



DM IntelliLink® Connexion réseau informatique



Supplément au guide d'utilisation DM

Version France

Ce supplément est à insérer au dos du guide d'utilisation de votre série DM.

Introduction

Quels sont les avantages de la Connexion réseau?

Le kit de Connexion réseau vous permet de connecter votre système d'affranchissement au moyen d'un port Ethernet ou LAN au lieu d'utiliser un modem analogique.

L'intérêt est de bénéficier de vitesses de connexion beaucoup plus rapides lorsque votre système d'affranchissement se connecte à Pitney Bowes dans le cadre de services comme le télérelevé, le téléchargement de tarifs ou la mise à jour logiciel. De plus, le système étant connecté à votre réseau, il ne nécessite plus de ligne analogique dédiée.

Cela signifie que, si vous payez actuellement une location de ligne analogique uniquement pour le système d'affranchissement, cette dépense peut être éliminée.

Ce système est-il sécurisé ?

Oui, le système a été approuvé par ICSA, une société spécialisée dans l'évaluation et les tests de certification pour les produits informatiques.

Le rapport complet de cette évaluation peut être téléchargé depuis le site **www.pitneybowes.co.uk**

Quelles informations dois-je fournir à l'administrateur réseau ou informatique ?

Suivant le type de réseau, l'administrateur devra le configurer de manière à prendre en charge les adresses IP dynamiques ou statiques et permettre l'accès aux ports suivants :

TCP 80 (http), TCP 443 (https), TCP 21 (ftp)

Vous devrez disposer des informations sur le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut. En cas d'utilisation d'un serveur proxy, assurez-vous que cette connexion le contourne.

Consultez l'administrateur réseau pour vérifier que les paramètres du réseau peuvent être configurés tel qu'indiqué, si nécessaire. Les éventuelles modifications de réseau requises doivent être effectuées avant d'installer le kit de Connexion réseau (voir section « Avant de commencer... » à la page suivante).

Dois-je modifier les paramètres de ma machine à affranchir ?

Oui, suivant le type de votre réseau, vous devez modifier les paramètres par le biais de l'interface de communication. Les instructions complètes vous sont fournies plus loin dans ce guide.

Ma machine à affranchir pourra-t-elle fonctionner sans connexion réseau ?

Oui, vous pouvez toujours utiliser une ligne de téléphone analogique pour effectuer les téléchargements et mises à jour. Voir page 7 pour plus d'informations.

Avant de commencer...

Pour faciliter au maximum l'installation, prenez quelques minutes afin de vérifier que toutes les mesures de préparation nécessaires ont été prises :

Configuration réseau

Vous aurez peut-être besoin de l'aide de votre administrateur réseau ou informatique pour vérifier les informations ci-après.

Cette liste de contrôle vous permet de vous assurer que les paramètres réseau sont corrects et, au besoin, de disposer de ces informations pour la configuration du système d'affranchissement.

Quel est le mode d'attribution d'adresse IP de votre système de courrier ?

Dynamique

ou

Statique (*cochez la case appropriée*)

Pour les adresses IP statiques, vous devez disposer des informations suivantes :

Adresse IP

Masque de sous-réseau

Passerelle par défaut

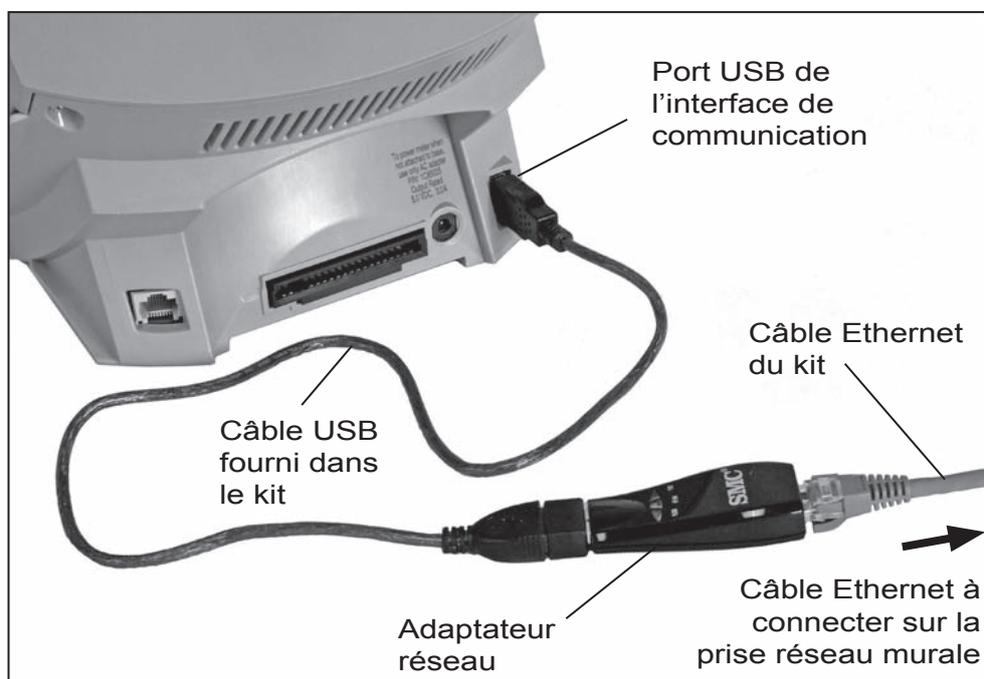
- Les ports d'accès à cette adresse IP sont ouverts pour
- TCP 80 (http)
 - TCP 443 (https)
 - TCP 21 (ftp)

