
Návrh vypracovaný všemi provozovateli přenosových soustav ohledně vytvoření Hlavních organizačních požadavků, úloh a odpovědnosti (KORRR) v souvislosti s výměnou dat v souladu s článkem 40 odst. 6 nařízení komise (EU) 2017/1485 ze dne 2. srpna 2017, kterým se stanoví Rámcový pokyn pro provoz elektroenergetických přenosových soustav.

01/10/2018

Obsah

Vzhledem k tomu, že:	3
HLAVA 1	5
Obecná ustanovení	5
<i>Článek 1 Předmět a rozsah</i>	5
<i>Článek 2 Definice</i>	6
<i>Článek 3 Obecná odpovědnost</i>	7
<i>Článek 4 Důvěrnost informací</i>	8
<i>Článek 5 Přístup k informacím</i>	8
HLAVA 2	9
Hlavní organizační požadavky, úlohy a odpovědnost	9
Kapitola 1	9
Odpovědnost provozovatelů přenosových soustav	9
<i>Článek 6 Obecná odpovědnost</i>	9
<i>Článek 7 Strukturální data používaná provozovateli přenosových soustav</i>	10
<i>Článek 8 Oznamování změn</i>	10
<i>Článek 9 Odpovědnost provozovatelů přenosových soustav</i>	11
<i>Článek 10 Poskytování dat v reálném čase</i>	12
Kapitola 2	13
Odpovědnost provozovatelů distribučních soustav Strukturální data	13
<i>Článek 11 Oznamování změn</i>	13
<i>Článek 12 Práva a povinnosti provozovatelů distribučních soustav</i>	13
<i>Článek 13 Data v reálném čase poskytovaná provozovateli distribučních soustav</i>	14
Kapitola 3	14
Odpovědnost významných uživatelů sítě Strukturální data	14
<i>Článek 14 Strukturální data poskytovaná významnými uživateli sítě</i>	14
<i>Článek 15 Oznamování změn</i>	15
<i>Článek 16 Data související s plánováním poskytovaná významným uživatelem sítě</i>	15
<i>Článek 17 Data v reálném čase poskytovaná významnými uživateli sítě</i>	16
HLAVA 3 Závěrečná ustanovení	17
<i>Článek 18 Datum zavedení KORRR</i>	17
<i>Článek 19 Jazyk</i>	17

Všichni provozovatelé přenosových soustav, s přihlédnutím k následujícím skutečnostem:

Vzhledem k tomu, že:

- (1) Tento dokument týkající se hlavních organizačních požadavků, úloh a odpovědnosti v souvislosti s výměnou dat (dále jen „KORRR“) zohledňuje obecné zásady a cíle stanovené v nařízení Komise (EU) č. 2017/1485, kterým se stanoví obecné zásady pro provozování přenosové soustavy (dále jen „SO GL“), nařízení Komise (EU) 2015/1222, kterým se stanoví Rámcový pokyn pro přidělování kapacity a řízení přetížení (dále jen „CACM“), jakož i nařízení Komise (EU) č. 2017/2195, kterým se stanoví rámcový pokyn pro obchodní zajišťování výkonové rovnováhy v elektroenergetice (dále jen „EB GL“). Cílem SO GL je zajistit bezpečnost provozu, kvalitu frekvence a efektivní využití propojeného systému a zdrojů. K dosažení těchto cílů je nezbytné, aby každá strana elektrorozvodné soustavy měla potřebnou sledovanost prvků sítě a služeb, které ovlivňují jejich činnost. Obzvláště významnou je celosvětová rovnováha mezi výrobou a poptávkou prostřednictvím udržování výkonové rovnováhy a aktivace nabídek regulační energie, kde EB GL svěřuje odpovědnost provozovatelům přenosových soustav (dále jen „provozovatelé přenosových soustav“). KORRR se zaměřuje zejména na hlavní úlohy, požadavky a odpovědnost provozovatelů přenosových soustav, provozovatelů distribučních soustav (dále jen „provozovatelů distribučních soustav“), provozovatelů uzavřených distribučních soustav (dále jen „provozovatelé uzavřených distribučních soustav“) a významných uživatelů sítě (dále jen „významní uživatelé sítě“) ve vztahu k výměně dat, která je nezbytná pro zajištění sledovanosti.
- (2) KORRR zohledňuje a v případě potřeby doplňuje provozní podmínky a požadavky stanovené v metodice poskytování údajů o výrobě a zatížení (dále jen „GLDPM“) vypracované v souladu s článkem 16 CACM. Zatímco GLDPM stanoví, která data musí kdo a kdy poskytnout s cílem připravit společný model sítě, KORRR se zaměřuje na to, kdo musí data vyměňovat a na to, jak a kdy provádět úkoly definované v SO GL. GLDPM se navíc vztahuje pouze na výměnu dat až po následující den, zatímco KORRR také zahrnuje výměnu dat až do reálného času.
- (3) V čl. 40 odst. 5 SO GL se stanoví, že provozovatelé přenosových soustav v koordinaci s provozovateli distribučních soustav a významnými uživateli sítě určují použitelnost a rozsah výměny dat na základě kategorií a) až d) v čl. 40 odst. 5, které odkazují na konkrétní články hlavy II SO GL. Použitelnost se proto musí stanovit na vnitrostátní úrovni a podléhá schválení příslušným orgánem (národní regulační orgán nebo jiný subjekt určený členským státem).
- (4) Obsah dokumentu KORRR byl vytvořen na základě rozsahu metodiky uvedené v čl. 40 odst. 6 SO GL. Za účelem provedení analýzy bezpečnosti a zajištění bezpečnosti provozu elektrorozvodné soustavy je nutná výměna dat podle SO GL. Je třeba dosáhnout určité úrovně harmonizace, ale za účelem umožnění národních nebo regionálních specifik, KORRR nedefinuje podrobné informace, které mají být vyměňovány mezi provozovateli přenosových soustav a významnými zúčastněnými stranami. KORRR stanoví, kdo na vnitrostátní úrovni bude mít odpovědnost definovat a schvalovat podrobné informace, které mají být vyměněny.
- (5) V čl. 40 odst. 7 SO GL se specifikuje povinnost provozovatelů přenosových soustav dohodnout se s příslušnými provozovateli distribučních soustav na procesu výměny informací mezi nimi, včetně formátu výměny dat.
- (6) KORRR zajistí poskytování dat nezbytných pro provedení analýzy bezpečnosti v souladu s článkem 75 SO GL, který specifikuje povinnost provozovatelů přenosových soustav vypracovat metodiku koordinace analýzy bezpečnosti provozu.

