

Descrierea formelor de interconectare si a serviciilor de interconectare

1. Forme de interconectare

1.1. Interconectare directa

1.1.1. Interconectare directa in locatia unei terte parti

Aceasta forma de Interconectare este oferita numai in spatiile unei terte parti unde Orange are instalate echipamentele necesare pentru a stabili un Punct de Interconectare.

Interconectarea intre reseaua Orange si reseaua Operatorului se realizeaza prin Interconectarea fizica a echipamentelor acestora in locatia respectiva. Suportul de transmisiuni dintre cele doua echipamente poate fi al uneia dintre parti, poate fi comun sau poate fi proprietatea gestionarului locatiei unde este situat Punctul de Interconectare.

Prin terta parte se intelege:

- NxData - Bd. Dimitrie Pompei, nr.8, sector 2, Bucuresti
- NxData 2 - Bd. Dimitrie Pompei, nr.6A, sector 2, Bucuresti

1.1.2. Interconectare directa in locatia Operatorului

Orange instaleaza suportul fizic de transmisiuni intre unul dintre Punctele sale de Acces si Punctul de Interconectare aflat in locatia Operatorului, disponibila pentru Interconectare. Echipamentul de transmisiuni din locatia Operatorului poate fi proprietatea Orange sau proprietatea Operatorului, in functie de intelegerile dintre parti si de posibilitatile tehnice.

Locatia Operatorului unde se va afla Punctul de Interconectare va trebui sa ofere o serie de facilitati specifice si sa indeplineasca cel putin urmatoarele conditii:

- spatiu fizic disponibil, securizat si cu posibilitati de acces garantat pentru parteneri;
- spatiu fizic disponibil pentru instalare antena radioreleu (daca este cazul);
- climatizare;
- alimentare cu energie electrica 220V, 48V in sistem securizat.
- sistem de detectie si stingere incendii
- monitorizare, paza si intretinere 24/24, 7 zile din 7

1.2 Interconectarea indirecta

Interconectarea indirecta dintre reseaua Orange si reseaua Operatorului se realizeaza prin intermediul serviciului de tranzit furnizat de o terta parte. Reteaua terței parti trebuie sa fie interconectata atat cu reseaua Orange, cat si cu reseaua Operatorului.

Orange va transmite Apelurile catre punctul de interconectare cu terta parte, iar terta parte va prelua Apelurile si le va transmite catre punctul de interconectare dintre reseaua sa si reseaua Operatorului.

Operatorul va transmite Apelurile catre punctul de interconectare cu terta parte, iar terta parte la prelua Apelurile si le va transmite catre punctul de interconectare dintre reseaua sa si reseaua Orange.

Interconectarea indirecta nu presupune incheierea unui Acord de interconectare de catre Orange si Operator, neexistand o relatie directa intre acestia. Tarifele datorate Orange vor fi platite de catre terta parte.

2. Servicii de interconectare

2.2.1. Servicii de terminare a Apelurilor la puncte mobile in reseaua Orange

Serviciile de terminare a Apelurilor la puncte mobile in reseaua Orange constau in preluarea de catre Orange a Apelurilor de la Punctul de Interconectare si transmiterea lor, la puncte mobile in reseaua Orange.

2.2.1.1 Serviciul de terminare a Apelurilor Nationale

Apelurile vor fi transmise de catre Operator la Punctul de Interconectare cel mai apropiat de locul originarii Apelului. Orange va ruta Apelul prin reseaua proprie pana la Abonatul chemat. In cazul in care exista mai multe Puncte de Interconectare si a fost agreeata o schema de rutare de rezerva, daca Punctul de Interconectare cel mai apropiat este congestionat sau indisponibil, Apelurile vor fi rutate catre Punctul de Interconectare de revarsare convenit.

2.2.1.2 Serviciul de terminare a Apelurilor Internationale

Orange va furniza Operatorului serviciul constand in preluarea de catre Orange a Apelurilor originare in retele internationale de la Punctul de Interconectare si livrarea acestora catre Abonatii Orange.

2.2.2 Servicii asociate interconectarii

Serviciile asociate Interconectarii sunt:

- a. configurare/reconfigurare/desfiintare partener in PoA/PoI

- b. servicii de instalare, de dezinstalare, de reconfigurare si de inchiriere a porturilor de capacitate;
- c. instalare echipamente transmisiuni;
- d. servicii de instalare, de dezinstalare, de reconfigurare si de inchiriere a Legaturilor de Interconectare (Legaturile de Interconectare pot fi fibra optica sau radio)
- e. repunerea in functiune a unei Legaturi de Interconectare suspendate

Legaturile de Interconectare vor fi folosite de catre Operator exclusiv pentru deservirea Abonatilor proprii si in vederea prestarii serviciilor care fac obiectul ORI.

Legaturile de Interconectare nu vor fi utilizate de catre Operator pentru furnizarea de servicii direct catre Abonatii Orange, servicii care sa presupuna transferul Apelurilor Abonatilor respectivi catre alte retele nationale si/sau internationale.

Operatorul va utiliza Legaturi de Interconectare diferite pentru Apelurile Nationale si pentru Apelurile Internationale.

Furnizarea de catre Orange a serviciilor asociate Interconectarii se va realiza in conformitate cu prevederile Specificatiilor tehnice si ale Anexei 2 a Acordului standard de Interconectare.

Partile pot stabili o arhitectura de Interconectare la nivel STM1, conform careia pe fiecare PoI sunt instalate perechi de interfete de tip STM1, iar liniile aferente sunt legate in inel (2*STM1), atunci cand sunt indeplinite anumite conditii, precum:

- pentru Interconectarea dintre Orange si Operator sunt utilizate minim 6 PoI-uri;
- exista un volum de trafic balansat schimbat intre Parti pe fiecare PoI;
- volum de trafic semnificativ pe fiecare PoI;
- numarul de fluxuri necesar pentru volumul de trafic schimbat intre Parti pe fiecare PoI justifica instalarea a minimum un STM1 pe fiecare PoI.

Pentru furnizarea serviciilor de Interconectare Orange poate solicita Operatorului constituirea unei scrisori de garantie bancara. Scrisoarea de garantie bancara poate fi solicitata anterior inceperii furnizarii serviciilor de interconectare sau ulterior, pe parcursul furnizarii acestora.

Conditii detaliate privind scrisoarea de garantie bancara sunt mentionate in Acordul standard de Interconectare.

Atunci cand:

a) sunt indeplinite urmatoarele conditii:

- valoarea traficului transmis intre Orange si Operator este balansata sau
- intre Orange si Operator se desfasoara activitati a caror valoare efectiva este balansata si
- in ultimele 12 luni a fost inregistrata o singura intarziere a Operatorului la plata facturilor aferente Interconectarii, dar nu mai mare de 3 Zile

si

b) in functie de profilul Operatorului (realizat pe baza cifrei de afaceri, a actionarilor, a numarului de angajati, a datei infiintarii, a datei notificarii ca operator de comunicatii electronice, a istoricului relatiilor dintre Operator si Orange).

Orange va analiza posibilitatea incetarii obligatiei Operatorului de a constitui o scrisoare de garantie bancara.