
**Návrh všech provozovatelů přenosových soustav
na hlavní organizační požadavky, úlohy a
odpovědnosti (KORRR) v souvislosti s výměnou dat
podle čl. 40 odst. 6 Nařízení Komise (EU)
2017/1485 ze dne 2. srpna 2017, kterým se
stanoví Pravidla pro provoz elektroenergetických
přenosových soustav**

27. února 2018

Vzhledem k následujícím důvodům.....	3
ČÁST 1 Všeobecná ustanovení.....	5
Článek 1 Předmět a rozsah platnosti.....	5
Článek 2 Definice	6
Článek 3 Všeobecné odpovědnosti	7
Článek 4 Důvěrnost	8
Článek 5 Přístup k informacím.....	8
ČÁST 2 Hlavní organizační požadavky, úlohy a odpovědnosti.....	9
Kapitola 1 Odpovědnosti provozovatelů přenosových soustav	9
Článek 6 Všeobecné odpovědnosti	9
Článek 7 Strukturální data používaná provozovateli přenosových soustav	10
Článek 8 Oznamování změn	10
Kapitola 9 Odpovědnosti provozovatelů přenosových soustav	10
Článek 10 Formát informací v reálném čase	11
Kapitola 2 Odpovědnosti provozovatelů distribučních soustav	12
Článek 11 Oznamování změn	12
Kapitola 12 Práva a povinnosti provozovatelů distribučních soustav	12
Článek 13 Data v reálném čase poskytovaná provozovateli distribučních soustav	13
Kapitola 3 Odpovědnosti významných uživatelů sítě	13
Článek 14 Strukturální data poskytovaná významnými uživateli sítě	13
Článek 15 Oznamování změn	14
Článek 16 Data související s plánováním poskytovaná významnými uživateli sítě	14
Článek 17 Data v reálném čase poskytovaná významnými uživateli sítě	14
ČÁST 3 Závěrečná ustanovení.....	15
Článek 18 Datum implementace KORRR	15
Článek 19 Jazyk.....	15

S ohledem na následující všichni provozovatelé přenosových soustav

Vzhledem k následujícím důvodům

- (1) Tento dokument je společným návrhem vytvořeným všemi provozovateli přenosových soustav (dále jen „PPS“) na hlavní organizační požadavky, úlohy a odpovědnosti související s výměnou dat (dále jen „KORRR“).
- (2) KORRR zohledňují všeobecné zásady a cíle stanovené v nařízení Komise (EU) 2017/1485, kterým se stanoví Pravidla pro provoz elektroenergetických přenosových soustav, nařízení Komise (EU) 2015/1222, kterým se stanoví rámcový pokyn pro přidělování kapacity a řízení přetížení, i nařízení Komise (EU) 2017/2195, kterým se stanoví rámcový pokyn pro zajišťování výkonové rovnováhy v elektroenergetice. Účelem nařízení Komise (EU) 2017/1485 je zajistit provozní bezpečnost, kvalitu frekvence a efektivní využívání propojených soustav a zdrojů. Pro dosažení těchto cílů je nutné, aby každý účastník elektroenergetické soustavy zajistil potřebnou sledovatelnost síťových prvků a služeb, které mají vliv na jejich činnosti. Obzvláště významná je celosvětová rovnováha poptávky a produkce dosahovaná zajišťováním služeb udržování výkonové rovnováhy a aktivací vyvážených energetických nabídek, přičemž nařízení Komise (EU) 2017/2195 přiděluje tuto povinnost provozovatelům přenosové soustavy. KORRR se zaměřují zejména na hlavní úlohy, požadavky a odpovědnosti provozovatelů přenosových soustav, provozovatelů distribučních soustav, provozovatelů uzavřených distribučních soustav a významných uživatelů sítě v souvislosti s výměnou dat, které jsou potřebné k zajištění sledovatelnosti.
- (3) KORRR zohledňují a v případě potřeby doplňují provozní podmínky a požadavky stanovené v metodice poskytování údajů o výrobě a zatížení vypracované v souladu s čl. 16 nařízení Komise (EU) 2015/1222. Zatímco metodika poskytování údajů o výrobě a zatížení určuje, kdo musí poskytovat jaká data a kdy se vytváří společný model sítě, KORRR se zaměřují i na to, kdo má povinnost výměny dat a jak a kdy se plní úkoly stanovené v nařízení Komise (EU) 2017/1485. Výše uvedená metodika se navíc odkazuje pouze na denní výměnu dat, zatímco KORRR zahrnují výměnu dat v reálném čase.
- (4) Čl. 40 odst. 6 nařízení Komise (EU) 2017/1485 stanovuje právní základ pro KORRR a uvádí prvky, které jsou součástí KORRR:

Do šesti měsíců od nabytí platnosti tohoto nařízení se všichni provozovatelé přenosových soustav společně dohodnou na hlavních organizačních požadavcích, úlohách a odpovědnostech v souvislosti s výměnou dat. Tyto organizační požadavky, úlohy a odpovědnosti zohlední a v případě potřeby doplní provozní podmínky v metodice poskytování údajů o výrobě a zatížení vypracované v souladu s článkem 16 nařízení (EU) č. 2015/1222. Použijí se na všechna ustanovení o výměně dat obsažená v této části a zahrnují organizační požadavky, úlohy a odpovědnosti pro následující prvky:

- (a) povinnost provozovatelů přenosových soustav neprodleně informovat všechny sousední provozovatele přenosových soustav o veškerých změnách nastavení ochrany, limitů zatížitelnosti a technických kapacit v propojovacích vedeních mezi jejich regulačními oblastmi;*
- (b) povinnost provozovatelů distribučních soustav přímo připojených k přenosové soustavě sdělovat v dohodnutých lhůtách provozovatelům přenosových soustav, ke kterým jsou připojeni, veškeré změny dat a informací podle této části;*
- (c) povinnost sousedících provozovatelů distribučních soustav anebo provozovatele distribuční soustavy nižší napěťové úrovně a provozovatele distribuční soustavy vyšší napěťové úrovně sdělovat si navzájem v dohodnutých lhůtách veškeré změny dat a informací podle této části;*

