

**Propozimi i të gjitha OST-ve mbi Kërkesat  
Organizative, Rolet dhe Përgjegjësitë (KORP) në lidhje  
me Shkëmbimin e të Dhënave në përputhje me Nenin  
40 (6) të Rregullores së Komisionit (BE) 2017/1485 të  
datës 2 gusht 2017  
Udhëzim për Operimin e Sistemit të Transmetimit të  
Energjisë**

*20/09/2018*

## PËRMBAJTJA

KREU I .....	5
Dispozita të përgjithshme.....	5
Neni 1.    Objekti dhe qëllimi.....	5
Neni 2.    Përkufizimet.....	6
Neni 3.    Përgjegjësitë kryesore .....	7
Neni 4.    Konfidencialiteti .....	8
Neni 5.    Aksesi në informacion .....	8
KREU 2 .....	8
Kërkesat organizative kryesore, role dhe përgjegjësitë .....	8
Kapitulli 1 .....	8
Përgjegjësitë e OST-ve .....	8
Neni 6.    Përgjegjësitë kryesore .....	8
Të dhëna Strukturore .....	9
Neni 7.    Të dhëna strukturore të përdorura nga OST-të .....	9
Neni 8.    Njoftimi i ndryshimeve.....	10
Të dhënat e planifikuara.....	10
Neni 9.    Përgjegjësitë e OST-ve.....	10
Të dhënat në kohë reale .....	11
Neni 10.  Formati i informacionit në kohë reale .....	11
Kapitulli 2 .....	11
Përgjegjësitë e OSSh-ve .....	11
Të dhënat strukturore .....	11
Neni 11.  Njoftimi i ndryshimeve.....	11
Të dhënat e skeduluara .....	12
Neni 12.  Të drejtat dhe përgjegjësitë e OSSh-ve.....	12
Të dhënat në kohë reale .....	12
Neni 13.  Të dhënat në kohe reale të siguruara nga OSSh-të .....	12
Kapitulli 3 .....	13
Përgjegjësitë e PRRr-ve.....	13
Të dhënat strukturore .....	13
Neni 14.  Të dhënat strukturore të siguruara nga PRRr-të.....	13
Neni 15.  Njoftimi i ndryshimeve.....	13
Të dhënat e skeduluara .....	13
Neni 16.  Të dhënat e skeduluara të siguruara nga PRRr-të.....	13
Të dhënat në kohë reale.....	14
Neni 17.  Të dhënat në kohë reale të siguruara nga PRRr-të .....	14
KREU 3.....	14
Dispozita përfundimtare .....	14
Neni 18.  Data e implementimit të KORP .....	14
Neni 19.  Gjuha .....	15

Të gjithë OST-të, duke patur parasysh si më poshtë që:

1. Dokumenti në lidhje me kërkesat organizative, rolet dhe përgjegjësitë kryesore mbi shkëmbimin e të dhënave (referuar këtu e tutje si "KORP" merr parasysh parimet dhe qëllimet e përgjithshme të përcaktuara në Rregulloren e Komisionit të (BE) 2017/1485 Për krijimin e një Udhëzuesi mbi Operimin e Sistemit të Transmetimit të Energjisë (referuar këtej e tutje si "SO GL"), në Rregulloren e Komisionit (BE) 2015/1222 Për krijimin e një Udhëzuesi mbi Alokimin e Kapaciteteve dhe Menaxhimin e Konxhestioneve (referuar këtej e tutje si "CACM"), si dhe në Rregulloren e Komisionit (BE) 2017/2195, Mbi krijimin e një Udhëzuesi për balancimin e energjisë (referuar këtej e tutje si EB GL). Qëllimi i SO GL është të ruajë sigurinë operacionale, cilësinë e frekuencës dhe përdorimin efikas të sistemit dhe burimeve të interkonektuara. Për të arritur këto synime, është e nevojshme që secila palë e sistemit elektrik të ketë vëzhgueshmërinë e nevojshme të elementeve të rrjetit dhe të shërbimeve që ndikojnë në operimin e tyre. Veçanërisht e rëndësishme është balanca globale gjenerim-kërkesë nëpërmjet prokurimit të shërbimeve balancuese dhe aktivizimit të ofertave të energjisë balancuese, ku EB GL ia cakton përgjegjësinë e balancimit operatorëve të sistemit të transmetimit (në tekstin e mëtejshëm: "OST-të"). KORP trajton në veçanti rolet kryesore, kërkesat dhe përgjegjësitë e OST-ve, operatorëve të sistemit të shpërndarjes (referuar këtej e tutje si OSSh-të), operatorëve të sistemit të mbyllur të shpërndarjes (referuar këtej e tutje si "OSMSh ose *en-CDSOs*" dhe Përdoruesve të Rëndësishëm të Rrjetit (referuar këtej e tutje si PRRr ose *eng-SGUs*) në lidhje me shkëmbimin e të dhënave të nevojshme për të siguruar këtë vëzhgueshmëri.
2. KORP merr parasysh dhe plotëson aty ku është e nevojshme kushtet dhe kërkesat operacionale të përcaktuara në metodologjinë e sigurimit të të dhënave të gjenerimit dhe ngarkesës (referuar këtej e tutje si "GL DPM") të hartuara në përputhje me nenin 16 të CACM. Ndërsa GLDPM përcakton se cilat të dhëna duhet të sigurohen nga kush dhe kur përgatitet modeli i rrjetit të përbashkët, KORP adreson se kush, si, dhe kur kryhen detyrat e përcaktuara në SO GL lidhur me shkëmbimin e të dhënave. Për më tepër, GL DPM i referohet vetëm shkëmbimit të dhënave deri në ditën D-1, ndërsa KORP gjithashtu përfshin shkëmbimin e të dhënave deri në kohë reale.
3. Neni 40 (5) i SO GL specifikon se, OST-të do të përcaktojnë në koordinim me OSSh-të dhe PRRr-të, zbatueshmërinë dhe fushëveprimin e shkëmbimit të të dhënave në bazë të kategorive a) deri d) të nenit 40 (5) duke iu referuar neneve specifike të Kreut II të SO GL. Si pasojë, zbatimi duhet të përcaktohet në nivel kombëtar dhe i nënshtrohet miratimit nga autoriteti kompetent (Autoriteti Kombëtar Rregullator ose ndonjë subjekt tjetër i caktuar nga Shteti Anëtar).
4. Përmbajtja e dokumentit të KORP është krijuar në bazë të fushëveprimit për metodologjinë e specifikuar në nenin 40 (6) të SO GL. Shkëmbimi i të dhënave, pas SO GL, do të jetë i nevojshëm për të kryer analiza të sigurisë dhe për të garantuar sigurinë operacionale në Sistemin Elektrik. Një nivel i caktuar i harmonizimit do të arrihet, por për të lejuar specifikat kombëtare ose rajonale, KORP nuk do të përcaktojë informacionin e detajuar të shkëmbyer midis OST-ve dhe palëve të interesit, KORP do të krijojë përgjegjësitë në nivel kombëtar i cili do të përcaktojë dhe miratojë informacionin e detajuar për t'u shkëmbyer.
5. Neni 40 (7) i SO GL specifikon detyrimin e OST-ve për të rënë dakord me OSSh-të respektivë në procesin e shkëmbimit të informacionit ndërmjet tyre, duke përfshirë formatin e shkëmbimit të të dhënave.
6. KORP do të sigurojë ofrimin e të dhënave të nevojshme për kryerjen e analizës së sigurisë në përputhje me nenin 75 të SO GL, i cili specifikon detyrimin e OST-ve për të hartuar një metodologji për analizën e sigurisë operacionale të koordinuar.