- (7) Článek 40 odst. 8, 9 a 10 SO GL zohledňuje a upravuje výměnu dat ve směru od provozovatelů přenosových soustav k provozovatelům distribučních soustav a/nebo významným uživatelům sítě. V tomto smyslu musí KORRR zvážit obousměrné toky informací mezi všemi dotčenými stranami a vzít v úvahu články týkající se důvěrnosti a dostupnosti dat.
- (8) Článek 6 odst. 6 SO GL vyžaduje návrh harmonogramu zavádění a popis předpokládaného dopadu KORRR na cíle SO GL. KORRR má zásadní dopad na mnoho cílů SO GL a byl napsán s ohledem na zásady proporcionality a nediskriminace. KORRR stanovuje povinnosti všech zapojených účastníků a odstraňuje tak bariéry výměny dat. KORRR stanovuje celoevropský rámec, který přináší efektivní proces s nejnižšími celkovými náklady pro všechny zúčastněné strany. Stanovením minimálních požadavků na metody, plánování, formáty a obsah výměny dat pomáhá KORRR dosáhnout koordinovanějšího a bezpečnějšího systému.
- (9) Hlavní přidanou hodnotou KORRR je definovat společný rámec pro výměnu dat mezi různými stranami zapojenými do bezpečnosti elektrorozvodné soustavy. Tento společný rámec podporuje cíl SO GL stanovit společné požadavky a zásady bezpečnosti provozu v souladu s čl. 4 odst. 1 písm. a) SO GL. KORRR bude řešit organizaci výměny dat tak, aby každá strana mohla získat potřebná data a zajistit pro sebe sledovanost části sítě, která ovlivňuje jejich bezpečnost provozu. Tato data budou podporovat mnohé z procesů bezpečnosti provozu stanovených v SO GL, a proto je nutné, aby každá strana splnila požadavky SO GL.
- (10) Za účelem stanovení společných zásad přípravy provozu, jak vyžaduje čl. 4 odst. 1 písm. b) SO GL, umožňuje KORRR přijímání dat požadovaných pro přípravu scénářů provedení analýzy bezpečnosti provozu ve fázi plánování, jelikož pro provedení analýzy bezpečnosti provozu je povinná kombinace strukturálních dat a dat v reálném čase.
- (11) KORRR zahrnuje mimo jiné organizaci výměny dat v reálném čase a poskytování služeb pro stanovení společných procesů a organizační struktury řízení výkonové rovnováhy a frekvence, jak požaduje čl. 4 odst. 1 písm. c) SO GL.
- (12) Za účelem zajištění podmínek pro udržování bezpečnosti provozu v celé Unii, jak je stanoveno v čl. 4 odst. 1 písm. d) SO GL, musí provozovatelé přenosových soustav mít dobrou sledovanost systému, aby mohli provádět spolehlivou analýzu bezpečnosti. KORRR usiluje o to stanovit rámec pro provozovatele přenosových soustav s cílem získat přístup k potřebným datům v jejich konkrétní sledované oblasti a připravit přesné scénáře.
- (13) Výměna dat o způsobilosti a výrobě činného výkonu je pro provozovatele přenosové soustavy nezbytná, aby mohli sledovat procesy udržování úrovně kvality frekvence pro všechny synchronní oblasti v celé Unii, jak je definováno v čl. 4 odst. 1 písm. e) SO GL.
- (14) KORRR zohledňuje výměnu strukturálních dat a dat souvisejících s plánováním mezi provozovateli přenosových soustav a provozovateli distribučních soustav s cílem provést analýzu bezpečnosti předem a v reálném čase za účelem podpoření koordinace provozu soustav a přípravy provozu, jak je definováno v čl. 4 odst. 1 písm. f) SO GL.
- (15) Článek 4, odst. 1, písm. g) SO GL si bere za cíl zajištění a zvyšování transparentnosti a spolehlivosti informací o provozu přenosové soustavy. KORRR vytváří rámec pro regulaci potřebných informací mezi různými stranami v elektrorozvodné soustavě za účelem zajištění bezpečnosti provozu.
- (16) KORRR přispěje k účinnému fungování a rozvoji elektroenergetické přenosové soustavy a elektroenergetiky v Unii, přičemž bude mít dobrou sledovanost soustavy umožňující provádět spolehlivé analýzy bezpečnosti, které pomohou nalézat možnosti jak přenosovou soustavu zlepšit.

(17) KORRR přispívá k obecným cílům SO GL a prospěch z něj mají všichni provozovatelé přenosových soustav, provozovatelé distribučních soustav, významní uživatelé sítě, spotřebitelé, účastníci trhu, agentura a regulační orgány.

