



**Modem LG LDU-1900D**

**Guide d'utilisateur**

**LG Electronics**

## >> Consignes de sécurité

1. N'utilisez pas le Modem LG LDU-1900D lorsque des opérations de dynamitage sont en cours ou dans des zones à atmosphère explosive, et respectez la signalisation et les instructions. Les étincelles peuvent provoquer une explosion ou un incendie pouvant entraîner de graves blessures.
2. N'utilisez pas le Modem LG LDU-1900D dans un avion. Le Modem LG LDU-1900D peut provoquer des interférences avec les appareils de bord. C'est à la fois illégal et dangereux.
3. N'utilisez pas le Modem LG LDU-1900D dans un hôpital. Dans de tels endroits, il doit être mis hors tension. Respectez les réglementations et les lois en vigueur.
4. N'utilisez pas le Modem LG LDU-1900D au volant ; nous vous conseillons de garer votre véhicule en premier lieu.
5. Respectez les réglementations spécifiques en vigueur et mettez votre modem sans fil hors tension dans tous les autres endroits où son utilisation est interdite.

# Sommaire

<b>1. Introduction .....</b>	<b>5</b>
1,1 Récapitulatif des fonctions .....	5
1,2 Configuration requise .....	5
1,3 Insertion du modem .....	5
<b>2. Installation du logiciel du Modem LG LDU-1900D .....</b>	<b>6</b>
2,1 Procédures d'installation .....	6
2,2 Installation du pilote .....	8
<b>3. Désinstallation du logiciel du Modem LG LDU-1900D .....</b>	<b>9</b>
<b>4. Démarrage et fermeture de l'application du Modem LG LDU-1900D .....</b>	<b>11</b>
4,1 Démarrage .....	11
4,2 Écran principal .....	11
4,3 Composants de l'écran principal .....	12
4, 3,1 Indications sur les icônes de la zone de notification .....	13
4,4 Fermeture .....	14
<b>5. Configuration .....</b>	<b>15</b>
5,1 Général .....	15
5,2 Données .....	16
5,3 Profils .....	17
5, 3,1 Gestion des profils .....	18
5,4 Configuration NAM .....	20
<b>6. Connexion et déconnexion .....</b>	<b>21</b>
6,1 Connexion .....	21
6,2 Déconnexion .....	21
<b>7. SMS .....</b>	<b>22</b>
7,1 Boîte de réception .....	22
7,2 Boîte d'envoi .....	23
7,3 Lecture ou affichage d'un message .....	24
7,4 Création d'un message .....	25
7,5 Lecture d'un SMS entrant .....	27

<b>8. Répertoire.....</b>	<b>28</b>
8,1 Recherche dans le répertoire .....	29
8,2 Affichage d'une colonne .....	29
8,3 Modification d'un groupe .....	30
8,4 Envoi d'un SMS.....	30
<b>9. Lecteur de carte mémoire et stockage de masse.....</b>	<b>31</b>
<b>10. À propos du Modem LG LDU-1900D .....</b>	<b>32</b>
<b>11. Spécifications.....</b>	<b>32</b>
11,1 Fonctionnement des voyants .....	32

## **1. Introduction**

Le Modem LG LDU-1900D est un modem sans fil se connectant aux réseaux sans fil haut débit CDMA de nouvelle génération (3G).

### **1,1 Récapitulatif des fonctions**

Connectivité sans fil haut débit (CDMA2000 1xEV-DO version A, CDMA2000 1X)

Compatible avec IS-95A/B

Envoi et réception de SMS

Répertoire

Connexion par port USB

Lecteur de carte mémoire micro-SD (fonction clé USB)

### **1,2 Configuration requise**

Port USB

Windows 2000, XP ou Vista

Plus de 20 Mo d'espace disque

### **1,3 Insertion du modem**

Connectez délicatement le Modem LG LDU-1900D au port USB pour éviter de l'endommager.

## 2. Installation du logiciel du Modem LG LDU-1900D

### 2,1 Procédures d'installation

\* Remarque 1 : La procédure d'installation décrite ci-après se base sur le système d'exploitation Windows Vista.

\* Remarque 2 : Si vous effectuez cette installation sur Windows Vista, vous verrez éventuellement un message « Contrôle de Compte Utilisateur ». Veuillez cliquer sur « Autoriser » pour continuer.

1. Insérez votre Modem LG LDU-1900D dans le port USB de votre PC et autorisez l'installation automatique.

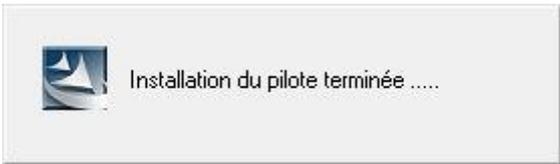
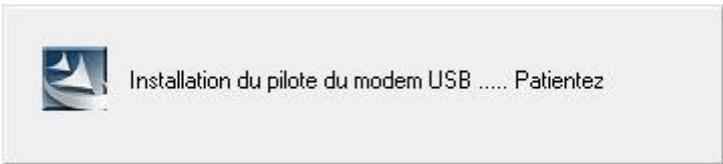
2. Cliquez sur « Installer le gestionnaire de connexions LDU-1900D ».

\* Remarque : Si l'installation ne démarre pas automatiquement, allez dans poste de travail, ouvrez le lecteur correspondant à votre modem « LDU-1900D » puis double cliquez sur « SWLauncher.exe ».

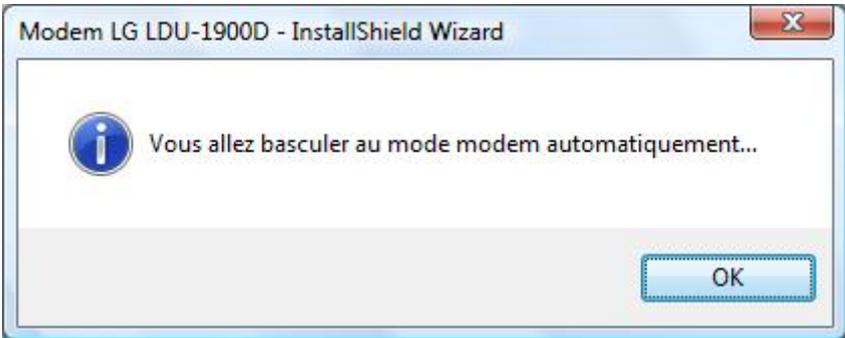
3. Cliquez sur le bouton  .



4. Lors de l'installation du pilote, les messages suivants s'afficheront.



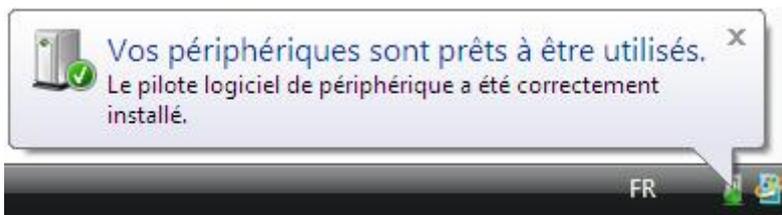
5. Pour terminer l'installation, cliquez sur .