7. Nenet 40(8), 40(9) and 40(10) i SO GL e konsiderojnë dhe rregullojnë shkëmbimin e informacionin nga OST-të në OSHEE-të dhe SGU-të. Në këtë kuptim, KORP duhet të marrë në konsideratë flukset dy drejtimëshe të informacionit të shkëmbyer ndërmjet të gjithë palëve të interesuara dhe merr parasysh nenet që kanë të bëjnë me konfidencialitetin dhe aksesin e të dhënave.
8. Neni 6(6) i SO GL kërkon përcaktimin e afatit kohor të propozuar të implementimit dhe një përshkrim të ndikimit të pritshëm të KORP në objektivat e SO GL. KORP ka një ndikim thelbësor në shumë nga objektivat e SO GL dhe është shkruar duke marrë parasysh parimet e proporcionalitetit dhe mosdiskriminimit. KORP përcakton detyrimet e të gjithë pjesëmarrësve të përfshirë dhe në këtë mënyrë heq pengesat në shkëmbimin e të dhënave. KORP përcakton një kornizë të BE-së e cila siguron një proces efikas me koston totale më të ulët për të gjitha palët e përfshira. Duke specifikuar kërkesat minimale për metodat, planifikimin, formatet dhe përmbajtjen e shkëmbimit të të dhënave, KORP ndihmon në arritjen e një sistemi më të koordinuar dhe më të sigurt.
9. Vlera kryesore e shtuar e KORP është të përcaktojë një kuadër të përbashkët për shkëmbimin e të dhënave midis palëve të ndryshme të përfshira sigurinë e sistemit elektroenergjetik. Ky kuadër i përbashkët nxit qëllimin e SO GL për të përcaktuar kërkesat dhe parimet e përbashkëta të sigurisë operacionale në përputhje me nenin 4(1)(a) të SO GL. KORP do të trajtojë organizimin e shkëmbimit të të dhënave kështu që secila palë mund të marrë të dhënat e nevojshme për të pasur vëzhgueshmëri të pjesës së rrjetit që ndikon në sigurinë e tyre operacionale. Këto të dhëna do të mbështesin shumë nga proceset operacionale të sigurisë të përcaktuara në SO GL dhe prandaj kërkohet që secila palë të pajtohet me kërkesat e SO GL.
10. Me qëllim përcaktimin e parimeve të përbashkëta të planifikimit operativ siç kërkohet në nenin 4(1)(b) të SO GL, KORP lejon marrjen e të dhënave të nevojshme për përgatitjen e skenarëve për të kryer analiza të sigurisë operative në fazën e planifikimit, pasi që është e detyrueshme një kombinim i informacionit strukturor dhe në kohë reale për të kryer ato analiza të sigurisë operacionale.
11. KORP përfshin organizimin për të shkëmbyer, ndër të tjera, të dhëna në kohë reale dhe ofrimin e shërbimeve për të përcaktuar proceset e përbashkëta të kontrollit frekuencë-ngarkesë dhe strukturat e kontrollit siç kërkohet në nenin 4(1)(c) të SO GL.
12. Për të siguruar kushtet për ruajtjen e sigurisë operacionale në të gjithë BE, siç është specifikuar në nenin 4(1)(d) të SO GL, OST-të duhet të kenë vëzhgim të mirë të sistemit për të kryer analiza të besueshme të sigurisë. KORP synon të vendosë për OST-të kuadrin për të patur akses në të dhënat e nevojshme për zonën respektive të tyre të vëzhgimit dhe në përgatitjen e skenarëve të saktë.
13. Shkëmbimet e të dhënave mbi aftësitë dhe prodhimin e energjisë aktive janë të nevojshme për OST-të që të ndjekin proceset e ruajtjes se një niveli cilësie të frekuencës për të gjitha zonat sinkrone në të gjithë BE, siç përcaktohet në nenin 4(1)(e) të SO GL.
14. KORP merr parasysh shkëmbimin e të dhënave strukturore dhe të planifikuara midis OST-ve dhe OSSh-ve për të kryer analiza të sigurisë para dhe në kohë reale, për të nxitur koordinimin e operimit të sistemit dhe planifikimit operativ, siç përcaktohet në nenin 4(1)(f) të SO GL.
15. Neni 4(1)(g) i SO GL ka për qëllim sigurimin dhe rritjen e transparencës dhe besueshmërisë së informacionit në lidhje me operimin e sistemit të transmetimit. KORP themelon strukturën për të rregulluar informacionin e nevojshëm ndërmjet palëve të ndryshme në sistemin elektrik për të garantuar sigurinë operacionale.
16. KORP do të kontribuojë në operimin efikas dhe zhvillimin e sistemit të transmetimit dhe të sektorit të energjisë elektrike në BE, duke patur vëzhgim të mirë të sistemit për të kryer analiza të besueshme të sigurisë të cilat ndihmojnë në identifikimin e përmirësimeve në sistemin e transmetimit.