PŘEDKLÁDAJÍ VŠEM REGULAČNÍM ORGÁNŮM NÁSLEDUJÍCÍ HLAVNÍ ORGANIZAČNÍ POŽADAVKY, ÚLOHY A ODPOVĚDNOST V SOUVISLOSTI S VÝMĚNOU DAT:

HLAVA 1

Obecná ustanovení

ČLÁNEK 1

PŘEDMĚT A ROZSAH

1. KORRR, jak je definován v tomto dokumentu, se považuje za společný návrh vypracovaný všemi provozovateli přenosových soustav Evropské unie v souladu s čl. 40 odst. 6 SO GL a obsahuje organizační požadavky, úlohy a odpovědnost v souvislosti s výměnou dat podle hlavy II SO GL.
2. KORRR se vztahuje na všechny přenosové soustavy, distribuční soustavy a propojení v Unii v oblasti uvedené v čl. 2 odst. 2 SO GL.
3. KORRR se vztahuje na významné uživatele sítě uvedené v čl. 2 odst. 1 SO GL. Významní uživatelé sítě, kteří poskytují služby systému jednotlivě nebo prostřednictvím shromažďovatelů energie, musí splňovat pravidla předběžné kvalifikace definovaná na vnitrostátní úrovni. Úlohy a odpovědnost shromažďovatele energie jsou definovány v příslušných dohodách o poskytování služeb při respektování vnitrostátních pravidel předběžné kvalifikace.
4. KORRR se vztahuje na:
 - a. provozovatele uzavřených distribučních soustav v případech, kdy plní úlohy příslušných provozovatelů soustav. Pro účely KORRR se provozovatelé uzavřených distribučních soustav považují za provozovatele distribučních soustav, jak je uvedeno v čl. 3 odst. 1 nařízení Komise (ES) č. 1388/2016, kterým se zavádí Kodex sítě pro připojení spotřeby (dále jen „NC DCC“) a popsané požadavky a odpovědnost se uplatní odpovídajícím způsobem.
 - b. Provozovatelé uzavřených distribučních soustav připojených k přenosové soustavě v případech, kdy zastávají úlohy významných uživatelů sítě v souladu s čl. 2 odst. 1 SO GL, a pokud jsou určeni na vnitrostátní úrovni v rámci uplatnitelnosti a rozsahu výměny dat dle KORRR.
5. Při uplatňování KORRR provozovatelé soustavy budou:
 - a. uplatňovat zásady proporcionality a nediskriminace;
 - b. zajišťovat transparentnost;
 - c. uplatňovat zásadu optimalizace mezi co nejvyšší celkovou efektivitou a co nejnižšími celkovými náklady pro všechny zúčastněné strany;
 - d. respektovat odpovědnost svěřenou příslušnému provozovateli přenosové soustavy za účelem zajištění bezpečnosti provozu soustavy, jak to vyžadují vnitrostátní právní předpisy;
 - e. konzultovat s příslušnými provozovateli distribučních soustav a brát v úvahu možné dopady na jejich soustavu a

- f. dodržovat dohodnuté evropské normy a technické specifikace.
6. Provozovatelé přenosových soustav z jurisdikcí mimo oblast uvedenou v čl. 2 odst. 2 SO GL mohou KORRR dobrovolně přijmout za předpokladu, že:
- Je to pro ně technicky proveditelné a slučitelné s požadavky SO GL.
 - Souhlasí s tím, že mají stejná práva a povinnosti v souvislosti s procesem výměny dat jako provozovatelé přenosových soustav uvedení v odstavci 2, zejména akceptují, že se KORRR rovněž vztahuje na příslušné strany v jejich regulační oblasti.
 - Akceptují veškeré další legálně uskutečnitelné podmínky týkající se dobrovolné povahy jejich účasti na procesu výměny dat, které mohou provozovatelé přenosové soustavy stanovit.
 - Provozovatelé přenosových soustav uvedení v odstavci 1 uzavřeli dohodu upravující podmínky dobrovolné účasti s provozovateli přenosových soustav uvedenými v tomto odstavci.
 - Jakmile provozovatelé přenosových soustav, kteří se dobrovolně účastní procesu výměny dat, prokáží objektivní splnění požadavků stanovených v písmenech a), b), c) a d) tohoto odstavce, provozovatelé přenosových soustav uvedení v odst. 1, po ověření, že jsou splněna kritéria uvedená v písmenech a), b), c) a d), schválí žádost provozovatelů přenosových soustav, kteří se chtějí dobrovolně účastnit procesu KORRR v souladu s postupem uvedeným v článku 5, odst. 3) SO GL.
7. Provozovatelé přenosových soustav uvedení v odstavci 2 kontrolují, zda provozovatelé přenosových soustav, kteří se dobrovolně podílejí na procesu výměny dat podle odstavce 6, plní své povinnosti. Pokud provozovatel přenosové soustavy, který se podílí na procesu výměny dat podle odstavce 6, zanedbává své základní povinnosti způsobem, který významně ohrožuje zavádění a provoz SO GL, provozovatelé přenosových soustav uvedení v odstavci 2 ukončí dobrovolnou účast tohoto provozovatele přenosové soustavy na procesu výměny dat v souladu s postupem stanoveným v článku 5, odst. 3 SO GL.

ČLÁNEK 2

DEFINICE

- Pro účely KORRR budou mít pojmy použité v tomto dokumentu význam uvedený v definicích obsažených v článku 3 SO GL, článku 2 CACM, článku 2 směrnice 2009/72/ES a článku 2 nařízení (ES) č. 714/2009 o podmínkách přístupu do sítě pro přeshraniční obchod s elektřinou, článku 2 nařízení Komise (EU) č. 543/2013 o předkládání a zveřejňování údajů na trzích s elektřinou, článku 2 nařízení Komise (ES) č. 631/2016, kterým se stanoví kodex sítě pro požadavky na připojení výroben k elektrizační soustavě (dále jen „NC RfG“), článku 2 NC DCC, článku 2 nařízení Komise (ES) č. 1447/2016, kterým se stanoví kodex sítě pro požadavky na připojení vysokonapěťových stejnosměrných soustav a nesynchronních výrobních modulů se stejnosměrným připojením k elektrizační soustavě (dále jen „NC HVDC“), jakož i článku 2 směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/72/ES o společných pravidlech pro vnitřní trh s elektřinou a v ostatních právních předpisech, na které se v něm odkazuje.
- KORRR je závazný pro všechny provozovatele přenosových soustav, jejich povolených nástupců a zmocněnců a, bez ohledu na jakoukoli změnu názvů provozovatelů přenosových soustav, stejně jako pro všechny další subjekty, na něž se vztahuje SO GL, včetně provozovatelů distribučních soustav a významných uživatelů sítě.
- V KORRR, nevyžaduje-li kontext odlišný výklad:
 - Jednotné číslo zahrnuje i číslo množné a naopak.
 - Obsah, nadpisy a příklady jsou uvedeny pouze z praktických důvodů a neovlivňují výklad

KORRR.

