

Data solicitare:
Nr. Ref. Operator:

Data intrare:
Nr. Ref. Orange:

Catre: Orange Romania S.A.

CERERE DE INTERCONECTARE

Compania cu sediul in inregistrata la Registrul Comertului sub nr., Cod Unic de Inregistrare, cu Cod de inregistrare in scopuri de TVA, capital social subscris si varsat lei, cont bancar deschis la banca, reprezentata prin, in calitate de, denumita in continuare **"Operator"**, detinatoare a Certificatului - Tip de furnizor de retele si servicii de comunicatii electronice nr. din solicita interconectarea initiala cu reseaua ORANGE pentru:

- ☐ Terminare apeluri in reseaua mobila Orange, originate in reseaua Operator
- ☐ Terminare apeluri in reseaua fixa Orange, originate in reseaua Operator
- ☐ Terminare apeluri in reseaua mobila Orange, originate in alte retele internationale
- ☐ Terminare apeluri in reseaua fixa Orange, originate in alte retele internationale

Tipul de interconectare solicitat:

- ☐ Directa
 - In locatia unei terte parti
 - ☐ NxData 1
 - ☐ NxData 2
 - ☐ In alt centru de colocare (va rugam sa specificati denumirea si adresa)
 - In locatia Operatorului
 - ☐ (denumire, adresa, detalii echipamente, detalii utilitati disponibile)
- ☐ Tranzit prin (nume operator), cu decontare in cascada¹

Tehnologia utilizata pentru interconectare:

- ☐ TDM
- ☐ IP
 - ☐ SIP-I
 - ☐ SIP

Operatorul **este / nu este** de acord cu conditiile Acordului Standard de Interconectare afisate pe site-ul Orange (aplicabil pentru interconectarea directa).

Metoda de rutare folosita de Operator pentru a asigura serviciul de portabilitate a numerelor este

¹ in acest caz nu mai este necesara semnarea unui acord de interconectare intre Orange si Operator

.....

Operatorul furnizeaza urmatoarele servicii TDM:

- ☐ de terminare apeluri in retea fixa
- ☐ de terminare apeluri in retea mobila
- ☐ de retea:

ISDN Bearer Service	Da/Nu
Speech	
3.1 kHz audio	
64 kbit/s unrestricted	

ISDN Teleservice	Da/Nu
Telephony	
Teletex	
Telefax Group 4	
Videotex	
Telefax Group 2/3	

ISDN Supplementary Service	Da/Nu
DDI (Direct Dialling In)	
MSN (Multiple Subscriber Number)	
CLIP / CLIR (Calling Line Identification Presentation/Restriction)	
COLP / COLR (Connected Line Identification Presentation/Restriction)	
MCID (Malicious Call Identification)	
SUB (Subaddressing)	
TP (terminal portability)	
CF (CFU,CFB,CFNR) Call Forwarding	
CD (Call Deflection)	
CW (Call Waiting)	
HOLD (Call Hold)	
CONF (Conference)	
3PTY (3 party call)	
CUG (Closed User Group)	
UUS, service 1 (implicit) (User to User Service)	
UUS, service 1 (explicit)	
UUS, service 2	
UUS, service 3	
CCBS (call completion to busy subscriber)	

Operatorul furnizeaza urmatoarele servicii IP:

- ☐ de terminare apeluri in retea fixa
- ☐ de terminare apeluri in retea mobila
- ☐ de retea:

IP Services	Da/Nu

ISDN Supplementary Service	Da/Nu
DTMF	
CLIP / CLIR (Calling Line Identification Presentation/Restriction)	
COLP / COLR (Connected Line Identification Presentation/Restriction)	
CF (CFU,CFB,CFNR) Call Forwarding	
CW (Call Waiting)	
HOLD (Call Hold)	
CONF (Conference)	

Detalii Operator:

Cifra de afaceri:

Actionari:

Numar de angajati:

Data infiintari:

Data notificarii ca operator de comunicatii electronice:

Persoane de Contact:

Comercial:

(nume)
(functie)
(adresa corespondenta)
tel:
fax:
e-mail:

Facturare:

(nume)
(functie)
(adresa corespondenta)
tel:
fax:
e-mail:

Tehnic:

(nume)
(functie)
(adresa corespondenta)
tel:
fax:
e-mail:

Adresa la care se vor transmite facturile (aplicabil pentru interconectarea directa):

Str., nr. ..., sc. ..., bl. ..., ap. ...