- (d) povinnosti významných uživatelů sítě sdělovat v dohodnutých lhůtách svým provozovatelům přenosových nebo distribučních soustav veškeré relevantní změny dat a informací podle této části;*
- (e) podrobný obsah dat a informací podle této části, včetně hlavních zásad, typu dat, komunikačních prostředků, používaného formátu a norem, načasování a odpovědnosti;*
- (f) opatřování časovou značkou a četnost předávání dat a informací poskytovaných provozovateli distribučních soustav a významnými uživateli sítě, které použijí provozovatelé přenosových soustav v různých lhůtách.*

Stanoví se četnost výměn dat pro data v reálném čase, data související s plánováním a aktualizace strukturálních dat; a

(g) formát předávání dat a informací podle této části. Organizační požadavky, úlohy a odpovědnosti zveřejní síť ENTSO pro elektřinu.

- (5) Čl. 40 odst. 5 nařízení Komise (EU) 2017/1485 nařizuje, aby provozovatel přenosové soustavy ve spolupráci s provozovateli distribuční soustavy a významnými uživateli sítě určil použitelnost a rozsah výměny dat podle kategorií a) až d) v čl. 40 odst. 5 s odkazem na konkrétní články části II nařízení Komise (EU) 2017/1485. Půžitelnost se tak určuje na národní úrovni a podléhá schválení příslušným orgánem (národní regulační úřad nebo jiný subjekt určený členským státem).
- (6) Čl. 40 odst. 7 nařízení Komise (EU) 2017/1485 stanovuje povinnost provozovatelů přenosových soustav dohodnout se s příslušnými provozovateli distribučních soustav na procesu výměny informací mezi nimi včetně formátu takových výměn dat.
- (7) KORRR musí zajistit poskytování dat potřebných k provádění bezpečnostních analýz v souladu s čl. 75 nařízení Komise (EU) 2017/1485, které stanovuje povinnost provozovatelů přenosových soustav vypracovat metodiku koordinace analýz bezpečnosti provozu.
- (8) Čl. 40 odst. 10 nařízení Komise (EU) 2017/1485 umožňuje provozovatelům distribučních soustav s místem připojení k přenosové soustavě přijímat příslušná strukturální data, data související s plánováním a data v reálném čase od příslušných provozovatelů přenosových soustav a shromažďovat je od sousedních provozovatelů distribučních soustav. Dále stanovuje povinnost sousedních provozovatelů distribučních soustav koordinovaně stanovit rozsah informací, které mohou být vyměňovány mezi nimi a příslušným provozovatelem přenosové soustavy.
- (9) Čl. 6 odst. 6 nařízení Komise (EU) 2017/1485 vyžaduje návrh časového plánu implementace a popis očekávaného dopadu KORRR na cíle nařízení Komise (EU) 2017/1485.
- (10) KORRR dále stanovuje společný rámec výměny dat pro všechny provozovatele přenosových soustav v propojené soustavě v souladu s požadavky čl. 4 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
- (11) Za účelem stanovení společných zásad provozního plánování v souladu s čl. 4 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485 umožňují KORRR přijímání dat potřebných k přípravě scénářů provádění analýzy bezpečnosti provozu ve fázi plánování.
- (12) KORRR zahrnují mimo jiné i organizaci výměny dat v reálném čase a poskytování služeb za účelem určení společných procesů a organizační struktury řízení výkonové rovnováhy a frekvence dle požadavků čl. 4 odst. 1 písm. c nařízení Komise (EU) 2017/1485.
- (13) Za účelem zajištění podmínek pro udržování bezpečnosti provozu v celé Unii tak, jak je stanoveno v čl. 4 odst. 1 písm. d nařízení Komise (EU) 2017/1485, musí provozovatele přenosových soustav zajistit řádnou sledovatelnost soustavy za účelem provedené spolehlivé bezpečnostní analýzy. Účelem KORRR je stanovit pro provozovatele přenosových soustav rámec přístupu k potřebným datům týkajícím se jejich příslušné sledované oblasti a připravit přesné scénáře.
- (14) Výměna dat o možnostech a výrobě činného výkonu potřebují provozovatelé přenosových soustav k dodržování procesů udržování úrovně kvality frekvence ve všech synchronně propojených oblastech v Unii tak, jak je stanoveno v čl. 4 odst. 1 písm. e nařízení Komise (EU) 2017/1485.

- (15) KORRR zohledňují výměnu strukturální dat a dat týkajících se plánování mezi provozovateli přenosových a distribučních soustav k provedení bezpečnostní analýzy předem a v reálném čase za účelem podpory koordinace provozu soustav a přípravy provozu tak, jak je stanoveno v čl. 4 odst. 1 písm. f nařízení Komise (EU) 2017/1485.
- (16) Čl. 4 odst. 1 písm. g nařízení Komise (EU) 2017/1485 má za cíl zajistit a posílit transparentnost a spolehlivost informací o provozu přenosových soustav. KORRR stanovují rámec pro regulaci potřebných informací mezi různými stranami elektroenergetické soustavy pro zajištění bezpečnosti provozu.
- (17) KORRR přispívají k efektivnímu provozu a rozvoji elektroenergetické přenosové soustavy a elektroenergetiky v Unii při řádné sledovatelnosti soustavy za účelem provedení bezpečnostní analýzy, která pomůže navrhnout zlepšení přenosové soustavy.
- (18) KORRR přispívají k plnění všeobecných cílů nařízení Komise (EU) 2017/1485 ve prospěch provozovatelů přenosových soustav, provozovatelů distribučních soustav, významných uživatelů sítě, spotřebitelů, účastníků trhu, Agentury a regulačních úřadů.