- c. Jakýkoli odkaz na právní předpisy, nařízení, směrnice, příkazy, nástroje, kodexy sítě nebo jakékoliv jiné zákonné normy zahrnuje veškeré úpravy, doplnění nebo novelizace jejich znění, které budou v danou dobu v platnosti.
4. Změna prvku sítě, výrobního modulu nebo požadovaného zařízení se považuje za významnou pro účely KORRR, pokud je také považována za významnou v NC RfG, NC DCC nebo NC HVDC. V této souvislosti je třeba vzít v úvahu národní specifika v procesu implementace týkající se definice pojmu „významný“.
5. Pro účely KORRR se daty v reálném čase rozumí zobrazení aktuálního stavu výrobních modulů, odběrných elektrických zařízení nebo prvků sítě v době, kdy jsou data měřena.

ČLÁNEK 3

OBEČNÁ ODPOVĚDNOST

1. Každý provozovatel přenosové soustavy, provozovatel distribuční soustavy nebo významný uživatel sítě odpovídá za kvalitu informací, které poskytuje ohledně svých výrobních modulů, odběrných elektrických zařízení nebo služeb pro jiné strany.
2. Na základě článků 48 až 50 a 53 SO GL považuje KORRR poskytování dat jak provozovatelům přenosových soustav, tak provozovatelům distribučních soustav za standardní možnost. Tento přístup lze revidovat na vnitrostátní úrovni, s cílem umožnit významným uživatelům sítě poskytovat data pouze provozovateli přenosové soustavy nebo provozovateli distribuční soustavy, ke kterému jsou připojeni, pokud není požadováno, aby služby systému byly poskytovány jinak. V případech, kdy významný uživatel sítě poskytuje data pouze provozovateli přenosové soustavy nebo provozovateli distribuční soustavy, ke kterému je připojen, vymění si provozovatel přenosové soustavy a provozovatel distribuční soustavy vzájemně data související s tímto významným uživatelem sítě.
3. Po schválení příslušným regulačním orgánem nebo subjektem určeným členským státem a podle článku 40 SO GL se na vnitrostátní úrovni určí, zda významní uživatelé sítě připojení k distribuční soustavě v regulační oblasti svých provozovatelů přenosových soustav poskytnou strukturální data, data související s plánováním a data v reálném čase provozovateli přenosové soustavy přímo nebo prostřednictvím svých připojených provozovatelů distribučních soustav nebo oběma. Je-li to nutné, může být rozhodnutí o modelu výměny dat nezávislé pro každý druh dat a významného uživatele sítě. Pokud jsou data poskytována provozovateli distribuční soustavy, provozovatel distribuční soustavy poskytne provozovateli přenosové soustavy požadovaná data s členěním dat nezbytným pro splnění požadavků ustanovení SO GL.
4. Pokud provozovatel přenosové soustavy nebo provozovatel distribuční soustavy obdrží data přímo od významného uživatele sítě, provozovatel přenosové soustavy nebo provozovatel distribuční soustavy zkontroluje, zda jsou data v souladu s požadavky stanovenými provozovatelem přenosové soustavy nebo případně provozovatelem distribuční soustavy dříve, než je bude sdílet s jiným subjektem, a vynasadí se zajistit, aby tomu tak bylo. Rozsah a možné důsledky kontroly kvality jsou definovány na vnitrostátní úrovni.
5. Sousední provozovatelé distribučních soustav a/nebo provozovatel distribuční soustavy nižší napěťové úrovně a provozovatel distribuční soustavy vyšší napěťové úrovně se budou vzájemně informovat o procesech a formátech veškerých změn dat a informací, které si mají vzájemně

vyměňovat podle čl. 40 odst. 6 SO GL.

6. Odpovědnost týkající se instalace, konfigurace, zabezpečení a údržby komunikačních vazeb pro výměnu dat až po bod komunikačního rozhraní je definována na vnitrostátní úrovni.
7. S výhradou souhlasu provozovatele přenosové soustavy nebo provozovatele distribuční soustavy v případě významných uživatelů sítě, kteří poskytují data přímo provozovateli distribuční soustavy, smějí strany povinné poskytovat údaje podle KORRR pověřovat všemi úkoly nebo jejich částmi, které jsou jim přidělené podle SO GL, jednu nebo více třetích stran, pokud tato třetí strana může vykonávat příslušnou funkci alespoň stejně účinně jako pověřující subjekt. Pověřující subjekt nese nadále odpovědnost za to, že bude zajištěno plnění povinností podle SO GL, včetně zajištění přístupu k informacím, které regulační orgán potřebuje pro účely monitorování.

ČLÁNEK 4

DŮVĚRNOST INFORMACÍ

1. Není-li výslovně uvedeno jinak, všechna data, na které se vztahuje KORRR, jsou důvěrná. V souladu s článkem 12 SO GL každá strana, která obdrží data v souladu s KORRR, zavede příslušná technická a organizační opatření s cílem zajistit, aby data nebyla zveřejněna žádné jiné osobě nebo orgánu, aniž tím jsou dotčeny případy, na něž se vztahují vnitrostátní právní předpisy, jiná ustanovení SO GL nebo jiné příslušné právní předpisy Unie.
2. S výhradou odpovědnosti zachovávat důvěrnost informací stanovenou v článku 12 SO GL mohou provozovatelé přenosových soustav sdílet získaná data se všemi ostatními zúčastněnými provozovateli přenosových soustav, kteří plně splnili požadavky stanovené v KORRR, je-li to nezbytné pro provedení analýz bezpečnosti provozu nebo pro zachování bezpečnosti provozu svých sledovaných oblastí.

