

## I. Accès Internet haut débit

	H.T.	T.T.C.
<b>I.1. L'accès haut débit « LOL DSL » / « LOL KOMPLETT »</b>		
Le service LOL KOMPLETT est un service d'accès haut débit type ADSL 2+, disponible dans tout le pays.		
Nouveau raccordement d'une ligne analogique	50,00	57,50
Nouveau raccordement d'une ligne avec interface ISDN	75,00	86,25
Installation du service LOL KOMPLETT par une équipe technique spécialisée*	69,56	80,00
<b>Abonnements sur réseau dégroupé</b>	<b>Down-/upstream</b>	<b>Trafic compris</b>
		<i>Prix par mois</i>
LOL KOMPLETT 2	24 Mbit/s / 1 Mbit/s	Trafic illimité
		<b>29,56</b>
LOL KOMPLETT 3*	24 Mbit/s / 1 Mbit/s	Trafic illimité
		<b>51,30</b>
<b>Abonnements sur réseau non-dégroupé</b>	<b>Down-/upstream</b>	<b>Trafic compris</b>
LOL KOMPLETT Start (2)	5 Mbit/s / 512 kbps	Trafic illimité
		<b>29,56</b>
LOL KOMPLETT Run (2)	10 Mbit/s / 640 kbps	Trafic illimité
		<b>45,22</b>
LOL KOMPLETT Professionnal (2)	20 Mbit/s / 768 kbps	Trafic illimité
		<b>66,08</b>
* LOL KOMPLETT 3 comprend l'abonnement LOL KOMPLETT 2 + Mobile Flat Plus (voir III.2)		
(1) LOL DSL, disponible sans abonnement ligne téléphonique		
(2) LOL KOMPLETT, l'offre complète de Luxembourg Online, le prix mensuel comprend l'abonnement LOL DSL et l'abonnement ligne téléphonique analogique (18, 40 €/mois ttc). Si vous souhaitez garder votre ligne ISDN, il faut ajouter 6,90 aux prix mensuels ci-dessus.		
<b>Frais déménagement</b>		
Frais d'une nouvelle installation à l'aide du ADSL Kit	17,39	20,00
Frais d'une nouvelle installation par une équipe spécialisée	69,56	80,00
<b>Frais divers</b>		
Frais « upgrade »	gratuit	gratuit
Frais « downgrade »	41,74	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.*

\* L'installation comprend:

- 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 ISDN-box, configuration d'autres ordinateurs. Ces prestations peuvent être effectués, mais ne sont pas comprises dans le prix de l'installation, et seront facturés à 23€/quart d'heure.*

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

L'accès Internet via le câble TV.

Le service est seulement disponible dans les localités où le réseau CATV est bidirectionnel.

Installation par une équipe technique spécialisée\* **52,17** **60,00**  
(Le prix d'installation ne comprend pas le prix du modem-câble)

<b>Abonnements</b>	<b>Down-/upstream</b>	<b>Trafic compris</b>	<i>Prix par mois</i>	
CABLE DSL Bronze avec Cable Phone (1)	8 Mbit/s / 256 kbps	Trafic illimité	<b>22,61</b>	<b>26,00</b>
CABLE DSL Silver avec Cable Phone (1)	16 Mbit/s / 384 kbps	Trafic illimité	<b>29,56</b>	<b>34,00</b>
CABLE DSL Gold avec Cable Phone (1)	24 Mbit/s / 512 kbps	Trafic illimité	<b>34,78</b>	<b>40,00</b>
CABLE DSL Platin avec Cable Phone (1)	30 Mbit/s / 1 Mbit/s	Trafic illimité	<b>52,17</b>	<b>60,00</b>
CABLE DSL Bronze	8 Mbit/s / 256 kbps	Trafic illimité	<b>24,35</b>	<b>28,00</b>
CABLE DSL Silver	16 Mbit/s / 384 kbps	Trafic illimité	<b>34,78</b>	<b>40,00</b>
CABLE DSL Gold	24 Mbit/s / 512 kbps	Trafic illimité	<b>43,48</b>	<b>50,00</b>
CABLE DSL Platin	30 Mbit/s / 1 Mbit/s	Trafic illimité	<b>60,87</b>	<b>70,00</b>
<b>Frais déménagement</b>				
Frais d'une nouvelle installation/mise en service par une équipe spécialisée			<b>52,17</b>	<b>60,00</b>
<b>Frais divers</b>				
Frais « upgrade »			<b>gratuit</b>	<b>gratuit</b>
Frais « downgrade »			<b>41,74</b>	<b>48,00</b>

