

Návrh vypracovaný všemi provozovateli přenosových soustav ohledně limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi v souladu s článkem 176 odst. 1 a článkem 177 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485 ze dne 2. srpna 2017 kterým se stanoví rámcový pokyn pro provoz elektroenergetických přenosových soustav

8. 8. 2018

Návrh vypracovaný všemi provozovateli přenosových soustav ohledně limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi v souladu s článkem 176 odst. 1 a článkem 177 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485 ze dne 2. srpna 2017 kterým se stanoví rámcový pokyn pro provoz elektroenergetických přenosových soustav

Obsah

Vzhledem k tomu, že:	3
Článek	1
Předmět a rozsah	4
Článek 2 Definice a výklad	4
Článek 3 Limity pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi	5
Článek 4 Zveřejnění a zavádění limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi	5
Článek 5 Jazyk	5

Všichni provozovatelé přenosových soustav ze synchronně propojené oblasti kontinentální Evropa berou v potaz následující skutečnosti:

Vzhledem k tomu, že:

- 1) Tento dokument představuje společný návrh vytvořený všemi provozovateli přenosových soustav synchronně propojené oblasti kontinentální Evropa (dále jen „provozovatelé přenosových soustav“) ohledně vytvoření limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi zahrnujícími kontinentální Evropu (dále jen „limity pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi“) v souladu s články 176, odst. 1 a 177, odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485, kterým se stanoví rámcový pokyn pro provoz elektroenergetických přenosových soustav (dále jen „SO GL“). Tento návrh bude dále nazýván pouze „Návrh limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi“.
- 2) Návrh limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi zohledňuje obecné zásady a cíle stanovené v SO GL stejně jako nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 714/2009 ze dne 13. července 2009 o podmínkách přístupu do sítě pro přeshraniční obchod s elektřinou (dále jen „Nařízení č. 714/2009“). Cílem SO GL je zajistit provozní bezpečnost, kvalitu frekvence a efektivní využití propojeného systému a zdrojů. Pro tento účel nařízení stanoví požadavky na vypracování limitů pro rozsah výměny a sdílení aFRR a mFRR mezi synchronně propojenými oblastmi
- 3) Návrh limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi zohledňuje strukturu řízení výkonové rovnováhy a frekvence každé synchronně propojené oblasti v souladu s článkem 139 SO GL. Provoz procesů řízení výkonové rovnováhy a frekvence vychází z provozních oblastí, kdy každá oblast má ve vztahu ke struktuře LFC své vlastní povinnosti. Nadřazenou strukturou je synchronně propojená oblast, v níž je frekvence shodná pro celou oblast.
- 4) Články 176, odst. 1 a 177, odst. 1 SO GL vyžadují, aby všichni provozovatelé přenosových soustav v každé synchronně propojené oblasti v dohodě o provozování synchronně propojené oblasti stanovili metodu určování limitů pro výměnu a sdílení FRR s jinými synchronně propojenými oblastmi. Zejména:
 - V souladu s článkem 176, odst. 1 metoda určování limitů pro výměnu FRR zohlední provozní dopad mezi synchronně propojenými oblastmi; stabilitu procesu obnovení frekvence a výkonové rovnováhy synchronně propojené oblasti; schopnost synchronně propojené oblasti dodržovat cílové parametry kvality frekvence stanovené v souladu s článkem 127 a cílové parametry regulační odchylky frekvence a výkonové rovnováhy stanovené v souladu s článkem 128 SO GL; a bezpečnost provozu.
 - V souladu s článkem 177, odst. 1 metoda určování limitů pro sdílení FRR zohlední: provozní dopad mezi synchronně propojenými oblastmi; stabilitu procesu obnovení frekvence a výkonové rovnováhy synchronně propojené oblasti; maximální snížení FRR, které lze zohlednit u pravidel dimenzování FRR v souladu s článkem 157 v důsledku sdílení FRR; schopnost provozovatelů přenosových soustav synchronně propojené oblasti dodržovat cílové parametry kvality frekvence stanovené v souladu s článkem 127 a schopnost bloků LFC být v souladu s cílovými parametry regulační odchylky frekvence a výkonové rovnováhy stanovené v souladu s článkem 128; a bezpečnost provozu.
- 5) Cílem návrhu limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi je stanovit limity pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi za účelem

dodržení bezpečnosti provozu. Tento návrh neuplatňuje výměnu ani sdílení FRR v rámci synchronně propojené oblasti.

6) V souladu s článkem 6, odst. 2, písm. d, ix) SO GL vyžaduje, aby všichni provozovatelé přenosových soustav vypracovali metodiky, podmínky a hodnoty obsažené v dohodách o provozování synchronně propojené oblasti podle článku 118, pokud jde o určování limitů pro rozsah výměny FRR mezi synchronně propojenými oblastmi stanovenou v souladu s čl. 176 odst. 1 SO GL a limitů pro rozsah sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi stanovenou v souladu s čl. 177 odst. 1 SO GL. Níže uvedený návrh výměny a sdílení mezi synchronně propojenými oblastmi bude určovat požadované metodiky, podmínky a hodnoty.

