

EVOLUTIONS TARIFAIRES DSP HAUT-RHIN TELECOM

Tarifications services entreprises Lan to Lan 2015

SFR Collectivités / Marketing Offre

INTERNE GROUPE

Ce document et les informations qu'il confient sont propriété du groupe Numeir able. SER il ne doit pas être utilisé à d'autres fins que cétles pour lesquelles il a été établi et transmis. Il ne pout être ni reproduit ni divulgue à des fiers, en fout o partie, sons quelque forme que re soit sans faccord méabable, exprés et entri du nouve Numeir able. SER















ENJEU DE LA MODIFICATION TARIFAIRE 15-002

Orange a publié en septembre 2015 une nouvelle offre CELAN à l'attention des entreprises pour accéder au très haut débit.

Haut Rhin Telecom souhaite revoir ses prix à la baisse sur les services activés Lan to Lan, en particulier sur les plus hauts débits supérieurs à 100 Mbit/s.

□ Haut Rhin Telecom propose de faire évoluer la grille tarifaire de la manière suivante :

-FAS et frais de raccordement (FAR)

Baisse de la tarification des FAS de 1500 € à 500 €

Mise en place de tarifs de raccordement forfaitaires

-Récurrent mensuel

Baisse de la facturation des accès supérieurs à 100 Mbps notamment avec une baisse de l'ordre de 10%

Evolution de la collecte nationale

Suppression des récurrents Q in Q

Evolutions des remises tarifaires sur certains débits

Evolution de la tarification de la GTR



COMPARATIF DES CATALOGUES 2014-2015 -PARTIE LAN TO LAN

Débit de l'offre L2L (Circuit)	Interface de livraison	Frais d'accès au Service*	Redevance Mensuelle Livraison intra-DSP**	option Livraison Nationale*		
2 Mbits/s	Ethemet 10/100	1 500 €	195 €	50 €		
4 Mbits/s	Ethemet 10/100	1 500 €	290 €	80 €		
6 Mbits/s	Ethemet 10/100	1 500 €	325 €	90 €		
10 Mbits/s	Ethemet 100	1 500 €	430 €	100 €		
20 Mbits/s	Ethemet 100	1 500 €	480 €	160 €		
30 Mbits/s	Ethemet 100	1 500 €	550 €	180 €		
40 Mbits/s	Ethemet 100	1 500 €	600 €	200 €		
50 Mbits/s	Ethemet 100	1 500 €	650 €	200 €		
60 Mbits/s	Ethemet 100	1 500 €	650 €	240 €		
80 Mbits/s	Ethemet 100	1 500 €	650 €	280 €		
100 Mbits/s	Ethemet 100	1 500 €	750 €	300 €		
200 Mbits/s	Ethemet 1000	1 500 €	940 €	400€		
300 Mbits/s	Ethemet 1000	1 500 €	1 120 €	540 €		
400 Mbits/s	Ethemet 1000	1:500 €	1 240 €	680 €		
500 Mbits/s	Ethemet 1000	1 500 €	1 360 €	770 €		
600 Mbits/s	Ethemet 1000	1 500 €	1 480 €	840 €		
700 Mbits/s	Ethemet 1000	1 500 €	1 590 €	910 €		
800 Mbits/s	Ethemet 1000	1 500 €	1 650 €	960 €		
900 Mbits/s	Ethemet 1000	1.500 €	1 700 €	990 €		
1 Gbits/s	Ethemet 1000	1 500 €	1 750 €	1 000 €		

Débit de l'offre L2L (Circuit)	Interface de livraison	Frais d'accès au Service	Redevance Mensuelle Livraison intra-DSP*	option Livraison Nationale		
2 Mbits/s	Ethernet 10/100	500 €	195 €	50 €		
4 Mbits/s	Ethernet 10/100	500 €	290 €	80 €		
6 Mbits/s	Ethernet 10/100	500 €	325 €	90 €		
10 Mbits/s	Ethernet 100	500 €	430 €	100 €		
20 Mbits/s	Ethernet 100	500 €	480 €	160 €		
30 Mbits/s	Ethernet 100	500 €	540 €	190 €		
40 Mbits/s	Ethernet 100	500 €	600 €	220 €		
50 Mbits/s	Ethernet 100	600 €	650 €	250 €		
60 Mbits/s	Ethernet 100	500 €	650 €	280 €		
80 Mbits/s	Ethernet 100	500 €	650 €	3.10 €		
100 Mbits/s	Ethernet 100	500 €	750 €	360 €		
200 Mbits/s	Ethernet 1000	600 €	950 €	580 €		
300 Mbits/s	Ethernet 1000	500 €	1 050 €	800 £		
400 Mbits/s	Ethernet 1000	500 €	1 150 €	900 €		
500 Mbits/s	Ethernet 1000	500 €	1 230 €	1,000 €		
600 Mbits/s	Ethernet 1000	500 €	1 310 €	1.060 €		
700 Mbits/s	Ethernet 1000	500 €	1 390 €	1 100 €		
800 Mbits/s	Ethernet 1000	500 €	1 460 €	1 148 €		
	Ethernet 1000	500 €	1 530 €	1 170 €		
	Ethernet 1000	500 €	1 600 €	1 200 €		





