

DOM  
REG [.lt]

# Interneto svetainių blokavimas DNS priemonėmis

Tomas Mackus

KTU Interneto paslaugų centras

Trakai, 2018-08-27

# Ar internetas vis dar "laisvas"?

- Ar Lietuvos interneto paslaugų teikėjai blokuoja tam tikrų interneto svetainių pasiekiamumą?

**TAIP**

- Kada Lietuvos interneto paslaugų teikėjai gavo pirmą privalomą nurodymą blokuoti tam tikrų interneto svetainių pasiekiamumą?

**2016 m. sausį**

- Kas duoda privalomus nurodymus tinklo paslaugų teikėjams dėl interneto svetainių pasiekiamumo ribojimo?

**Lošimų priežiūros tarnyba**

**Lietuvos radijo ir televizijos komisija**

**Lietuvos bankas**

# Lošimų priežiūros tarnybos nurodymai

- Privalomi nurodymai duodami nuo 2016 sausio mėnesio.
- Vartotojus prašoma nukreipti adresu [blokuojama.lpt.lt](http://blokuojama.lpt.lt).
- Interneto svetainių, kurių pasiekiamumas turėtų būti ribojamas, sąrašas:  
<http://lpt.lrv.lt/lt/nelegalios-losimu-veiklos-vykdytojai/nelegalios-losimu-veiklos-vykdytoju-sarastas>

# Lietuvos radijo ir televizijos komisijos nurodymai


- Privalomi nurodymai duodami nuo 2018 gegužės mėnesio.
- Vartotojus prašoma nukreipti adresu [stop.rtk.lt](https://stop.rtk.lt).
- Interneto svetainių, kurių pasiekiamumas turėtų būti ribojamas, sąrašas:  
<https://www.rtk.lt/neteisetos-veiklos-vykdytojai-illegal-online-service-providers/>

# Lietuvos banko nurodymai

- Privalomi nurodymai duodami nuo 2018 liepos mėnesio.
- Vartotojus prašoma nukreipti adresu <https://www.lb.lt/lt/nelegalias-finansines-paslaugas-siulancios-interneto-svetaines>.
- Interneto svetainių, kurių pasiekiamumas turėtų būti ribojamas, sąrašas:  
<https://www.lb.lt/illegalwww>



# Informacija interneto vartotojams



Šiuo metu nėra galimybės pasiekti šios svetainės, nes joje buvo nustatyta neteisėtai vykdoma veikla – apie joje vykdomą televizijos programų ir (ar) atskirų programų platinimo internete Lietuvos Respublikos vartotojams veiklą nebuvo pranešta Lietuvos radijo ir televizijos komisijai teisės aktų nustatyta tvarka ([Lietuvos radijo ir televizijos komisijos sprendimas Nr. KS-29](#)).

Informaciją apie asmenų, neteisėtai vykdančių televizijos programų ir (ar) atskirų programų platinimo internete Lietuvos Respublikos vartotojams, veiklą galite rasti [čia](#).

Dėl išsamesnės informacijos prašome kreiptis į Lietuvos radijo ir televizijos komisiją,  
tel. (8 5) 233 0660, faks. (8 5) 264 7125, e. p. [lrnk@rtk.lt](mailto:lrnk@rtk.lt).

You have been redirected to this website, because at present there is no access to the website you are trying to reach because of illegal services detected on that website, i.e. the services of the distribution of television programmes and (or) individual programmes on the Internet for the users of the Republic of Lithuania were not notified to the Radio and Television Commission of Lithuania in accordance with the procedure established by legal acts ([Radio and Television Commission of Lithuania Decision No. KS-29](#)).

Information on the illegal services of the distribution of television programmes and (or) individual programmes on the Internet for the users of the Republic of Lithuania is provided [here](#).

For more information, please contact the Radio and Television Commission of Lithuania,  
tel. +370 5 233 0660, fax. +370 5 264 7125, e-mail: [lrnk@rtk.lt](mailto:lrnk@rtk.lt).

