



# **Išmaniųjų tinklų diegimo politinės priemonės, skatinančios vartotojų įsitraukimą ir apkrovos atsako paslaugos teikimą**

**Egidijus Purlys**  
**Energetikos viceministras**

**2018-03-27**



# Turinys

---

- Europos Sąjungos teisinis reguliavimas
- Nacionalinė energetikos nepriklausomybės strategija
- Išmaniųjų tinklų ir išmaniosios apskaitos diegimo poreikis



# Europos Sąjungos teisinis reguliavimas

- 3-čiojo energetikos paketo direktyva dėl elektros energijos vidaus rinkos bendrųjų taisyklių 2009/72/EC ir energijos vartojimo efektyvumo direktyva 2012/27/EU sukūrė teisinį pagrindą Europoje vystyti Reguliavimo apkrova paslaugas
- **EK „Švariosios energijos visiems europiečiams“ dokumentų rinkinys:** bus integruojama vis daugiau stochastinių atsinaujinančiųjų paskirstytųjų energijos išteklių (ypač saulės bei vėjo), todėl turi būti didinamas elektros tinklo lankstumas išnaudojant reguliavimo apkrova mechanizmus
- Pasaulinės tendencijos
- Kitų šalių geroji praktika



# Nacionalinė energetinės nepriklausomybės strategija

---

- 2017 lapkričio 29 d. Vyriausybė pritarė atnaujintam Nacionalinės energetinės nepriklausomybės strategijos projektui, numatančiam Lietuvos energetikos politikos tikslus iki 2030 metų ir politikos gaires iki 2050 metų, ir pateikė jį svarstymui Seime
- 2017 m. gruodžio 21 d. Seimo plenarinėje sesijoje pritarta projektui po pateikimo
- Strategijos svarstymas Seime numatytas 2018 m. pavasario sesijoje (svarstymas kovo-balandžio mėnesiais)



# Nacionalinėje energetinės nepriklausomybės strategijoje numatyti tikslai

- **Elektros energetikos srities tikslai turi būti vykdomi vienu iš pagrindinių principų:**
  - inovacijų diegimo* – Lietuvos elektros energetikos sektoriaus plėtra turi būti paremta išmaniosiomis elektros energijos technologijomis – išmaniųjų energijos tinklų ir išmaniosios elektros energijos apskaitos sistemų diegimu ir kitomis inovatyviomis technologijomis;
- **Keisti oro linijas patikimesnėmis ir atsparesnėmis kabelinėmis linijomis**
- **Skatinti ir įtraukti elektros vartotojus tapti aktyviais rinkos dalyviais**
- **Numatyta diegti išmaniuosius elektros energijos tinklus ir duomenų apsikeitimo platformą (arba analogiškus sprendimus)**
- **Esant teigiamam kaštų-naudos analizės rezultatui, iki 2023 m. įdiegti išmaniosios elektros energijos apskaitos sistemas visiems vartotojams**



AČIŪ UŽ DĖMESĮ