Localitate:

Judet/Sector:

Comunicarile si modificarile vor fi transmise la urmatoarea adresa:

(adresa)
tel:
fax:
e-mail:
In atentie: (nume) & (functie)

Numerotatia care va face obiectul acordului de interconectare:

Planul de numerotatie fixa geografica

NUMEROTATIE		Dimensiune bloc	Arie de utilizare	RN
ZAB	PQM CDU			

Planul de numerotatie fixa independent de locatie

NUMEROTATIE		Dimensiune bloc	Arie de utilizare	RN
ZAB	PQM CDU			

Estimari trafic pe fiecare tip de serviciu solicitat:

- Trafic actual (minute/luna);
- Trafic estimat pentru primele 6 luni de la lansare (minute si Erl/luna);
- Trafic estimat pentru urmatorii 2 ani (minute/luna): a se completa Formularul "Previziuni de trafic";
- Orele de transmitere (Luni-Vineri, Sambata si Duminica);
- Intervalul orar de trafic maxim estimat;
- Numar maxim de convorbiri simultane;
- Distributia pe ore a traficului;

Niveluri de escaladare a problemelor tehnice:

Nivel	Timp de reparare	Punct de contact
1	...	nume functie tel. fix: tel. mobil: fax: e-mail:
...	...	...

Detalii echipamente tehnice utilizate pentru interconectarea cu Orange bazata pe tehnologia TDM:

	Operator	Furnizorul serviciului de tranzit (daca este cazul)
Nume comutator		
Locatie Punct de Acces (adresa postala)		
Producator echipament		
Model echipament		
Versiune soft echipament		
Semnalizare – SS7		
Punct semafor comutator		
Suport de transmisiuni (pentru terta parte – E1, STM1, electric, optic, RR)		
Porturile rezervate in locatia terrei parti pentru interconectare (daca este cazul)		
Producator STP (daca este cazul)		
Adresa STP (daca este cazul)		
Punct semafor STP (daca este cazul)		
Posibilitate activare anului eco		
Echipamente de compresie		

Detalii echipamente tehnice utilizate pentru interconectarea cu Orange bazata pe tehnologia IP:

	Operator	Furnizorul serviciului de tranzit
--	----------	-----------------------------------

		(daca este cazul)
Nume SBC		
Producator		
Tips si Model		
Versiune Software		
Adresa IP Publica (semnalizare)		
Adresa IP publica alternativa (media)		
Locatie fizica		
Producator		
Tips si Model		

Se vor atasa prezentei cereri urmatoarele documente:

- Copia Certificatului tip emis de ANCOM;
- Copia Licentei de numerotatie emise de ANCOM;
- Copia Deciziei ANCOM privind acordarea dreptului de utilizare a unor numere de rutare;
- Copia Licentei emise de ANCOM pentru plaja alocata codurilor de semafor utilizate pentru interconectare;
- Copia Deciziei ANCOM privind acordarea dreptului de utilizare a unui cod de retea mobila (daca este cazul);
- Copia Licentei pentru utilizarea frecventelor radio (daca este cazul);
- Copia Deciziei ANCOM privind acordarea dreptului de utilizare a indicativului de identificare a retelei (daca este cazul);
- Copia Certificatului de Inregistrare la Registrul Comertului.

NOTA: In cazul in care se doreste includerea unor modificari la solutia de interconectare actuala, se va retransmite aceasta cerere completata.

(Nume operator)

(reprezentant)

(functie reprezentant)

(semnatura & stampila)

Data: _____

Data solicitare:
Nr. Ref. Operator:

Data intrare:
Nr. Ref. Orange:

ESTIMARI DE TRAFIC SI DE CAPACITATE – TDM

In vederea planificarii capacitatii de interconectare dintre Orange si Operator, Operatorul va transmite anual, estimarile sale de trafic si de capacitate, pana la data de 1 noiembrie a fiecarui an in formatul de mai jos:

Situatia actuala:

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Incarcarea medie [%] ¹	Capacitatea instalata (E1)	Trafic mediu lunar actual	
					Trafic ² (min)	Trafic ³ (Erl)

Estimari de trafic in avans pe o perioada de 1 an:

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Estimare				
			Incarcarea medie [%] ¹	Capacitate (E1)	Trafic ² (min)	Trafic ³ (Erl)	Luna
1.	Terminare apeluri in retea mobilă Orange, originate in retea Operator						ian. 201_
							feb. 201_
							mar. 201_
							apr. 201_
							mai 201_
							iun. 201_
							iul. 201_
							aug. 201_
							sep. 201_
							oct. 201_
							noi. 201_
							dec. 201_
2.	Terminare apeluri in retea fixă Orange, originate in retea Operator						ian. 201_
							feb. 201_
							mar. 201_
							apr. 201_
							mai 201_
							iun. 201_
							iul. 201_
							aug. 201_
							sep. 201_