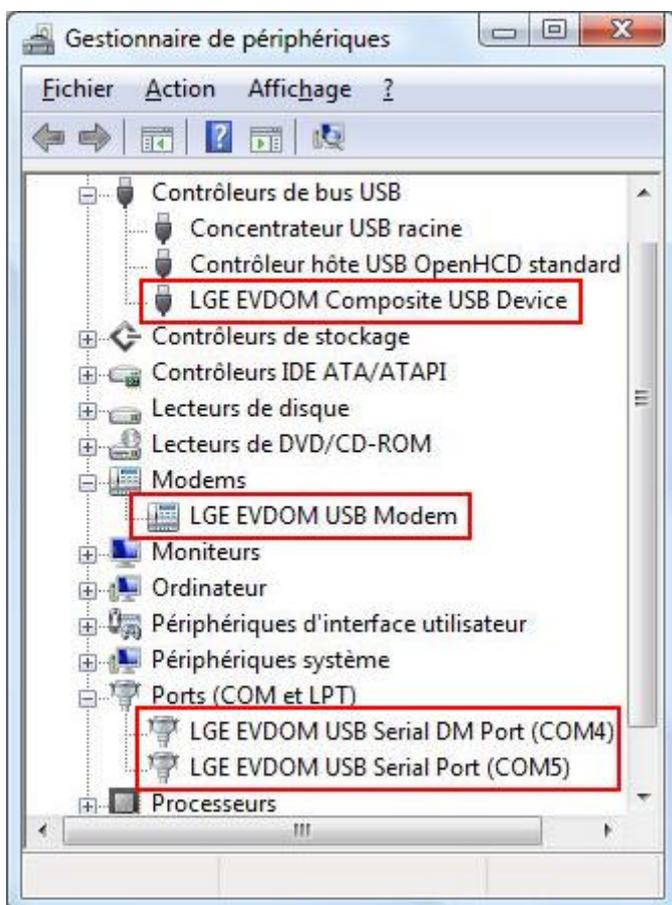
6. Lorsque l'installation est terminée, votre Modem LG LDU-1900D basculera automatiquement en mode modem.

## 2,2 Installation du pilote

1. Une fois en mode modem, le pilote USB sera installé automatiquement.



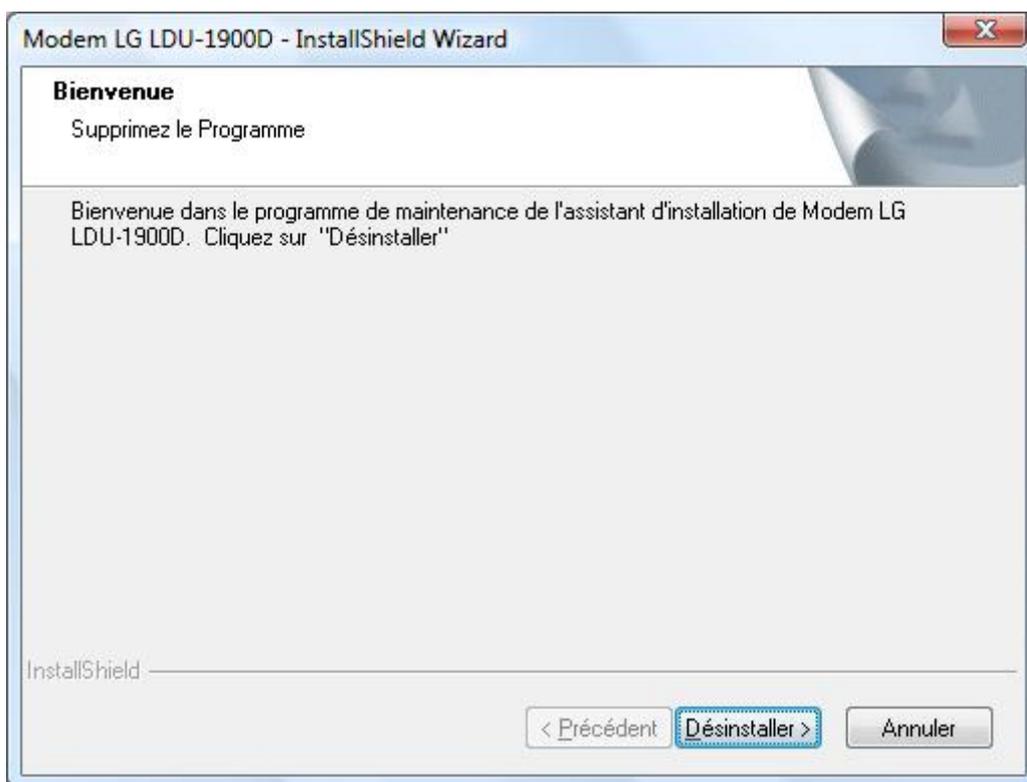
2. Vous pouvez vérifier que l'installation a réussi en allant sur Gestionnaire de périphériques. L'image ci-dessous montre que le pilote USB a bien été installé.



### 3. Désinstallation du logiciel du Modem LG LDU-1900D

1. Quittez le programme et sélectionnez Démarrer > Tous les programmes > Modem LG LDU-1900D > Désinstaller le Modem LG LDU-1900D.

2. Cliquez sur **Désinstaller >** pour lancer la désinstallation.



3. Cliquez sur **Terminer**.



4. Une fois le modem est désinstallé, la fenêtre suivante sera affichée.



5. Nous vous conseillons de redémarrer votre ordinateur à la fin de la désinstallation.

## 4. Démarrage et fermeture de l'application du Modem LG LDU-1900D

### 4,1 Démarrage

En fonction de vos paramètres, le logiciel du Modem LG LDU-1900D se lance automatiquement lorsque le Modem LG LDU-1900D est inséré dans le port USB.



Vous pouvez aussi double-cliquer sur l'icône du raccourci placé sur le bureau.

Vous pouvez également lancer le logiciel manuellement en allant à Démarrer > Tous les programmes > Modem LG LDU-1900D.

### 4,2 Écran principal

Lorsque le Modem LG LDU-1900D démarre, l'écran principal s'affiche comme suit :



### 4,3 Composants de l'écran principal

	Description
	Répertoire
	SMS
	Connexion
	Déconnexion
	Configuration
	Carte mémoire
	Aide

- Indications sur les icônes

Icône	Description
	Indicateur de force du signal : les barres indiquent la force du signal radio (connecté).
	Indicateur de force du signal : aucun service disponible (déconnecté).
	Indicateurs de service : affichent le ou les services réseau disponibles actuellement à l'endroit où vous vous trouvez (1xEV-DO, CDMA2000 1X, 2G). <i>* Remarque : Une fois la connexion établie, l'icône affichée correspond au service réseau auquel vous êtes connectés.</i>
	Indicateurs du mode données : affichent le mode de fonctionnement actuel du modem (1X uniquement, 1xEV-DO uniquement, hybride).
	Indicateur de Roaming : indique si vous êtes en Roaming sur le réseau d'un autre opérateur.

	Indicateur de messages : indique si vous avez des messages non lus.
	Indicateur de connexion : permet d'afficher les données sur votre connexion.
	Mode Sommeil : Indique qu'aucun transfert de données n'est en cours.

- Nom du réseau, heure du système.

#### **4, 3,1 Indications sur les icônes de la zone de notification**

Au démarrage de l'utilitaire de connexion, une icône s'affichera dans la zone de notification de la barre des tâches. Une fois connecté, la fenêtre de l'utilitaire de connexion sera automatiquement réduite dans la zone de notification.