PŘEDLOŽTE NÁSLEDUJÍCÍ HLAVNÍ ORGANIZAČNÍ POŽADAVKY, ÚLOHY A ODPOVĚDNOSTI V SOUVISLOSTI S VÝMĚNOU DAT VŠEM REGULAČNÍM ORGÁNŮM

ČÁST 1

Všeobecná ustanovení

Článek 1

Předmět a rozsah platnosti

1. KORRR definované v tomto dokumentu jsou společným návrhem všech provozovatelů přenosových soustav podle čl. 40 odst. 6 nařízení Komise (EU) 2017/1485 a zahrnují organizační požadavky, úlohy a odpovědnosti v souvislosti s výměnou dat podle části II tohoto nařízení.
2. KORRR se vztahují na všechny přenosové soustavy, distribuční soustavy a propojení v Unii, oblasti uvedené v čl. 2 odst. 2 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
3. KORRR platí pro všechny významné uživatele sítě tak, jak jsou uvedeni v čl. 2 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485. Významní uživatelé sítě poskytující služby soustavy samostatně nebo prostřednictvím agregátora jsou povinni dodržovat pravidla předběžné kvalifikace stanovená na národní úrovni. Úlohy a odpovědnost agregátora jsou stanovené v příslušných smlouvách o poskytování služeb v souladu s národními pravidly předběžné kvalifikace.
4. KORRR se vztahují na:
 - a. Provozovatele uzavřených distribučních soustav v pozici příslušných provozovatelů soustavy. Pro účely KORRR jsou provozovatelé uzavřených distribučních soustav považováni za provozovatele distribučních soustav tak, jak je uvedeno v čl. 3 odst. 1 nařízení Komise (ES) 1388/2016 stanovující Kodex sítě pro připojení spotřeby, přičemž obdobně platí popsané požadavky a odpovědnosti.
 - b. Provozovatelé uzavřených distribučních soustav připojených do sítě v pozici významných uživatelů sítě v souladu s čl. 2 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485 a v případě stanovení na národní úrovni v rámci použitelnosti a rozsahu výměn dat podle KORRR.
5. Při uplatňování KORRR jsou provozovatelé soustav povinni:
 - a. uplatňovat zásady proporcionality a nediskriminace;
 - b. zajistit 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, a to včetně toho, co vyžadují vnitrostátní právní předpisy;
 - e. konzultovat s příslušnými provozovateli distribučních soustav a brát v úvahu možné dopady na jejich soustavu a
 - f. přihlídnout k dohodnutým evropským normám a technickým specifikacím.
6. Provozovatelé přenosových soustav z jurisdikcí mimo oblast stanovenou v čl. 2 odst. 2 nařízení Komise (EU) 2017/1485 mohou přijmout KORRR dobrovolně za předpokladu, že
- a. je to pro ně technicky proveditelné v souladu s požadavky nařízení Komise (EU) 2017/1485;
 - b. souhlasí s tím, že mají stejná práva a odpovědnosti v souvislosti s procesem výměny dat jako provozovatelé přenosových soustav uvedení v odst. 2, zejména pak musí přijmout skutečnost, že KORRR se vztahují i na příslušné strany pod jejich kontrolou;
 - c. souhlasí se všemi dalšími, zákonným způsobem proveditelnými podmínkami souvisejícími s dobrovolností jejich účasti v procesu výměny dat, které mohou provozovatelé přenosových soustav stanovit;
 - d. provozovatelé přenosových soustav uvedení v odst. 2 uzavřeli smlouvu, kterou se řídí podmínky dobrovolné účasti, s provozovateli přenosových soustav uvedenými v tomto odstavci;
 - e. jakmile provozovatelé přenosových soustav dobrovolně zapojení do procesu výměny dat prokáží objektivní splnění požadavků stanovených v bodech a, b, c a d tohoto odstavce, provozovatelé přenosových soustav uvedení v odst. 1 zkontrolují, zda kritéria uvedená v bodech a, b, c a d byla splněna, a následně odsouhlasí žádost provozovatele přenosových soustav o přistoupení k procesu KORRR postupem stanovým v čl. 5 odst. 3 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
7. Provozovatelé přenosových soustav uvedení v odst. 2 budou sledovat, zda tito provozovatelé přenosových soustav dobrovolně zapojení do procesu výměny dat podle odst. 6 plní své povinnosti. Pokud bude provozovatel přenosové soustavy zapojený do procesu výměny dat podle odst. 6 zanedbávat své zásadní povinnosti způsobem, který významně ohrožuje zavádění a účinnost nařízení Komise (EU) 2017/1485, ukončí provozovatelé přenosových soustav uvedení v odst. 2 dobrovolnou účast takového provozovatele přenosové soustavy v procesu výměny dat v souladu s postupem stanoveným v čl. 5 odst. 3 nařízení Komise (EU) 2017/1485.

Článek 2

Definice

1. Pro účely KORRR mají pojmy použité v tomto dokumentu význam definovaný v čl. 3 nařízení Komise (EU) 2017/1485, čl. 2 nařízení Komise (EU) 2015/1222, čl. 2 nařízení Komise (EU) 2017/2195, čl. 2 nařízení (ES) 714/2009 o podmínkách přístupu do sítě pro přeshraniční obchod s elektřinou, čl. 2 nařízení Komise (EU) 543/2013 o předkládání a zveřejňování údajů na trzích s elektřinou, čl. 2 nařízení Komise (ES) 631/2016, kterým se stanoví kodex sítě pro požadavky na připojení výroben k elektrizační soustavě, čl. 2 nařízení Komise (ES) 1388/2016, čl. 2 nařízení Komise (ES) 1447/2016, kterým se stanoví kodex sítě pro požadavky na připojení vysokonapěťových stejnosměrných soustav a nesynchronních výrobních modulů se stejnosměrným připojením k elektrizační soustavě, i čl. 2 směrnice Evropského parlamentu a Rady

