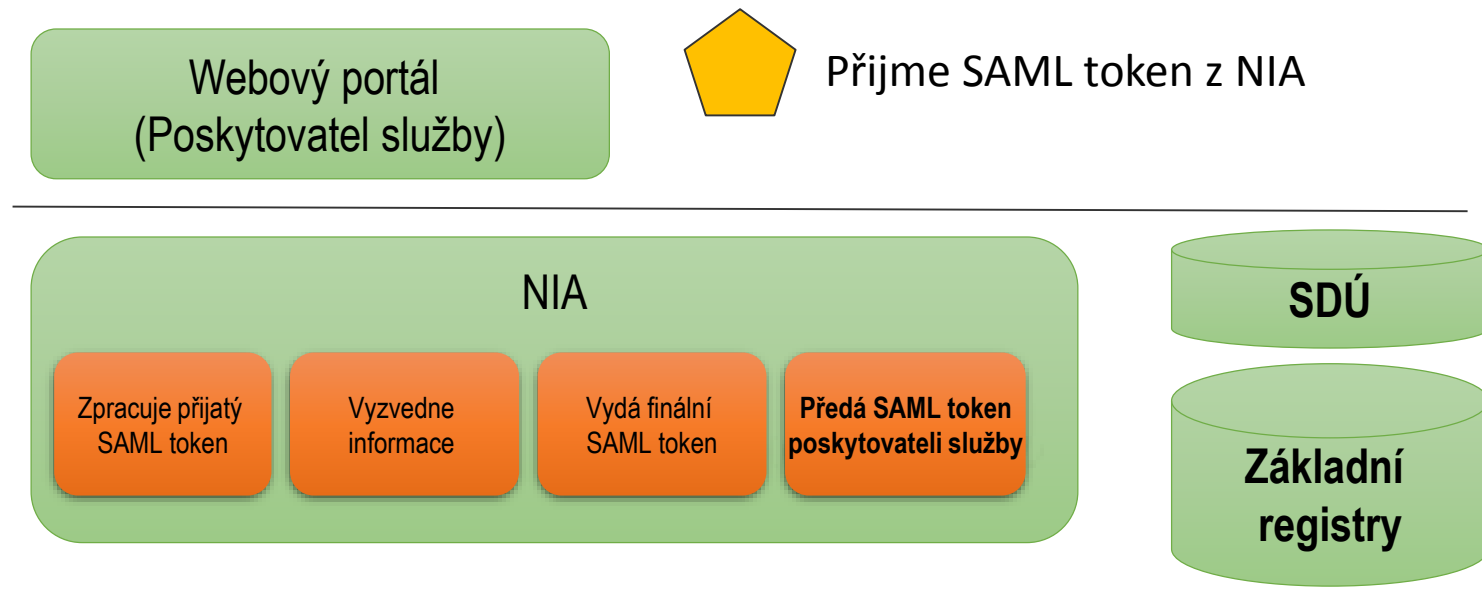
Bohdan Linda



Agenda

- Princip fungování NIA
- Registrace portál – poskytovatele služeb
- Principy pro vytvoření žádosti o ověření a zpracování odpovědi

Princip fungování NIA



Vydává první SAML token

Poskytne unikátní identifikátor uživatele

Ověří přihlašovací údaje

Požaduje přihlašovací údaje

Požadavky na poskytovatele služeb

- Orgány veřejné moci
- Musí mít k dispozici aktivní datovou schránku právnické osoby
- Musí se jednat o oprávněnou osobu

Požadavky na webovou aplikaci

- „Claim based“ webová aplikace
 - Musí umět zpracovat SAML token
- Komunikace s NIA prostřednictvím standardů
 - WS-Federation
 - SAML 2
- Registrace webové aplikace v NIA
 - Poskytnutí údajů nutných pro zpracování AuthRequest a zaslání AuthResponse

Registrace poskytovatele služby

SeP - Konfigurace

IČO subjektu

Název konfigurace SeP

Unikátní URL adresa zabezpečené části Vašeho webu, do které bude klient přistupovat s pomocí identifikace a autentizace pomocí národního bodu