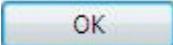
Pour afficher cette fenêtre, double-cliquer sur l'icône de notification, ou bien cliquer droit sur cette icône puis sélectionner "Afficher".

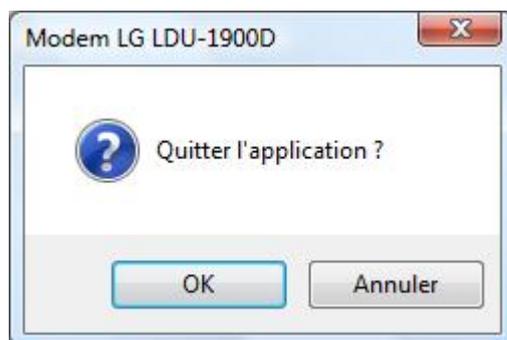
- indication sur les icônes de notification :

<b>Icône</b>	<b>Description</b>
	Indique que votre modem est connecté
	Indique que votre modem est déconnecté
	Indique que vous avez un message non lu en mode connecté
	Indique que vous avez un message non lu en mode déconnecté

#### 4,4 Fermeture

Avant de fermer l'application du Modem LG LDU-1900D, déconnectez vous en premier.

Cliquez sur le bouton  de l'écran principal, puis cliquez sur le bouton  de la boîte de dialogue.



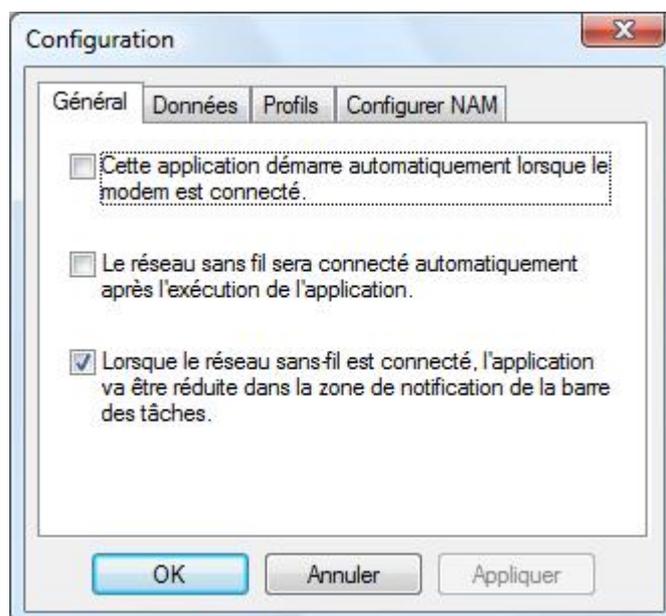
## 5. Configuration

Cliquez sur le bouton  de l'écran principal. La fenêtre de configuration se compose de 4 onglets : Général, Données, Profils et Configuration NAM.

### 5,1 Général

Vous avez le choix entre plusieurs options :

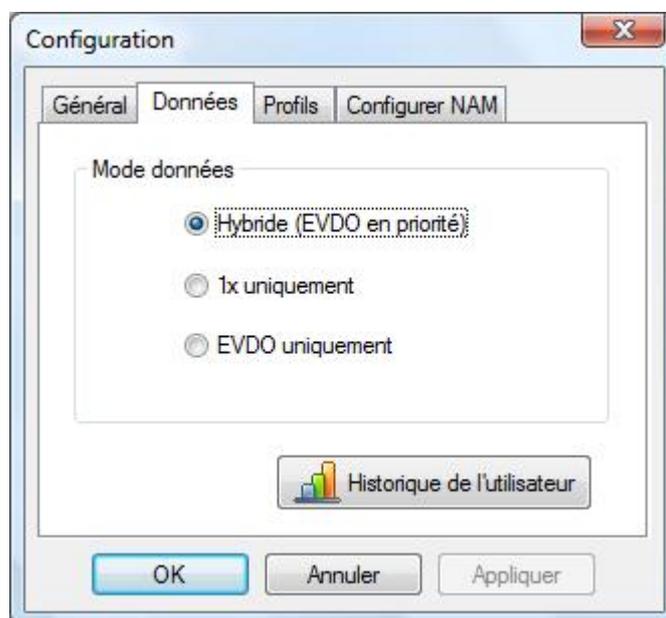
- Cette application démarre automatiquement lorsque le modem est connecté.
- Le réseau sans fil sera connecté automatiquement après l'exécution de l'application.
- Lorsque le réseau sans-fil est connecté, l'application va être réduite dans la zone de notification de la barre des tâches.



## 5,2 Données

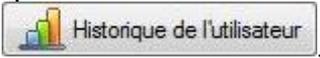
Vous pouvez personnaliser l'onglet Données :

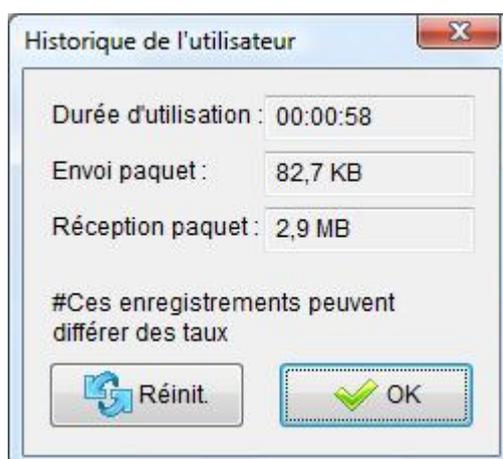
- Mode données (Hybride, 1x uniquement, EV-DO uniquement)



*\* Remarque : Le mode « EVDO uniquement » les fonctions et options SMS sont désactivées.*

L'historique de vos connexions s'affiche dans cette fenêtre lorsque vous cliquez sur le

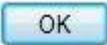
bouton .



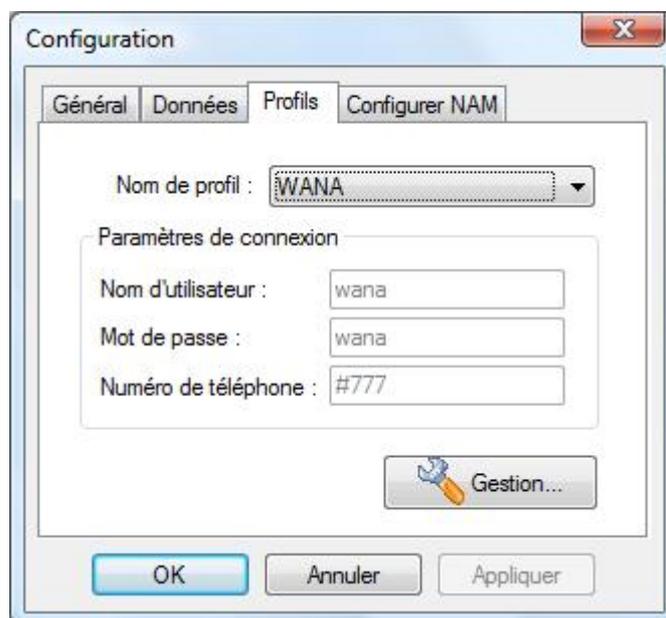
### 5,3 Profils

Vous pouvez personnaliser l'onglet Profils :

- Les profils contiennent les paramètres de connexion définis initialement comme WANA par exemple.

- Pour sélectionner un profil, cliquez sur la liste déroulante et cliquez sur  ou .

