



Guide de paramétrage des usages spéciaux sur Livebox Pro V4

Livebox Pro V4



Sommaire

1	Introduction	3
2	Schéma d'installation.....	4
2.1	Accès xDSL	4
2.2	Accès FTTH (Fibre).....	4
3	Usages spéciaux	5
3.1	Configuration des ports FXS pour les usages spéciaux via l'interface d'administration.....	5
3.2	Configuration des ports FXS pour les usages spéciaux via l'écran de la Livebox Pro 6	
3.3	Arrêt d'utilisation des usages spéciaux (DTMF Rapides).....	9

1 Introduction

Le présent document décrit la manière de paramétrer les ports analogiques repérés TEL 1 et TEL 2 en face arrière de la Livebox Pro.

Le paramétrage des ports TEL 1 ou TEL2 peut se faire via l'interface de gestion web ou par l'écran et les touches en façade de la Livebox Pro.

2 Schéma d'installation

Les schémas ci-dessous présentent des exemples non exhaustifs d'installations et de connexions.

2.1 Accès xDSL

Cas d'utilisation en usages spéciaux et/ou téléphonie sans RTC



2.2 Accès FTTH (Fibre)



3 Usages spéciaux

Un port FXS sur deux peut être configuré en « usage spécial ». La configuration des ports en usage spécial permet l'échange de DTMF rapides pour des automates d'alarme : ascenseurs, protection de locaux (alarmes intrusion), capteurs de température, coupure d'énergie, téléassistance (maintien à domicile), etc.

3.1 Configuration des ports FXS pour les usages spéciaux via l'interface d'administration



Quelle que soit l'offre, un seul des deux ports peut être configuré en usages spéciaux à un instant donné.

Chaque port FXS ne peut supporter qu'un seul équipement à la fois. Un FAX ne doit pas être connecté sur un port paramétré en « téléalarme analogique » (DTMF rapides).

Les services confort tels que le signal d'appel, « stop secret » et services premium sont susceptibles de perturber les communications en usages spéciaux. Il est nécessaire de les inhiber. De même, il est nécessaire de supprimer les renvois y compris ceux vers la messagerie vocale.

Dans l'interface d'administration, cliquer sur « mes services », puis « téléphonie par internet ». La section « configuration de l'usage des ports analogiques » permet de basculer un port en usage spécial, en utilisant le menu déroulant situé sur la ligne du port que l'on souhaite configurer.

Dans l'exemple suivant, on souhaite basculer le port TEL. 2 en mode usage spécial (le menu déroulant du port TEL. 1 sera alors automatiquement désactivé).

configuration de l'usage des ports analogiques

port FXS	numéro de téléphone	usage port analogique
TEL. 1	0975613410	téléphonie / fax / modem
TEL. 2	0975613410	téléalarme analogique

La configuration des ports en téléalarme analogique (usage spécial) permet l'échange de DTMF rapides pour des automates d'alarme : ascenseurs, protection de locaux (alarmes intrusion), capteurs de température, coupure d'énergie, téléassistance (maintien à domicile), etc.

annuler
sauvegarder

Cliquer sur sauvegarder pour prendre en compte les changements.

Remarque :

Le retour en mode téléphonie d'un port paramétré en « téléalarme analogique » se fait de la même manière.

Cette action dégrisera le port configuré en mode « téléphonie / fax / modem ».

3.2 Configuration des ports FXS pour les usages spéciaux via l'écran de la Livebox Pro

Le paramétrage d'un port TEL peut se faire via l'écran LCD en façade. Ce chapitre explique la manière de procéder.

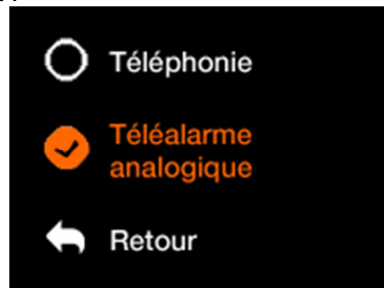
Appuyer sur « menu », sélectionner le numéro de téléphone, appuyer sur « OK », puis sélectionner « Paramétrage du TEL. 1 et TEL. 2 » et appuyer sur « OK » :



Sélectionner le port FXS voulu :

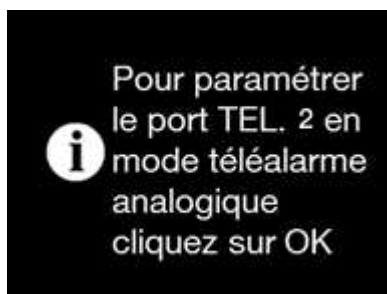


Choisir le mode pour ce port :



Guide de paramétrage des usages spéciaux

Un message demande confirmation du mode choisi, confirmer en appuyant sur « OK »

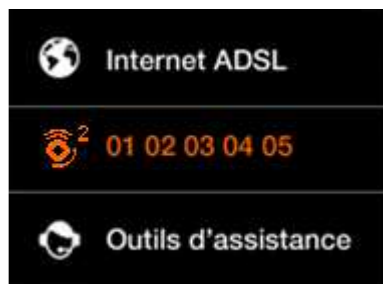


Un message confirme le changement de mode :



Appuyer une nouvelle fois sur « OK » pour faire disparaître les messages.

L'affichage principal indique désormais le passage du port concerné (ici, le port n° 2) en mode téléalarme :



La configuration en usage spécial n'est possible que sur un seul port FXS à la fois.

Pour un retour en mode « Téléphonie/Fax » d'un port TEL précédemment configuré en « Téléalarme Analogique », il suffit de reprendre le cheminement donné au §3.2 en choisissant le mode « Téléphonie ».

L'exemple ci-dessous décrit la procédure pour passer le port TEL 1 du mode « Téléalarme analogique » au mode « Téléphonie » :

Appuyer sur « menu », sélectionner le numéro de téléphone, appuyer sur « OK », puis sélectionner « Paramétrage du TEL. 1 et TEL. 2 » et appuyer sur « OK » :



Sélectionner le port FXS voulu :



Choisir le mode pour ce port :



Guide de paramétrage des usages spéciaux

Un message demande confirmation du mode choisi, confirmer en appuyant sur « OK »

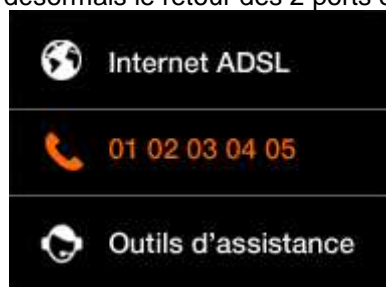


Un message confirme le changement de mode :



Appuyer une nouvelle fois sur « OK » pour faire disparaître les messages.

L'affichage principal indique désormais le retour des 2 ports en mode téléphonie/fax :



3.3 Arrêt d'utilisation des usages spéciaux (DTMF Rapides)

Dans le cas de l'abandon des usages spéciaux, il est impératif de repositionner le port FXS en mode « téléphonie » (voir § 3.2).