

# MAI 2015

Tous les prix et tarifs indiqués sont exprimés en EURO (€) ou en EURO CENT (ct€)
Les prix et tarifs indiqués dans ce document représentent les tarifs et prix valables à la date du 01 mai 2015.
Les prestations et services fournis par LUXEMBOURG ONLINE seront facturées au client conformément au tarif publié par LUXEMBOURG ONLINE. Tout changement du tarif entre en vigueur le 1er jour du mois qui suit sa publication sur le site Internet de LUXEMBOURG ONLINE. Conditions générales, voir <a href="www.internet.lu">www.internet.lu</a>.

## Index

I. Accès Internet haut debit	Page 3
I.1. L'accès haut débit « LOL FIBER » et « LOL DSL »	Page 3
I.2. L'accès haut débit « LOL CABLE »	Page 4
I.3. Autres services et options	Page 4
II. Applications professionnelles	Page 5
II.1. L'accès haut débit « Fibre optique symétrique professionnelle » II.2. L'accès haut débit « LOL CABLE PRO »	Page 5
	Page 5
II.3. Accès haut débit « SDSL »	Page 5
II.4. Réseau privé	Page 5
II.5. Voies louées numériques	Page 6
II.6. DNS Change Request	Page 6
II.7. Option Business	Page 7
III. Téléphonie	Page 8
III.1. Ligne téléphonique	Page 8
III.2. LOL Mobile	Page 8
III.3. LOL Komplett Phone	Page 9
III.4. Cable Phone	Page 9
III.5. Classic Phone	Page 9
III.6. Internet Phone	Page 10
III.7. Options téléphonie	Page 10
IV. Téléphonie - Solutions professionnelles	Page 10
IV.1. Solution pour PBX existant (non IP)	Page 10
IV.2. Solution SIP Trunking	Page 10
IV.3. Solution SIP Trunking Dédiée	Page 11
IV.4. Solution PBX virtuel IP	Page 11
V. Télévision	Page 11
VI. Messagerie électronique	Page 12
V.1. Boîte aux lettres électronique avec nom de domaine internet.lu	Page 12
V.2. Virtual mail pour particuliers avec domaine @mydomain.lu (.org, .com,)	Page 12
V.3. Virtual mail pour sociétés avec domaine @masociété.lu (.org, .com,)	Page 12
V.4. Serveurs mail dédiés pour sociétés avec domaine @masociété.lu (.org, .com,)	Page 12
VII. Hébergement Web	Page 13
VI.1. Hébergement web pour professionnels	Page 13
VI.2. DNS Change Request	Page 13
VI.3. Hébergement web pour clubs/asbl	Page 14
VIII. Co-Location	Page 14
VII.1. Rackspace	Page 14
VII.2. Serveurs	Page 14
VII.3. Connectivité Internet	Page 14
VII.4. Options	Page 14
IX. Firewall	Page 15
X. Web Creation	Page 15
XI. E-Shop	Page 15
XII. Régie publicitaire	Page 15
XIII. Frais de résiliation	Page 16
XIV. Interventions	Page 16
XV. Frais divers	Page 16

#### I. Accès Internet haut débit

H.T. T.T.C. I.1. L'accès haut débit « LOL FIBER » et « LOL DSL » Le service est un service d'accès haut débit, disponible dans tout le pays. Nouveau raccordement d'une ligne analogique 50.00 58.50 Nouveau raccordement d'une ligne avec interface ISDN (réseau dégroupé uniquement) 75,00 87,75 Installation du service par une équipe technique spécialisée<sup>(1)</sup> 76.07 89.00 Prix par mois **Abonnements** Down-/upstream Trafic compris LOL DSL 24<sup>(2)</sup> 24 Mbit/s / 1 Mbit/s Trafic illimité 29,83 34,90 LOL FIBER 30 30 Mbit/s / 15 Mbit/s 38,38 Trafic illimité 44,90 100 Mbit/s / 50 Mbit/s Trafic illimité 46,92 54,90 LOL FIBER 100 LOL FIBER 200 200 Mbit/s / 100 Mbit/s Trafic illimité 61,45 71,90 **Autres abonnements** Down-/upstream Trafic compris 35.00 LOL KOMPLETT Start(2) 8 Mbit/s / 512 kbps Trafic illimité 29.91 LOL KOMPLETT Run<sup>(2)</sup> 12 Mbit/s / 640 kbps Trafic illimité 45,30 53,00 Trafic illimité LOL KOMPLETT Professionnal<sup>(2)</sup> 20 Mbit/s / 768 kbps 66.67 78,00