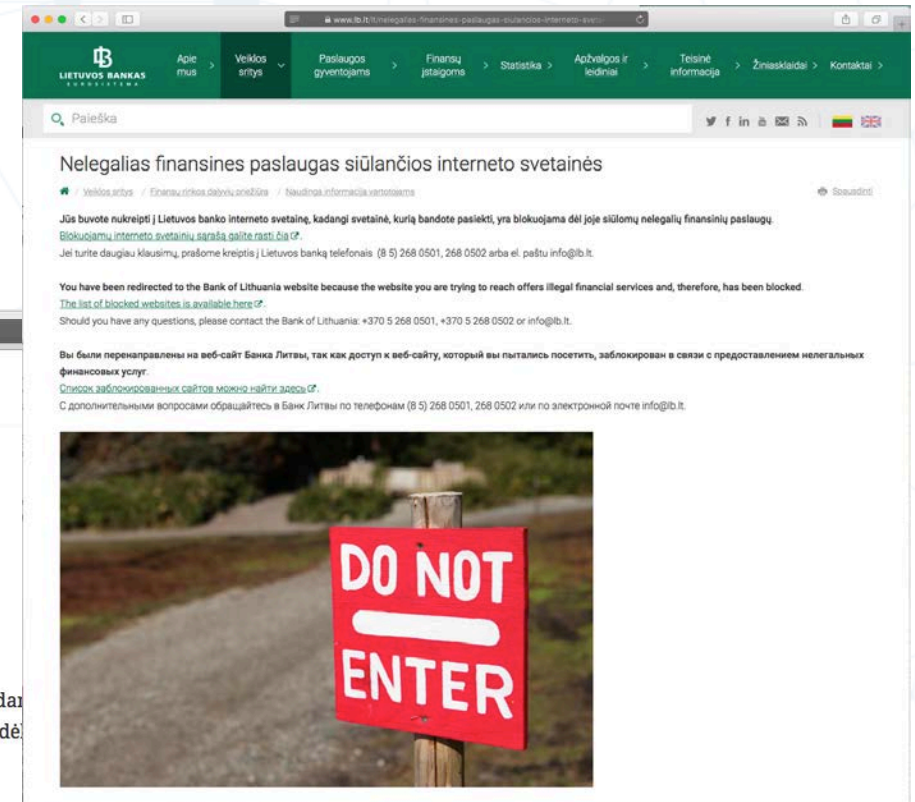
blokuojama.lpt.lt



➤ nukreipti į šią interneto svetainę, kadangi kurią bandote pasiekti yra blokuojama dėl nuotolinių lošimų.

Informaciją apie blokuojamą interneto svetainę galite rasti [čia](#).

Jeigu turite daugiau klausimų prašome kreiptis į Lošimų priežiūros tarnybą prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos, tel. (8 5) 233 6246, (8 5) 233 6247, el. paštas: [blokavimas@lpt.lt](mailto:blokavimas@lpt.lt).



Nelegalias finansines paslaugas siūlančios interneto svetainės

Jūs buvote nukreipti į Lietuvos banko interneto svetainę, kadangi svetainė, kurią bandote pasiekti, yra blokuojama dėl joje siūlomų nelegalių finansinių paslaugų. [Blokuojamų interneto svetainių sąrašą galite rasti čia](#).


Jei turite daugiau klausimų, prašome kreiptis į Lietuvos banką telefonais (8 5) 268 0501, 268 0502 arba el. paštu [info@ib.lt](mailto:info@ib.lt).

You have been redirected to the Bank of Lithuania website because the website you are trying to reach offers illegal financial services and, therefore, has been blocked. [The list of blocked websites is available here](#).

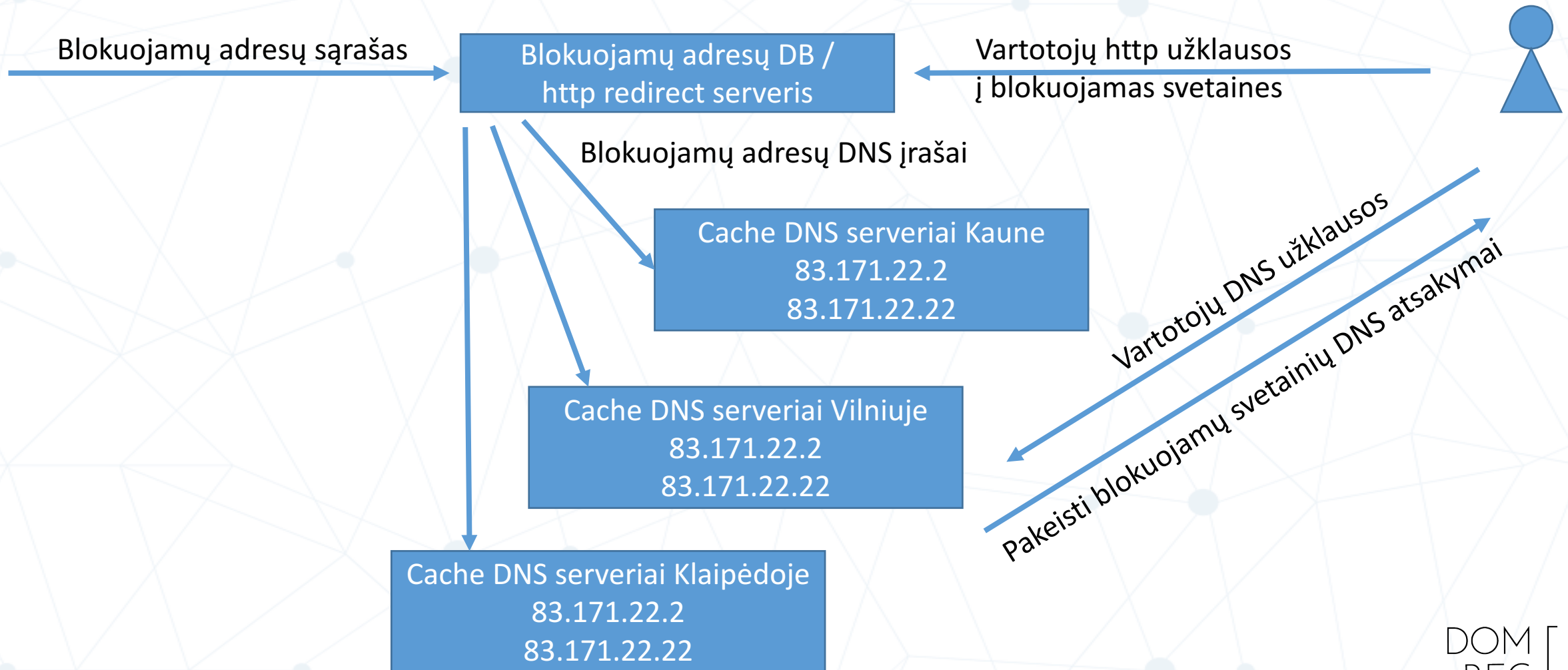
Should you have any questions, please contact the Bank of Lithuania: +370 5 268 0501, +370 5 268 0502 or [info@ib.lt](mailto:info@ib.lt).