ČLÁNEK 5

PŘÍSTUP K INFORMACÍM

1. Každý výrobní modul, odběrné elektrické zařízení nebo provozovatel uzavřené distribuční soustavy považovaný za významného uživatele sítě podle čl. 2 odst. 1 SO GL musí mít přístup k strukturálním datům týkajícím se jeho zařízení uskladněných provozovatelem přenosové soustavy nebo provozovatelem distribuční soustavy.
2. Každý provozovatel distribuční soustavy má přístup ke strukturálním datům, datům souvisejícím s plánováním a datům v reálném čase významných uživatelů sítě připojených k jeho distribuční síti.
3. Není-li v právních předpisech EU nebo vnitrostátních právních předpisech stanoveno jinak, poskytnou provozovatelé přenosových soustav provozovatelům distribučních soustav místo připojení k přenosové soustavě, přístup k strukturálním datům, datům souvisejícím s plánováním a datům v reálném čase o prvcích přenosové sítě uvedených do provozu v souladu s článkem 40 odst. 10 SO GL, je-li to nezbytné pro provedení analýz bezpečnosti provozu nebo pro zachování bezpečnosti provozu jejich sítí. Pokud požadavek na informace pochází od provozovatele uzavřené distribuční soustavy, nemusí obsahovat místo připojení jiných provozovatelů uzavřených distribučních soustav nebo významných uživatelů sítě.

4. Významní uživatelé sítě mají přístup k strukturálním datům, datům souvisejícím s plánováním a datům v reálném čase zařízení přenosové soustavy nebo distribuční soustavy uvedených do provozu v jejich místě připojení. Nezahrnuje to místo připojení jiných významných uživatelů sítě.
5. Příslušné národní regulační orgány mají na vyžádání přístup ke všem informacím vyměřovaným podle KORRR.
6. Provozovatelé přenosových soustav mohou sdílet strukturální data provozovatelů distribučních soustav nebo významného uživatele sítě s třetí stranou s cílem splnit povinnosti stanovené v SO GL, s výhradou formalizace důvěrnosti informací a dohody o omezeném využití.

HLAVA 2

Hlavní organizační požadavky, úlohy a odpovědnost

Kapitola 1

Odpovědnost provozovatelů přenosových soustav

ČLÁNEK 6

OBEČNÁ ODPOVĚDNOST

1. Každý provozovatel přenosové soustavy informuje příslušné provozovatele přenosových soustav o prvcích jejich přenosových soustav, které jsou vytipovány jako součást jeho sledované oblasti podle metodiky uvedené v článku 75 SO GL.
2. Každý provozovatel přenosové soustavy informuje příslušné provozovatele distribučních soustav ze své regulační oblasti o prvcích jejich distribučních soustav, které jsou vytipovány jako součást jeho sledované oblasti podle metodiky uvedené v článku 75 SO GL.
3. Každý provozovatel přenosové sítě poskytne aktualizované informace o prvcích sítě ve své přenosové soustavě, která je součástí sledované oblasti jiných provozovatelů přenosových soustav těmto provozovatelům přenosových soustav v souladu s článkem 41 a čl. 42 odst. 2 SO GL.
4. Každý provozovatel přenosové soustavy si vymění data v reálném čase s ostatními provozovateli přenosových soustav stejné synchronně propojené oblasti v souladu s čl. 42 odst. 1 SO GL.
5. Na základě schválení příslušným regulačním orgánem nebo subjektem určeným členským státem v souladu s čl. 40 odst. 5 SO GL definuje každý provozovatel přenosové soustavy v koordinaci s provozovateli distribučních soustav a významnými uživateli sítě, kteří významní uživatelé sítě v jeho regulační oblasti budou poskytovat data v reálném čase.

6. Každý provozovatel přenosové soustavy poskytne aktualizované informace o sítích provozovatelů distribučních soustav své regulační oblasti, která je součástí sledované oblasti jiných provozovatelů přenosových soustav těmto provozovatelům přenosových soustav.
7. Každý provozovatel přenosové soustavy poskytne aktualizované informace o sousedních sítích provozovatelů přenosových soustav, které mají dopad na distribuční síť jeho vlastní regulační oblasti, provozovatelům distribučních soustav provozujícím tyto distribuční sítě.
8. Veškerá přenosová a distribuční data, která mají být vyměňována mezi regulačními oblastmi provozovatelů přenosových soustav, musí být vyměňována pouze prostřednictvím provozovatelů přenosových soustav, pokud vnitrostátní právní předpisy nebo konkrétní smlouvy nevyžadují jinak.
9. Provozovatelé přenosových soustav využijí platformu datového prostředí pro přípravu provozu k výměně strukturálních dat a dat souvisejících s plánováním s jinými provozovateli přenosových soustav v případě dat požadovaných v souladu s články 114, 115, 116 a 117 SO GL. Všichni provozovatelé přenosových soustav použijí harmonizovaný formát dat pro vzájemnou výměnu dat v souladu s čl. 114 odst. 2 SO GL.
10. Každý provozovatel přenosové soustavy elektronickou cestou uloží informace potřebné pro své procesy po dobu stanovenou vnitrostátními právními předpisy.