Options Numéro(s) additionnel(s) (disponible sur LOL FIBER 30,100,200 selon couverture)	3,42	4,00
Frais déménagement Frais d'une nouvelle installation	86,96	100,00
Frais divers Frais « upgrade » Frais « downgrade »	gratuit 41 74	gratuit 48 00

Les débits de transmission upstream et downstream indiqués ne sont pas garantis et représentent des débits maximums. Les débits réels sont tributaires des dispositions techniques du réseau, p.ex. la distance entre l'adresse d'installation du client et le central téléphonique, l'installation interne du client (câblage, équipements), etc.

- Installation du modem ou routeur et du filtre ou splitter nécessaire
- Configuration de l'accès à Internet sur un ordinateur
- Configuration du service LOL Phone avec un téléphone
- Mise en place d'une adresse email dans les programmes email "Microsoft Outlook" ou "Outlook Express"

L'installation à domicile ne comprend pas: pose de câbles (> 5 m), perçage de trous, déplacement des prises de téléphone et de la ISDNbox, configuration d'autres ordinateurs. Ces prestations peuvent être effectués, mais ne sont pas comprises dans le prix de l'installation, et seront facturés à 24€/quart d'heure.

<sup>(1)</sup> Frais d'installation 89,00€ ttc et frais d'activation 85,00€ ttc(0 € en cas de contrat 24 mois), hors frais de déplacement.

<sup>(2)</sup> LOL DSL et LOL KOMPLETT: le prix mensuel comprend l'abonnement Internet et l'abonnement ligne téléphonique analogique (18, 72 €/mois ttc). Si vous souhaitez garder votre ligne ISDN, il faut ajouter 7 € ttc aux prix mensuels ci-dessus.

<sup>\*</sup> L'installation comprend:

#### I.2. L'accès haut débit « LOL CABLE »

			A I I	T\ /
L'accès	Internet	. Ma le	canie	11/

Le service est seulement disponible dans les localités où le réseau CATV est bidirectionnel.			52,17	60,00
	pe technique spécialisée* comprend pas le prix du modem-câble)		ŕ	Prix par mois
Abonnements CABLE 10 CABLE 30 CABLE 60 CABLE 120	Down-/upstream 10 Mbit/s /1 Mbit/s 30 Mbit/s / 10 Mbit/s 60 Mbit/s / 15 Mbit/s 120 Mbit/s / 15 Mbit/s	Trafic compris Trafic illimité Trafic illimité Trafic illimité Trafic illimité	49,57 32,48 45,30 63,25	29,00 38,00 53,00 74,00
Frais déménagement Frais d'une nouvelle ins	tallation/mise en service par une équipe sp	pécialisée	55,56	65,00
Frais divers Frais « upgrade » Frais « downgrade »			gratuit 41,74	gratuit 48,00

Les débits de transmission upstream et downstream indiqués ne sont pas garantis et représentent des débits maximums. Le débit réel dépend entre autres de la distance de l'adresse d'installation du client final et du central de télédistribution ainsi que de l'installation interne auprès du client (câblage, équipements).

- Installation du modem ou routeur et du filtre ou splitter nécessaire
- Test de la connexion sur l'ordinateur portable du technicien
- Test du service Cable Phone (si commandé) avec **un** téléphone

L'installation à domicile ne comprend pas: pose de câbles (> 5 m), perçage de trous, déplacement des prises de téléphone et de la ISDN-box, configuration des ordinateurs. Ces prestations peuvent être effectués, mais ne sont pas inclus dans le prix de l'installation, mais seront facturés à 24€/quart d'heure.

#### I.3. Autres services et options

		Prix par mois
Abonnement mensuel d'une adresse IP fixe	25,00	29,25
Installation d'une adresse IP fixe	95,00	111,15

<sup>\*</sup> L'installation LOL CABLE (par le télédistributeur) comprend:

#### II. Applications professionnelles

#### II.1. L'accès haut débit « Fibre optique symétrique professionnelle»

Le service d'accès Internet haut débit pour les entreprises et les professionnels qui ont besoin d'une ligne avancée symétrique.