Вы были перенаправлены на веб-сайт Банка Литвы, так как доступ к веб-сайту, который вы пытались посетить, заблокирован в связи с предоставлением нелегальных финансовых услуг. [Список заблокированных сайтов можно найти здесь](#).

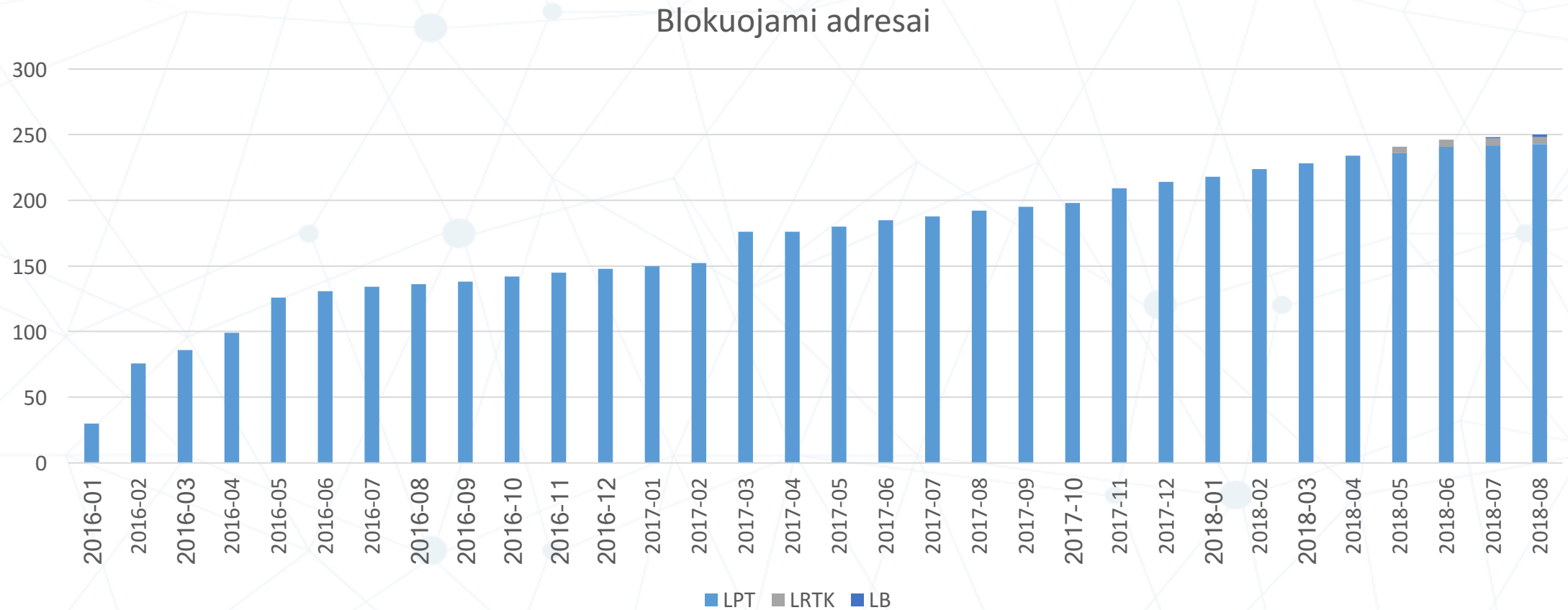
С дополнительными вопросами обращайтесь в Банк Литвы по телефонам (8 5) 268 0501, 268 0502 или по электронной почте [info@ib.lt](mailto:info@ib.lt).