(1) Avec souscription à un service Cable Phone(V.2.), le client profite des tarifs mensuels réduits

*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).*

\* L'installation LOL CABLE (par le télédistribeur) comprend:

- 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 23€/quart d'heure.*

## I.3. Autres services et options

Activation ou suppression de l'option "Fast Path"	<b>17,39</b>	<b>20,00</b>
		<i>Prix par mois</i>
Abonnement mensuel d'une adresse IP fixe	<b>25,00</b>	<b>28,75</b>
Installation d'une adresse IP fixe	<b>95,00</b>	<b>109,25</b>

## II. Applications professionnelles

H.T.                      T.T.C.

### II.1. 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.

Installation par une équipe technique spécialisée (Le prix d'installation ne comprend pas le prix du modem-câble)	<b>200,00</b>	<b>230,00</b>
--	---------------	---------------

Abonnements	Down-/upstream	Trafic compris		<i>Prix par mois</i>
CABLE DSL PRO 1	2/2 Mbit/s	Trafic illimité	<b>330,43</b>	<b>380,00</b>
CABLE DSL PRO 2	4/4 Mbit/s	Trafic illimité	<b>469,56</b>	<b>540,00</b>

*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.2. Accès haut-débit « SDSL »

L'accès Internet par technologie SDSL.

Abonnements	Down-/upstream garanti	Down-/upstream maximal		<i>Prix par mois</i>
SDSL 512 k	128/128 kbit/s	512/512 kbit/s	<b>290,00</b>	<b>333,50</b>
SDSL 1 M	256/256 kbit/s	1/1 Mbit/s	<b>470,00</b>	<b>540,50</b>
SDSL 1 M+	512/512 kbit/s	1/1 Mbit/s	<b>680,00</b>	<b>782,00</b>
SDSL 2 M	1/1 Mbit/s	2/2 Mbit/s	<b>910,00</b>	<b>1046,50</b>

#### Initialisation d'une ligne SDSL

SDSL 512 k	<b>995,00</b>	<b>1144,25</b>
SDSL 1 M	<b>995,00</b>	<b>1144,25</b>
SDSL 1 M+	<b>995,00</b>	<b>1144,25</b>
SDSL 2 M	<b>995,00</b>	<b>1144,25</b>

#### Le service comprend :

- Utilisation flat rate de l'accès Internet
- Mise à disposition d'une connectivité Ethernet (routeur d'accès entièrement géré par Luxembourg Online)
- Plage de 6 adresses IP fixes
- Service DNS de base (1 x A-record + 1 x MX-record)

Pour plus de renseignements, veuillez nous contacter au 45 25 64 - 1.

### II.3. Accès haut-débit « SDSL PRO »

L'accès Internet par technologie SDSL en dégroupage. Disponibilité à vérifier !

Abonnements	Down-/upstream garanti	Down-/upstream maximal		<i>Prix par mois</i>
SDSL PRO 2	1/1 Mbit/s	2/2 Mbit/s	<b>330,43</b>	<b>380,00</b>
SDSL PRO 4	2/2 Mbit/s	4/4 Mbit/s	<b>469,56</b>	<b>540,00</b>
SDSL PRO 8	4/4 Mbit/s	8/8 Mbit/s	<b>678,28</b>	<b>780,00</b>
SDSL PRO 16	8/8 Mbit/s	16/16 Mbit/s	<b>1060,87</b>	<b>1220,00</b>
SDSL PRO 32	16/16 Mbit/s	32/32 Mbit/s	<b>1617,39</b>	<b>1860,00</b>

Initialisation d'une ligne SDSL	<b>580,00</b>	<b>667,00</b>
---------------------------------	---------------	---------------

#### Le service comprend :

- Utilisation flat rate de l'accès Internet
- Mise à disposition d'une connectivité Ethernet (routeur d'accès entièrement géré par Luxembourg Online)
- Plage de 6 adresses IP fixes
- Service DNS de base (1 x A-record + 1 x MX-record)

Pour plus de renseignements, veuillez nous contacter au 45 25 64 - 2.