7) Návrh limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi má být v souladu s cílem SO GL dle článku 4, odst. 1 s cílem zajistit podmínky pro udržování úrovně kvality frekvence ve všech synchronně propojených oblastech v Unii tím, že povolí výměnu a sdílení mezi synchronně propojenými oblastmi při uplatňování jistých limitů za účelem vyhnutí se negativnímu vlivu na jednotlivé synchronně propojené oblasti.

8) Závěrem uvádíme, že návrh limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi FCR přispívá k dosahování všeobecných cílů SO GL a je přínosem pro všechny účastníky trhu i konečné spotřebitele elektrické energie.

PŘEDKLÁDAJÍ VŠEM REGULAČNÍM ORGÁNŮM NÁSLEDUJÍCÍ NÁVRH LIMITŮ PRO ROZSAH VÝMĚNY A SDÍLENÍ FRR MEZI SYNCHRONNĚ PROPOJENÝMI OBLASTMI:

Článek 1

Předmět a rozsah

Limity pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi stanovená v tomto návrhu se považují za společný návrh všech provozovatelů přenosových soustav kontinentální Evropy v souladu s článkem 176 a 177 SO GL. Tento návrh se nevztahuje na výměnu a sdílení FRR v rámci synchronně propojené oblasti Kontinentální Evropa.

Článek 2

Definice a výklad

1. Pro účely návrhu limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi budou mít pojmy použité v tomto dokumentu význam uvedený v definicích obsažených v článku 3 SO GL, článku 2 nařízení (ES) 714/2009, článku 2 směrnice 2009/72/ES a článku 2 nařízení Komise (EU) 543/2013.

2. Nevylývá-li z kontextu jinak, v tomto návrhu limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi:

a) jednotné číslo zahrnuje i číslo množné a naopak;

b) obsah a nadpisy se vkládají pouze pro snazší orientaci a nemají vliv na výklad tohoto návrhu limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi; a

c) jakýkoliv odkaz na legislativu, nařízení, směrnice, příkazy, nástroje, kodexy nebo jakékoliv jiné zákonné normy zahrnuje jakékoliv úpravy, doplnění nebo novelizace jejich znění, které budou v danou dobu v platnosti.

Článek 3

Limity pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi

1. Provozovatel přenosové soustavy přijímající zálohy z bloku LFC, který se účastní výměny aFRR a mFRR mezi synchronně propojenými oblastmi, kde synchronně propojená oblast kontinentální Evropa je synchronně propojenou oblastí přijímající zálohy, zajistí, aby se nejméně 50 % jeho celkového kombinovaného objemu regulačních záloh pro regulaci výkonové rovnováhy, který vyplývá z pravidel dimenzování aFRR a mFRR podle článku 157 SO GL, a před případným snížením plynoucím ze sdílení aFRR a mFRR podle článku 157 odst. 2, nacházelo v jeho bloku LFC.
2. Každý provozovatel přenosové soustavy bloku LFC má právo provádět sdílení aFRR a mFRR s blokem LFC v sousedící synchronně propojené oblasti.

Zejména:

a) tam, kde synchronně propojená oblast kontinentální Evropa je synchronně propojenou oblastí přijímající zálohy, je sdílení aFRR a mFRR možné v rozsahu limitů, které jsou dány pravidly dimenzování aFRR a mFRR podle článku 157, odst. 1, článku 157, odst. 2, písm. j, k a v souladu s článkem 158 SO GL.

i. V případě sdílení a v souladu s článkem 157, odst. 2, písm. j, k SO GL, je omezení kladného (záporného) objemu FRR bloku LFC omezeno na rozdíl – je-li kladný – mezi velikostí kladné (záporné) dimenzovací události a objemem FRR potřebným k pokrytí kladných (záporných) odchylek v bloku LFC po 99 % času na základě záznamů za uplynulé období podle článku 157, odst. 2 písm. a). Navíc pak omezení kladného objemu regulačních záloh nepřesahuje 30 % velikosti kladné dimenzovací události;

b) tam, kde synchronně propojená oblast kontinentální Evropa je synchronně propojená oblast s připojenými zálohami, se žádné limity neuplatní.

Článek 4

Zveřejnění a zavádění limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi

1. Provozovatelé přenosových soustav zveřejní návrh limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi bez zbytečného odkladu poté, co návrh schválí všechny národní regulační orgány anebo poté, co Agentura pro spolupráci energetických regulačních orgánů přijme rozhodnutí v souladu s Článkem 6 odst. 8 SO GL.
2. Provozovatelé přenosových soustav provedou návrh limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi do jednoho měsíce poté, co regulační orgány schválí návrh podaný v souladu s článkem 6, odst. 3 SO GL nebo poté, co Agentura rozhodne podle článku 6 odst. 8 SO GL.

Článek 5

Jazyk

Referenčním jazykem tohoto návrhu limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi je angličtina. Pro vyloučení pochyb se uvádí, že bude-li nutné, aby provozovatelé přenosových soustav přeložili tento návrh limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi do jazyka(-ů) své země, provozovatelé přenosových soustav v případě nesouladu mezi anglickou verzí publikovanou provozovateli přenosových soustav podle Článku 8 nařízení SO GL a jakoukoliv jinou jazykovou verzí předloží příslušnému národnímu

regulačnímu orgánu v souladu s národními právními předpisy aktualizovaný překlad návrhu limitů pro rozsah výměny a sdílení FRR mezi synchronně propojenými oblastmi.