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Estimare				
			Incarcarea medie [%] ¹	Capacitate (E1)	Trafic ² (min)	Trafic ³ (Erl)	Luna
3.	Terminare apeluri in retea mobila Orange, originate in alte retele internationale						oct. 201_
							noi. 201_
							dec. 201_
							ian. 201_
							feb. 201_
							mar. 201_
							apr. 201_
							mai 201_
							iun. 201_
							iul. 201_
							aug. 201_
							sep. 201_
							oct. 201_
4.	Terminare apeluri in retea fixa Orange, originate in alte retele internationale						noi. 201_
							dec. 201_
							ian. 201_
							feb. 201_
							mar. 201_
							apr. 201_
							mai 201_
							iun. 201_
							iul. 201_
							aug. 201_
							sep. 201_
							oct. 201_
							noi. 201_
							dec. 201_

¹ Incarcarea medie din ultima luna incheiata; nu se va lua in considerare incarcarea ocazionata de evenimente deosebite, de ex. Anul Nou

² Trafic (min) – traficul lunar, exprimat in minute

³ Trafic (Erl) – traficul mediu lunar la ora de trafic maxim, exprimat in Erlang

ESTIMARI DE TRAFIC SI DE CAPACITATE – IP

In vederea planificarii capacitatii de interconectare dintre Orange si Operator, Operatorul va transmite anual, estimarile sale de trafic si de capacitate, pana la data de 1 noiembrie a fiecarui an in formatul de mai jos:

Situatia actuala:

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Incarcarea medie [%] ¹	Capacitatea instalata (Sesiuni simultane)	Trafic mediu lunar actual	
					Trafic ² (min)	Trafic ³ (Sesiuni simultane)

Estimari de trafic in avans pe o perioada de 1 an:

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Estimare				
			Incarcarea medie [%] ¹	Capacitate (Sesiuni simultane)	Trafic ² (min)	Trafic ³ (Sesiuni simultane)	Luna
1.	Terminare apeluri in retea mobila Orange, originate in retea Operator						ian. 201_
							feb. 201_
							mar. 201_
							apr. 201_
							mai 201_
							iun. 201_
							iul. 201_
							aug. 201_
							sep. 201_
							oct. 201_
							noi. 201_
							dec. 201_
2.	Terminare apeluri in retea fixa Orange, originate in retea Operator						ian. 201_
							feb. 201_
							mar. 201_
							apr. 201_
							mai 201_
							iun. 201_
							iul. 201_
							aug. 201_
							sep. 201_
							oct. 201_
							noi. 201_
							dec. 201_
3.	Terminare						ian. 201_

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Estimare				
			Incarcarea medie [%] ¹	Capacitate (Sesiuni simultane)	Trafic ² (min)	Trafic ³ (Sesiuni simultane)	Luna
	apeluri in retea mobila Orange, originale in alte retele internationale						feb. 201_
							mar. 201_
							apr. 201_
							mai 201_
							iun. 201_
							iul. 201_
							aug. 201_
							sep. 201_
							oct. 201_
							noi. 201_
							dec. 201_
4.	Terminare apeluri in retea fixa Orange, originale in alte retele internationale						ian. 201_
							feb. 201_
							mar. 201_
							apr. 201_
							mai 201_
							iun. 201_
							iul. 201_
							aug. 201_
							sep. 201_
							oct. 201_
							noi. 201_
							dec. 201_

¹ Incarcarea medie din ultima luna incheiata; nu se va lua in considerare incarcarea ocazionata de evenimente deosebite, de ex. Anul Nou

² Trafic (min) – traficul lunar, exprimat in minute

³ Trafic (Sesiuni simultane) – traficul mediu lunar la ora de trafic maxim, exprimat in Sesiuni simultane angajate

(Nume operator)
(reprezentant)
(functie reprezentant)
(semnatura & stampila)
Data: _____

Data solicitare:
Nr. Ref. Operator:

Data intrare:
Nr. Ref. Orange:

COMANDA FERMA DE CAPACITATE - TDM

Situatia actuala:

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Incarcarea medie [%] ¹	Capacitatea instalata (E1)
1.	Terminare apeluri in reseaua Orange, originate in reseaua Operator			
2.	Terminare apeluri in reseaua Orange, originate in alte retele internationale			

¹ Incarcarea medie din ultima luna incheiata; nu se va lua in considerare incarcarea ocazionata de evenimente deosebite, de ex. Anul Nou.

Comanda ferma:

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Capacitate actuala (E1)	Capacitate suplimentare (E1)	Total capacitate dupa suplimentare (E1)
1.	Terminare apeluri in reseaua Orange, originate in reseaua Operator				
2.	Terminare apeluri in reseaua Orange, originate in alte retele internationale				
Total					

COMANDA FERMA DE CAPACITATE - Interconectare IP

Situatia actuala:

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Incarcarea medie [%] ¹	Capacitate fizica interconectare (Gb)	Sesiuni simultane	Banda alocata (Mb)
1.	Terminare apeluri in reseaua Orange,					

	originate in retea Operator					
2.	Terminare apeluri in retea Orange, originate in alte retele internationale					

¹ Incarcarea medie din ultima luna incheiata; nu se va lua in considerare incarcarea ocazionata de evenimente deosebite, de ex. Anul Nou.

