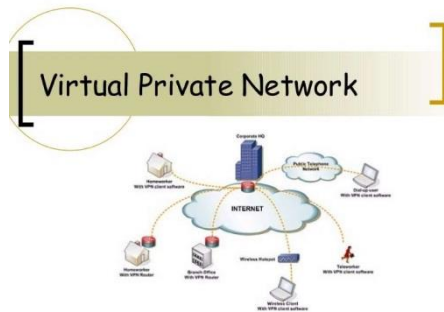
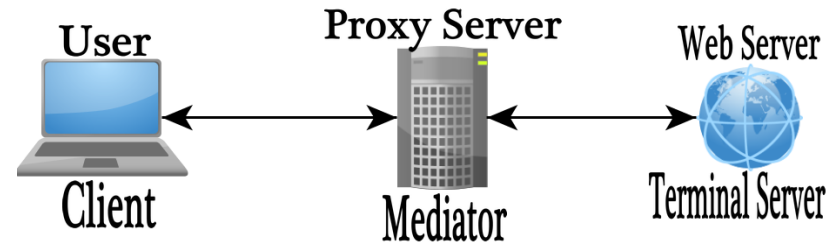


Naujos vartotojų identifikavimo iniciatyvos

Jevgenija Ševcova

LMBA duomenų bazių administratorė

Vartotojų identifikavimo būdai ir iniciatyvos



Shibboleth.