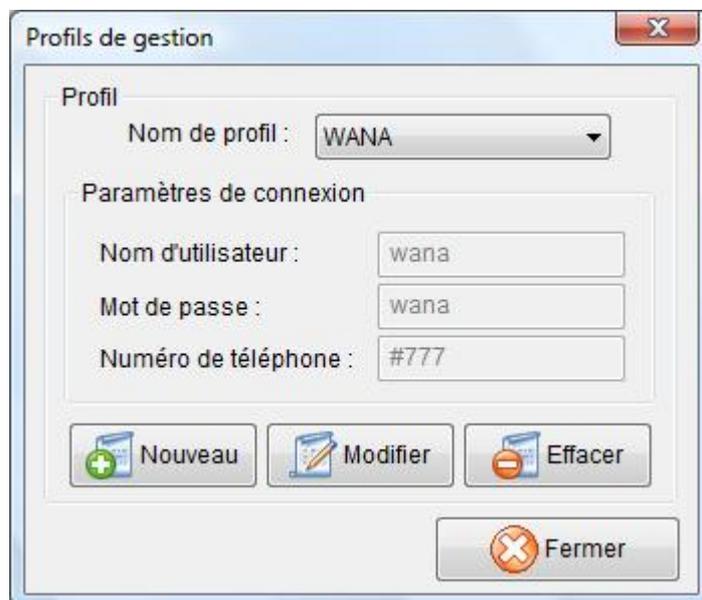
- Pour ajouter, modifier ou supprimer un profil, cliquez sur .



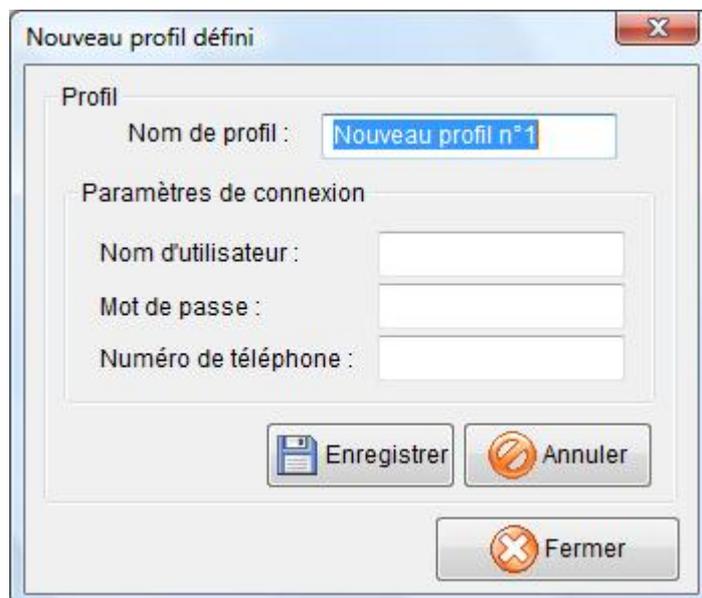
### 5, 3,1 Gestion des profils

- La fenêtre Gestion ses profils affiche le profil actuel, vous pouvez modifier le profil

avec , , .

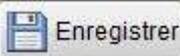


- Pour ajouter un profil, cliquez sur  et la fenêtre de réglage d'un nouveau profil apparaît.



Pour ajouter un profil, ouvrez la fenêtre Définir un nouveau profil et renseignez les champs Nom de profil, Paramètres de connexion (Nom d'utilisateur, Mot de passe et Numéro de téléphone) .

*\* Remarque : Nous vous conseillons de configurer les paramètres de connexion selon votre Opérateur.*

- Pour modifier un profil, cliquez sur  et .

- Pour supprimer un profil, cliquez sur .

*\* Remarque : Vous ne pouvez ni modifier, ni supprimer le profil initial.*

## 5,4 Configuration NAM

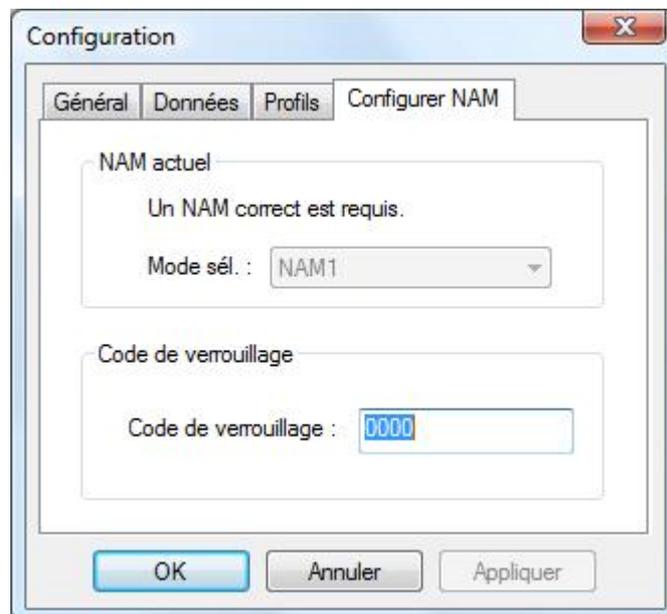
*\*Remarque : Ne changez pas ces paramètres sans y être invité par votre opérateur.*

Vous pouvez personnaliser les paramètres NAM et code de verrouillage. Nous vous conseillons d'utiliser un mot de passe de 4 chiffres. Le mot de passe par défaut se compose de 4 zéros (0000). Vous pouvez modifier votre mot de passe.

*\* Remarque 1 : La code de verrouillage par défaut se compose de 4 zéros (0000). Vous pouvez modifier votre code de verrouillage.*

*\* Remarque 2 : Après avoir modifié le code de verrouillage, vous devez saisir le code pour l'utilisation du modem. N'oubliez pas le code de verrouillage.*

*\* Remarque 3 : Lorsque vous désactivez le code de verrouillage, pensez à définir le code de verrouillage par défaut.*



## 6. Connexion et déconnexion

### 6,1 Connexion

Sur l'écran principal, cliquez sur le bouton  pour établir une connexion. La connexion du Modem LG LDU-1900D au réseau peut prendre quelques instants. Une fois la connexion établie, l'écran principal s'affiche comme illustré ci-dessous.



### 6,2 Déconnexion

Sur l'écran principal, cliquez sur le bouton  pour interrompre la connexion actuelle. Après la déconnexion, l'écran principal s'affiche comme ci-dessous.