- 2009/72/ES o společných pravidlech pro vnitřní trh s elektřinou a jiných legislativních položek zde uvedených.
2. KORRR jsou závazné pro všechny provozovatele přenosových soustav, jejich povolené nástupce a zástupce a bez ohledu na změny v názvech provozovatelů přenosových soustav i pro další subjekty podle nařízení Komise (EU) 2017/1485 včetně provozovatelů distribučních soustav a významných uživatelů sítě.
 3. Pokud nebude z kontextu KORRR vyplývat jinak, pak:
 - a. jednotné číslo zahrnuje i množné číslo a naopak;
 - b. obsah, názvy a příklady jsou uváděny pouze pro přehlednost a nemají vliv na výklad těchto KORRR;
 - c. odkazy na legislativu, nařízení, směrnice, předpisy, instrumenty, kodexy sítě a další ustanovení zahrnují i jejich úpravy, rozšíření a opětovné uzákonění platné v té době.
 4. Úprava síťového prvku, výrobních modulů nebo odběrného elektrického zařízení se považuje za významnou z hlediska účelu KORRR, přičemž je za významnou považována i podle nařízení Komise (ES) 631/2016, nařízení Komise (ES) 1388/2016 nebo nařízení Komise (ES) 1447/2016. V tomto kontextu je nutno zohlednit i národní specifika v procesu implementace z hlediska definice pojmu „významný“.
 5. Pro účely KORRR znamenají data v reálném čase vyjádření aktuálního stavu výrobních modulů, odběrných elektrických zařízení a síťových prvků v okamžiku získání dat.

Článek 3 Všeobecné odpovědnosti

1. Každý provozovatel přenosové soustavy, provozovatel distribuční soustavy nebo významný uživatel sítě nese odpovědnost za kvalitu informací, které druhým stranám poskytují o jejich výrobních modulech, odběrných elektrických zařízeních a službách.
2. Na základě čl. 48 až 50 a 53 nařízení Komise (EU) 2017/1485 ukládají KORRR poskytování dat provozovatelům přenosových i distribučních soustav jakožto základní možnost. Podle čl. 40 odst. 5 nařízení Komise (EU) 2017/1485 lze tento přístup přehodnotit na národní úrovni s cílem umožnit významným uživatelům sítě poskytování dat pouze tomu provozovateli přenosové soustavy nebo provozovateli distribuční soustavy, ke které je připojen, pokud nebude jinak vyžadováno za účelem poskytování služeb pro soustavu. V případech, kdy významný uživatel sítě pouze poskytuje data provozovateli přenosové soustavy nebo provozovateli distribuční soustavy, ke které je připojen, budou si provozovatel přenosové sítě s provozovatelem distribuční sítě vyměňovat data týkající se příslušného významného uživatele sítě způsobem dohodnutým podle čl. 40 odst. 7 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
3. Na základě souhlasu příslušného regulačního orgánu nebo subjektu určeného členským státem v souladu s čl. 40 odst. 5 nařízení Komise (EU) 2017/1485 bude každý provozovatel přenosové soustavy ve spolupráci s provozovateli distribučních soustav v jeho regulační oblasti poskytovat strukturální data, data související s plánováním a data v reálném čase přímo provozovateli přenosové soustavy nebo prostřednictvím jeho připojeného provozovatele distribuční soustavy, popř. oběma. Pro každý druh informací a významného uživatele sítě lze učinit nezávislé rozhodnutí. Pokud jsou data poskytována přímo provozovateli přenosové soustavy, pak na základě žádosti provozovatele distribuční soustavy, k jehož síti je významný uživatel sítě připojen, je provozovatel přenosové soustavy povinen zpřístupnit tato data provozovateli distribuční soustavy.

Pokud jsou data poskytována provozovateli distribuční soustavy, je povinen tento provozovatel data poskytnout provozovateli přenosové soustavy. Je nutno dodržovat, popř. zvyšovat kvalitu a podrobnost dat.

4. Pokud provozovatel přenosové soustavy nebo provozovatel distribuční soustavy obdrží data přímo od významného uživatele sítě, pak provozovatel přenosové soustavy nebo provozovatel distribuční soustavy před jejich předáním dalšímu subjektu zkontroluje, zda data splňují kvalitativní požadavky stanovené provozovateli přenosových soustav, popř. provozovateli distribučních soustav, podle KORRR.
5. Povinností sousedících provozovatelů distribučních soustav anebo provozovatele distribuční soustavy nižší napěťové úrovně a provozovatele distribuční soustavy vyšší napěťové úrovně je sdělovat si navzájem veškeré změny dat a informací v souladu s čl. 40 odst. 6 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
6. Provozovatelé distribučních soustav nesou odpovědnost za instalaci, konfiguraci, zabezpečení a udržování komunikačního spojení pro výměnu dat s provozovatelem přenosové soustavy až po bod komunikačního rozhraní odsouhlasený s provozovatelem přenosové soustavy.
7. Významní uživatelé sítě poskytující data související s plánováním provozovateli přenosové soustavy nebo významní uživatelé sítě poskytující data v reálném čase podle čl. 6 odst. 5 KORRR nesou odpovědnost za instalaci, konfiguraci, zabezpečení a udržování komunikačního spojení pro výměnu dat až po bod komunikačního rozhraní s provozovatelem přenosové soustavy nebo provozovatelem distribuční soustavy, pokud jsou data poskytována provozovateli distribuční soustavy, pokud nebude s provozovatelem přenosové nebo distribuční soustavy výslovně dohodnuto jinak.
8. Provozovatel přenosové soustavy, popř. provozovatel distribuční soustavy, pokud jsou data poskytována přímo provozovateli distribuční soustavy, je podle čl. 3 odst. 3 KORRR povinen stanovit bod komunikačního rozhraní pro výměnu dat souvisejících s plánováním a dat v reálném čase s významným uživatelem sítě.
9. Na základě dohody s provozovatelem přenosové soustavy, popř. provozovatelem distribuční soustavy, pokud významný uživatel sítě poskytuje data přímo provozovateli distribuční soustavy, musí být subjektům povinným poskytovat data podle KORRR umožněno delegovat veškeré úkoly nebo jejich část podle nařízení Komise (EU) 2017/1485 na jednu nebo několik třetích osob, pokud je taková třetí osoba schopna plnit příslušnou funkci alespoň tak účinně, jako delegující subjekt. Delegující subjekt i nadále nese odpovědnost za zajištění plnění povinností podle nařízení Komise (EU) 2017/1485, včetně zajištění přístupu k informacím potřebným ke sledování regulačním orgánem.