La vérification de la disponibilité de ce service prend 1 mois.

Durée minimale du contrat : 24 mois

Frais d'annulation de la commande avant activation : 500 € htva

				п. і .	1.1.6.
Débits up/down	Installation	SLA 8/5 8h	SLA 8/5 4h		
30 Mbit/s	750,00 €	Inclus	49,00€	349,00	408,33
100 Mbit/s	750,00 €	Inclus	99,00€	449,00	525,33
250/500/1000 Mbit/s	1750,00 €	inclus	199,00€	sur demande	sur demande

#### II.2. L'accès haut débit « LOL CABLE PRO »

HiSpeed PRO est l'accès Internet haut débit pour les entreprises et les professionnels qui ont besoin d'un accès plus avancé.	H.T.	T.T.C.
Installation par une équipe technique spécialisée	200,00	230,00

(Le prix d'installation ne comprend pas le prix du modem-câble)

Abonnements	Down-/upstream	Trafic compris		Prix par mois
CABLE DSL PRO 1	2/2 Mbit/s	Trafic illimité	330,43	386,60
CABLE DSL PRO 2	4/4 Mbit/s	Trafic illimité	469,56	549,38

Les débits de transmission upstream et downstream indiqués ne sont pas garantis et représentent des débits maximums. Les débits réels sont tributaires des dispositions techniques du réseau, p.ex. la distance entre l'adresse d'installation du client et le central téléphonique, l'installation interne du client (câblage, équipements), etc.

Les services LOL CABLE PRO comprennent 6 adresses IP fixe et l'installation gratuite de cette dernière.

#### II.3. Accès haut-débit « SDSL »

L'accès Internet par technologie SDSL.

Prix sur demande

#### II.4. Réseau privé

Connexion symétrique entre 2 points dans le réseau dégroupé. Disponibilité à vérifier!

Abonnements	Down-/upstream garanti	Down-/upstream maximal	P	rix par mois
RP 2	1/1 Mbit/s	2/2 Mbit/s	410,43	480,20
RP 4	2/2 Mbit/s	4/4 Mbit/s	629,57	736,60
RP 8	4/4 Mbit/s	8/8 Mbit/s	998,26	1167,96
RP 16	8/8 Mbit/s	16/16 Mbit/s	1379,13	1613,58
RP 32	16/16 Mbit/s	32/32 Mbit/s	2102,61	2460,05
Initialisation d'un rése	au privé		754,00	882,18

II.5. Voies louées numériqu	es		н.т.	T.T.C.
Echelon EN0 : Les deux extrémit		r d'un même réseau local		
Abonnements 512 kbit/s 1024 kbit/s 2 Mbit/s 34 Mbit/s	Down-/upstream 512/512 kbit/s 1024/1024 kbit/s 2 Mbit/s 34 Mbit/s	<b>Trafic compris</b> Trafic illimité Trafic illimité Trafic illimité Trafic illimité	400,00 450,00 460,00 2550,00	Prix par mois 468,00 526,50 538,20 2983.50
		réseaux locaux de la capitale ou les eaux locaux de la Ville d'Esch/Alzette		
Abonnements 512 kbit/s 1024 kbit/s 2 Mbit/s 34 Mbit/s  Echelon EN1 : Les deux extrémit Abonnements 512 kbit/s 1024 kbit/s	<b>Down-/upstream</b> 512/512 kbit/s 1024/1024 kbit/s	<b>Trafic compris</b> Trafic illimité Trafic illimité	600,00 660,00 680,00 2900,00 790,00 900,00	Prix par mois 702,00 772,20 795,60 3393,00 Prix par mois 924,30 1053,00
2 Mbit/s 34 Mbit/s Installation d'une voie louée	2 Mbit/s 34 Mbit/s	Trafic illimité Trafic illimité	930,00 3260,00	1088,10 3814,20
512 kbit/s 1024 kbit/s 2 Mbit/s 34 Mbit/s			2974,00 2974,00 2974,00 5949,00	3479,58 3479,58 3479,58 6960,33
II.6. DNS Change Request Valable pour les services SDSL, SI	OSL PRO, HISPEED PRO	et IP FIXE		
Nouveau DNS Entry Primary DNS Entry - coûts unique Secondary DNS Entry - coûts unique Reverse DNS Entry - coûts unique	ques par domaine		34,78 17,39 0,00	40,69 20,35 0,00 Prix par mois
Primary DNS Entry - coûts mensu Secondary DNS Entry - coûts mer Reverse DNS Entry - coûts mensu	nsuels par domaine		4,35 4,35 2,61	5,09 5,09 3,05
Changer DNS Entry DNS Entry - coûts uniques par do	maine		17,39	20,35
Enlever DNS Entry DNS Entry - coûts uniques			0,00	0,00