17. KORP kontribuon në objektivat e përgjithshme të SO GL në të mirë të të gjithë OST-ve, OSSh-ve, PRRr-ve, konsumatorëve, pjesëmarrësve të tregut, Agjensisë dhe autoriteteve rregullatore.

PARAQESIN KËRKESAT KRYESORE ORGANIZATIVE TË MËPOSHTME, ROLET DHE PËRGJEGJËSITË NË LIDHJE ME SHKËMBIMIN E TË DHËNAVE TE TË GJITHA AUTORITETEVE RREGULLATORE:

## KREU I

### Dispozita të përgjithshme

#### Neni 1. Objekti dhe qëllimi

1. KORP siç është përcaktuar në këtë dokument konsiderohet si propozim i përbashkët i krijuar nga OST-të e Bashkimit Evropian në përputhje me nenin 40 (6) të SO GL dhe do të përfshijë Kërkesat Organizative, Rolet dhe Përgjegjësitë për shkëmbimin e të dhënave sipas Kreut II të kësaj rregulloreje .
2. KORP do të zbatohet në të gjitha sistemet e transmetimit, sistemet e shpërndarjes dhe interkonektorët në BE, në zonën e përmendur në nenin 2 (2) të SO GL.
3. KORP do të zbatohet mbi PRRr-të, siç referohet në Nenin 2 (1) të SO GL. PRRr-të që ofrojnë shërbime në sistem individualisht ose përmes një agregatori duhet të jenë në përputhje me rregullat e parakualifikimit të përcaktuara në nivel kombëtar. Rolet dhe përgjegjësitë e një agregatori do të përcaktohen në marrëveshjet përkatëse të ofrimit të shërbimit në zbatim të rregullave kombëtare të parakualifikimit.
4. KORP do të zbatohet mbi:
  - a) OSMSH-të në rolin e tyre si operatorë të sistemit përkatës. Për qëllime të KORP, OSMSH-të do të konsiderohen si OSSh, siç përcaktohet në nenin 3 (1) të Rregullores së Komisionit (KE)1388/2016 mbi themelimin e një Kodi Rrjeti mbi Lidhjen e Kërkesës (këtej e tutje si "NC DCC"). Kërkesat dhe përgjegjësitë e përshkruara do të zbatohen në përputhje me rrethanat.
  - b) OSMSH-të e lidhura në transmetim në rolin e tyre si PRRr në përputhje me nenin 2 (1) të SO GL dhe nëse përcaktohen në nivel kombëtar brenda zbatueshmërisë dhe fushëveprimit të shkëmbimit të të dhënave që i nënshtrohen KORP.
5. Kur zbatojnë KORP, operatorët e sistemit duhet të :
  - a) zbatojnë parimet e proporcionalitetit dhe mosdiskriminimit;
  - b) sigurojnë transparencë;
  - c) zbatojnë parimin e optimizimit midis efikasitetit më të lartë të përgjithshëm dhe kostos totale më të ulët për të gjitha palët e përfshira;
  - d) respektojnë përgjegjësinë e caktuar për OST-në përkatëse për të garantuar sigurinë e sistemit, siç kërkohet nga legjislacioni kombëtar;
  - e) konsultohen me OSSh-të përkatëse dhe të marrin parasysh ndikimet e mundshme në sistemin e tyre; dhe
  - f) ndjekin standartet Evropiane dhe specifikimet teknike
6. OST-të jashtë juridiksionit të zonës së përmendur në nenin 2 (2) të SO GL-së, mund të miratojnë KORP-in në baza vullnetare, me kusht që:

- a) Për ta bërë këtë është teknikisht e mundshme dhe në përputhje me kërkesat e SO GL.
  - b) Ata bien dakord që do të kenë të njëjtat të drejta dhe përgjegjësi në lidhje me procesin e shkëmbimit të të dhënave si OST-të e përmendura në paragrafin 2, në veçanti, ata do të pranojnë që KORP zbatohet edhe për palët respektive në zonën e tyre të kontrollit.
  - c) Ata pranojnë çdo kusht tjetër ligjërish të mundshëm që lidhet me natyrën vullnetare të pjesëmarrjes së tyre në procesin e shkëmbimit të të dhënave që mund të vendosin OST-të.
  - d) OST-të e përmendura në paragrafin 2 kanë lidhur marrëveshje që rregullon kushtet e pjesëmarrjes vullnetare me OST-të e përmendura në këtë paragraf.
  - e) Pasi OST-të që marrin pjesë në procesin e shkëmbimit të të dhënave në baza vullnetare kanë demonstruar pajtueshmëri objektive me kërkesat e parashtruara në (a), (b), (c) dhe (d) të këtij paragrafi, OST-të e përmendura në paragrafin 1, pasi të verifikojnë se kriteret në (a), (b), (c) dhe (d) janë plotësuar, kanë aprovuar aplikimin nga OST që dëshiron të bashkohet në procesin e KORP në përputhje me procedurën e përcaktuar në Nenin 5 (3) e SO GL.
7. OST-të e përmendura në paragrafin 2 do të monitorojnë nëse OST-të që marrin pjesë në procesin e shkëmbimit të të dhënave në baza vullnetare në përputhje me paragrafin 6, i respektojnë detyrimet e tyre. Nëse një OST që merr pjesë në procesin e shkëmbimit të të dhënave në përputhje me paragrafin 6, neglizhon detyrimet e tij themelore në mënyrën që rrezikon potencialisht zbatimin dhe funksionimin e SO GL, OST-të e përmendura në paragrafin 2 do të ndërpresin marrëveshjen e pjesëmarrjes vullnetare të OST-së në procesin e shkëmbimit të të dhënave në përputhje me procedurën e përcaktuar në nenin 5 (3) të SO GL.