Strukturální data

ČLÁNEK 7

STRUKTURÁLNÍ DATA POUŽÍVANÁ PROVOZOVATELI PŘENOSOVÝCH SOUSTAV

1. Po dohodě s příslušnými provozovateli distribučních soustav podle čl. 40 odst. 7 SO GL specifikuje každý provozovatel přenosové soustavy formát a může zveřejnit šablony pro strukturální data, která budou poskytovat provozovatelé distribučních soustav. Formát nebo šablona musí obsahovat podrobný obsah strukturálních dat, která je třeba poskytnout.
2. Každý provozovatel přenosové soustavy určí formát a může zveřejnit šablony pro strukturální data, která musí poskytnout významní uživatelé sítě připojení k přenosové soustavě a významní uživatelé sítě připojení k distribuční soustavě, kteří vyměňují data přímo s provozovateli přenosových soustav v souladu s čl. 40 odst. 7 SO GL. Dohoda mezi jednotlivými provozovateli přenosových soustav a příslušnými provozovateli distribučních soustav uvedená v čl. 40 odst. 7 SO GL se vyžaduje pouze u zapojených provozovatelů distribučních soustav. Formát nebo šablona musí zahrnovat podrobný obsah strukturálních dat, která je třeba poskytnout.

ČLÁNEK 8

OZNAMOVÁNÍ ZMĚN

1. Každý provozovatel přenosové soustavy přezkoumá strukturální data, která sdílí s ostatními provozovateli přenosových soustav alespoň jednou za 6 měsíců. Každý provozovatel přenosové soustavy poskytne sousednímu provozovateli přenosové soustavy aktualizované informace o sledované oblasti, jak je definováno v dohodě mezi zúčastněnými provozovateli přenosových soustav nebo, pokud to není definováno v dohodě, v následujících situacích, avšak v obou případech nejméně tři měsíce před:
 - a. plánovaným uvedením nového prvku sítě nebo významného uživatele sítě do provozu;

- b. plánovaným konečným odstraněním prvku sítě nebo významného uživatele sítě z provozu a
 - c. plánovanými významnými změnami síťového prvku nebo významného uživatele sítě.
- Navíc každý provozovatel přenosové soustavy poskytne co nejdříve aktualizované informace v případě změny sledované oblasti, a jakmile dojde ke zjištění chyby v souboru dat, který byl předán dříve.
2. Podle čl. 5 odst. 3 a odst. 4 mohou provozovatelé distribučních soustav a významní uživatelé sítě požádat svého provozovatele přenosové soustavy o aktualizaci strukturálních dat.

Data související s plánováním

ČLÁNEK 9

ODPOVĚDNOST PROVOZOVATELŮ PŘENOSOVÝCH SOUSTAV

1. Každý provozovatel přenosové sítě musí být schopen vyměňovat data související s plánováním s provozovateli přenosových soustav a s významnými uživateli sítě, provozovateli distribučních soustav nebo třetími stranami v rámci své regulační oblasti, na které mohla být výměna dat souvisejících s plánováním přenesena. Data související s plánováním zahrnují přinejmenším harmonogramy výroby a spotřeby v období od dvou dnů před dnem obchodní dodávky do doby blízké reálnému času, nedostupnost nebo omezení aktivní výroby nebo spotřeby na straně významných uživatelů sítě a nedostupnost prvků sítě v sledované oblasti provozovatele přenosové soustavy.
2. Po dohodě s provozovateli distribučních soustav v rámci regulační oblasti provozovatelů přenosových soustav specifikuje každý provozovatel přenosové soustavy formát a může zveřejnit šablony pro vzájemnou výměnu dat souvisejících s plánováním.
3. Ve spolupráci s významnými uživateli sítě nebo třetími stranami v rámci regulační oblasti provozovatelů přenosových soustav stanoví každý provozovatel přenosové soustavy formát dat pro výměnu dat souvisejících s plánováním.
4. Každý provozovatel přenosové soustavy vymezí a zveřejní technické požadavky, včetně opatřování časovou značkou, pro výměnu dat souvisejících s plánováním s významnými uživateli sítě, provozovateli distribučních soustav nebo třetími stranami v rámci své regulační oblasti. Technické požadavky by měly být, pokud je to možné, v souladu s mezinárodní normou doporučenou všemi provozovateli přenosových soustav a se současnými technologiemi, aby zaručovaly bezpečnost, důvěrnost a redundanci komunikací.
5. Každý provozovatel přenosové soustavy sdělí provozovatelům distribučních soustav připojeným k přenosové soustavě jejich plánovanou a neplánovanou nedostupnost prvků sítě v jejich místě připojení. V případě plánované nedostupnosti se dohodnou na nezbytné úrovni vzájemné koordinace a komunikace. V případě neplánované nedostupnosti je bude provozovatel přenosové soustavy co nejdříve informovat.
6. Každý provozovatel přenosové soustavy sdělí každému významnému uživateli sítě připojenému k přenosové soustavě jeho plánovanou a neplánovanou nedostupnost prvků sítě v místě připojení daného významného uživatele sítě.

Data v reálném čase

ČLÁNEK 10

POSKYTOVÁNÍ DAT V REÁLNÉM ČASE

1. Každý provozovatel přenosové soustavy ve shodě s provozovateli distribučních soustav ve své regulační oblasti specifikuje a zveřejní seznam podrobného obsahu pro výměnu dat v reálném čase a formát výměny dat v reálném čase mezi nimi, který se bude vztahovat na sledovanou oblast distribuční sítě v jeho regulační oblasti.
2. Každý provozovatel přenosové soustavy v koordinaci s významnými uživateli sítě a provozovateli distribučních soustav specifikuje a zveřejní seznam podrobného obsahu pro výměnu dat v reálném čase a formát výměny dat v reálném čase, který se bude vztahovat k významným uživatelům sítě v jeho regulační oblasti.
3. Každý provozovatel přenosové soustavy specifikuje technické požadavky, včetně opatřování časovou značkou, pro výměnu dat v reálném čase vztahující se k sledované oblasti distribuční sítě a významným uživatelům sítě ve své regulační oblasti. Technické požadavky by měly být, pokud je to možné, v souladu s mezinárodní normou doporučenou všemi provozovateli přenosových soustav a se současnými technologiemi, aby zaručovaly bezpečnost, důvěrnost a redundanci komunikací.
4. Každý provozovatel přenosové soustavy při výměně dat v reálném čase s ostatními provozovateli přenosových soustav dodržuje a plní všechna pravidla a povinnosti podle současných postupů všech provozovatelů přenosových soustav z hlediska:
 - a. logického spojení mezi stranami a používaných protokolů;
 - b. síťové architektury včetně redundance;
 - c. pravidel bezpečnosti sítě;
 - d. identifikačního kódu (ID) a/nebo názvosloví a kvality dat;
 - e. parametrů přenosu dat a výkonu a
 - f. pravidel chování v případě plánovaných výpadků a poruch komunikačního zařízení.
5. Každý provozovatel přenosové sítě definuje obnovovací frekvenci pro výměnu dat v reálném čase ve své regulační oblasti. Nesmí být delší než 1 minuta.