Článek 4 *Důvěrnost*

1. Pokud nebude výslovně uvedeno jinak, jsou veškerá data podléhající KORRR důvěrná. Podle čl. 12 nařízení Komise (EU) 2017/1485 je každá strana přijímající data podle KORRR povinna zavést příslušná technická a organizační opatření, která zajistí, aby nedošlo k poskytnutí dat jiné osobě ani orgánu, aniž jsou dotčeny případy, na které se vztahuje vnitrostátní právo, jiná ustanovení nařízení Komise (EU) 2017/1485 nebo jiné příslušné právní předpisy Unie.
2. V souladu s povinností zachovávat mlčenlivost podle čl. 12 nařízení Komise (EU) 2017/1485 mohou provozovatelé přenosových soustav sdílet získaná data se všemi dalšími provozovateli přenosových soustav, kteří v plném rozsahu splnili požadavky uvedené v KORRR.

Článek 5

Přístup k informacím

1. Každý výrobní modul, odběrné elektrické zařízení nebo provozovatel uzavřené přenosové soustavy považovaný za významného uživatele sítě podle čl. 2 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485 musí mít přístup ke strukturálním informacím týkajícím se jeho zařízení skladovaného provozovatelem přenosové nebo distribuční soustavy.
2. Každý provozovatel distribuční soustavy musí mít přístup ke strukturálním informacím, informacím souvisejícím s plánováním a informacím v reálném čase významných uživatelů sítě připojených k jeho distribuční síti.
3. Podle čl. 40 odst. 10 nařízení Komise (EU) 2017/1485 musí mít provozovatelé distribučních soustav přístup ke strukturálním informacím, informacím souvisejícím s plánováním a informacím v reálném čase o síťových zařízeních uvedených do provozu v místě připojení. V případě odůvodněné potřeby informací z důvodů zajištění bezpečnosti provozu a spolehlivé dynamické simulace jejich sítě mohou požadovat další strukturální informace nebo informace v reálném čase od síťových prvků přenosových sítí uvedených do provozu v jejich regulační oblasti. Pokud přijde žádost o informace od provozovatele uzavřené distribuční soustavy, nesmí zahrnovat místo připojení jiných provozovatelů uzavřených distribučních soustav nebo významných uživatelů sítě. Provozovatelé přenosových soustav mohou dát na takové žádosti kladnou či odůvodněnou zamítavou odpověď.
4. Významní uživatelé sítě musí mít přístup ke strukturálním informacím, informacím souvisejícím s plánováním a informacím v reálném čase o síťových zařízeních nebo distribučních soustavách v místě jejich připojení. Nesmí zahrnovat místo připojení jiných významných uživatelů sítě.
5. Příslušné státní regulační orgány musí na základě žádosti získat přístup k veškerým informacím sdílených podle KORRR.
6. Provozovatelé přenosových soustav mohou sdílet strukturální informace provozovatelů distribučních soustav nebo významných uživatelů sítě s třetími osobami za účelem splnění povinností stanovených v nařízení Komise (EU) 2017/1485 za předpokladu uzavření dohody o utajení a omezení užívání.

ČÁST 2

Hlavní organizační požadavky, úlohy a odpovědnosti

Kapitola 1

Povinnosti provozovatelů přenosových soustav

Článek 6

Všeobecné odpovědnosti

1. Každý provozovatel přenosové soustavy sdělí příslušným provozovatelům přenosových soustav prvky svých přenosových soustav uváděné jako součást jejich sledované oblasti podle metodiky čl. 75 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
2. Každý provozovatel přenosové soustavy sdělí příslušným provozovatelům přenosových soustav své regulační oblasti prvky své přenosové sítě uváděné jako součást jejich sledované oblasti podle metodiky čl. 75 nařízení Komise (EU) 2017/1485.

3. Každý provozovatel přenosové soustavy je povinen předávat aktualizované informace o síťových prvních své přenosové soustavy, která je součástí sledované oblasti jiného provozovatele přenosové soustavy těmto provozovatelům přenosových soustav v souladu s čl. 41 a 42 odst. 2 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
4. Každý provozovatel přenosové soustavy je povinen provádět výměnu dat v reálném čase s provozovateli přenosových soustav stejné synchronně propojené oblasti v souladu s čl. 42 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
5. Na základě souhlasu příslušného regulačního orgánu nebo souhlasu subjektu určeného členským státem v souladu s čl. 40 odst. 5 nařízení Komise (EU) 2017/1485 je povinen každý provozovatel přenosové soustavy ve spolupráci s provozovateli distribučních soustav a významnými uživateli sítě stanovit významné uživatele sítě ve své regulační oblasti, kteří jsou povinni poskytovat data v reálném čase.
6. Každý provozovatel přenosové soustavy je povinen předávat aktualizované informace o síti provozovatele distribuční soustavy v jeho sledované oblasti, která je součástí sledované oblasti jiného provozovatele přenosové soustavy těmto provozovatelům přenosových soustav.
7. Každý provozovatel přenosové soustavy může předávat aktualizované informace o sítích sousedních provozovatelů přenosových soustav, které mají vliv na distribuční síť v jeho vlastní regulační oblasti těm provozovatelům distribučních soustav, kteří tyto distribuční sítě provozují.
8. Veškerá přenosová a distribuční data sdílená mezi regulačními oblastmi provozovatele přenosové soustavy lze sdílet pouze prostřednictvím provozovatelů přenosových soustav, pokud nebude jinak vyžadovat národní legislativa nebo specifické smlouvy.
9. Provozovatelé přenosových soustav jsou povinni používat platformu v prostředí dat o přípravě provozu k výměně strukturálních informací a informací souvisejících s plánováním s ostatními provozovateli přenosových soustav pro data požadovaná podle čl. 114, 115, 116 a 117 nařízení Komise (EU) 2017/1485. Všichni provozovatelé přenosových soustav používají ke vzájemné výměně dat harmonizovaný formát dat podle čl. 114 odst. 2 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
10. Každý provozovatel přenosové soustavy elektronicky ukládá informace potřebné pro jeho procesy po dobu vyžadovanou národními zákonnými předpisy.