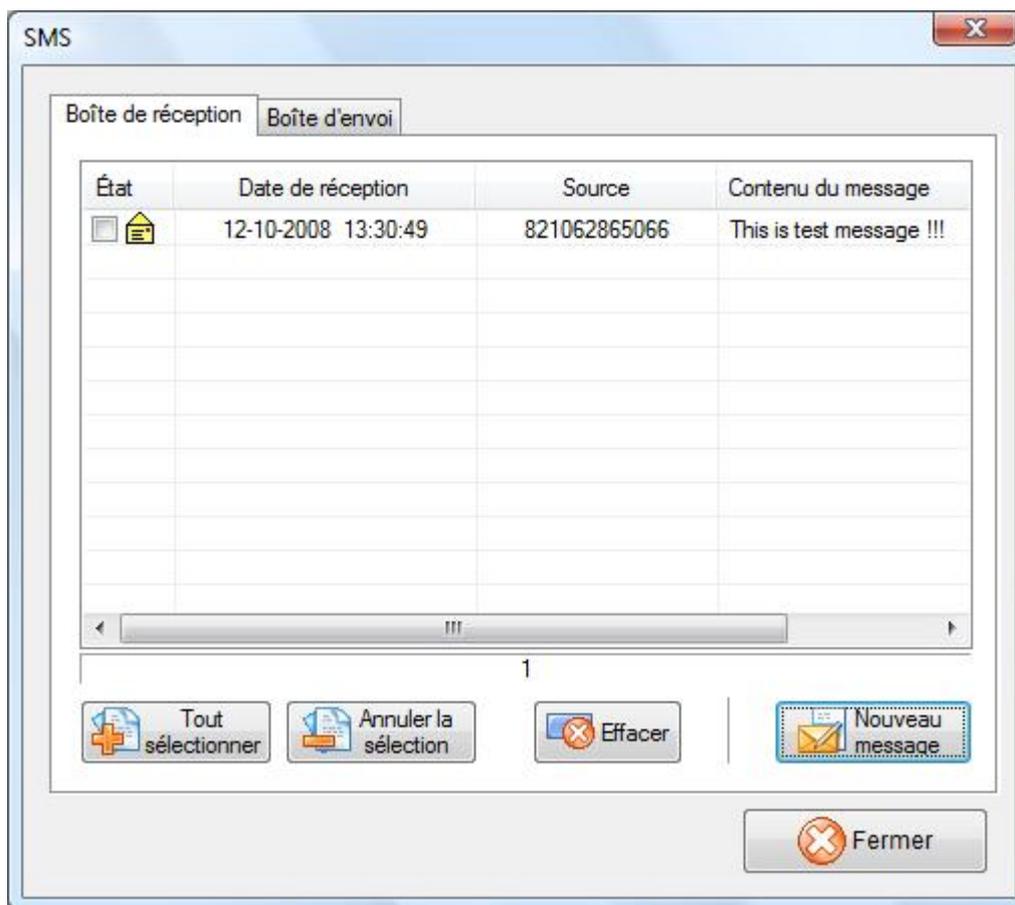


## 7. SMS

La fenêtre SMS s'affiche lorsque vous cliquez sur le bouton  de l'écran principal. Elle se compose de 2 onglets : Boîte de réception et Boîte d'envoi.

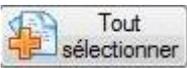
### 7,1 Boîte de réception

Les messages reçus peuvent être consultés. Ils sont stockés dans la boîte de réception.



L'icône située dans la colonne État de la fenêtre Boîte de réception indique que le message est non lu , lu  ou en cours de lecture . Il est impossible de supprimer le message lorsque vous êtes en train de le lire.

Pour supprimer les messages SMS, activez la case à cocher de la liste, puis cliquez sur le bouton .

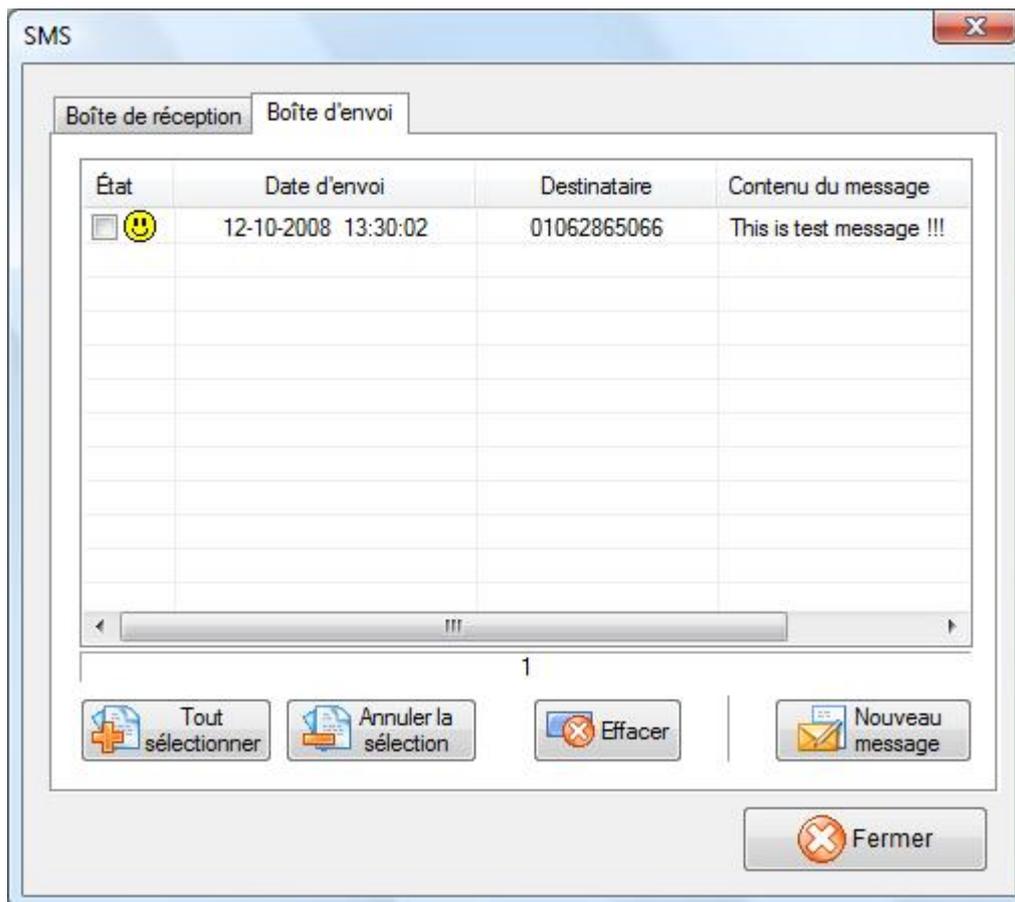
Pour supprimer tous les SMS en une seule fois, sélectionnez tous les messages en cliquant sur le bouton , puis cliquez sur le bouton .

Pour annuler tous les messages sélectionnés en une seule fois, cliquez sur le bouton



## 7,2 Boîte d'envoi

Les messages envoyés peuvent être consultés. Ils sont stockés dans la boîte d'envoi.