Kapitola 2

Odpovědnost provozovatelů distribučních soustav Strukturální data

ČLÁNEK 11

OZNAMOVÁNÍ ZMĚN

1. Každý DSO přezkoumá strukturální data svých prvků sítě, které tvoří sledovanou oblast jeho provozovatele přenosové soustavy a významných uživatelů sítě připojených k těmto prvkům sítě nejméně jednou za 6 měsíců. Každý provozovatel distribuční soustavy poskytne provozovateli přenosové soustavy aktualizované informace, jak je definováno na vnitrostátní úrovni nebo, pokud to není definováno na vnitrostátní úrovni, v následujících situacích, avšak v obou případech nejméně tři měsíce před:
 - a. plánovaným uvedením nového prvku sítě nebo významného uživatele sítě do provozu;
 - b. plánovaným konečným odstraněním prvku sítě nebo významného uživatele sítě z provozu a
 - c. plánovanými významnými změnami síťového prvku nebo významného uživatele sítě.

Kromě toho poskytovatelé distribučních soustav poskytnou co nejdříve aktualizované informace v případě, že dojde ke změně v sledované oblasti a jakmile dojde k zjištění chyby v souboru dat, který byl předán dříve.
2. Každý provozovatel distribuční soustavy, v koordinaci s provozovateli přenosových soustav a významnými uživateli sítě, specifikuje formát a může zveřejnit šablony pro strukturální data, která musí poskytnout významní uživatelé sítě připojení k distribuční soustavě, kteří vyměňují data přímo s provozovatelem distribuční soustavy. Formát nebo šablona musí zahrnovat podrobný obsah strukturálních dat, která mají být poskytnuta. Navíc v případě, že významní uživatelé sítě posílají data jak provozovateli přenosové soustavy tak provozovateli distribuční soustavy, by měl být z důvodů účinnosti a konzistentnosti specifikovaný formát v rámci možností stejný jako formát specifikovaný provozovateli přenosových soustav podle čl. 7 odst. 2 KORRR.
3. Podle čl. 5 odst. 4 mohou významní uživatelé sítě připojení na úrovni distribuce požádat svého provozovatele distribuční soustavy o aktualizaci strukturálních dat.

Data související s plánováním

ČLÁNEK 12

PRÁVA A POVINNOSTI PROVOZOVATELŮ DISTRIBUTIVNÍCH SOUSTAV

1. Podle článku 72 SO GL musí každý provozovatel přenosové soustavy provádět analýzy bezpečnosti v několika časových harmonogramech s využitím své povinné sledované oblasti vypočtené v článku 75 SO GL. Proto všichni provozovatelé distribučních soustav v sledované oblasti příslušného provozovatele přenosové soustavy poskytnou co nejdříve provozovateli přenosové soustavy plánovanou nedostupnost prvků sítě pro časové harmonogramy uvedené v čl. 72 odst. 1 SO GL a jejich neplánovanou nedostupnost. V případě plánované nedostupnosti se dohodnou na nezbytné úrovni vzájemné koordinace a komunikace. Provozovatelé distribučních soustav připojení k přenosové soustavě poskytují data přímo provozovateli přenosové soustavy. Provozovatelé distribučních soustav nepřipojených k přenosové soustavě mohou poskytovat data přímo provozovateli přenosové soustavy nebo prostřednictvím svého připojeného provozovatele distribuční soustavy nebo oběma, jak je definováno v čl. 3 odst. 3 KORRR. Frekvence dodávek plánovaných dat je definována na vnitrostátní úrovni.

2. Každý provozovatel distribuční soustavy má přístup k datům souvisejícím s plánováním významných uživatelů sítě připojených k jeho distribuční síti. Provozovatelé distribučních soustav musí plnit požadavky definované příslušným provozovatelem přenosové soustavy ohledně výměny dat souvisejících s plánováním.

Data v reálném čase

ČLÁNEK 13

DATA V REÁLNÉM ČASE POSKYTOVANÁ PROVOZOVATELI DISTRIBUČNÍCH SOUSTAV

1. Každý provozovatel distribuční soustavy poskytne svému provozovateli přenosové soustavy data v reálném čase ze sledované oblasti definované provozovatelem přenosové soustavy podle článku 44 SO GL.
2. Každý provozovatel distribuční soustavy musí splňovat požadavky definované provozovatelem přenosové soustavy z hlediska:
 - a. logického spojení mezi stranami a používaných protokolů;
 - b. síťové architektury včetně redundance;
 - c. pravidel bezpečnosti sítě;
 - d. identifikačního kódu (ID) a/nebo názvosloví a kvality dat;
 - e. parametrů přenosu dat a výkonu a
 - f. pravidel chování v případě plánovaných výpadků a poruch komunikačního zařízení.

Kapitola 3

Odpovědnost významných uživatelů sítě Strukturální data

ČLÁNEK 14

STRUKTURÁLNÍ DATA POSKYTOVANÁ VÝZNAMNÝMI UŽIVATELI SÍTĚ

1. Každý významný uživatel sítě připojený k přenosové soustavě poskytne svému provozovateli přenosové soustavy strukturální data podle článků 45 a 52 odst. 1 SO GL ve formátu stanoveném jeho provozovatelem přenosové soustavy.
2. Každý významný uživatel sítě připojený k distribuční soustavě poskytne přímo provozovateli přenosové soustavy nebo prostřednictvím svého připojeného provozovatele distribuční soustavy nebo oběma, jak je definováno v čl. 3 odst. 3, strukturální data podle článků 48 a 53 SO GL ve formátu specifikovaném jeho provozovatelem přenosové soustavy nebo provozovatelem distribuční soustavy.