Strukturální data

Článek 7

Strukturální data používaná provozovateli přenosových soustav

1. Ve smlouvě s příslušnými provozovateli distribučních soustav stanoví provozovatel přenosové soustavy formát a může uvést i vzory strukturálních dat, která budou provozovatelé distribučních soustav poskytovat. Formát a vzor musí obsahovat podrobný obsah poskytovaných strukturálních dat.
2. Každý provozovatel přenosové soustavy stanoví formát a může uvést vzory strukturálních dat, která musí poskytovat významní uživatelé sítě připojeni k přenosové soustavě a významní uživatelé sítě připojeni k distribuční soustavě sdílející data přímo s provozovatelem přenosové sítě. Formát a vzor musí obsahovat podrobný obsah poskytovaných strukturálních dat.

Článek 8 Oznamování změn

1. Každý provozovatel přenosové soustavy přezkoumá strukturální informace, které sdílí s ostatními provozovateli přenosových soustav, minimálně jedenkrát za 6 měsíců a v následujících případech předá aktualizované informace o sledované oblasti sousednímu provozovateli přenosové soustavy:
 - a. nejpozději 6 měsíců před plánovaným zprovozněním nového síťového prvku, výrobního modulu nebo odběrného elektrického zařízení;
 - b. nejpozději 6 měsíců před plánovaným konečným vyřazením síťového prvku, výrobního modulu nebo odběrného elektrického zařízení z provozu;
 - c. nejpozději 6 měsíců před plánovanými významnými úpravami síťového prvku, výrobního modulu nebo odběrného elektrického zařízení;
 - d. bez zbytečného odkladu v případě změny ve sledované oblasti;
 - e. v případě zjištění chyby v dříve přeneseném datovém souboru.
2. Podle čl. 5 odst. 3 a čl. 5 odst. 4 mohou provozovatelé distribučních soustav a významní uživatelé sítě od provozovatele přenosové soustavy požadovat aktualizaci strukturálních dat.

Data související s plánováním

Článek 9 Povinnosti provozovatelů přenosových soustav

1. Každý provozovatel přenosové soustavy musí být schopen sdílet data související s plánováním s provozovateli přenosových soustav a významnými uživateli sítě, provozovateli distribučních sítí a třetími osobami v jeho regulační oblasti, na které lze výměnu dat souvisejících s plánováním delegovat. Data související s plánováním musí alespoň zahrnovat plány výroby a spotřeby od dvou dnů předem do téměř dat v reálném čase, nedostupnost a omezení produkce a spotřeby čistého výkonu významných uživatelů sítě a nedostupnost síťových prvků ve sledované oblasti provozovatele přenosové soustavy.
2. Ve smlouvě s provozovateli distribučních soustav v regulační oblasti provozovatele přenosové soustavy stanoví každý provozovatel přenosové soustavy formát a může uvést i vzory výměny dat souvisejících s plánováním mezi nimi.
3. Ve spolupráci s významnými uživateli sítě nebo třetími osobami v regulační oblasti provozovatelů přenosových soustav stanoví každý provozovatel přenosové soustavy a může uvést i formát informací určených k výměně dat souvisejících s plánováním.
4. Každý provozovatel přenosové soustavy stanoví a zveřejní technické požadavky, včetně opatřování časových značek, na výměnu dat souvisejících s plánováním s významnými uživateli sítě, provozovateli distribučních soustav nebo třetími osobami v rámci své regulační oblasti. Technické požadavky musí, pokud možno, odpovídat mezinárodní normě doporučené všemi provozovateli přenosových soustav a nejnovějším technologiím, aby byla zaručena bezpečnost, důvěrnost a redundance komunikace.

5. Každý provozovatel přenosové soustavy sdělí provozovatelům distribučních soustav připojeným k přenosové soustavě svou plánovanou a neplánovanou dostupnost síťových prvků v bodě jejich připojení. V případě plánované nedostupnosti se dohodnou na potřebné úrovni koordinace a komunikace mezi nimi. Neplánovanou nedostupnost jim sdělí provozovatel přenosové soustavy co nejdříve.