## **Neni 2. Përkufizimet**

1. Për qëllimet e KORP-it, termat e përdorur në këtë dokument do të kenë kuptimin e përkufizimeve të përfshira në nenin 3 të SO GL, nenin 2 të CACM, , nenin 2 të Rregullores (KE) 714 / 2009 Mbi kushtet për akses në rrjet për shkëmbimet ndërkufitare të energjisë elektrike, nenin 2 të Rregullores së Komisionit (BE) 543/2013 mbi paraqitjen dhe publikimin e të dhënave në tregjet e energjisë elektrike, nenin 2 të Rregullores së Komisionit (KE) 631/2016 mbi themelimin e një kodi të rrjetit për kërkesat për lidhjen me rrjetin të gjeneruesve (këtej e tutje referuar si "NC RfG"), nenin 2 të NC DCC, nenin 2 të Rregullores së Komisionit (KE) 1447/2016 mbi themelimin e kodit të rrjetit për kërkesat për lidhjen me rrjetin të moduleve të parkut të energjisë dhe sistemeve me rrymë të vazhduar me tension të lartë (këtej e tutje referuar si "NC HVDC"), si dhe nenin 2 të Direktivës 2009/72 / KE të Parlamentit Evropian dhe të Këshillit në lidhje me rregullat e përbashkëta për tregun e brendshëm të energjisë si dhe në pika të tjera të legjislacionit të referuar aty.
2. KORP do të jetë i detyrueshëm për të gjitha OST-të, pasuesit dhe nënshkruesit e lejuar pavarësisht nga ndonjë ndryshim në emrat e OST-ve, si dhe mbi çdo subjekt tjetër që mbulon SO GL përfshirë OSSh-të dhe PRRr-të.
3. Në KORP, përveç nëse konteksti kërkon ndryshe:
  - a) Njëjesi tregon shumësin dhe anasjelltas.
  - b) Tabela e përmbajtjes, titujt dhe shembujt futen vetëm për lehtësi dhe nuk ndikojnë në interpretimin e KORP.
  - c) Çdo referencë në legjislacion, rregullore, direktiva, urdhër, instrument, kodin e rrjetit ose ndonjë akt tjetër duhet të përfshijë çdo modifikim, shtese ose ri-miratimin e tij dhe pastaj hyrjen në fuqi.

4. Për qëllime të KORP, një modifikim në elementin e rrjetit, modulën gjeneruese të energjisë ose objektin e kërkesës, konsiderohet i rëndësishëm kur ai konsiderohet gjithashtu i rëndësishëm në NC RfG, NC DCC ose NC HVDC. Në këtë kontekst, në procesin e zbatimit në lidhje me përkufizimin e termit "i rëndësishëm", duhet të merren parasysh specifikat kombëtare.
5. Për qëllime të KORP-it, të dhënat në kohë reale nënkuptojnë një përfaqësim të gjendjes aktuale të moduleve gjeneruese të energjisë, objekteve të kërkesës ose elementëve të rrjetit të të dhënave të matjes.

### **Neni 3. Përgjegjësitë kryesore**

1. Çdo OST, OSSh ose PRRr do të jetë përgjegjës për cilësinë e informacionit që jep në lidhje me modulet gjeneruese të tyre, objektet e kërkesës ose shërbimet për palët e tjera.
2. Në bazë të nenit 48 deri 50 dhe nenit 53 të SO GL, KORP përshkruan sigurimin e të dhënave për OST-të dhe OSSh-të si opsion të parazgjedhur. Kjo metodologji mund të rishikohet në nivel kombëtar në mënyrë që t'iu lejojë PRRr-ve sigurimin e të dhënave vetëm për OST-në ose OSSh-në në të cilin ata janë të lidhur, përveç nëse kërkohet ndryshe për të ofruar shërbime në sistem. Në ato raste kur një PRRr jep vetëm të dhëna për një OST ose për një OSSh me të cilin ata janë të lidhur, OST dhe OSSh do të shkëmbejnë mes tyre të dhënat që lidhen me atë PRRr.
3. Në varësi të miratimit nga autoriteti rregullator kompetent ose nga subjekti i caktuar nga Shteti Anëtar, sipas nenit 40 të SO GL, duhet të përcaktojë në nivel kombëtar nëse PRRr-të e lidhur në shpërndarje në zonën e tij të kontrollit do të sigurojnë të dhënat strukturore, të planifikuara dhe në kohë reale direkt tek OST ose nëpërmjet OSSh-së ku lidhet ose të të dyve njëkohësisht. Vendimi në modelin e shkëmbimit të të dhënave mund të jetë i pavarur për çdo lloj informacioni dhe PRRr, nëse kërkohet.. Kur të dhënat i ofrohen OSSh-së, OSSh-ja do t'i japë të dhënat e kërkuara OST-së me nivel detajimit i të dhënave të kërkuara për të përmbushur detyrimet e SO GL OST.
4. Kur OST ose OSSh i marrin të dhënat direkt nga PRRr, OST ose OSSh do të kontrollojë dhe të përpiqet të sigurojë që të dhënat janë në përputhje me kërkesat e cilësisë së specifikuara nga OST-ja ose ku janë të zbatueshme nga OSH-ja përpara se ta ndajnë këtë informacion me një subjekt tjetër. Qëllimi dhe pasojat e mundshme të kontrollit të cilësisë duhet të përcaktohen në nivel kombëtar.
5. OSSh-të fqinje dhe/ose OSSh-ve *downstream* dhe OSSh-ve *upstream* informojnë njëri-tjetrin mbi proceset dhe formatet e çdo ndryshimi në të dhënat dhe informacionin për tu shkëmbyer midis tyre, në përputhje me nenin 40 (6) të SO GL."
6. Përgjegjësitë lidhur me instalimin, konfigurimin, sigurinë dhe mirëmbajtjen e lidhjeve të komunikimit për shkëmbimin e të dhënave me OST deri në pikën e ndërfaqes së komunikimit do të përcaktohen në nivel kombëtar.
7. Në varësi të marrëveshjes së OST-së ose OSSh-së në rastin kur PRRr-të sigurojnë të dhëna direkte për një OSSh, palët që iu kërkohet të japin të dhëna në kuadër të KORP do të lejohen të delegojnë të gjitha detyrat ose pjesë të saj të caktuara në SO GL në një ose më shumë palë të treta, në rast se pala e tretë mund të kryejë funksionin përkatës të paktën po aq efektivisht sa subjekti delegues. Subjekti delegues do të mbetet përgjegjës për sigurimin e pajtueshmërisë me detyrimet sipas SO GL, duke përfshirë sigurimin e aksesit në informacionin e nevojshëm për monitorim nga autoriteti rregullator.