- Baisse générale des Frais d'Accès au service de 1500 à 500 € pour tous les débits
- Baisse des redevances mensuelles pour les débits supérieurs à 300 Mbps et pour le débit à 30 Mbps en livraison intra DSP
- Hausse de la redevance mensuelle pour le débit à 200 Mbps en livraison intra DSP
- Hausse des redevances mensuelles pour les débits supérieurs à 30 Mbps pour les options de livraison nationale



COMPARATIF DES CATALOGUES 2014-2015

Tarification « Raccordement Extremité Distanté en fibre optique »

Tarifs actuels	
Frais de raccordement au réseau DSP pour site à moins de 20 ml du réseau	0 €
Frais de raccordement au réseau DSP pour site à plus de 20 ml du réseau (hors Zone de Raccordement forfaitaire)	sur étude et devis
Frais de raccordement au réseau DSP sur Zone de Raccordement Forfaitaire (ZAC / Zone Verte)	Forfait

Tarifs p	proposés	
Site déjà raccordé avec équipement ex	0 €	
Site dějá raccordé sans équipeme	1 000 €	
Frais de raccordement au réseau DSP sur Zone de Raccordemei	nt Forfaitaire (ZAC / Zone Verte)	Forfait
	3 000 €	
Frais de raccordement au réseau DSP pour site hors Zone d	sur étude et devis	

Pas d'évolution proposée

Légende Baisse du tarif proposée |

Modification de la structure de l'offre proposée

Une modification de la structure pour le raccordement pour certaines composantes suivant la qualité du site client

•Baisse du forfait pour la zone verte 0 et ZAC : 3000€ contre 7500€ auparavant ramenant les FAS+FAR à 3500€

•Pour les sites déjà clients et équipés :0€ qui ramène donc le FAS+FAR à 500€

- Cas de figure: migration de l'entreprise d'un FAI « A » vers un FAI « B »:les deux FAI utilisent le réseau Haut Rhin Telecom.
- •Pour les sites déjà clients mais non équipés un coûts à 1000€ qui ramène donc le FAS+FAR à 1500€
 - Cas de figure: migration de l'entreprise d'un FAI « A » vers un FAI « B » les deux FAI utilisent le réseau Haut Rhin Telecom.



COMPARATIF DES CATALOGUES 2014-2015

Tarification « Options et Divers »

Tarifs actuels								
Options	FAS	Redevance mensuelle						
GTR étendue "GTR +" (24h/24 7j/7) (par site) <= 10	0 €	60 €						
GTR étendue "GTR +" (24h/24 7j/7) (par site) > 10	0.€	120 €						
QinQ (par feuille) *	150 €	15 €						
VLAN supplémentaire (par fauille) *	150 €	10 €						
Livraison sur port optique (Par Feuille)	500 €	· ·						
Accès aux MIB (par équipement)	sur devis							
Insertion houseau site (service OpenLan hors Fas	150 €	*						
Divers	FAS	Redevance mensuell						
Modification du débit du service **	150 €							
Changement de gamme OpenLan	Delta des FAS	-						
suppression d'un site dans un OpenLan	500 €							
Intervention à tort	500 €							

Tarifs proposés									
Options	FAS	Redevance mensuel							
GTR étendue "GTR +" (24h/24 7 //7) (par site)	0.6	60 4							
QinQ (par feuille) *	150 €								
VLAN supplémentaire (par feuille) *	150 €	10 €							
Livraison sur port optique (Par Feuille)	500 €								
Accès aux MIB (par équipement)	sur devis	16							
Insertion nouveau site (service OpenLan hors Fas	150 €								
Divers	FAS	Redevance mensuel							
Modification du débit du service **	150 €								
Changement de gamme OpenLan	Delta des FAS	98							
suppression d'un site dans un OpenLan Intervention à tort	500 € 500 €	:+:							
autres demandes (à préciser)	sur devis	sur devis							

LEGENDE

Pas de modification de l'offre

Baisse de l'offre proposée

Modification de la structure de l'Offre



- Simplification de l'option GTR qui est fusionnée en une seule option sans distinction de débit et dont le tarif reste le tarif le plus bas à 60 €
 - Il s'agit d'une homogénéisation de l'offre pour répondre à l'offre d'Orange qui est sur ce principe de GTR+ sans distinction de débit
- Baisse de la redevance mensuelle pour la QinQ qui devient gratuite.



