



EUR-Lex

Access to European Union law

This document is an excerpt from the EUR-Lex website

Document 32017R1485

Nosaukums un atsauce

Vadlīnijas par elektroenerģijas pārvades sistēmas darbību

Pieejamās valodas un formāti

HTML [BG](#) [ES](#) [CS](#) [DA](#) [DE](#) [ET](#) [EL](#) [EN](#) [FR](#) [GA](#) [HR](#) [IT](#) [LV](#) [LT](#) [HU](#) [MT](#) [NL](#) [PL](#) [PT](#) [RO](#) [SK](#) [SL](#) [FI](#) [SV](#)

Vairākas valodas

Rādīt

Datumi

Pēdējās pārskatīšanas datums: 04/04/2018

Sākotnējās izveides datums: 04/01/2018

Klasifikācijas

Kopsavilkuma kods:

- 18.09.03.00 Elektrība

EUROVOC deskriptors:

- [energoapgāde](#)
- [profesionālā kvalifikācija](#)
- [piegādes pasūtījumu drošums](#)

- [enerģijas sadale](#)
- [elektroapgāde](#)
- [kvalitātes standarts](#)
- [tehniskais standarts](#)
- [energosiskāme](#)
- [elektroenerģija](#)
- [atjaunīgā enerģija](#)

Direktorija kods:

- 12.10.10.00 [Enerģētika](#) / [Vispārējie principi un programmas](#) / [Vispārīgi noteikumi](#)
- 12.30.00.00 [Enerģētika](#) / [Elektroenerģija](#)

Dokumentu kopsavilkumi un saistītie dokumenti

Dokuments(-i), kuram(-iem) sagatavots šis kopsavilkums:

- [32017R1485](#)
- [02017R1485-20210315](#)

Dažādi

Autors: Eiropas Savienības Publikāciju birojs

Atbildīgā(-ās) struktūra(-as): Enerģētikas ģenerāldirektorāts

Teksts

Vadlīnijas par elektroenerģijas pārvādes sistēmas darbību

KOPSAVILKUMS

[Regula \(ES\) 2017/1485 — vadlīnijas par elektroenerģijas pārvādes sistēmas darbību](#)

KĀDS IR ŠIS REGULAS MĒRĶIS?

- Ar šo regulu nosaka minimālās prasības ES mēroga pārvades sistēmas darbībai un pārrobežu sadarbībai starp **pārvades sistēmas operatoriem (PSO)*** saskaņā ar pieslēgto **sadales sistēmas operatoru (SSO)*** un **nozīmīgu tīkla lietotāju (NTL)*** attiecīgajām īpatnībām.
- Šīs vadlīnijas ir nepieciešamas, lai nodrošinātu darbības drošību, energoapgādes tīkla frekvenci un savstarpēji savienotās sistēmas un resursu efektivitāti.

SVARĪGĀKIE ASPEKTI

Ar Regulu (EK) Nr. [714/2009](#), kas ietilpst [trešajā enerģētikas paketē](#), pieņem noteikumus, ar kuriem reglamentē piekļuvi tīklam elektroenerģijas pārrobežu tirdzniecībā, lai nodrošinātu pareizu ES iekšējā elektroenerģijas tirgus darbību. Ar to izveido [Elektroenerģijas pārvades sistēmu operatoru Eiropas tīklu](#) (ENTSOE), kas kopā ar [Energoregulatoru sadarbības aģentūru](#) izstrādā **Eiropas tīkla kodeksus un vadlīnijas**, t. i., noteikumus par elektroenerģijas un gāzes sektoru darbību, kurus pēc tam pieņem [Eiropas Komisija](#). Šo noteikumu mērķis ir nodrošināt, lai Eiropas enerģijas pārvade sistēmas atbilstu [enerģijas piegādes drošības, konkurētspējas uzlabošanas un enerģijas par pieejamām cenām](#) mērķiem.

Ieviešot vadlīnijas par elektroenerģijas pārvades sistēmas darbību, Komisijas Regula (ES) 2017/1485 ir ļoti tehnisks tiesību akts, un tai ir piecas sadaļas. Šajā kopsavilkumā galvenā uzmanības pievērsta daļai pirmās sadaļas saturā, kurā aprakstīti **vispārīgie aspekti**. Pēc tam ir **sniegts īss tehnisko sadaļu saturā izklāsts**.

VISPĀRĪGIE ASPEKTI

Priekšmets

Ar šo regulu pieņem **detalizētas vadlīnijas** šādos jautājumos:

- prasības un principi attiecībā uz **darbības drošību**;
- noteikumi un atbildība saistībā ar koordināciju un datu apmaiņu starp PSO, starp PSO un SSO un starp PSO vai SSO un NTL **darbības plānošanā** un **darbībā tuvu reāllaikam**;
- sistēmas operatora darbinieku **apmācības un sertifikācijas** noteikumi;
- noteikumi par **darbības drošības analīzi**, tai skaitā **reģionālās darbības drošības koordināciju** un **reģionālo drošības koordinatoru (RDK)** iecelšanu;
- **atvienojumu koordinācijas** prasības;
- prasības, kā **sastādāmi grafiki starp PSO kontroles zonām**;
- noteikumi ar mērķi izveidot ES satvaru **slodzes/frekvences kontrolei un rezervēm**.