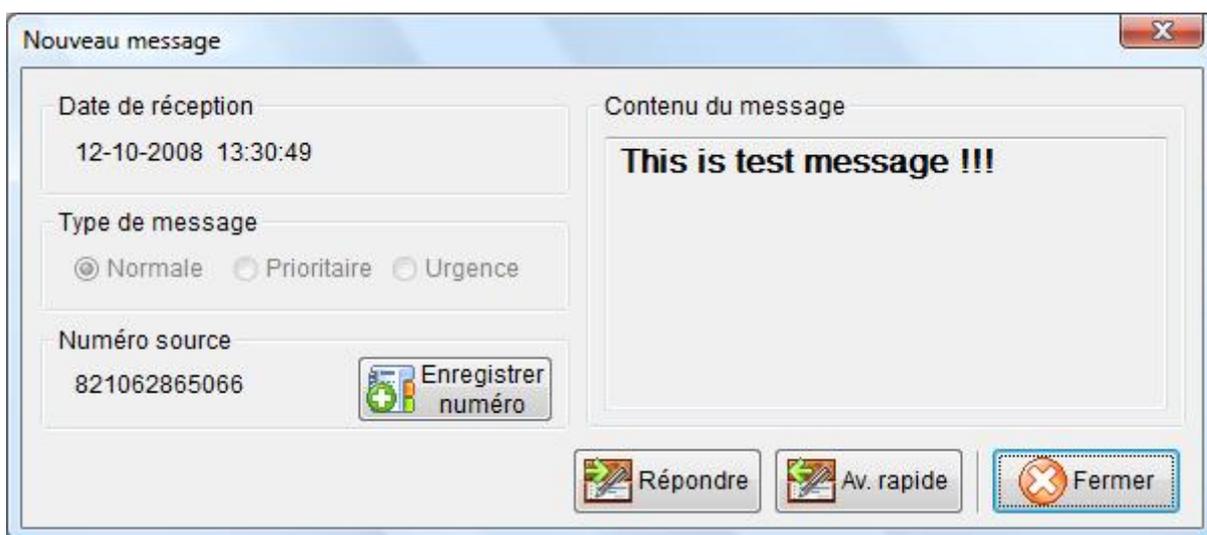


L'icône située dans la colonne État de la fenêtre Boîte d'envoi indique que l'envoi du message a été un succès 😊 ou un échec 😞.

### 7,3 Lecture ou affichage d'un message

Pour lire un message ou l'afficher, il vous suffit de cliquer deux fois dessus dans la liste de la boîte d'envoi ou dans celle de la boîte de réception.

- Lecture du message reçu.



Pour répondre à un SMS reçu, cliquez sur le bouton Répondre

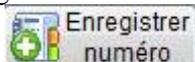


Pour transférer un SMS, cliquez sur le bouton Transférer. Vous pouvez saisir le numéro de téléphone du destinataire. Le numéro de rappel va être rempli automatiquement avec le numéro de téléphone du modem.

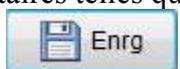


Si vous voulez enregistrer le numéro de téléphone de l'expéditeur, cliquez sur le bouton

Enregistrer numéro. Complétez ensuite la liste avec des informations complémentaires telles que le nom de l'expéditeur, etc. Puis cliquez sur le bouton



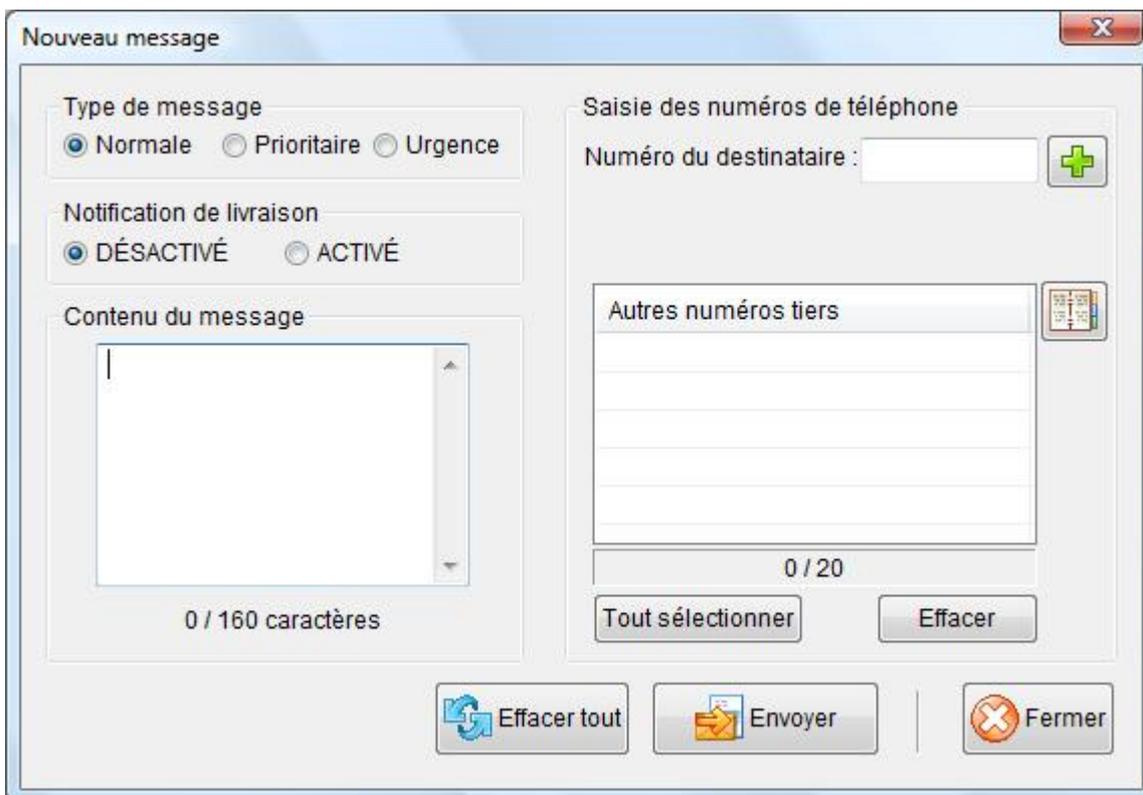
Enregistrer



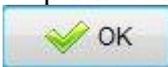
## 7,4 Création d'un message

Pour créer un SMS, cliquez sur le bouton . Une nouvelle fenêtre de message s'affiche. Tapez votre message et saisissez le numéro de téléphone du

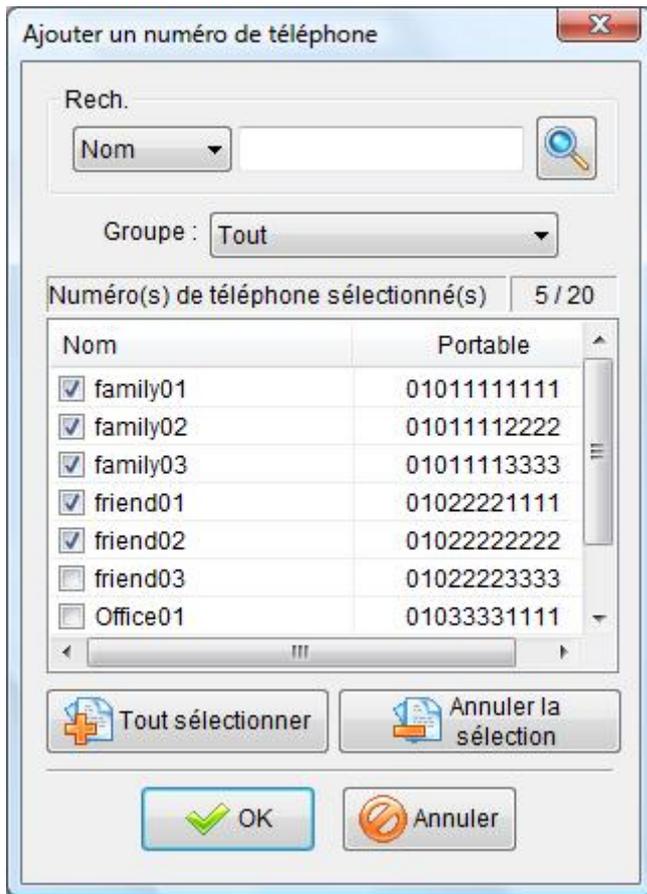
destinataire dans cette fenêtre. Enfin, cliquez sur le bouton .