#### **Neni 4. Konfidencialiteti**

1. Nëse në mënyrë eksplicite nuk shprehet ndryshe, të gjitha të dhënat e prekura nga KORP do të jenë konfidenciale. Në përputhje me nenin 12 të SO GL, secila palë që merr të dhëna sipas KORP-it duhet të zbatojë masat e duhura teknike dhe organizative për të siguruar që të dhënat nuk i zbulohen ndonjë personi ose autoriteti tjetër, pa përjashtuar rastet e mbuluara nga ligji kombëtar, dispozitat tjera të SO GL ose legjislacioni tjetër përkatës i BE.
2. Duke iu nënshtruar detyrimit të konfidencialitetit të përcaktuar në nenin 12 të SO GL, OST-të mund të ndajnë të dhënat e përftuara me të gjitha OST-të e tjera të përfshira që kanë zbatuar plotësisht kërkesat e përcaktuara në KORP nëse është e nevojshme për të kryer analizat e sigurisë operative ose për ruajtjen e sigurisë operacionale të zonave të tyre të vëzhgimit.

#### **Neni 5. Akses në informacion**

1. Çdo modul gjenerues i energjisë, objekt ngarkese ose OSMSH e konsideruar si PRRr në përputhje me nenin 2 (1) të SO GL do të ketë akses në informacionin strukturor referuar objekteve të tij, të ruajtura nga OST ose OSSh.
2. Çdo OSSh do të ketë akses në informacionin strukturor, të planifikuar dhe në kohë reale të PRRr-ve të lidhur me rrjetin e tij të shpërndarjes.
3. Përveç nëse parashikohet ndryshe nga legjislacioni i BE-së ose kombëtar, OST-të do të ofrojnë OSSh-të do të kenë akses në informacionin strukturor, të planifikuar dhe në kohë reale të elementeve të komisionuar të rrjetit të transmetimit, në përputhje me nenin 40 (10 të SO GL nëse është e nevojshme për të kryer analizat operative të sigurisë ose për mbajtjen e analizave operacionale të sigurisë në rrjetet e tyre. Kur kërkesa për informacion vjen nga një CDSO, ai nuk mund të përfshijë pikat e lidhjes së OSMSH-ve ose PRRr-ve të tjera.
4. PRRr-të do të kenë akses në informacionin strukturor, të planifikuar dhe në kohë reale të objekteve të komisionuara të sistemit të transmetimit ose të sistemit të shpërndarjes në pikën e tyre të lidhjes. Informacioni nuk duhet të përfshijë pikën e lidhjes së PRRr-ve të tjerë.
5. Autoritetet rregullatore kombëtare kompetente do të kenë akses në të gjithë informacionet e shkëmbyera, të cilat i nënshtrohen KORP-it sipas kërkesës.
6. OST-të mund të ndajnë informacionin strukturor të OSSh-ve ose PRRr-ve me një palë të tretë për të përmbushur përgjegjësitë e përcaktuara në SO GL, në varësi të formalizimit, të konfidencialitetit dhe kufizimit të marrëveshjes së përdorimit.

## **KREU 2**

### ***Kërkesat organizative kryesore, role dhe përgjegjësitë***

#### ***Kapitulli 1***

#### ***Përgjegjësitë e OST-ve***

#### **Neni 6. Përgjegjësitë kryesore**



1. Çdo OST duhet ti komunikojë OST-ve përkatëse, elementet e sistemit të tyre të transmetimit të identifikuar si pjesë e zonës së tij të vëzhgimit sipas metodologjisë në nenin 75 të SO GL.
2. Çdo OST do ti komunikojë OSSh-ve respektive të zonës së tij të kontrollit, elementet e rrjetit të tyre të shpërndarjes të identifikuar si pjesë e zonës së tij të vëzhgimit sipas metodologjisë në nenin 75 të SO GL.
3. Çdo OST do ti ofrojë informacion të përditësuar të elementeve të rrjetit në sistemin e tij të transmetimit që është pjesë e zonës së vëzhgimit të OST-së tjetër, në përputhje me nenin 41 dhe 42 (2) të SO GL.
4. Çdo OST do të shkëmbejë të dhëna në kohë reale me OST-të e tjera të zonës sinkrone në përputhje me nenin 42 (1) të SO GL.
5. Në varësi të miratimit nga autoriteti rregullator kompetent ose të miratimit nga entiteti i caktuar nga Shteti Anëtar në përputhje me nenin 40 (5) të SO GL, çdo OST, në koordinim me OSSh-të dhe PRRr-të, do të përcaktojnë cila PRRr në zonën e tyre të vëzhgimit të cilat do të sigurojnë të dhëna në kohë reale.
6. Çdo OST do të sigurojë informacion të përditësuar të rrjeteve të OSSh-së në zonës e tij të kontrollit që është pjesë e zonës së vëzhgimit e OST-ve të tjera për ata OST.
7. Çdo OST duhet të ofrojë informacion të përditësuar të rrjeteve të OST-së fqinje që kanë ndikim në rrjetet e shpërndarjes së zonës së vet të kontrollit, tek OSSh-të që operojnë këto rrjete të shpërndarjes.
8. Të gjitha të dhënat e transmetimit dhe të shpërndarjes që do të shkëmbehen ndërmjet zonave të kontrollit të OST-së, do të shkëmbehen vetëm nëpërmjet OST-ve, përveç rasteve kur kërkohet ndryshe nga legjislacioni kombëtar ose marrëveshjet specifike.
9. Për të dhënat e kërkuara në përputhje me nenin 114, 115, 116 dhe 117 të SO GL, OST-të do të përdorin platformën e të dhënave të planifikimit operativ për shkëmbimin e informacionit strukturor dhe të planifikuar me OST-të e tjera. Të gjithë OST-të do të përdorin formatin e harmonizuar të të dhënave për shkëmbimin e të dhënave ndërmjet tyre në përputhje me nenin 114 (2) të SO GL.
10. Çdo OST do të ruajë elektronikisht të dhënat e nevojshme për proceset e saj në kohëzgjatjen e përcaktuar sipas legjislacionin kombëtar.

