

**LIETUVOS MOKSLO IR STUDIJŲ KOMPIUTERIŲ TINKLO LITNET VEIKLOS
UŽTIKRINIMO IR PLĖTROS 2017 – 2021 METŲ VEIKSMŲ PLANO „LITNET-4“
ĮGYVENDINIMO VERTINIMO KRITERIJAI**

Uždavinys/ priemonė		Rezultatas/Rodiklis	Reikšmė 2016 metais	Reikšmė 2021 metais
1. Infrastruktūros, saugos ir žmonių išteklių bazės užtikrinimas ir plėtra				
1.1.	LITNET infrastruktūros palaikymas ir plėtra	1.1.1. Ryšio linijos Vilnius – Kaunas sparta, Gbps	31	100
		1.1.2. Bangų skaičius optinėje magistralėje	4-8	40
		1.1.3. Naujai nutiestų optinių kabelių ilgis, km		54,5
		1.1.4. Magistralinio tarpmiestinio ryšio pateikiamumas miestų mazgams procentais per kalendorinį ketvirtį	99,5	99,8
		1.1.5. Tarpmiestinio ryšio linijų pateikiamumas procentais per kalendorinį ketvirtį	98	99
		1.1.6. Ryšio pateikiamumas į optines miestų magistrales prijungtoms institucijoms procentais per kalendorinį ketvirtį	Nevertin tas	98
1.2.	Duomenų infrastruktūros palaikymas ir plėtra	1.2.1. Naujai įrengtų serverių skaičius, vnt.		18
		1.2.2. Naujai įrengtų procesorių (core) skaičius, vnt.		208
		1.2.3. Naujai įrengtos RAM atminties kiekis, GB		5120
		1.2.4. Naujai įrengtų saugyklų skaičius, vnt.		2
		1.2.5. Naujai įrengtų greitų diskų talpa, TB		40
		1.2.6. Naujai įrengtų lėtų diskų talpa, TB		128
1.3.	Saugos lygio palaikymas ir gerinimas	1.3.1. Saugos auditų skaičius per metus	10	21
		1.3.2. Reakcijos laikas į incidentą, valandomis	24	12
		1.3.3. Apmokymų LITNET institucijų saugos specialistams skaičius į metus	1	1
1.4.	Žmonių išteklių bazės plėtra ir palaikymas	1.4.1. Dalyvavimas tarptautinėse darbo ar kitokiose specialių interesų grupėse		4
		1.4.2. Atlikti naujų technologijų bandymai		2
		1.4.3. Surengta LITNET konferencijų		5
		1.4.4. Surengta teminių seminarų LITNET institucijų atstovams		10
2. Naujos kartos tinklo paslaugų suteikimas ir plėtra				
2.1.	Tinklo paslaugų palaikymas ir plėtra	2.1.1. Eduroam prieigos zonų/institucijų skaičius	196/24	210/30
		2.1.2. 10 Gbps prijungimų skaičius	6	81
		2.1.3. Virtualių institucinių tinklų skaičius	1	9
		2.1.4. ÉANT ryšio sparta, Gbps	5	10

		2.1.5. Ryšio su globaliu Interneto tinklu sparta, Gbps	5	7
		2.1.6. Centralizuotai užregistruotų .lt domenu skaičius	19	100
2.2.	Debesijos paslaugų sukūrimas ir palaikymas	2.2.1. Debesijos paslaugų skaičius SaaS	2	6
2.3.	Pasitikėjimo ir tapatumo paslaugų plėtra ir palaikymas	2.3.1. LITNET institucijų, prisijungusių prie FEDI, skaičius	7	10
		2.3.2. Paslaugų, pasiekiamų per FEDI, skaičius	19	25
3. Specializuotos infrastruktūros ir paslaugų švietimo įstaigoms sukūrimas ir plėtra				
3.1.	Specializuotos infrastruktūros švietimo įstaigoms palaikymas ir plėtra	3.1.1. Švietimo įstaigų, kuriose įdiegta LITNET belaidės „eduroam“ prieigos paslauga procentas nuo visų LITNET prijungtų švietimo įstaigų	2,6	30
		3.1.2. Švietimo įstaigų, prijungtų 100 Mbps sparta, procentas nuo visų LITNET prijungtų švietimo įstaigų	5	35
3.2.	Specializuotų paslaugų švietimo įstaigoms sukūrimas ir plėtra	3.2.1. Švietimo įstaigų, besinaudojančių Interneto turinio kontrolės paslauga procentas nuo visų LITNET prijungtų švietimo įstaigų	5	40
		3.2.2. Švietimo įstaigoms skirtas debesijos paslaugų savitarnos portalas	NE	TAIP