Data v reálném čase

Článek 10

Formát informací v reálném čase

1. Každý provozovatel přenosové soustavy stanoví po dohodě s provozovatelem distribučních soustav v jeho regulační oblasti podrobný obsah a zveřejní formát výměny dat v reálném čase mezi nimi v souvislosti se sledovanou oblastí distribuční sítě v jeho regulační oblasti.
2. Každý provozovatel přenosové soustavy stanoví ve spolupráci s významnými uživateli sítě a provozovatelem distribučních soustav podrobný obsah a zveřejní formát výměny dat v reálném čase v souvislosti s významnými uživateli sítě v jeho regulační oblasti.
3. Každý provozovatel přenosové soustavy stanoví technické požadavky, včetně opatřování časových značek, na výměnu dat v reálném čase týkající se sledované oblasti distribuční sítě a významných uživatelů sítě v jeho regulační oblasti. Technické požadavky musí, pokud možno, odpovídat mezinárodní normě doporučené všemi provozovateli přenosových soustav a nejnovějším technologiím, aby byla zaručena bezpečnost, důvěrnost a redundance komunikace.
4. Při výměně dat v reálném čase s ostatními provozovateli přenosových soustav je každý provozovatel přenosové soustavy povinen dodržovat a naplňovat pravidla a povinnosti podle všech aktuálních postupů provozovatelů přenosových soustav z hlediska:
 - a. logického propojení mezi účastníky a používanými protokoly;
 - b. síťové architektury včetně redundance;
 - c. pravidel zabezpečení sítě;
 - d. identifikačního kódu (ID) anebo uvedení konvence a kvality dat;
 - e. parametrů a výkonu datového přenosu;
 - f. pravidel chování v případě plánovaných výpadků a poruch komunikačního zařízení.
5. Každý provozovatel přenosové soustavy stanoví obnovovací frekvenci pro výměnu dat v reálném čase v jeho regulační oblasti. Nesmí být delší než 1 minuta.

Kapitola 2

Povinnosti provozovatelů distribučních soustav

Strukturální data

Článek 11

Oznamování změn

1. Každý provozovatel distribuční soustavy přezkoumá strukturální informace o síťových prvcích ve sledované oblasti a o výrobních modulech a odběrných elektrických zařízeních v regulační oblasti, které sdílí s provozovatelem přenosových soustav, minimálně jedenkrát za 6 měsíců a v následujících případech předá aktualizované informace provozovateli přenosové soustavy na základě dohody s ním:

- a. nejpozději 6 měsíců před plánovaným zprovozněním nového síťového prvku, výrobního modulu nebo odběrného elektrického zařízení;
 - b. nejpozději 6 měsíců před plánovaným konečným vyřazením síťového prvku, výrobního modulu nebo odběrného elektrického zařízení z provozu;
 - c. nejpozději 6 měsíců před plánovanými významnými úpravami síťového prvku, výrobního modulu nebo odběrného elektrického zařízení;
 - d. bez zbytečného odkladu v případě změny ve sledované oblasti;
 - e. v případě zjištění chyby v dříve přeneseném datovém souboru.
2. Každý provozovatel distribuční soustavy stanoví ve spolupráci s provozovatelem přenosové soustavy formát a může uvést vzory strukturálních dat, která jsou povinni předkládat významní uživatelé sítě připojení k distribuční soustavě sdílející data přímo s provozovatelem distribuční sítě. Formát a vzor musí obsahovat podrobný obsah poskytovaných strukturálních dat.
 3. Podle čl. 5 odst. 4 mohou významní uživatelé sítě připojení na distribuční úrovni od svého provozovatele distribuční soustavy požadovat aktualizaci strukturálních dat.

Data související s plánováním

Článek 12

Práva a povinnosti provozovatelů distribučních soustav

1. Všichni provozovatelé distribučních soustav ve sledované oblasti příslušného provozovatele přenosové soustavy předloží informace o plánované nedostupnosti síťových prvků provozovateli přenosové soustavy minimálně D-2 a D-1 a o neplánované nedostupnosti co nejdříve. V případě plánované nedostupnosti se dohodnou na potřebné úrovni koordinace a komunikace mezi nimi. Provozovatelé distribučních soustav připojení k přenosové soustavě poskytují data přímo provozovateli přenosové soustavy. Provozovatelé distribučních soustav nepřipojení k přenosové soustavě mohou data poskytovat přímo provozovateli přenosové soustavy nebo prostřednictvím svého připojovacího provozovatele distribuční soustavy, popř. oběma, viz čl. 3 odst. 3. Četnost předkládání dat souvisejících s plánováním se stanovuje na národní úrovni.
2. Každý provozovatel distribuční soustavy musí mít přístup k informacím souvisejícím s plánováním významných uživatelů sítě připojených k jeho síti. Provozovatelé distribučních soustav jsou povinni dodržovat požadavky stanovené příslušným provozovatelem přenosové soustavy na výměnu dat souvisejících s plánováním.

Data v reálném čase

Článek 13

Data v reálném čase poskytovaná provozovateli distribučních soustav

1. Každý provozovatel distribuční soustavy předkládá svému provozovateli přenosové soustavy data v reálném čase ze sledované oblasti stanovené provozovatelem přenosové soustavy podle čl. 44 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
2. Každý provozovatel distribuční soustavy plní požadavky stanovené provozovatelem přenosové soustavy z hlediska:
 - a. logického propojení mezi účastníky a používanými protokoly;
 - b. síťové architektury včetně redundance;
 - c. pravidel zabezpečení sítě;
 - d. identifikačního kódu (ID) anebo uvedení konvence a kvality dat;
 - e. parametrů a výkonu datového přenosu;
 - f. pravidel chování v případě plánovaných výpadků a poruch komunikačního zařízení.
3. Každý provozovatel distribuční soustavy stanoví ve spolupráci se svým provozovatelem přenosové soustavy a významnými uživateli sítě podrobný obsah požadavků na výměnu dat v reálném čase týkajících se významných uživatelů sítě připojených k distribuční soustavě, kteří sdílí data přímo s provozovatelem distribuční soustavy. Technické požadavky musí, pokud možno, odpovídat mezinárodní normě doporučené všemi provozovateli přenosových soustav a nejnovějším technologiím, aby byla zaručena bezpečnost, důvěrnost a redundance komunikace. Každý provozovatel distribuční soustavy předkládá významným uživatelům sítě vzory a formáty k výměně dat v reálném čase.