II.7. Option Business		Prix par mois
Disponible pour tous les services haut-débit de Luxembourg Online	89,00	104,13
	139,00	162,63
Option Business 8h		
Option Business 4h	129,00	150,93

#### **Activation Option Business**

#### L'option Business comprend:

- Intervention endéans les 8 heures respectivement 4 heures selon l'option

- Intervention endeans les o neures
  1 adresse ip fixe
  Numéro prioritaire
  1000 minutes gratuites nationales
  Tarification LOL Phone 2

Durée du contrat : 12 mois

## III. Téléphonie

	H.T.	T.T.C.
III.1. Ligne téléphonique		Prix par mois
Abonnements Abonnement téléphonique analogique Abonnement téléphonique ISDN	16,00 22,00	18,72 25,74
Installation  Nouveau raccordement (activation) d'une ligne analogique  Nouveau raccordement (activation) d'une ligne ISDN  Les frais d'une installation, de modifications ou du déménagement d'une ligne téléphonique peuvent varier.  Les différents frais sont explicitement énoncés dans la liste des prix « Télécommunications » de l'Entreprise des Postes et Télécommunications.	50,00 75,00	58,50 87,75
III.2. LOL Mobile		Prix par mois
Abonnements voix (pour les clients d'un accès haut débit de Luxembourg Online) Abonnement « LOL Mobile Family¹» Abonnement « LOL Mobile Home² » Abonnement « LOL Mobile Europe³ » ¹Appels illimités vers le réseau national fixe LOL et le réseau mobile national LOL Mobile ²Appels illimités⁴ vers le réseau national fixe et les réseaux mobiles nationaux et data illimité(Fair Use : 5GB inclus, en cas de dépassement, facturation 10€/GB entamé) ³ Appels illimités⁴ vers le réseau national fixe et les réseaux mobiles nationaux, data illimité(Fair Use : 5GB inclus, en cas de dépassement, facturation 10€/GB entamé), et 250 unités(minutes ou SMS) de Luxembourg vers Europe, ou d'Europe vers Europe ⁴Téléphonie nationale illimitée sauf numéros spéciaux (type 800, 900, jeux, televoting, etc.)	0,00 19,66 28,20	0,00 23,00 33,00
Options data  LOL Data 1 (inclus: 1GB)  LOL Data 5 (inclus: 5GB)  LOL Data 3G (inclus: 20GB)  LOL Data 4G (inclus: 20GB)  Prix par GB supplémentaire entamé: 10€ ttc	8,55 21,37 25,64 29,91	Prix par mois 10,00 25,00 30,00 35,00
Tarifs Vers numéro fixe Vers numéro mobile Vers boîte vocale SMS	10,43 ct 10,43 ct 10,43 ct 10,43 ct	Prix par minute 12,21 ct 12,21 ct 12,21 ct 12,21 ct

Liste complète des tarifs sur http://internet.lu/lolmobile\_tarifs.htm

#### III.3. LOL Phone

Les tarifs LOL Phone s'appliquent sur tout abonnement téléphonique lié à un abonnement LOL DSL ou LOL FIBER.

#### Tarifs LOL Phone (ancienne tarification):

Veuillez consulter le site http://costplan.internet.lu/cdr/LOL I-Phone country A.htm

#### Tarifs LOL Phone 1 et LOL Phone 2 :

Veuillez consulter le site http://costplan.internet.lu/cdr/LOL LOLPhone1 country A.htm

#### Tarifs LOL Phone 1 et LOL Phone 2 :

Veuillez consulter le site http://costplan.internet.lu/cdr/LOL LOLPhone2 country A.htm

#### Tarifs LOL Phone:

Veuillez consulter le site http://costplan.internet.lu/cdr/LOL LOL Komplett Phone country A.htm

#### III.4. Cable Phone

Cable Phone est le service de Luxembourg Online qui permet de téléphoner via le câble TV.