Darbības joma

Šo regulu piemēro visām pārvades sistēmām, sadales sistēmām un starpsavienojumiem Savienībā un reģionālajiem drošības koordinatoriem, izņemot pārvades sistēmas un sadales sistēmas, kuras izvietotas uz salām un kuras nedarbojas sinhroni (t. i., nav savstarpēji savienotas) ar Kontinentālās Eiropas ("CE"), Lielbritānijas ("GB"), Ziemeļu, Īrijas un Ziemeļīrijas ("IE/NI") vai Baltijas sinhrono zonu.

Definīcijas

Šajā regulā ir ietvertas 159 — galvenokārt tehniskas — definīcijas.

TEHNISKĀS SADAĻAS

Regulas **tehniskās sadaļas** attiecas uz tālāk aprakstītajām jomām.

1. Darbības drošība:

- darbības drošības prasības;
- datu apmaiņa;
- atbilstība;
- apmācība.

2. Darbības plānošana:

- dati darbības drošības analīzei darbības plānošanā;
- darbības drošības analīze (tostarp noteikumi par reģionālās darbības drošības koordinācijas organizāciju, ieceļot RDK);
- atvienojumu koordinācija;
- pietiekamība;
- palīgpakalpojumi (pakalpojumi, kas nepieciešami pārvades vai sadales sistēmas darbībai);
- grafiku sastādīšana;
- ENTSO-E darbības plānošanas datu vide.

3. Slodzes/frekvences kontrole un rezerves:

- darbības līgumi;
- frekvences kvalitāte;
- slodzes/frekvences kontroles struktūra;
- slodzes/frekvences kontroles darbība;
- frekvences noturēšanas rezerves;
- frekvences atjaunošanas rezerves;
- aizvietošanas rezerves;
- apmaiņa ar rezervēm un to kopīgošana;
- laika kontroles process;
- sadarbība ar SSO;
- informācijas pārredzamība.

Regulas **pēdējā sadaļa** galvenokārt attiecas uz tiesību akta piemērošanas datumiem.

KOPŠ KURA LAIKA REGULA IR PIEMĒROJAMA?

Ar šo regulu ieviestie vispārīgie noteikumi ir spēkā no 2017. gada 14. septembra. Tomēr 41.–53. pants (par datu apmaiņu starp PSO, starp PSO kontroles zonā ietilpstošajiem PSO un SSO, starp PSO, SSO un sadales sistēmai pieslēgtajiem elektroenerģijas ražošanas moduļiem, kā arī starp PSO un pārvades sistēmai pieslēgtajām pieprasījumietaisēm) ir piemērojams no 2019. gada 14. marta, savukārt 54. panta 4. punkts (NTL veikti atbilstības testi un simulācijas) — no 2019. gada 18. augusta.

KONTEKSTS

Plašāka informācija:

- [Elektroenerģijas tīkla kodeksi un vadlīnijas](#) (Eiropas Komisija).

GALVENIE TERMINI

pārvades sistēmas operators (PSO): organizācija, kura ir atbildīga par elektroenerģijas transportu valsts vai reģionālā līmenī, izmantojot fiksētu infrastruktūru.

sadales sistēmas operators (SSO): organizācija, kas ir atbildīga par zemsprieguma, vidēja sprieguma un augstsprieguma tīklu nodrošināšanu un ekspluatāciju elektroenerģijas reģionālai sadalei, kā arī zemāka līmeņa sadales sistēmu un tieši pieslēgto lietotāju elektroapgādi.

nozīmīgs tīkla lietotājs (NTL): esoša un jauna elektroenerģijas ražošanas ietaise un pieprasījumietaise, kuru PSO uzskata par nozīmīgu, jo tā ietekmē pārvades sistēmu energoapgādes drošības ziņā, tostarp sniedzot palīgpakalpojumus.

PAMATDOKUMENTS

Komisijas Regula (ES) Nr. [2017/1485](#) (2017. gada 2. augusts), ar ko izveido elektroenerģijas pārvades sistēmas darbības vadlīnijas (OV L 220, 25.8.2017., 1.–120. lpp.)

SAISTĪTIE DOKUMENTI

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nr. [714/2009](#) (2009. gada 13. jūlijs) par nosacījumiem attiecībā uz piekļuvi tīklam elektroenerģijas pārrobežu tirdzniecībā un par Regulas (EK) Nr. 1228/2003 atcelšanu (OV L 211, 14.8.2009., 15.–35. lpp.)

Regulas (EK) Nr. 714/2009 turpmākie grozījumi ir iekļauti pamattekstā. Šai [konsolidētajai versijai](#) ir tikai dokumentāla vērtība.

Pēdējo reizi atjaunots: 15.11.2017

[Augša](#)