Kapitola 3

Povinností významných uživatelů sítě

Strukturální data

Článek 14

Strukturální data poskytovaná významnými uživateli sítě

1. Každý významný uživatel sítě připojený k přenosové soustavě poskytuje svému provozovateli přenosové soustavy strukturální data podle čl. 45 a čl. 52 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485, a to ve formátu stanoveném jeho provozovatelem přenosové soustavy.
2. Každý významný uživatel sítě připojený k distribuční soustavě předkládá strukturální data přímo provozovateli přenosové soustavy nebo prostřednictvím svého přípojného provozovatele distribuční soustavy, popř. oběma, viz čl. 3 odst. 3, v souladu s čl. 48 a čl. 53 nařízení Komise (EU) 2017/1485, a to ve formátu stanoveném jeho provozovatelem přenosové nebo distribuční soustavy.

Článek 15 Oznamování změn

1. Každý významný uživatel sítě přezkoumá strukturální informace, které sdílí s provozovateli přenosových nebo distribučních soustav regulační oblasti, ke které významný uživatel sítě patří, minimálně jedenkrát za 6 měsíců a v následujících případech předá aktualizované informace provozovateli přenosové nebo distribuční soustavy:
 - a. nejpozději 6 měsíců před plánovaným zprovozněním nového síťového prvku, výrobního modulu nebo odběrného elektrického zařízení;
 - b. nejpozději 6 měsíců před plánovaným konečným vyřazením síťového prvku, výrobního modulu nebo odběrného elektrického zařízení z provozu;
 - c. nejpozději 6 měsíců před plánovanými významnými úpravami síťového prvku, výrobního modulu nebo odběrného elektrického zařízení;
 - d. v případě zjištění chyby v dříve přeneseném datovém souboru.
 - e. V případě nepředvídatelné úpravy v době 6 měsíců před začátkem platnosti nové situace popsané v bodech a, b a c je významný uživatel sítě povinen bez zbytečného prodlení informovat provozovatele přenosové soustavy.

Data související s plánováním

Článek 16 Data související s plánováním poskytovaná významnými uživateli sítě

1. Všichni významní uživatelé sítě v regulační oblasti provozovatele přenosové soustavy mu poskytují data související s plánováním. Významní uživatelé sítě připojení k přenosové soustavě poskytují data přímo provozovateli přenosové soustavy. Významní uživatelé sítě připojení k distribuční soustavě mohou data poskytovat přímo provozovateli přenosové soustavy nebo prostřednictvím svého připojovacího provozovatele distribuční soustavy, popř. oběma, viz čl. 3 odst. 3.
2. Významní uživatelé sítě jsou povinni dodržovat požadavky na výměnu dat souvisejících s plánováním stanovené příslušným provozovatelem přenosové soustavy nebo provozovatelem distribuční soustavy, pokud k výměně dat dochází prostřednictvím provozovatele distribuční soustavy. Četnost předkládání dat souvisejících s plánováním se stanovuje na národní úrovni.

Data v reálném čase

Článek 17 Data v reálném čase poskytovaná významnými uživateli sítě

1. V souladu s čl. 6 odst. 5 KORRR jsou všichni zainteresovaní významní uživatelé sítě připojení k přenosové soustavě povinni poskytovat data v reálném čase přímo provozovateli přenosové soustavy. V souladu s čl. 6 odst. 5 KORRR jsou všichni zainteresovaní významní uživatelé sítě

připojení k distribuční síti povinni poskytovat data v reálném čase provozovateli přenosové soustavy přímo nebo prostřednictvím svého přípojného provozovatele distribuční soustavy, popř. oběma, viz čl. 3 odst. 3. Všichni významní uživatelé sítě, kteří jsou výrobními moduly nepodléhajícími nařízení Komise (ES) 631/2016, vysokonapěťovými stejnosměrnými soustavami nepodléhajícími nařízení Komise (ES) 1447/2016 nebo odběrným elektrickým zařízeními nepodléhajícím nařízení Komise (ES) 1388/2016, jsou povinni informovat provozovatele přenosové soustavy o svých technických možnostech poskytování dat v reálném čase. Postup posuzování výjimek pro konkrétní významné uživatele sítě v případě neplnění požadavku poskytování dat v reálném čase bude stanoven na národní úrovni.

2. Každý významný uživatel sítě poskytující data přímo provozovateli přenosové soustavy nebo provozovateli distribuční soustavy, pokud poskytuje dat přímo provozovateli distribuční soustavy, musí splňovat požadavky stanovené provozovatelem přenosové soustavy z hlediska:
 - a. logického propojení mezi účastníky a používanými protokoly;
 - b. síťové architektury včetně redundance;
 - c. pravidel zabezpečení sítě;
 - d. identifikačního kódu (ID) anebo uvedení konvence a kvality dat;
 - e. parametrů a výkonu datového přenosu;
 - f. pravidel chování v případě plánovaných výpadků a poruch komunikačního zařízení.

ČÁST 3

Závěrečná ustanovení

Článek 18

Datum implementace KORRR

1. Po jejich schválení zveřejní každý provozovatel přenosové soustavy KORRR na internetu v souladu s čl. 8 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485.
2. Do 18 měsíců od začátku platnosti nařízení Komise (EU) 2017/1485 a v souladu s čl. 192 tohoto nařízení začnou provozovatelé přenosových soustav používat KORRR tak, jak je uvedeno v části 2, jakmile všechny regulační orgány KORRR odsouhlasí nebo Agentura učiní rozhodnutí v souladu s čl. 6 odst. 8 a čl. 7 odst. 3 nařízení Komise (EU) 2017/1485.

Článek 19

Jazyk

Referenčním jazykem KORRR je angličtina. Aby se vyloučily jakékoliv pochybnosti, pokud budou provozovatelé přenosových soustav potřebovat překlad hlavních organizačních požadavků, úloh a odpovědností (KORRR) do svých národních jazyků, pak v případě rozporů mezi anglickou verzí zveřejněnou provozovateli přenosových soustav v souladu s čl. 8 odst. 1 nařízení Komise (EU) 2017/1485 a verzí v jiném jazyce jsou příslušní provozovatelé přenosových soustav v souladu s národními zákonnými předpisy povinni předložit příslušným státním regulačním orgánům aktualizovaný překlad KORRR.