Installation du service Cable Phone	0,00	0,00
(comprend la configuration et le test avec <b>un</b> téléphone avec câblage jusqu'à 5 mètres)		Prix par mois
Cable Phone 1 - Abonnement mensuel de base	3,49	4,00
Cable Phone 1 Flat - Abonnement mensuel de base	6,84	8,00

Cable Phone Flat vous garantit les mêmes tarifs que le service Cable Phone et vous offre en plus la téléphonie nationale fixe illimitée, sauf numéros spéciaux (offre réservée aux clients résidentiels).

#### Tarifs Cable Phone (ancienne tarification):

Veuillez consulter le site http://costplan.internet.lu/cdr/LOL I-Phone country A.htm

#### Tarifs Cable Phone 1:

Veuillez consulter le site http://costplan.internet.lu/cdr/LOL LOLPhone1 country A.htm

#### Tarifs Cable Phone Esch/Ettelbruck/Schieren:

Veuillez consulter le site http://costplan.internet.lu/cdr/LOL LOL Komplett Phone country A.htm

	H.T.	T.T.C.
III.5. Classic Phone		
Classic Phone est un service dit de présélection qui vous permet de faire passer tous vos appels par		
Luxembourg Online sans avoir besoin de composer un préfixe. Les tarifs Classic Phone s'appliquent sur un abonnement ligne téléphonique seule		Prix par mois
un abonnement lighe telephonique seule		riix pai iiiois
Abonnement mensuel de base	0,00	0,00

#### **Tarifs Classic Phone:**

Veuillez consulter le site http://costplan.internet.lu/cdr/LOL Classic Phone country A.htm

#### III.6. Internet Phone

Internet Phone est le service de Luxembourg Online qui permet de téléphoner via Internet.

#### **Tarifs Internet Phone:**

Veuillez consulter le site <a href="http://costplan.internet.lu/cdr/LOL\_I-Phone\_country\_A.htm">http://costplan.internet.lu/cdr/LOL\_I-Phone\_country\_A.htm</a>

#### III.7. Options Téléphonie

Les options sont déjà inclues dans les abonnements LOL FIBER, LOL DSL ou LOL CABLE.

		Prix par mois
Téléphonie nationale fixe illimitée <sup>1)</sup>	3,85	4,50
120 minutes vers l'Europe <sup>1,2)</sup>	3,85	4,50

- sauf numéros spéciaux (type 800, 900, jeux, televoting, services érotiques, etc.)
   120 minutes incluses vers les numéros fixes des pays de l'Union Européenne (Allemagne, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Croatie, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Lettonie, Lituanie, Malte, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie, Suède)

## IV. Téléphonie - Solutions professionnelles

IV.1. Solution pour PBX existant (non IP)	H.T.	T.T.C.
, , ,		Prix par mois
Frais mensuels Ligne analogique Ligne ISDN Lien > 10 lignes Ligne supplémentaire (prix par ligne)	16,00 22,00 100,00 10,00	18,72 25,74 117,00 11,70
Frais d'installation Ligne analogique Ligne ISDN Lien > 10 lignes Par ligne supplémentaire	50,00 75,00 200,00 20,00	58,50 87,75 234,00 23,40
IV.2. Solution SIP Trunking	Н.Т.	T.T.C.
Fusia mananala		Prix par mois
Frais mensuels SIP Trunking	48,00	56,16
Frais d'installation SIP Trunking	200,00	234,00
	H.T.	T.T.C.

#### IV.3. Solution SIP Trunking Dédiée

Frair manavale		Prix par ligne
Frais mensuels 3 lignes ISDN >3 lignes ISDN	20,00 10,00	23,40 11,70
Frais d'installation Installation et activation	gratuit	gratuit
IV.4. Solution PBX virtuel IP	Н.Т.	T.T.C.  Prix par mois
Frais mensuels Par poste	6,50	7,61
Frais d'installation Installation par le client Installation par un technicien LOL (prix par poste)	gratuit 20,00	gratuit 23,40

#### V. Télévision

H.T. T.T.C.