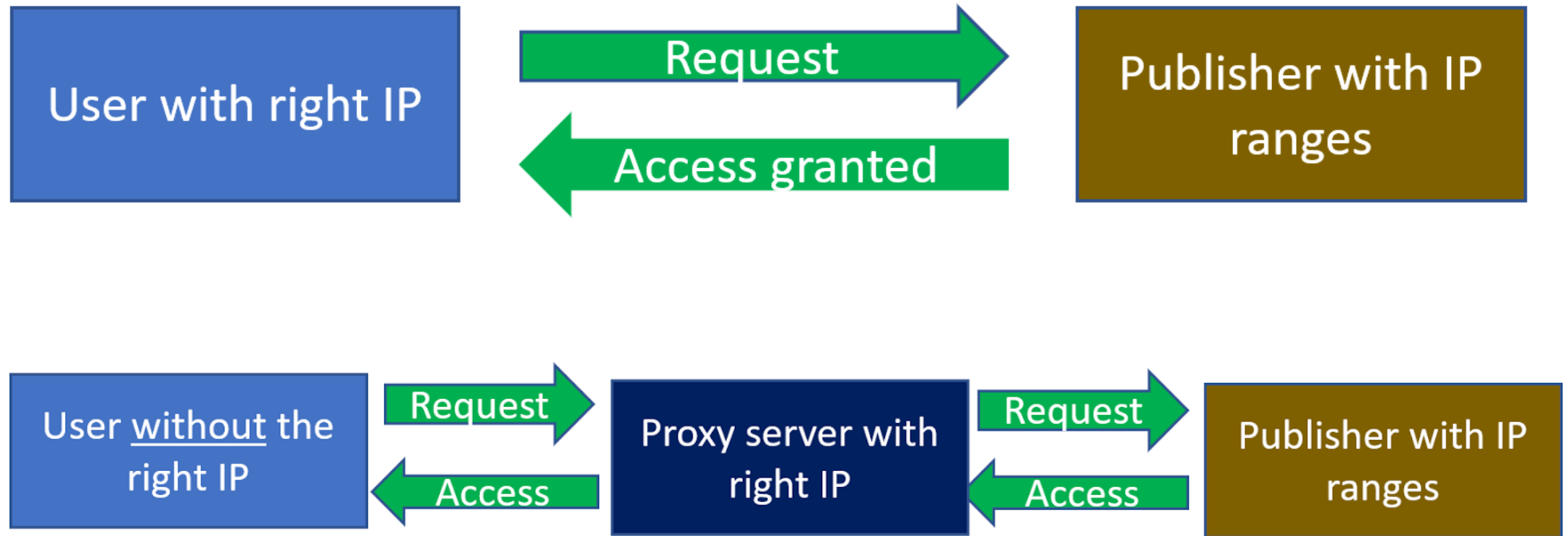


theIPRegistry.org

OpenAthens 

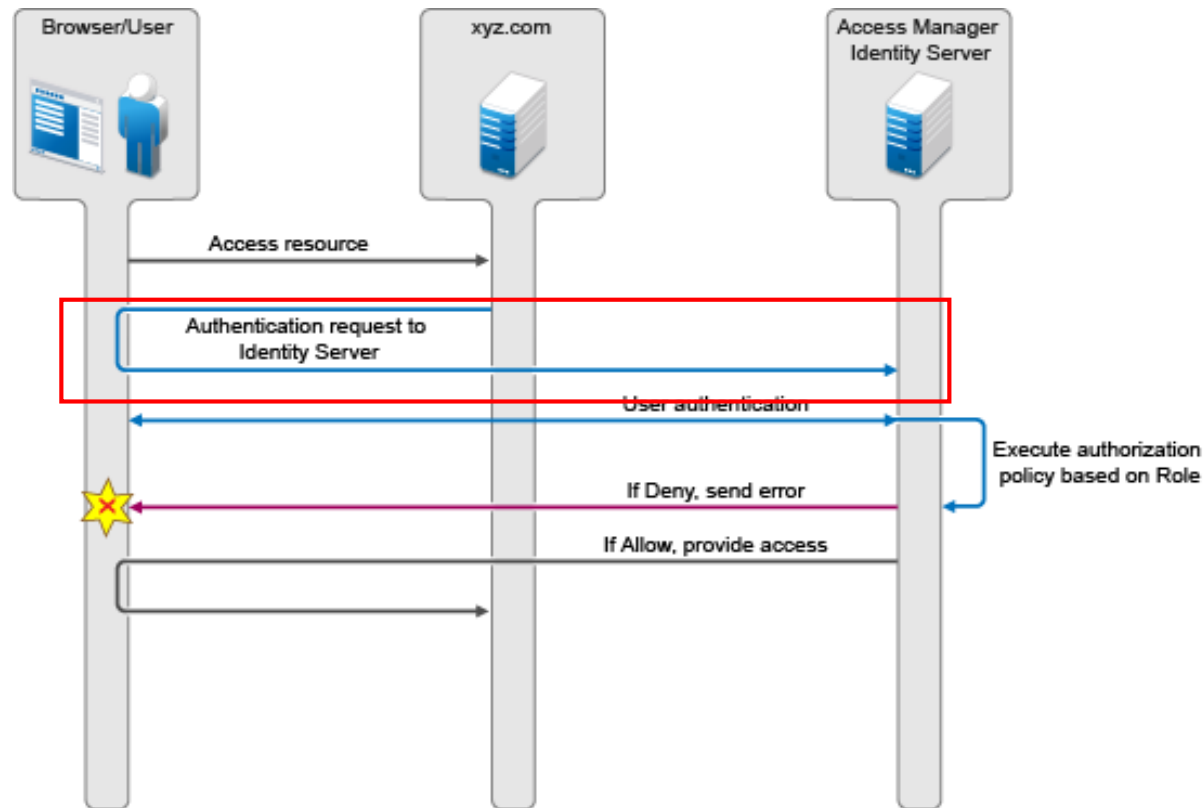


IP pagrindu veikiantis vartotojų identifikavimas



Vieningo prisijungimo sistema

- **Security Assertion Markup Language (SAML)** is an open standard for exchanging authentication and authorization data between parties, in particular, between an identity provider and a service provider.



OpenAthens pagrindu veikiančio prisijungimo pavyzdys

Sign in

[Create an account](#)

Email / Username

Password

☐ Remember me

Forgotten username or password?

Click here for help in recovering your ScienceDirect access

Sign in >

Sign in via your institution

> OpenAthens

> Other institution

OpenAthens

Sign in with an OpenAthens account.

Username

Email address or username

OR

Password

Password

Sign in

Problems signing in?

Find your organisation.