Connexion réseau physique

- Le point de connexion réseau se situe à un maximum de 5 mètres du système d'affranchissement.

Installation

ETAPE 1 Connectez physiquement le kit de Connexion réseau



1. Mettre le système d'affranchissement hors tension.
2. Brancher le câble Ethernet (fourni avec le kit de Connexion réseau) du système d'affranchissement sur la prise réseau murale.
3. Relier l'adaptateur réseau (fourni avec le kit de Connexion réseau) sur le câble Ethernet.
4. Brancher l'adaptateur réseau sur un des ports USB du système d'affranchissement en utilisant le petit câble USB fourni dans le kit de Connexion réseau. Utiliser de préférence le port situé à l'arrière de l'interface de communication s'il n'est pas déjà utilisé.
5. Vérifier qu'aucun câble téléphonique n'est connecté au système d'affranchissement.
6. Remettre le système d'affranchissement sous tension.
7. Une fois que le système a démarré et affiche l'écran d'affranchissement, le voyant de l'adaptateur réseau doit s'allumer ou clignoter dans les 15 secondes qui suivent. Il indique que la connexion au réseau est établie.

Installation (suite)

ETAPE 2 Configurer l'adresse IP statique sur l'interface de communication

Cette étape n'est nécessaire que si vous utilisez une adresse IP statique pour la machine à affranchir. Si l'adresse IP est attribuée de manière dynamique, passez directement à l'étape n° 3.

1. Appuyer sur la touche **Menu** de l'interface de communication.
2. Sélectionner **Configuration**.
3. Entrer le mot de passe superviseur.
4. Sélectionner **Configuration téléphone/réseau**.
5. Appuyer sur la **flèche vers le bas ▼** pour faire défiler la page vers le bas.
6. Sélectionner **Paramètres réseau**.
7. Sélectionner **Configuration Paramètres d'envoi**.
L'adresse IP s'obtient automatiquement ou manuellement.
8. Sélectionner **Obtenir l'adresse IP. adresse IP automatique**.
9. Sélectionner **Fixer une adresse IP manuellement**.
10. Sélectionner **Adresse IP**, puis appuyer sur C pour effacer l'entrée existante. Entrer votre adresse IP statique comme indiqué dans l'encadré à la page 4 de ce guide. Appuyer sur **Entrée** pour confirmer la nouvelle configuration.

N.B. : entrez l'adresse IP complète, y compris les points séparant les différentes parties. De cette manière, l'interface de communication passe automatiquement à la section suivante de l'adresse IP si certaines sections contiennent moins de 3 chiffres.

11. Sélectionner **SSMasque réseau**, puis appuyez sur C pour effacer l'entrée existante. Entrer les paramètres de votre masque de sous-réseau comme indiqué dans l'encadré à la page 4 de ce guide, en utilisant la même méthode que pour l'adresse IP précédemment. Appuyer sur **Entrée** pour confirmer la nouvelle configuration.
12. Sélectionner **Passerelle par défaut**, puis appuyer sur C pour effacer l'entrée existante. Entrer la passerelle par défaut comme indiqué dans l'encadré à la page 4 de ce guide, en utilisant la même méthode que pour l'adresse IP précédemment. Appuyer sur **Entrée** pour confirmer la nouvelle configuration.
13. Appuyer sur la **flèche vers la gauche ◀** pour quitter le menu de configuration.

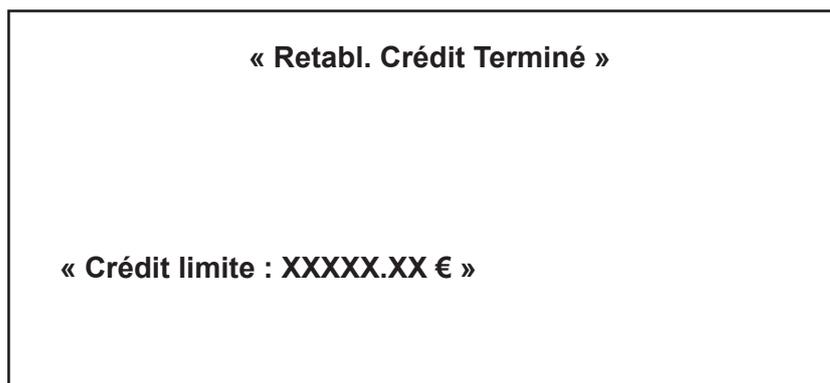
ETAPE 3 Configurer l'interface de communication de manière à utiliser la connexion réseau

1. Appuyer sur la touche **Menu** de l'interface de communication.
2. Sélectionner **Configuration**.
3. Entrer le mot de passe superviseur
4. Sélectionner **Configuration téléphone/réseau**.
5. Sélectionner **Type modem**.
6. Sélectionner **Utiliser LAN**.
7. Sélectionner **OK, Redémarrer maintenant**. Le système d'affranchissement redémarre.