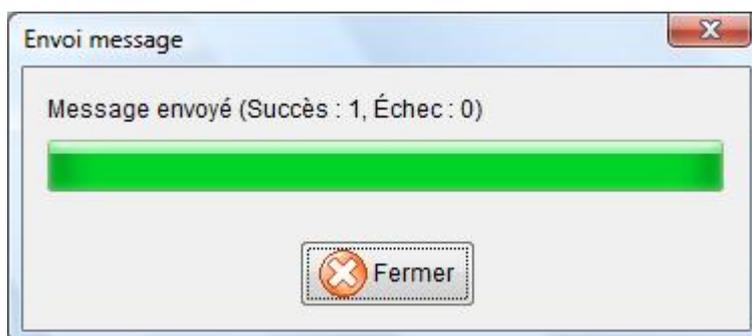
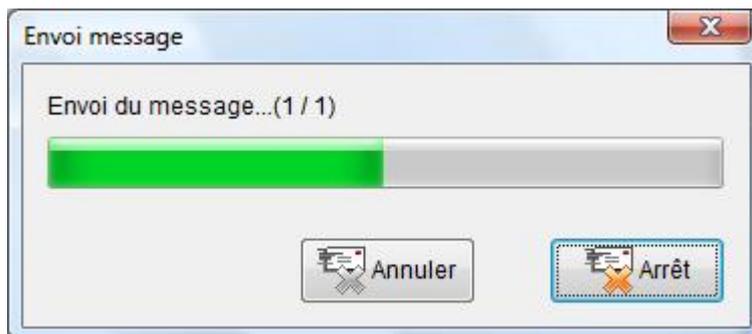
Vous pouvez envoyer votre SMS à plusieurs personnes en même temps. Dans ce cas, ajoutez un par un les numéros des destinataires dans la liste prévue à cet effet, en saisissant leur numéro, puis en cliquant sur le bouton .

Vous pouvez également ajouter les numéros provenant du répertoire, en utilisant le bouton . Pour ajouter le numéro du destinataire à partir du répertoire, activez la case à cocher dans la liste, puis cliquez sur le bouton .

Le nombre maximum de destinataires est limité à 20.

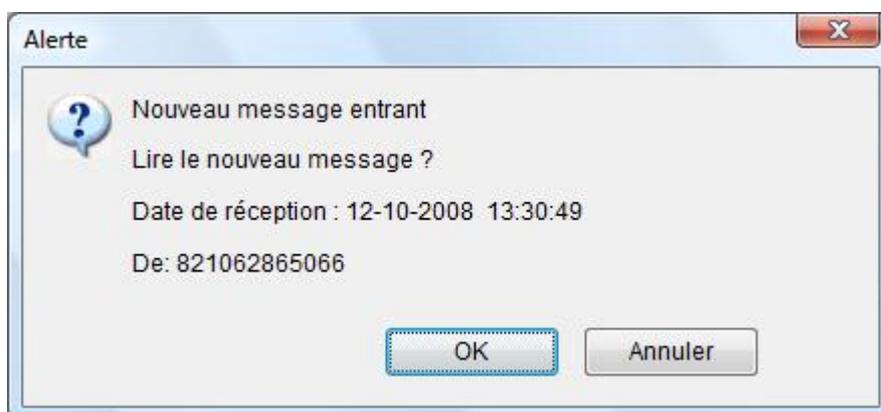


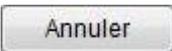
- Envoi d'un SMS



### 7,5 Lecture d'un SMS entrant

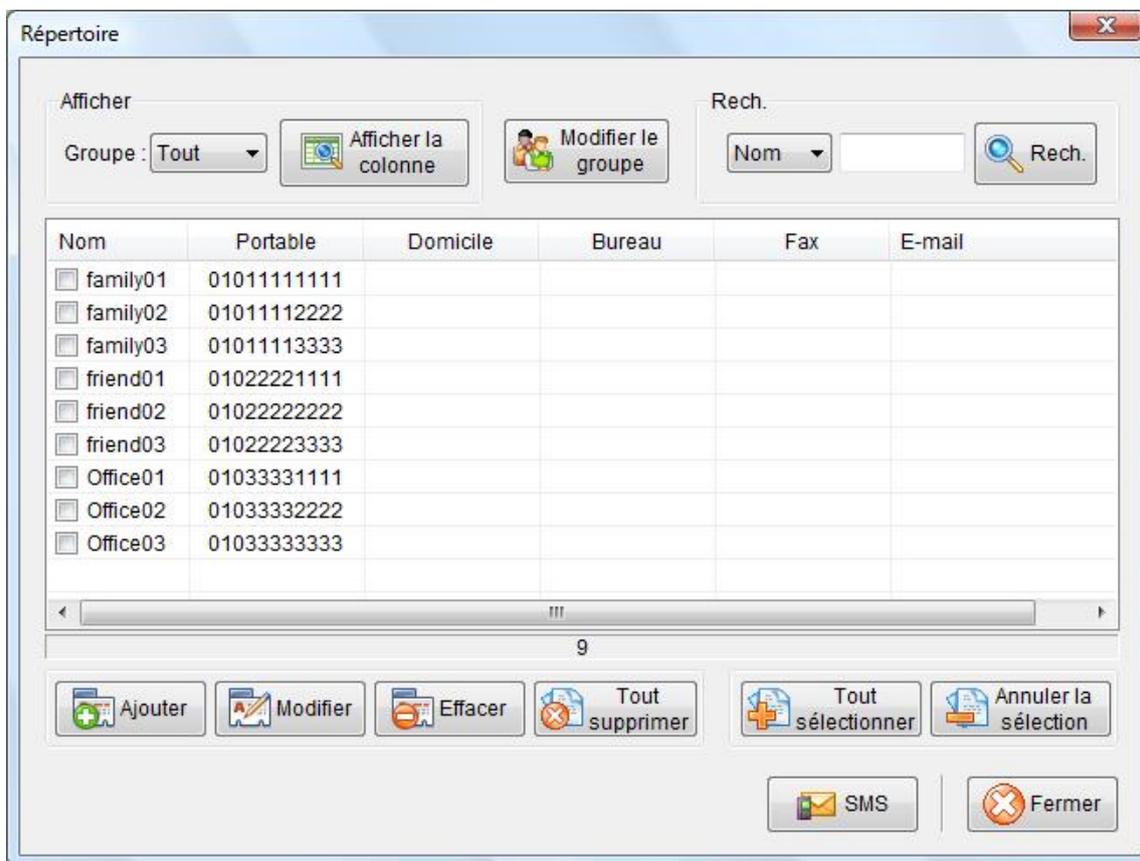
La fenêtre d'alerte vous indique lorsque vous avez reçu un nouveau message.

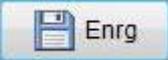


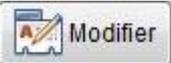
Pour lire le SMS, cliquez sur le bouton . Vous pouvez également ignorer la notification en cliquant sur le bouton .

## 8. Répertoire

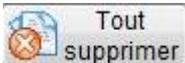
La fenêtre Répertoire s'affiche lorsque vous cliquez sur le bouton  de l'écran principal. Pour ajouter/modifier/supprimer des entrées du répertoire, cliquez sur les boutons correspondants.



Pour ajouter un contact à votre répertoire, cliquez sur le bouton , saisissez le nom et le numéro du contact, puis cliquez sur le bouton .