Search

sin

10 organisations found

SIT

Singapore Institute of Technology (SIT)

NHS

NHS Wales ABMUHB: Morriston, Singleton & Cefn Coed

SUTD

Singapore University of Technology and Design

Shell

Shell Woodside Energy Ltd. (No access to SWW since 01/Nov/2012)

MOE

MOE Singapore

SP

Singapore Polytechnic (Test)

SUTD

Singapore University of Technology and Design

SMU

Singapore Management University SMU

SUSS

Singapore University of Social Sciences (SUSS)

SUTD

Singapore Polytechnic



**Resource Access for the
21th Century**

Kas tai yra?

- RA21: Resource Access for the 21st Century
- Tarptautinės STM leidėjų asociacijos Nacionalinės informacinių standartų organizacijos (NISO) jungtinė iniciatyva
- Optimizuoti procesus apsprendžiančius prieigą prie turinio

Pagrindinis tikslas: užtikrinti nepertraukiamą prieigą prie prenumeruojamo turinio, išvengiant vartotojų identifikavimo IP adresų pagrindu, palaikant tinklo saugumą ir vartotojų privatumą.

RA21 sprendžiamos problemos

- IP adresų pagrįstos prieigos valdymas tampa vis sudėtingesnis
- Vientisos prieigos nebuvimas iš bet kurio įrenginio, vietos ar paieškos sistemos
- Neteisėta prieiga ir piratavimas
- Vartotojų duomenų trūkumas siekiant sukurti į vartotoją orientuotas, individualizuotas paslaugas

RA21 technologinis sprendimas

RA21 iniciatyvinė grupė nesiekė sukurti naujos technologijos arba vieningos autentifikavimo platformos

- Technologija turi veikti SAML pagrindu
- Technologija turi spręsti “*Where Are You From*” (WAYF) problemą

Vyksta 3 pilotiniai projektai, kuriais siekiama parinkti tinkamiausias technologijas ir sprendimus.

Pirmi rezultatai jau 2018 pirmoje pusėje

RA21 principai

- Sprendimas:
 - negali būti patentuotas
 - turi būti lengvai įgyvendinamas
 - negali būti susietas su konkrečiu/-iais technologijų tiekėju/-ais
 - negali sąlygoti nepagrįstų papildomo darbo, sąnaudų ir nuolatinės priežiūros atsiradimą
 - turi numatyti laipsniško diegimo galimybę

RA21 kritika

- Inicijatyva gali įtakoti bibliotekų teikiamų paslaugų vientisumą
- Leidėjo rankose bus sutelkta nepagrįstai daug informacijos apie vartotoją, gali būti pažeistas vartotojo privatumas
- Maži leidėjai bus priversti jungtis prie didesnių, nes neturės galimybės palaikyti iniciatyvos įgyvendinimui reikalingas technologijas

Rekomendacijos bibliotekoms

- Sekti licencinių sutarčių sąlygas, kurios nustato vartotojų duomenų dalijimosi reikalavimus, susijusius su prieiga
- Peržiūrėti bibliotekų taisykles ir skaidriai apibrėžti klausimus, susijusius su asmens privatumu
- Pradėti diskusijas apie bibliotekų lankytojų - ne įgaliotosios institucijos narių (*walk-in users*) aptarnavimą



theIPregistry.org

The IP Registry

Pradėjo veiklą 2016 m. liepos 27 d.

Registras leidžia:

- Patikrinti, redaguoti ir įkelti naujus IP adresus
- Informuoti leidėjus apie IP adresų atnaujinimą