#### Service de télévision « LOL TV »

Le service LOL TV est un service de télévision par Internet (IPTV), sur le réseau dégroupé de Luxembourg Online (sous réserve de disponibilité technique). IMPORTANT : Il faut un abonnement par appareil de télévision ! (3 abonnements max. par ménage)

 Abonnement
 Prix par mois

 LOL TV
 14,78
 17,00

#### Frais d'installation\* et matériel

Luxembourg Online propose différentes formules pour les frais d'installation et le matériel

1er décodeur: (formule au choix, prix ttc)

Installation\* 0€ + location décodeur 4,50€/mois (24 mois)

Installation\* 0€ + achat décodeur 159€ (12 mois)

Décodeur supplémentaire: (formule au choix, prix ttc) Installation\* 0€ + location décodeur 5,50€/mois (24 mois) Installation\* 0€ + achat décodeur 159€ (12 mois)

- \* L'installation comprend :
- Installation du modem et du décodeur dans un périmètre de +/- 5 mètres
- Câble réseau de 5 mètres

#### \*L'installation ne comprend pas:

pose de câbles (> 5 m), collage câbles, perçage de trous, déplacement des prises de téléphone, autres prestations et configurations. Ces prestations peuvent être effectués, mais ne sont pas comprises dans le prix de l'installation, et seront facturés à 24€/quart d'heure.

## VI. Messagerie électronique

VI.1. Boîte aux lettres électronique avec nom de domaine internet.lu	H.T.	T.T.C.
Initialisation Location d'une boîte aux lettres « Free Mail » (Taille de la boîte : 25MB, Taille max. d'un envoi : 6MB) Location d'une boîte aux lettres « Email Plus » (Taille de la boîte : 100MB, Taille max. d'un envoi : 10MB) * inclus dans les services Adsl et CableTV	0,00 0,00 1,74	Prix par mois 0,00 0,00 *2,03
VI.2. Virtual mail pour particuliers avec domaine @mydomain.lu* (.org, .com,) 3 adresses @mydomain.lu en complément au service « Email Plus » Initialisation des adresses @mydomain.lu (.org, .com,)	0,00 17,39	0,00 20,35
VI.3. Virtual mail pour sociétés avec domaine @masociété.lu* (.org, .com,) Initialisation d'un serveur e-mail virtuel propre	17,39	<b>20,35</b> Prix par mois
Serveur e-mail virtuel propre (1 adresse @masociété.lu incluse)	17,39	20,35
Chaque adresse e-mail @masociété.lu Intervention par ¼ heure (création/suppression mailbox, etc.) (comptant pour chaque intervention)	0,00 17,39	0,00 20,35
Nouveau DNS Entry coûts uniques et mensuels Enlever DNS Entry coûts uniques et mensuels Changer DNS Entry coûts uniques et mensuels	0,00 0,00 17,39	0,00 0,00 20,35
VI.4. Serveurs mail dédiés pour sociétés avec domaine @masociété.lu* (.org, .com,) Installation serveur email (hardware et software)	2000,00	2340,00
Maintenance** serveur email (hardware et software)	400,00	468,00
Nouveau DNS Entry coûts uniques et mensuels Enlever DNS Entry coûts uniques et mensuels Changer DNS Entry coûts uniques et mensuels	0,00 0,00 17,39	0,00 0,00 20,35

<sup>\*</sup> Les coûts pour la réservation et l'abonnement mensuel des domaines ne sont pas inclus dans les prix ci-dessus \*\* Maintenance seulement pendant les jours ouvrables

## VII. Hébergement Web

## VII.1. Hébergement web pour professionnels

	Package 500MB	Package 2GB	Package 5GB	Package 10GB
	H.T.	H.T.	H.T.	H.T.
Initialisation	25,00	25,00	25,00	25,00
Abonnement mensuel	10,00	20,00	45,00	125,00
Option AntiSpam/Antivirus prix par mois	10,00	20,00	30,00	40,00
Espace Web	500 MB	2 GB	5GB	10GB
Trafic mensuel inclus	5 GB	20 GB	50 GB	100 GB
Prix par GB supplémentaire entamé	3,00	3,00	3,00	3,00
Options :				
Online Shop (5 comptes, prix par mois)	50,00	50,00	50,00	50,00
Online Shop (prix par user suppl. par mois)	10,00	10,00	10,00	10,00
Online Publishing System (prix par mois)	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande
Caractéristiques :				
Adresses email (Alias)	10 (30)	25 (75)	50 (150)	100 (300)
Nom de domaine *	oui	oui	oui	oui
Plusieurs nom de domaine	non	max. 5	max. 10	max. 20
Sous-domaines	non	5	10	20
Acc-ès FTP	2	5	15	30
Protection répertoire	non	oui	oui	oui
Cgi-bin/Perl/PHP5	non	oui	oui	oui
MySQL	non	2	3	5
Postgre Sql	non	2	3	5
SSL	non	oui	oui	oui
Mailing list	non	3	3	5
Statistiques en ligne	oui	oui	oui	oui
Fonctionnalité de back-up	oui	oui	oui	oui
Accessibilité IPV4/IPV6	oui	oui	oui	oui

