



**Wdrożenie wymogów wynikających z zapisów
Rozporządzenia Komisji (UE) 2016/1388 z dnia 17 sierpnia
2016 r. ustanawiającego kodeks sieci dotyczący
przyłączania odbioru**

Program ramowy testu zgodności w zakresie zdolności technicznej operatorów do spełnienia standardu wymiany informacji

Dokument obowiązuje od 1 stycznia 2022 r.

Spis treści

1	Art. 38 NC DC Program ramowy testu zgodności w zakresie zdolności technicznej do spełnienia standardu wymiany informacji pomiędzy OSD przyłączonym do systemu przesyłowego (OSDp) i OSP	3
1.1	Zakres stosowania	3
1.2	Cel i zakres testu.....	3
1.3	Warunki wstępne	3
1.4	Testy - Poprawność przekazywania danych.....	4
1.5	Ocena testu	4

1 Art. 38 NC DC Program ramowy testu zgodności w zakresie zdolności technicznej do spełnienia standardu wymiany informacji pomiędzy OSD przyłączonym do systemu przesyłowego (OSDp) i OSP

1.1 Zakres stosowania

Test potwierdzający zdolność do wymiany informacji pomiędzy OSD przyłączonym do systemu przesyłowego a OSP zgodnie ze standardem określonym w wymogach ogólnego stosowania NC DC jest wykonywany przez OSDp, u którego instalowane są urządzenia służące do wymiany informacji oraz przez OSP.

Zważywszy na zapisy w wytycznych SO GL art. 40 ust. 10 jak i również KORRR art. 5 ust. 3, uprawniającego OSDp do otrzymywania niezbędnych danych od OSP, w tym m.in. danych czasu rzeczywistego, test musi potwierdzić możliwość wymieniania informacji w obu kierunkach, tj. OSDp do OSP oraz OSP do OSDp.

1.2 Cel i zakres testu

Program ramowy został opracowany zgodnie z zapisami art. 38 NC DC oraz art. 40 ust. 6 (KORRR), 40 ust. 10, 44, 47, 50 SO GL.

Celem testu jest stwierdzenie zdolności technicznej operatorów OSDp oraz OSP do spełnienia standardu wymiany informacji, o którym mowa w art. 18 ust. 2 i ust. 3 NC DC i wymogach ogólnego stosowania NC DC.

1.3 Warunki wstępne

Właściwy operator przedkłada do OSDp lub OSP deklaracje zgodności urządzeń telekomunikacyjnych umożliwiających wymianę danych zgodne z wymogami ogólnego stosowania NC DC, w celu zapewnienia poprawnej wymiany informacji między OSP a OSD przyłączonym do systemu przesyłowego. OSD przedkłada do OSP protokoły z realizacji wewnętrznych testów fabrycznych albo badań typu albo wyrobu związanych z wymaganiami art. 18 ust. 2 i ust. 3 NC DC, o ile są dostępne.

1.4 Testy - Poprawność przekazywania danych

Test obejmuje:

- weryfikację poprawności przekazywania danych z użyciem protokołu komunikacyjnego ICCP/TASE.2 z użyciem narzędzia sprzętowo-programowego umożliwiającego generowanie i odbiór sygnałów z określonym znacznikiem czasu zgodnie z wymogami ogólnego stosowania NC DC, oraz
- weryfikację poprawności przekazywania danych z użyciem protokołu komunikacyjnego ICCP/TASE.2 do ośrodków nadrzędnych (OSP), oraz
- weryfikację poprawności wymieniania informacji w obu kierunkach, tj. OSDp do OSP oraz OSP do OSDp w oparciu o art. 18 ust. 3 NC DC oraz art. 40 ust. 10, 44, 47, 50 SO GL, oraz
- weryfikację zakresu udostępnianych danych przez właściwego operatora (OSDp lub OSP) w oparciu o art. 18 ust. 3 NC DC i art. 40 ust. 10, 44, 47, 50 SO GL.

1.5 Ocena testu

Wynik testu uznaje się za pozytywny:

- jeśli weryfikacja poprawności przekazywania (generowania i odbioru) sygnałów z określonym znacznikiem czasu z użyciem narzędzia sprzętowo-programowego przebiegła prawidłowo;
- jeśli weryfikacja poprawności przekazywania danych z wykorzystaniem protokołu komunikacyjnego ICCP/TASE.2 do ośrodków nadrzędnych przebiegła prawidłowo;
- jeśli weryfikacja poprawności wymieniania informacji w obu kierunkach, tj. OSDp do OSP oraz OSP do OSDp w oparciu o art. 18 ust. 3 NC DC oraz art. 40.10, 44, 47, 50 SO GL przebiegła prawidłowo;
- jeśli zakres udostępnianych danych przez właściwego operatora (OSDp lub OSP) jest zgodny z art. 18 ust. 3 NC DC i art. 40 ust.10. 44, 47, 50 SO GL.