The IP Registry projekte dalyvaujantys leidėjai



WILEY



BRILL

IOP Institute of Physics



SPRINGER NATURE

The IP registry aplinka

☰ Browse Menu

ORGANISATION SEARCH

Vilnius Search

PSI Org ID	Standard Name	Alias 1	Alias 2	Country Code	Organisation Type	Url	Ringgold Identifier	Root	Hierarchy Size	IP Status
LTUAS0VSC474590	Vilnius College/University of Applied Sciences	Vilnius College	Vilnius Uni of Applied Sciences	LTU	VSC	www.viko.lt		Yes	0	
LTUAS0UNI474582	Vilnius University	Vilniaus universitetas	Vilnius Uni	LTU	UNI	www.vu.lt		Yes	4	
LTUAS0UNI474578	Vilnius Cooperative College	Vilnius Cooperative Univ of Applied Sciences	Vilnius Cooperative Uni of Applied Sciences	LTU	UNI	www.vkk.lt		Yes	0	
LTUAS0TEC474580	Vilnius Gediminas Technical University	Vilnius Gediminas Technical Uni	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	LTU	TEC	vgtu.lt		Yes	0	
LTUAS0UNI474577	Vilnius College of Technologies and Design	Vilnius College of Construction and Design	Vilniaus technologijų ir dizaino kolegija	LTU	UNI	http://www.vtdko.lt/		Yes	0	
LTUAS0THC474581	Vilnius St Joseph Seminary	Vilnius Saint Joseph Seminary	Vilniaus šv. Juozapo kunigų seminarija	LTU	THC	seminarija.lt		Yes	0	
LTUGS0LIB474579	Vilnius County	Adomas		LTU	LIB	http://www.amb.lt/en/		Yes	0	

IP adresų tikrinimas

☰ Browse Menu

Add Supporting Documentation Save Changes

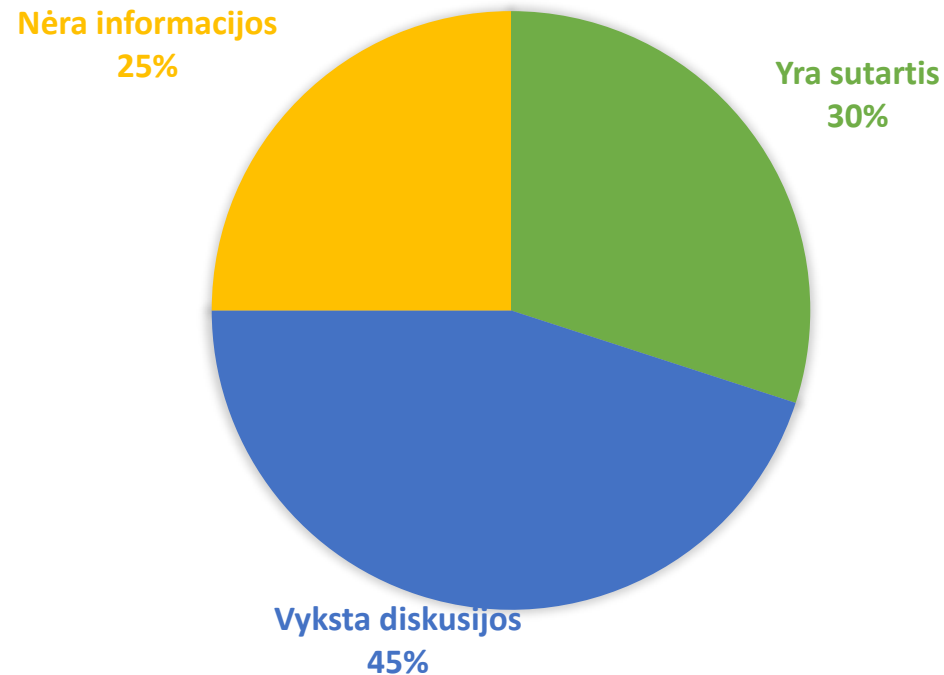
I confirm that the details below are correct: ☐

Organisation IP Addresses

Start	End		
193.219.088.198	193.219.088.199	Status ▾	Delete
193.219.088.226	193.219.088.226	Status ▾	Delete
193.219.088.242	193.219.088.242	Status ▾	Delete
193.219.088.250	193.219.088.250	Status ▾	Delete
193.219.095.124	193.219.095.124	Status ▾	Delete
193.219.128.002	193.219.128.002	Status ▾	Delete
193.219.128.010	193.219.128.012	Status ▾	Delete
088.119.248.083	088.119.248.083	Status ▾	Delete
193.219.088.170	193.219.088.170	Status ▾	Delete
193.219.088.172	193.219.088.172	Status ▾	Delete

LMBA galimybė dalyvauti projekte *The IP registry*

LMBA TIEKĖJŲ/LEIDĖJŲ BENDRADARBIAVIMO SU *THE IP REGISTRY* BŪSENA



Děkoju už děmesj