COMPARATIF DES CATALOGUES 2014-2015

Rem	ises actue	elles	Remises proposées					
Débit de l'offre L2L (Circuit)	Remise Zone Tarifaire 0	Remise Zone Tarifaire 1	Débit de l'offre L2L (Circuit)	Remise Zone Tarifaire 0	Remise Zone Tarifaire 1			
10 Mbps	15.00%	15.00%	10 Mbps	15.00%	15.00%			
20 Mbps	15.00%	15.00%	20 Mbps	15.00%	15.00%			
30 Mbps	15.00%	5.00%	30 Mbps	15.00%	5.00%			
40 Mbps	15.00%	5.00%	40 Mbps	15.00%	5.00%			
50 Mbps	10.00%	5.00%	50 Mbps	15.00%	5.00%			
60 Mbps	10.00%	5.00%	60 Mbps	10.00%	5.00%			
80 Mbps	10.00%	5.00%	80 Mbps	10.00%	5.00%			
100 Mbps	20.00%	12.00%	100 Mbps	20.00%	16.00%			
200 Mbps	25.00%	18.00%	200 Mbps	30.00%	24.00%			
300 Mbps	25.00%	18.00%	300 Mbps	30.00%	24.00%			
400 Mbps	25.00%	18.00%	400 Mbps	30.00%	24.00%			
500 Mbps	25.00%	18.00%	500 Mbps	30.00%	24.00%			
600 Mbps	25.00%	18.00%	600 Mbps	30.00%	24.00%			
700 Mbps	25.00%	18.00%	700 Mbps	30.00%	24.00%			
800 Mbps	25.00%	18.00%	800 Mbps	30.00%	24.00%			
900 Mbps	25.00%	18.00%	900 Mbps	30.00%	24.00%			
1 Gbits/s	25.00%	18.00%	1 Gbits/s	30.00%	24 00%			





Pas d'évolution proposée



Augmentation de la remise pro









- Augmentation des remises suivants les débits pour les zones tarifaires 0 et 1. L'objectif est d'être compétitif sur les redevances mensuelles des feuilles suivants la localisation des sites par rapport au zonage défini par Orange La zone 0 correspond à l'offre CELAN O1

 - La zone 1 correspond à l'offre CELAN O2
- Ces remises sont prises en comptes pour l'analyse des couts

SYNTHÈSE DES DEMANDES

Postes	Impacts identifiés
« Site Central - Tronc »	Aucune modification
« Site distant – feuille »	 Baisse générale des Frais d'Accès au service de 1500 à 500 € pour tous les débits Baisse des redevances mensuelles pour les débits supérieurs à 300 Mbps en livraison intra DSP et pour le débit à 30 Mbps Hausse de la redevance mensuelle pour le débit à 30 Mbps en livraison intra DSP Hausse des redevances mensuelles pour les débits supérieurs à 30 Mbps pour les options de livraison nationale
« Offre Bundle »	Aucune modification
« Raccordement Extrémité Distante en fibre optique »	 Une modification de la structure pour le raccordement pour certaines composantes suivant la qualité du site client (raccordé et équipé ou uniquement raccordé) Baisse du forfait pour la zone verte 0 : 3000 € contre 7500 € auparavant
« Options et Divers »	 Simplification de l'option GTR qui est fusionnée en une seule option sans distinction de débit et dont le tarif reste le tarif le plus bas à 60 € Baisse de la redevance mensuelle pour la QinQ qui devient gratuite.
« Remises tarifaires »	 Augmentation des remises suivants les débits pour les zones tarifaires 0 et 1 correspondant au zonage d'Orange (O1 et O2)



IMPACT BP

Anne	2 007	2 008	3 000	2 010	2 0 1 1	2.012	2 013	2014	2 0 16	2.016	2.017	2 018	2.019	2-020	2-0
Potentiel TPE	20	-0	30	30	30	30	2.0	30	30	30	30	30	30	30	30
Pénétration "PE	3%	294	3%	4%	25%	40%	50%	60%	70%	60%	90%	100%	100%	130%	130%
bonnées TPE				1		12	15	19	21	2.5	57	30	36	30	
Potentiel PE	105	'36	106	106	106	106	136	306	106	106	106	106	105	106	105
én itration PE	Di.	196	8%	15%	35%	45%	55%	60%	85%	70%	75%	80%	85%	90%	95%
bannées PE			9	18	872	30	69	64	69	7.5	50	96	86	96	50.0
otentiei ME	65	- 58	- 69	68	63	68	60	68	68	68	68	69	68	88	68
énétration ME	4)4	20%	33%	50%	45%	54%	62%	70%	7.5%	80%	82%	63%	8456	88%	8094
bonnées ME		14	22	34	.00	30	42	47	61	5.1	45	50	57	80	1000
otential GE	2.1	10	40	40	40	40	4.0	40	40	40	40	40	40	4.0	AC
én stration GE	616	1-3%	32%	50%	7596	80%	85(1)5	8796	89%	90%	9196	92%	93%	94%	90%
ponnées GE		4	13	20	39	22	34	35	38	*	39	a 7	31	37	30,70
otal abonnés		19	45	71	40.4	128	148	104	178	169	10.0	20:	214	222	
ouveaux Clieren		19	26	26	10	24	21	15	12	10	14	40		0	
relesance nomit a abonnés	0.4	1%	20%	32%	46%	56%	60%	72%	77%	82%	37%	91%	94%	97%	100%
croiseance prin LAN TO LAN	100%	100%	100%	100%	100%	100%	96%	90%	86%	80%	90%	80%	80%		80%

Impact baisse des prix déjà modélisé dans BP depuis 2013





GROUPE









INTERNE GROUPE