# Svetainių blokavimas LITNET vartotojams



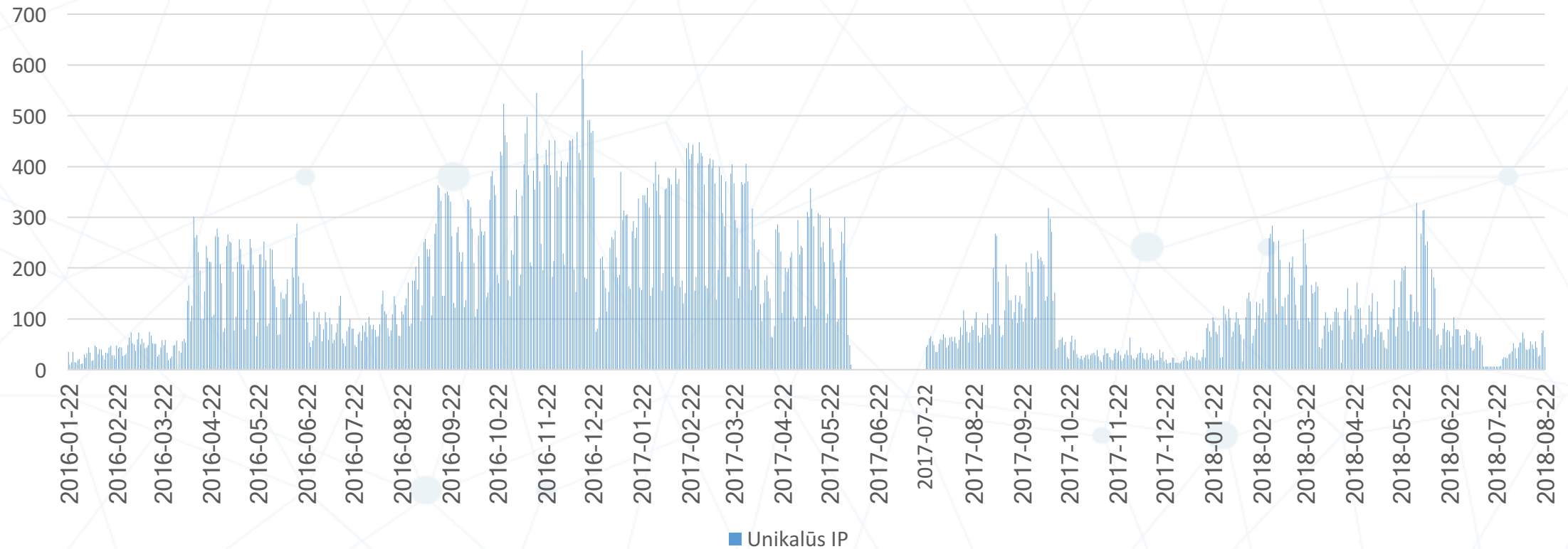
# Blokuojamų adresų sąrašo augimas





# Adresų blokavimas LITNET vartotojams

Unikalūs IP, kuriems blokuotos svetainės



# Blokavimų DNS priemonėmis privalumai

- Santykinai nedideli blokavimo kaštai.
- Nereikia lįsti į tinklo paketų turinį.
- Prie blokuojamos interneto svetainės besijungiančius vartotojus galima nukreipti į savo informacinę interneto svetainę.

# Blokavimų DNS priemonėmis trūkumai

- Blokavimas efektyvus, tik kai interneto ryšio paslaugos gavėjas naudoja paslaugų teikėjo suteikiamus DNS serverius.
- Gali būti užblokuota ne tik interneto svetainė, bet ir kitos paslaugos, naudojančios tokį patį adresą.
- Nukreipimas į informacinę interneto svetainę neveiks, jei bus jungiamasi https protokolu arba būtų naudojamas DNSSEC.

# Kas laukia ateityje?

- Greičiausiai didės skaičius institucijų, duodančių privalomus nurodymus riboti interneto resursų pasiekiamumą.
- Bus neišvengta klaidų ribojant resursų pasiekiamumą.
- Kilus interneto paslaugų teikėjų nepasitenkinimui bus paskirta viena institucija, kuri rūpinsis bendro blokuojamų adresų sąrašo sudarymu ir platinimu.
- DNS blokavimo priemonės taps vis mažiau efektyvios, todėl bus ieškoma kity būdų nepageidaujamy interneto resursų pasiekiamumui riboti.

Klausimai?