* Hors frais d'enregistrement du nom de domaine auprès de l'autorité compétente restant à la charge du client.		Prix par nom de domaine
Réservation, enregistrement ou modification du nom de domaine (prix par nom de domaine)	50,0	58,50
VII.2. DNS Change Request (pour SDSL, SDSL PRO, HISPEED PRO et IP FIXE)  Nouveau DNS Entry  Primary DNS Entry - coûts uniques par domaine  Secondary DNS Entry - coûts uniques par domaine  Reverse DNS Entry - coûts uniques par domaine  Primary DNS Entry - coûts mensuels par domaine  Secondary DNS Entry - coûts mensuels par domaine  Reverse DNS Entry - coûts mensuels par domaine  Reverse DNS Entry - coûts mensuels par domaine	34,78 17,39 0,00 4,35 4,35 2,61	40,69 20,35 0,00 5,09 5,09 3,05
Changer DNS Entry DNS Entry - coûts uniques par domaine Enlever DNS Entry	17,39	20,35
DNS Entry - coûts uniques	0,00	0,00

#### VII.3. Hébergement web pour clubs / asbl

Ce package est fourni uniquement aux Clubs et Asbl qui en font la demande. Il consiste en la redirection de votre nom de domaine vers votre homepage « internet.lu ».

Package Clubs & Asbl (comparable au "Package 100")

gratuit

00 00

100,00

105 20

Gratuit

#### VIII. Co-Location (Luxembourg Online Datacenter)

Infrastructure Datacenter: - accès sécurisé 24/24 (surveillé Securitas)

- systèmes de détection et d'extinction feu (Argonite)
- climatisation redondante
- alimentation électrique redondante (UPS & génératrice)
- TIER 4

### VIII.1. Rackspace (1U=4,445cm)

Location de l'espace physique requis pour héberger vos serveurs	170,00	198,90
Mise en service	•	Prix par mois
	60,00	70,20
1U Rackspace	110,00	128,70
2U Rackspace	150,00	175,50
3U Rackspace	180,00	210,60
4U Rackspace		•

Supplément : 35€/machine à mettre en place

VIII.2. Serveurs		Prix par mois
	150,00	175,50
Serveur « Standard » *	250,00	292,50

Serveur « Pro » \*\* (Raid control, double alimentation)

- \* Licenses OS Windows et Linux comprises
- \*\* Raid control, double alimentation, licenses OS Windows et Linux comprises

Services Backup 5 jours/7 (500Mb storage inclus) - mise en service

#### VIII.3. Connectivité Internet

Location de la connectivité Internet, inclus :

- Redundant Highspeed Internet

- « Burstable » connectivité

- LIX (Luxembourg Internet exchange) Peeringpartners voir http://www.lix.lu/lix/peering.html

	90,00	105,30
Mise en service		Prix par mois
	240,00	280,80
1 Mbit	450,00	526.50
2 Mbit	,	sur demande
> 2 Mbit		

_·····		
VIII.4. Options		
Sécurisation réseaux :  Protection Firewall (sur DMZ partagée avec règles dédiées – fournie par le client) – mise en service Protection Firewall (sur DMZ partagée avec règles dédiées – fournie par le client) – prix mensuel  VPN-Firewall dédié CISCO PIX501 10 users – mise en service  VPN-Firewall dédié CISCO PIX501 10 users – prix mensuel	135,00 80,00 135,00 45,00	157,95 93,60 157,95 52,65
Sécurité machines :  IP-Monitoring & Alerting System (SMS non compris) – mise en service IP-Monitoring & Alerting System (SMS non compris) – prix mensuel Sécurités machine (Patches de l'OS, Apache, mySql) – mise en service Sécurités machine (Patches de l'OS, Apache, mySql) – prix mensuel	70,00 45,00 35,00 170,00	81,90 52,65 40,95 198,90
Solutions Backup :	70,00	81,90