## ***Të dhëna Strukturore***

### **Neni 7. Të dhëna strukturore të përdorura nga OST-të**

1. Në marrëveshje me OSSh-të përkatëse, sipas nenit 40 (7) të SO GL, çdo OST do të specifikojë formatin dhe mund të publikojë formularët për të dhënat strukturore që OSSh-të duhet të sigurojnë. Formatin ose modelin duhet të përfshijë përmbajtjen e detajuar të të dhënave strukturore që duhet të jepen.
2. Çdo OST do të specifikojë formatin si dhe mund të publikojë formularë për të dhënat strukturore që duhet të sigurojnë PRRr-të e lidhur në transmetim dhe shpërndarje, që shkëmbejnë të dhëna direkt me OST-në do të sigurojnë në përputhje me Nenin 40 (7) të SO GL, ndërsa marrëveshja ndërmjet OST dhe OSSH do të kufizohet në OSSh të përfshirë. Formatin ose formularin duhet të përfshijë përmbajtjen e detajuar të të dhënave strukturore që duhet të sigurohen.

## **Neni 8. Njoftimi i ndryshimeve**

1. Çdo OST duhet të shqyrtojë informacionin strukturor që ai shkëmben me OST-të e tjera së paku çdo 6 muaj. Secili OST do të sigurojë informacion të përditësuar për zonën e vëzhgimit të OST-së siç përcaktohet në një marrëveshje ndërmjet OST-ve të përfshira, ose nëse nuk është përcaktuar në një marrëveshje fqinje në situatat e mëposhtme, megjithatë në të dyja rastet jo më pak se 3 muaj më parë:
  - a) komisionimit të planifikuar të një elementi të ri të rrjetit ose PRRr;
  - b) përfundimtare, të planifikuar, nga shërbimi i elementit të rrjetit ose PRRr; dhe
  - c) modifikimeve të rëndësishme të planifikuara në elementin e rrjetit ose PRRr.

Për më tepër, çdo OST do të ofrojë një informacion të përditësuar sa më shpejt që të jetë e mundur në rast se ka një ndryshim në zonën e vëzhgimit dhe sapo të zbulohet një gabim në grupin e të dhënave të shkëmbyera më parë.

2. Në përputhje me nenin 5 (3) dhe nenin 5 (4), OSSh-të dhe PRRr-të mund të kërkojnë përditësimin e të dhënave strukturore nga OST i tyre.

## ***Të dhënat e planifikuara***

## **Neni 9. Përgjegjësitë e OST-ve**

1. Çdo OST duhet të jetë në gjendje të shkëmbejë të dhënat e planifikuara me OST-të dhe me PRRr-të, OSSh-të ose palët e treta në zonën e tij të vëzhgimit, të cilëve mund t'u jetë deleguar shkëmbimi i informacionit të planifikuar. Të dhënat e planifikuara duhet të përfshijnë së paku skedulet e prodhimit dhe të konsumit midis dy ditëve përpara dhe afër kohës reale, padisponueshmërinë ose kufizimet e prodhimit të fuqisë aktive ose konsumit të PRRr-ve dhe padisponueshmërinë e elementëve të rrjetit në zonën e vëzhgimit të OST-së.
2. Në marrëveshje me OSSh-të brenda zonës së kontrollit të OST-së, çdo OST do të specifikojë formatin dhe mund të publikojë formularë për të dhënat e skeduluara të planifikuara për t'u shkëmbyer mes tyre.
3. Në koordinim me PRRr-të ose palët e treta në zonën e kontrollit të OST-së, çdo OST do të përcaktojë dhe publikojë formatin e informacionit për shkëmbimin e të dhënave të planifikuara.
4. Çdo OST do të përcaktojë dhe publikojë kërkesat teknike, duke përfshirë periudhën e kohës së vendosur për shkëmbimin e të dhënave të skeduluara me PRRr-të, OSSh-të ose palët e treta brenda zonës së tij të kontrollit. Kërkesat teknike, kur është e mundur, duhet të jenë në përputhje me një standart ndërkombëtar të rekomanduar nga të gjithë OST-të dhe me teknologjitë e tanishme për të garantuar sigurinë, konfidencialitetin dhe redundancën e komunikimeve.
5. Çdo OST do t'i komunikojë OSSh-ve të lidhura me sistemin e transmetimit padisponueshmërinë e tij të planifikuar dhe të paplanifikuar për elementët e rrjetit në pikën e tyre të lidhjes. Për padisponueshmërinë e planifikuar ata do të bien dakord mbi nivelin e nevojshëm të koordinimit dhe komunikimit ndërmjet tyre. Për padisponueshmërinë e paplanifikuar, OST do t'ua komunikojë sa më shpejt që të jetë e mundur.
6. Secili OST duhet të komunikojë me SGU-të e lidhur me sistemin e transmetimit pamundësinë e planifikuar dhe të paplanifikuar të elementeve të rrjetit në pikën e tyre të kyçjes.