## II.4. Réseau privé

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

<b>Abonnements</b>	<b>Down-/upstream garanti</b>	<b>Down-/upstream maximal</b>		<i>Prix par mois</i>
RP 2	1/1 Mbit/s	2/2 Mbit/s	<b>410,43</b>	<b>472,00</b>
RP 4	2/2 Mbit/s	4/4 Mbit/s	<b>629,57</b>	<b>724,00</b>
RP 8	4/4 Mbit/s	8/8 Mbit/s	<b>998,26</b>	<b>1148,00</b>
RP 16	8/8 Mbit/s	16/16 Mbit/s	<b>1379,13</b>	<b>1586,00</b>
RP 32	16/16 Mbit/s	32/32 Mbit/s	<b>2102,61</b>	<b>2418,00</b>
Initialisation d'un réseau privé			<b>754,00</b>	<b>867,10</b>

H.T.

T.T.C.

## II.5. Voies louées numériques

**Echelon EN0 : Les deux extrémités se situent à l'intérieur d'un même réseau local**

<b>Abonnements</b>	<b>Down-/upstream</b>	<b>Trafic compris</b>		<i>Prix par mois</i>
512 kbit/s	512/512 kbit/s	Trafic illimité	<b>400,00</b>	<b>460,00</b>
1024 kbit/s	1024/1024 kbit/s	Trafic illimité	<b>450,00</b>	<b>517,50</b>
2 Mbit/s	2 Mbit/s	Trafic illimité	<b>460,00</b>	<b>529,00</b>
34 Mbit/s	34 Mbit/s	Trafic illimité	<b>2550,00</b>	<b>2932,50</b>

**Echelon EN0bis : Les deux extrémités se situent dans les réseaux locaux de la capitale ou les deux extrémités se situent dans les réseaux locaux de la Ville d'Esch/Alzette**

<b>Abonnements</b>	<b>Down-/upstream</b>	<b>Trafic compris</b>		<i>Prix par mois</i>
12 kbit/s	512/512 kbit/s	Trafic illimité	<b>600,00</b>	<b>690,00</b>
1024 kbit/s	1024/1024 kbit/s	Trafic illimité	<b>660,00</b>	<b>759,00</b>
2 Mbit/s	2 Mbit/s	Trafic illimité	<b>680,00</b>	<b>782,00</b>
34 Mbit/s	34 Mbit/s	Trafic illimité	<b>2900,00</b>	<b>3335,00</b>

**Echelon EN1 : Les deux extrémités se situent dans les réseaux locaux adjacents**

<b>Abonnements</b>	<b>Down-/upstream</b>	<b>Trafic compris</b>		<i>Prix par mois</i>
512 kbit/s	512/512 kbit/s	Trafic illimité	<b>790,00</b>	<b>908,50</b>
1024 kbit/s	1024/1024 kbit/s	Trafic illimité	<b>900,00</b>	<b>1035,00</b>
2 Mbit/s	2 Mbit/s	Trafic illimité	<b>930,00</b>	<b>1069,50</b>
34 Mbit/s	34 Mbit/s	Trafic illimité	<b>3260,00</b>	<b>3749,00</b>

**Installation d'une voie louée**

512 kbit/s		<b>2974,00</b>	<b>3420,10</b>
1024 kbit/s		<b>2974,00</b>	<b>3420,10</b>
2 Mbit/s		<b>2974,00</b>	<b>3420,10</b>
34 Mbit/s		<b>5949,00</b>	<b>6841,35</b>