Page | 14

117,00

Services Backup 5 jours/7 (500Mb storage inclus, 2€/mois par tranche suppl. de 10Mb) – prix mensuel		sur demande
Live-Backup (pour différentes bases de données)	70,00	81,90
Disaster Recovery (mise en place d'un Backup du système complète) – mise en service Disaster Recovery (mise en place d'un Backup du système complète) – prix mensuel	25,00	29,255
Maintenance :	45,00	52,65
Intervention dans les 4 heures (heure de bureau)	345.00	400.05
Intervention dans les 4 heures (heure de bureau) &	343,00	403,65
Intervention dans les 8 heures en dehors des heures de bureau 7j/7j 24h/24h	450,00	526,50
Package de 10 tickets (1 ticket vaut une demie heure entamée)		•

#### IX. Firewall

Protection Firewall sur connecivité Adsl/Vdsl (CISCO 887/K9)*	631,00	738,27
Protection Firewall sur connecivité FO (CISCO 881/K9)*	631,00	738,27
Protection Firewall sur connecivité FO (CISCO 1921/K9 Gigabit)*	1061,00	1241,37
		Prix par mois
Option Monitoring**	100,00	117,00
		Prix par 1/4h
Coût intervention	20,00	23,40

<sup>\*</sup> La protection Firewall inclue la configuration (ouverture des ports classiques http/Ftp) ainsi que son installation. Toute configuration supplémentaire sera facturée 20.00€ par 1/4h.

#### X. Web Creation

- Analyse et conseil en web-marketing
- Création en web-design
- Programmation
- Référencement
- Statistiques et marketing audience
- Mises à jour

>	KI. E-Shop
---	------------

- Ticketshop Offres de prix sur mesure

- Shop

## XII. Régie publicitaire

	Package (jours)	Visiteurs (Mai 05)	Bandeau	Bouton	Encart horizontal	Encart vertical
Internet.lu	30	120.864	1.933,-	580,-	3.222,-	2.610,-
	14		1.256,-	377,-	2.094,-	1.696,-
	7		773,-	232,-	1.288,-	1.044,-

Offres de prix sur mesure

<sup>\*\*</sup>Incluse la mise en place d'un monitoring 2 fois/mois du traffic IP entrant et sortant, le nombre de connexion actives. Un reporting est envoyé par email au client.

## XIII. Frais de résiliation

	H.T.	T.T.C.
Frais annulation dossier (Frais facturés lors de la résiliation d'un contrat pendant la période d'activation) Frais résiliation avant échéance du contrat entraîne la facturation immédiate des mois restants	60,87 variable	70,00 variable
Frais « Port Out » d'un numéro mobile avant fin de contrat	60,87	70,00
XIV. Interventions		
	н.т.	T.T.C.
Frais « Rendez-vous non-respecté » Déplacement équipe au nord du pays Déplacement équipe au centre ou sud du pays	43,48 29,91 21,37	50,00 35,00 25,00
Main d'œuvre installation ou intervention	20,51	Prix par ¼ heure <b>24,00</b>
Intervention urgente : intervention d'une équipe technique le jour-même respectivement endéans les 8 heures ouvrables qui suivent la demande (selon la disponibilité), facturée par tranches de ¼ d'heure avec un minimum facturé de 200€.  Horaires possibles de cette intervention : Lundi à vendredi de 8h00 à 19h00	173,91	200,00

#### XV. Frais divers

	H.T.	T.T.C.
Facturation contre facture (prix par facture)	1,28	1,50
Facturation par courrier (prix par facture)	1,28	1,50
Frais de blocage de service	42,73	50,00
Frais « Downgrade » / Frais administratifs *	41,74	48,00
Frais de livraison	7,83	9,00
Frais « recherche numéro appellant »	21,74	25,00
Frais « Premier Rappel »	3,42	4,00
Frais « Deuxième Rappel »	10,26	12,00
Frais changemant carte SIM	4,35	5,00
Frais changement numéro de téléphone	13,04	15,00

<sup>\*</sup> Frais dûs en cas de changement vers un abonnement inférieur (vitesse ou tarif mensuel inférieur à l'abonnement initial) sans réengagement du client (12 ou 24 mois)