## ***Dispozitat e të dhënave në kohë reale***

### **Neni 10. Formati i informacionit në kohë reale**

1. Çdo OST, në marrëveshje me OSSh-të në zonën e tij të kontrollit, duhet të specifikojë dhe publikojë listën me përmbajtjen e hollësishme për shkëmbimin e të dhënave në kohë reale dhe të publikojë formatin për shkëmbimin e të dhënave në kohë reale ndërmjet tyre lidhur me zonën e vëzhgimit të rrjetit të shpërndarjes brenda zonës së tij të kontrollit.
2. Çdo OST, në koordinim me PRRr-të dhe OSSh-të, duhet të specifikojë dhe publikojë përmbajtjen e detajuar për shkëmbimin e të dhënave në kohë reale dhe të publikojë formatin për shkëmbimin e të dhënave në kohë reale në lidhje me PRRr-të brenda zonës së tij të kontrollit.
3. Çdo OST duhet të specifikojë kërkesat teknike duke përfshirë periudhat e kohës për shkëmbimin e të dhënave në kohë reale lidhur me zonën e vëzhgimit të rrjetit të shpërndarës dhe PRRr-ve brenda zonës së tij të kontrollit. Kërkesat teknike, kur është e mundur, duhet të jenë në përputhje me një standart ndërkombëtar të rekomanduar nga të gjithë OST-të dhe me teknologjitë aktuale për të garantuar siguri, konfidencialitet dhe redundancë të komunikimeve.
4. Çdo OST, kur shkëmben informacion në kohë reale me OST-të tjera, do të ndjekë dhe përmbushë të gjitha rregullat dhe detyrimet sipas praktikave aktuale të të gjitha OST-ve në terma të:
  - a) Lidhjeve logjike ndërmjet palëve dhe protokolleve të përdorura;
  - b) Arkitekturës së rrjetit duke përfshirë redundancën;
  - c) Rregullave të sigurisë së rrjetit;
  - d) Kodit të identifikimit(ID) dhe/ose emrit të marrëveshjes dhe cilësisë së të dhënave;
  - e) Të dhënave të parametrave dhe performancës së transmetimit; dhe
  - f) Rregullave të sjelljes në rast të ndërprerjeve të planifikuara dhe defekteve në pajisjet e komunikimit.
5. Çdo OST do të përcaktojë shkallën e përditësimit të të dhënave për shkëmbimet e të dhënave në kohë reale në zonën e tij të kontrollit. Shkalla nuk duhet të jetë më e gjatë se 1 minutë.

## ***Kapitulli 2***

### ***Përgjegjësitë e OSSh-ve***

#### ***Të dhënat strukturore***

### **Neni 11. Njoftimi i ndryshimeve**

1. Secili OSSh do të shqyrtojë informacionin strukturor të elementeve të tij të rrjetit që formojnë zonën e vëzhgimit të OST-së dhe të SGU-ve të lidhura me ato elemente të rrjetit të paktën çdo 6 muaj. Çdo OSSh do të ofrojë informacion të përditësuar në OST siç është përcaktuar në nivel kombëtar ose, nëse nuk është përcaktuar në nivel kombëtar, në situatat e mëposhtme, megjithatë në të dy rastet jo më pak se 3 muaj më parë:
  - a) komisioninimit të instalimit të një elementi të ri të rrjetit ose PRRr;

- b) heqjes përfundimtare , të planifikuar, nga shërbimi i elementit të rrjetitose PRRr; dhe
- c) modifikimeve të rëndësishme të planifikuara në elementin e rrjetit ose PRRr ;

Për më tepër, OSSh-ja do të sigurojë një informacion të përditësuar sa më shpejt që të jetë e mundur në rast se ka një ndryshim në zonën e vëzhgimit dhe sapo të zbulohet një gabim në grupin e të dhënave të shkëmbyera më parë.

2. Çdo OSSh, në koordinim me OST-të dhe PRRr-të, duhet të specifikojë formatin dhe mund të publikojë formularë për të dhënat strukturore, të cilat duhet të sigurohen nga PRRr-të e lidhur në shpërndarje që shkëmbejnë të dhëna me OSSh-në drejtpërsëdrejti. Formatit ose formulari duhet të përfshijë përmbajtjen e detajuar të të dhënave strukturore që duhet të sigurohen. Përveç kësaj, në rastin kur SGU dërgon të dhëna për OST dhe OSSH për arsye të efikasitetit dhe konsistencës, formati i specifikuar duhet të jetë, aq sa është e mundur, i njëjtë me atë të specifikuar nga OST-të sipas Nenit 7 (2) të KORRR.
3. Në përputhje me nenin 5 (4), PRRr-të të lidhur në nivelin e shpërndarjes mund të kërkojnë përditësimin e të dhënave strukturore nga OSSh i tij.

### ***Të dhënat e skeduluara***

#### **Neni 12. Të drejtat dhe përgjegjësitë e OSSh-ve**

1. Sipas Nenit 72 të SO GL, OST-të do të kryejnë analiza të sigurisë në disa afate duke përdorur zonën e saj të vëzhgimit të detyrueshëm të llogaritur në nenin 75 të SO GL. Prandaj, të gjithë OSSh-të brenda zonës së vëzhgimit të OST-së respektive do të sigurojnë OST-së padisponueshmërinë e planifikuar të elementeve të rrjetit, për afatet kohore të përcaktuara në nenin 72 (1) të SO GL dhe papajtueshmërinë e tyre të paplanifikuar sa më shpejt që të jetë e mundur. Për padisponueshmërinë e planifikuar ata do të bien dakord mbi nivelin e nevojshëm të koordinimit dhe komunikimit ndërmjet tyre. OSSh-të e lidhura në transmetim do të sigurojnë të dhëna direkt tek OST. OSSh-të e lidhura jo-direkt në transmetimin mund të sigurojnë të dhëna direkt tek OST ose përmes OSSh-së së tij lidhëse ose të dyve, siç përcaktohet në nenin 3 (3) të KORP. Frekuenca e shpërndarjes së të dhënave të planifikuara do të përcaktohet në nivel kombëtar.
2. Çdo OSSh do të ketë akses në të dhënat e planifikuara të PRRr-ve të lidhura me rrjetin e tij. OSSh-të duhet të jenë në përputhje me kërkesat e përcaktuara nga OST respektiv për shkëmbimin e të dhënave të planifikuara.

### ***Të dhënat në kohë reale***

#### **Neni 13. Të dhënat në kohe reale të siguruara nga OSSh-të**

1. Çdo OSSh duhet të sigurojë për OST-në të dhënat në kohë reale nga zona e vëzhgimit e përcaktuar nga OST sipas nenit 44 të SO GL.
2. Çdo OSSh duhet të përmbushë kërkesat e përcaktuara nga OST në terma të:
  - a) Lidhjeve logjike ndërmjet palëve dhe protokolleve të përdorura;

- b) Arkitekturës së rrjetit duke përfshirë redundancën;
- c) Rregullave të sigurisë së rrjetit;
- d) Kodit të identifikimit(ID) dhe/ose emrit të marrëveshjes dhe cilësisë së të dhënave;
- e) Të dhënave të parametrave dhe performancës së transmetimit;
- f) Rregullave të sjelljes në rast të ndërprerjeve të planifikuara dhe defekteve në pajisjet e komunikimit.