Pour modifier un contact, cliquez deux fois sur ce contact ou sélectionnez-le en activant la case à cocher correspondante, effectuez vos modifications, puis cliquez sur le bouton .

Pour supprimer un contact, sélectionnez-le en activant la case à cocher correspondante, puis cliquez sur le bouton .

Pour supprimer tous les contacts, cliquez sur le bouton .

## 8,1 Recherche dans le répertoire

Vous pouvez rechercher un contact particulier dans le répertoire. Vous pouvez effectuer une recherche par Nom/Portable/Domicile/Bureau/Fax/E-mail. Sélectionnez la catégorie,

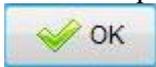
saisissez un mot clé, puis cliquez sur le bouton . Les résultats s'affichent dans la fenêtre du répertoire.



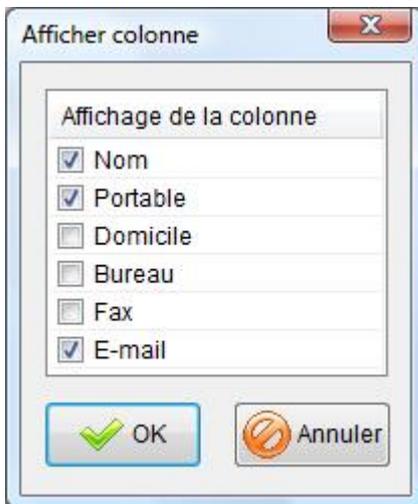
## 8,2 Affichage d'une colonne

Vous pouvez afficher des colonnes spécifiques dans la fenêtre du répertoire. Cliquez sur

le bouton , la fenêtre Afficher colonne s'ouvre alors. Cochez les colonnes que vous voulez afficher dans cette fenêtre, puis cliquez sur le bouton

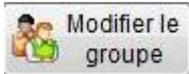


. Les colonnes Nom et Portable sont toujours sélectionnées ; les autres peuvent être désélectionnées en désactivant la case à cocher.



Nom	Portable	E-mail
<input type="checkbox"/> family01	01011111111	
<input type="checkbox"/> family02	01011112222	family02@family.com
<input type="checkbox"/> family03	01011113333	
<input type="checkbox"/> friend01	01022221111	
<input type="checkbox"/> friend02	01022222222	
<input type="checkbox"/> friend03	01022223333	
<input type="checkbox"/> Office01	01033331111	
<input type="checkbox"/> Office02	01033332222	
<input type="checkbox"/> Office03	01033333333	

### 8,3 Modification d'un groupe

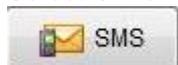
Un groupe permet de gérer de nombreux contacts. Cliquez sur le bouton  , la fenêtre Modifier un groupe s'ouvre alors. Pour ajouter un groupe, cliquez sur le

bouton  . Pour supprimer un groupe, cliquez sur le bouton  . Par défaut, les groupes Sans titre, Famille, Amis et Bureau vous sont proposés. Il est impossible de les supprimer.



### 8,4 Envoi d'un SMS

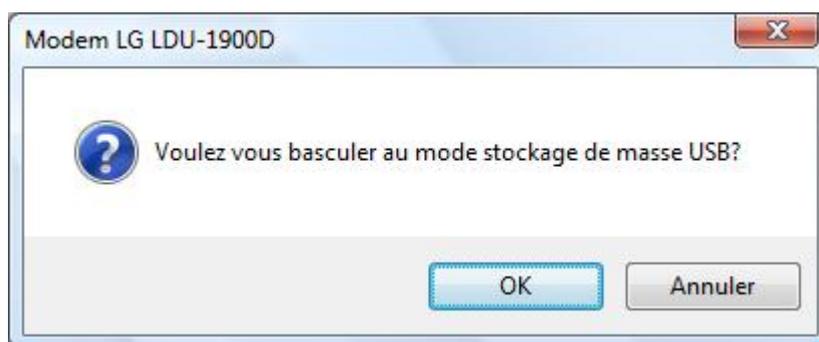
Nous prenons en charge l'envoi de messages à partir de la fenêtre du répertoire. Sélectionnez les contacts en activant les cases à cocher, puis cliquez sur le bouton



## 9. Lecteur de carte mémoire et stockage de masse

Modem LG LDU-1900D est un lecteur de carte mémoire MicroSD, il peut ainsi jouer le rôle d'une clé USB.

Assurez-vous qu'une carte MicroSD est bien insérée dans le modem puis cliquez sur le bouton  dans l'écran principal, une fenêtre de confirmation apparaît. Cliquez sur « OK » pour basculer du mode modem vers le mode Stockage de masse USB.



*\* Remarque : lorsque vous êtes connectés, basculer vers le mode stockage de masse USB n'est pas autorisé.*

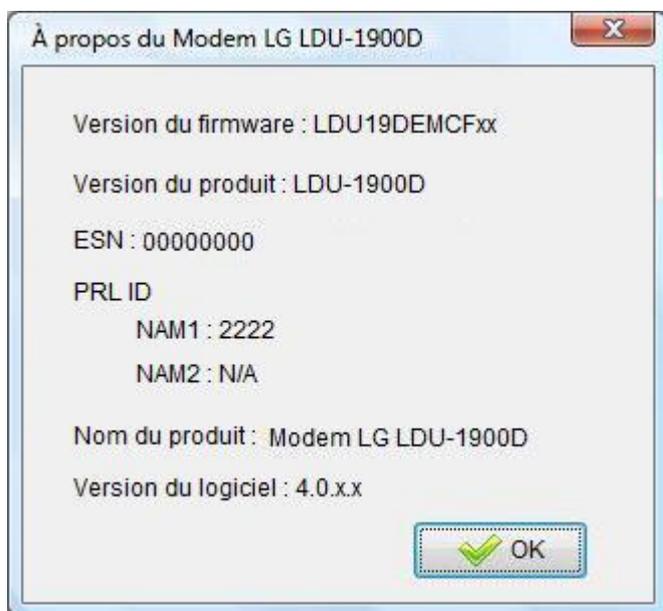
*\* Remarque : Pour un fonctionnement optimal la taille maximale de mémoire supportée est limitée à 4GB.*

*\* Remarque : Etant en mode Stockage de masse USB, pour basculer vers la fonction*

*Modem, double-cliquez sur  et suivez les directives qui s'afficheront.*

## 10. À propos du Modem LG LDU-1900D

Vous pouvez consulter les informations concernant le modem USB en cliquant sur le texte « À propos du Modem LG LDU-1900D » dans la fenêtre principale du menu du système.



Version du micrologiciel : version du micrologiciel du modem

Version de produit : version de produit du modem

ESN : ESN du modem

PRL ID : ID PRL du modem

Nom de produit : nom de produit du modem

Version du logiciel : version logicielle du gestionnaire de connexions

## 11. Spécifications

### 11,1 Fonctionnement des voyants

Le Modem LG LDU-1900D comporte deux voyants : le voyant d'alimentation, POWER (rouge) et le voyant de données, DATA (vert).

Comportement du voyant	Signification
Voyant d'alimentation ALLUMÉ (rouge)	Le modem est mis sous tension
Voyant de données ALLUMÉ (vert)	Le modem démarre et s'initialise
Voyant de données clignotant (vert)	La connexion de données est établie