ČLÁNEK 15

OZNAMOVÁNÍ ZMĚN

1. Každý významný uživatel sítě přezkoumá strukturální data, která sdílí s provozovatelem distribuční soustavy nebo provozovatelem přenosových soustav regulační oblasti, do níž významný uživatel sítě patří, alespoň jednou za 6 měsíců. Každý významný uživatel sítě poskytne provozovateli přenosové soustavy a/nebo provozovateli distribuční soustavy aktualizované informace, jak je definováno na vnitrostátní úrovni nebo, pokud to není definováno na vnitrostátní úrovni, v následujících situacích, avšak v obou případech nejméně tři měsíce před:
 - a. plánovaným uvedením nového prvku sítě nebo významného uživatele sítě do provozu;
 - b. plánovaným konečným odstraněním prvku sítě nebo významného uživatele sítě z provozu a
 - c. plánovanými významnými změnami síťového prvku nebo významného uživatele sítě.Navíc každý významný uživatel sítě poskytne aktualizované informace, jakmile bude zjištěna chyba v souboru dat přeneseném dříve a, v případě nepředvídatelné změny, bude významný uživatel sítě neprodleně informovat provozovatele přenosové soustavy.

Data související s plánováním

ČLÁNEK 16

DATA SOUVISEJÍCÍ S PLÁNOVÁNÍM POSKYTOVANÁ VÝZNAMNÝM UŽIVATELEM SÍTĚ

1. Všichni významní uživatelé sítě v rámci regulační oblasti provozovatele přenosové soustavy poskytnou provozovateli přenosové soustavy data související s plánováním. Významní uživatelé sítě připojení k přenosové soustavě poskytují data přímo provozovateli přenosové soustavy. Významní uživatelé sítě připojení k distribuční soustavě budou poskytovat data přímo provozovateli přenosové soustavy nebo prostřednictvím svého připojeného provozovatele distribuční soustavy nebo oběma, jak je definováno v čl. 3 odst. 3 KORRR.
2. Významní uživatelé sítě musí splňovat požadavky definované příslušným provozovatelem přenosové soustavy a/nebo provozovatelem distribuční soustavy, pokud je významný uživatel sítě povinen poskytnout data prostřednictvím provozovatele distribuční soustavy podle čl. 3 odst. 3 KORRR s cílem vyměňovat data související s plánováním. Frekvence dodávek plánovaných dat je definována na vnitrostátní úrovni.

ČLÁNEK 17

DATA V REÁLNÉM ČASE POSKYTOVANÁ VÝZNAMNÝMI UŽIVATELI SÍŤE

1. Na základě čl. 6 odst. 5 KORRR musí všichni dotčení významní uživatelé sítě připojení k přenosové soustavě poskytovat data v reálném čase přímo provozovateli přenosové soustavy. Na základě čl. 6 odst. 5 KORRR budou poskytovat všichni významní uživatelé sítě připojení k distribuční soustavě data přímo provozovateli přenosové soustavy nebo prostřednictvím svého připojeného provozovatele distribuční soustavy nebo oběma, jak je definováno v čl. 3 odst. 3 KORRR. Všichni významní uživatelé sítě, kteří jsou výrobními moduly a nepodléhají NC RfG nebo kteří jsou vysokonapětovými stejnosměrnými soustavami a nepodléhají NC HVDC nebo kteří jsou odběrnými elektrickými zařízeními, na která se nevztahuje NC DCC, informují provozovatele přenosové soustavy o svých technických schopnostech pro poskytování dat v reálném čase. Proces posouzení, který má v případě nesplnění požadavku poskytovat data v reálném čase stanovit výjimku pro konkrétního významného uživatele sítě, bude definován na vnitrostátní úrovni.
2. Každý významný uživatel sítě, který poskytuje data přímo provozovateli přenosové soustavy nebo provozovateli distribuční soustavy, pokud jsou data přímo poskytována provozovateli distribuční soustavy, musí splňovat požadavky definované provozovatelem přenosové soustavy z hlediska:
 - a. logického spojení mezi stranami a používanými protokoly;
 - b. síťové architektury včetně redundance;
 - c. pravidel bezpečnosti sítě;
 - d. identifikačního kódu (ID) a/nebo názvosloví a kvality dat;
 - e. parametrů přenosu dat a výkonu;
 - f. pravidel chování v případě plánovaných výpadků a poruch komunikačního zařízení.

HLAVA 3 Závěrečná ustanovení

ČLÁNEK 18

DATUM ZAVEDENÍ KORRR

1. Po schválení KORRR každý provozovatel přenosové soustavy zveřejní KORRR na internetu v souladu s článkem 8 odst. 1 SO GL.
2. Do 18 měsíců po vstupu SO GL v platnost a v souladu s článkem 192 SO GL budou provozovatelé přenosových soustav uplatňovat KORRR způsobem popsáným v hlavě 2, jakmile všechny regulační orgány schválí KORRR nebo jakmile Agentura přijme rozhodnutí v souladu s čl. 6 odst. 8 a čl. 7 odst. 3 SO GL.

ČLÁNEK 19 JAZYK

Referenčním jazykem KORRR je angličtina. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že v případech, kdy provozovatelé přenosových soustav musí KORRR překládat do svých národních jazyků, v případě nesrovnalostí mezi anglickou verzí publikovanou provozovateli přenosových soustav v souladu s článkem 8 odst. 1 SO GL a jakoukoliv verzí v jiném jazyce poskytnou příslušní provozovatelé přenosových soustav v souladu s vnitrostátními právními předpisy příslušným národním regulačním orgánům aktualizovaný překlad KORRR.