## ***Kapitulli 3***

### ***Përgjegjësitë e PRRr-ve***

#### ***Të dhënat strukturore***

#### **Neni 14. Të dhënat strukturore të siguruara nga PRRr-të**

1. Çdo PRRr i lidhur në sistemin e transmetimit do t'i sigurojë OST-së së tij, në formatin e specifikuar nga OST, të dhënat strukturore në përputhje me nenin 45 dhe 52 (1) të SO GL.
2. Çdo PRRr i lidhur në sistemin e shpërndarjes duhet t'i sigurojë direkt OST-së ose nëpërmjet OSSh-së që e lidh atë ose në të dy njëkohësisht, të dhënat strukturore në përputhje me nenet 48 dhe 53 të SO GL, në formatin e specifikuar nga OST ose OSSh, siç përcaktohet në nenin 3 (3).

#### **Neni 15. Njoftimi i ndryshimeve**

1. Çdo PRRr do të shqyrtojë informacionin strukturor që ai ndan me OSSh-të ose OST-të e zonës së kontrollit të cilës i përket PRRr-ja, të paktën çdo 6 muaj. Çdo PRRr duhet dhe të sigurojë informacion të përditësuar për OST dhe OSSh siç përcaktohet në nivel kombëtar ose, nëse nuk është përcaktuar në nivel kombëtar në kushtet e mëposhtme megjithatë në të dyja rastet jo më pak se 3 muaj më parë:
  - a) komisioninimit të planifikuar, të instalimit të një elementi të ri të rrjetit ose PRRr;
  - b) para heqjes përfundimtare të planifikuar nga shërbimi i elementit të rrjetit, ose PRRr; dhe
  - c) para modifikimeve të rëndësishme, të planifikuara, në elementin e rrjetit ose PRRr.

Për më tepër, SGU do të ofrojë një përditësim sapo të zbulohet një gabim në grupin e të dhënave të shkëmbyera më parë dhe në rastin e një modifikimi të paparashikuar, brenda periudhës prej 6 muajsh para datës së hyrjes në fuqi të situatës së re të përshkruar në pikat a, b dhe c, PRRr-ja do të informojë pa vonesë OST-në.

#### ***Të dhënat e skeduluara***

#### **Neni 16. Të dhënat e skeduluara të siguruara nga PRRr-të**

1. Të gjitha PRRr-të brenda zonës së kontrollit të OST do të sigurojnë të dhëna të skeduluara për OST-në. PRRr-të e lidhur në transmetim duhet të sigurojnë të dhëna direkt tek OST. PRRr-të e lidhur në

shpërndarje duhet të sigurojnë të dhëna direkti tek OST ose nëpërmjet OSSh-së me të cilën janë të lidhur ose për të dyja, siç përcaktohet në nenin 3 (3).

2. PRRr-të duhet të përmbushin kërkesat e përcaktuara nga OST-ja përkatëse, ose nga OSSh-ja sipas KORRR, për të shkëmbyer të dhëna të planifikuara. Frekuenca e shpërndarjes së të dhënave të planifikuara do të përcaktohet në nivel kombëtar.

## ***Të dhënat në kohë reale***

### **Neni 17. Të dhënat në kohë reale të siguruara nga PRRr-të**

1. Në bazë të nenit 6 (5) të KORP, të gjitha PRRr-të respektive e lidhur në sistemin e transmetimit duhet t'i sigurojnë direkt OST-së të dhëna në kohë reale. Në bazë të nenit 6 (5) të KORP, të gjitha PRRr-të respektiv të lidhura në shpërndarje duhet të sigurojnë të dhëna në kohë reale për OST-në ose nëpërmjet OSSh-së që e lidh atë ose nga të dy, siç përcaktohet në nenin 3 (3). Të gjitha PRRr-të që janë module gjenerimi të energjisë që nuk i nënshtrohen NC RfG ose që janë sisteme HVDC që nuk i nënshtrohen HVDC NC ose që janë objekte të Kërkesës që nuk i nënshtrohen NCC DC, duhet të informojnë OST-në për të dhënat në kohe reale të aftësive të tyre teknike. Proçesi i vlerësimit për të përjashtuar PRRr të veçanta, në rast të mosrespektimit të detyrimit për të siguruar të dhëna në kohë reale, do të përcaktohet në një nivel kombëtar.
2. Çdo PRRr që siguron të dhëna direkt për OST-në ose OSSh-në, kur të dhënat i ofrohen direkt OSSh-së, duhet të përmbushë kërkesat e përcaktuara nga OST në terma të:
  - a) Lidhjeve logjike ndërmjet palëve dhe protokolleve të përdorura;
  - b) Arkitekturës së rrjetit duke përfshirë redundancën;
  - c) Rregullave të sigurisë së rrjetit;
  - d) Kodit të identifikimit(ID) dhe/ose emrit të marrëveshjes dhe cilësisë së të dhënave;
  - e) Të dhënave të parametrave dhe performancës së transmetimit;
  - f) Rregullave të sjelljes në rast të ndërprerjeve të planifikuara dhe defekteve në pajisjet e komunikimit.

## **KREU 3**

### ***Dispozita përfundimtare***

### **Neni 18. Data e implementimit të KORP**

1. Me miratimin e KORP-it, çdo OST do ta publikojë atë në internet në përputhje me nenin 8 (1) të SO GL.
2. Deri 18 muaj pas hyrjes në fuqi të SO GL dhe në përputhje me nenin 192 të SO GL, OST-të do të zbatojnë KORP siç përshkruhet në Kreun II, sapo të gjitha autoritetet rregullatore ta kenë miratuar KORP ose është marrë nga Agjensia një vendim në përputhje me nenin 6 (8) dhe 7 (3) të SO GL.

## **Neni 19. Gjuha**

Gjuha e referencës për KORP do të jetë gjuha angleze. Për shmangien e dyshimit, ku OST-të duhet ta përkthejnë KORP në gjuhën(t) e tij(tyre) kombëtare, në rast të mospërputhjeve midis versionit anglisht të botuar nga OST-të, në përputhje me nenin 8 (1) të SO GL dhe çdo versioni në një gjuhë tjetër, OST-të në përputhje me legjislacionin kombëtar, do t'u ofrojnë autoriteteve përkatëse kombëtare rregullatore përkthimin e përditësuar të KORP-it.