Příklad: <https://vasweb.cz/zabezpecene> ⓘ

Adresa pro příjem vydaného tokenu (URL)

Příklad: <https://vasweb.cz/zabezpecene> ⓘ

URL adresa, na kterou bude uživatel přesměrován při odhlášení z Vašeho webu

Příklad: <http://vasweb.cz/>

Adresa pro načtení veřejné části šifrovacího certifikátu z metadat (URL). Touto veřejnou částí budou šifrována data v tokenu

Příklad: <http://vasweb.cz/metadata/konfigurace.xml>

Zobrazit

Načtení veřejné části certifikátu z lokálního disku (Tímto certifikátem se zašifrují data odpovědi)

Načíst

Storno

Uložit

Nejčastěji kladené dotazy

- Nesprávný typ schránky ISDS. Registraci nelze provést
 - Špatná datová schránka – nedopovídá požadavkům na typ datové schránky.
- Vrací se chyba AuthFailed
 - Není dokončeno schválení profilu
 - Profil je spojen se zemřelou osobou
 - Není možné vydat požadované atributy
- Jaké atributy vrací NIA
 - Podrobnosti jsou uvedeny v dokumentaci pro vývojáře
 - www.eidentita.cz

Podpora vývojářů web aplikací

- Komunitní web
 - URL - <https://forum.eidentita.cz>



Portal Search Member List Calendar Help

Welcome back, robert.bernady. You last visited: 30.10.2017, 11:09 AM Log Out

User CP

Open Buddy List View New Posts View Today's Posts Private Messages (Unread 0, Total 0)

Fórum Národní Identita Autority

Obecné			
Forum	Threads	Posts	Last Post
FAQ Obecné dotazy a odpovědi	6	28	Dotazy k IDP 05.04.2016, 02:07 PM by petr.uzdal
Produkční prostředí Obecná diskuse nad problematikou produkčního prostředí NIA	0	0	Never
Testovací prostředí Obecná diskuse nad problematikou testovacího prostředí NIA	2	3	Převod BSE na AEPD 22.03.2016, 07:10 PM by DaxsePe
Testovací prostředí eOP Obecná diskuse nad problematikou testovacího prostředí NIA dle ústavní vlády 633/2016 (eOP)	0	0	Never

Vývojové platformy			
Forum	Threads	Posts	Last Post
Java Rady a zkušenosti s platformou Java	0	0	Never
.NET Rady a zkušenosti s platformou .NET	0	0	Never
PHP Rady a zkušenosti s platformou PHP	0	0	Never

Dotazy

Cloud, kterému můžete věřit

Cloudové služby Microsoft vám umožní
být v souladu s požadavky GDPR, více
zde: <http://aka.ms/jaknagdpr>

Cloudové služby Microsoft vám umožní
být v souladu s požadavky Zákona o
kybernetické bezpečnosti



“Firmy a uživatelé začnou
používat technologie pouze
pokud jim mohou věřit.”

– Satya Nadella

Veřejná správa využívá
Microsoft cloud



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Věstník veřejných zakázek



Kotlíkové dotace



Moravskoslezský
kraj

Kotlíkové dotace



PGRLF

Online formuláře

Středočeský kraj

Kotlíkové dotace



Infrastruktura



Ministerstvo dopravy

Registr řidičů
školící prostředí



SPCSS

Hybridní
infrastruktura

etržby

Weby EET



SmartCity



Ministerstvo financí
České republiky

Web Daně elektronicky

PRAHA



ERP Ginis



Audit Registru smluv

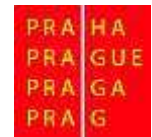


MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 2

Komunikace s občany Mluvii

cermat

Weby Státních
maturit



Datová platforma
SmartCity



NAKIT
národní agentura pro
sunkční a informační
technologie, s.p.

Infra, Portál občana,
GINIS

Úřad pro dohled nad hospodařením
politických stran a politických hnutí

Ginis



MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 2

Chytře na odpad



Infrastruktura



web



Jihomoravský kraj

infrastruktura



web