



Tinklų Neutralumo principų įgyvendinimas Lietuvoje ir ES

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento
(ES) 2015/2120 reikalavimus

Vaidotas Radzevičius, RRT



Kas yra tinklų neutralumas?

Reglamento 3(1) straipsnis

Galutiniai paslaugų gavėjai, naudodamiesi savo interneto prieigos paslauga, turi teisę į prieigą prie informacijos ir turinio, gali juos skleisti, naudoti ir teikti pasirinktas taikomas programas ir paslaugas bei naudoti pasirinktus galinius įrenginius neatsižvelgiant į galutinio paslaugų gavėjo ar paslaugų teikėjo vietą arba informacijos, turinio, taikomosios programos arba paslaugos vietą, kilmę ar paskirties vietą.

- Sutarčių tarp interneto prieigos teikėjų ir galutinių vartotojų peržiūra, kad jos atitiktų Reglamente numatytus reikalavimus
- Techninių interneto prieigos srauto valdymo priemonių įvertinimas
- 2017 m. birželį pateikta ataskaita EK apie Reglamento įgyvendinimą Lietuvoje www.rrt.lt

Sutartys

- Vartotojų informavimas pagal TSM Reglamento reikalavimus
- Informavimas apie srauto valdymo priemones
- Informavimas apie interneto prieigos paslaugų mažiausią galimą, įprastą, didžiausią ir reklamuojamą parsisiuntimo ir išsiuntimo spartą

Portų blokavimas

- Atlikta teikėjų apklausa
- Ištirtas vartotojo skundas
- Atlikti techniniai matavimai ar mobiliųjų operatorių tinkluose yra naudojamas portų blokavimas

Apklausa apie portų blokavimą

- Interneto prieigos teikėjai buvo apklausti ar naudoja srauto valdymo priemonę portų blokavimą
- Iš atsakiusiųjų 63% portų blokavimo nenaudoja
- Iš naudojančių portų blokavimo priemonę, 55% blokuoja 25 portą

Vartotojo skundas dėl 25 porto blokavimo

- Vartotojas kreipėsi į RRT nes jo naudojamas įrenginys negalėjo išsiųsti el. laiškų dėl to, kad jo interneto prieigos teikėjas blokuoja 25 portą
- Atlikus tyrimą ir išsiaiškinus aplinkybes, interneto teikėjui buvo nurodyta atblokuoti vartotojui 25 portą, kad jis galėtų siųsti el. laiškus

Zero Rating

- Tikrinta ar išnaudojus bendrą duomenų limitą, kai yra sustabdoma interneto prieigos paslauga, tuo pačiu nustoja veikti ir ZR paslauga
- Tyrimo metu nustatyta, kad vieno iš interneto prieigos teikėjų ZR paslauga veikdavo net ir tuomet kai buvo išnaudotas bendras duomenų limitas

Zero Rating (2)

- Jei ZR toliau veikia, kai visa kita interneto prieiga yra nutraukiama ar apribota, tai yra Reglamento 3(3) straipsnio pažeidimas.
- Apie aptiktą neatitikimą Reglamento reikalavimams buvo informuotas teikėjas, neatitiktis pašalinta

Tinklų Neutralumo matavimo įrankis

RRT



- 2018 m. kuriama programinė įranga, finansuojama ES, kuri suteiktų nacionaliniams reguliuotojams automatizuotas technines galimybes atlikti tinklų neutralumo priežiūrą
- Numatomos įrankio galimybės:
 - Duomenų perdavimo sparta;
 - Vėlinimas;
 - Portų blokavimas;
 - Kiti papildomi rodikliai kaip video/audio srauto kokybės vertinimas

Tinklų Neutralumas ES

- RRT dalyvauja BEREC veikloje prižiūrint Reglamento reikalavimų įgyvendinimą
- BEREC susitikimuose ES šalių reguliuotojai aptaria iškylančius klausimus susijusius su įgyvendinimu
- Apsikeitimas informacija tarp ES šalių yra labai naudingas užtikrinant Reglamento įgyvendinimo nuoseklumą

Tinklų Neutralumas ES (2)

- Visi išskylantys klausimai yra aptariami ir registruojami į duomenų bazę.
- Nuoseklus nacionalinių reguliuotojų požiūris tinklų neutralumo principų priežiūroje tokių praktikų atžvilgiu kaip taikomųjų programų blokavimas ar diskriminacinis srauto valdymas
- Daug diskusijų kyla dėl komercinių praktikų, tokių kaip ZR, nes Reglamentas imperatyviai nei jas leidžia, nei draudžia

Ačiū už dėmesį

- Klausimai?