Comanda ferma extensie interconectare fizica:

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Capacitate fizica interconectare actuala (Gb)	Capacitate fizica interconectare finala (Gb)
1.	Terminare apeluri in retea Orange, originate in retea Operator			
2.	Terminare apeluri in retea Orange, originate in alte retele internationale			

Comanda ferma extensie numar sesiuni simultane / banda alocata pe capacitatea fizica existenta:

Nr. Crt.	Tip serviciu	POI existent	Sesiuni simultane actual	Banda alocata actuala (Mb)	Banda alocata finala (Mb)	Sesiuni simultane final
1.	Terminare apeluri in retea Orange, originate in retea Operator					
2.	Terminare apeluri in retea Orange, originate in alte retele internationale					

Partile sunt de acord cu prezentul formular.

(Nume operator)

Orange Romania S.A.

(reprezentant)

.....

(functie reprezentant)

.....

(semnatura & stampila)

.....

Data: _____

Data: _____

APPENDIX 2. FISA TEHNICA A SOLUTIEI DE COLOCARE

1. Informatii generale

(se completeaza de catre Orange)

Nume Operator	
Nume Locatie	
Sala	
Referinta	
Project Manager Orange	
Project Manager Operator	
Data implementare	
Data finalizare	

2. Sumar informatii despre proiect

(se completeaza de catre Operator)

Nr. Unitati de Rack (multiplu de 10):

Portul folosit pentru interconectarea cu Orange este (nume si pozitia in Rack) portul numarul (se va completa de catre Orange).

Configuratia Rack-ului agreata cu Operatorul este:

(Se va insera configuratia agreata, incluzand arhitectura/design rack in care se vor instala Echipamentele Operatorului.)

Orange Romania S.A.

Data

Operator

Data

PROCES VERBAL DE INSTALARE
Nr. _____ incheiat astazi _____

Incheiat intre:

Orange Romania S.A., cu sediul in Bdul. Lascar Catargiu nr. 47-53, Sector 1, Bucuresti, Romania, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J40/10178/1996, Cod unic de inregistrare 9010105, reprezentata de _____, in calitate de _____, denumita in continuare "**Orange**"

si

_____ cu sediul in _____ inregistrata la Registrul Comertului sub nr. _____, cod unic de inregistrare _____, reprezentata de _____, in calitate de _____, denumita in continuare "**Operator**",

Informatii amplasament:

Nume: _____
Adresa: _____

Pozitia in DataCenter: _____
Sala colocare: _____

Echipament instalat per rack:

Nr. crt.	Tip echipament	Serie	Buc
1.			
2.			

Intotdeauna se ataseaza Schema Design Rack la procesul verbal de receptie echipamente.

Imagine rack/rackuri/cabinete:

Rack vedere de sus
Rack vedere frontala
Rack vedere din spate
Rack vedere din laterala

Informatii despre instalare:

Data instalarii: _____
Durata instalarii: _____

Orange Romania S.A.

Operator

Data

Data

Data intrare:
Nr. Ref. Orange:

CERERE OPERATIUNI COLOCARE VIRTUALA

[illegible]

NOTIFICARE OPERATIUNI COLOCARE VIRTUALA

1.Orice notificare/corespondenta adresata de o PARTE, celeilalte PARTI, este valabil comunicata daca este predata sau transmisa prin posta/curier rapid la adresa mentionata in partea introductiva a prezentului acord, in atenta urmatoarelor persoane, functie de natura ce priveste notificarea/corespondenta:

1.1 Persoane de contact general – reprezentanti CLIENT

<u>1. Comercial:</u>	Prim contact	Escaladare
Nume		
Functie		
Department		
Adresa		
Nr. Telefon		
Nr. Fax		
Mobil		
E-Mail		
<u>2. Tehnic:</u>	Prim contact	Escaladare
Nume		
Functie		
Department		
Nr. Telefon		
Nr. Fax		
Mobil		
E-Mail		

Lista de Contact Orange Romania

<u>1. Comercial</u>	Prim Contact	Escaladare
Nume		
Functie		
Department		
Adresa		
Nr. Telefon		
Nr. Fax		
Mobil		

E-Mail		
<u>2. Tehnic:</u>		
Nivel	Time	Contact Orange
1	0-6 h	NSC Tel: Fax: e-mail:
2	6-12 h	Network Supervision Center Manager Tel: Mobile: Fax: e-mail:
3	12-24 h	TMC IT&C Manager Tel: Fax: Mobile: E-mail:
4	>24 h	Operations Director Tel: Mobile: Fax: E-mail:

2. Schimbarea datelor de contact nu este opozabila celeilalte parti decat daca a fost notificata cu cel putin 5 zile lucratoare inainte.