Installation (suite)

ETAPE 4 Vérifier que la connexion réseau fonctionne

1. Appuyer sur la touche **Fonds**.
2. Sélectionner **Télérecharge**. Le système se connecte aux serveurs Pitney Bowes. Si la connexion réseau fonctionne correctement, un écran semblable à celui ci-dessous apparaît.



3. Sélectionner **Terminer** pour quitter. Le système revient à l'écran de traitement du courrier.

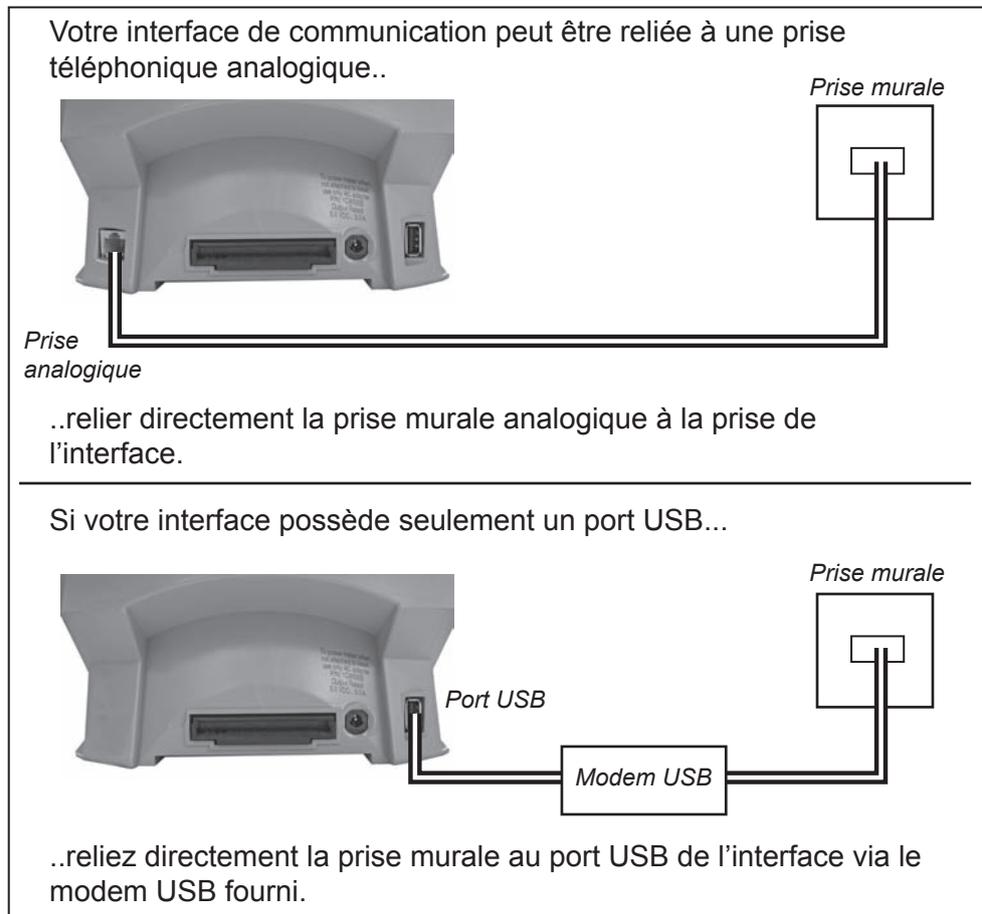
Utilisation du kit de Connexion réseau

Une fois installé et testé selon les instructions ci-dessus, le kit Connexion réseau vous permet d'obtenir une connexion rapide permanente.

Toutes les procédures de mise à jour logiciel, de téléchargement et de télérelevé sont exactement les mêmes que celles décrites dans le guide d'utilisation principal du système.

Des problèmes ? Pour revenir à l'utilisation d'une ligne téléphonique analogique
Si, pour une raison quelconque, votre réseau devient indisponible, vous pouvez configurer le système d'affranchissement de manière à utiliser une ligne analogique pour la connexion.

1. Connecter physiquement l'interface de communication à une prise murale téléphonique analogique comme indiqué ci-après :



2. Appuyer sur la touche **Menu** de l'interface de communication.
3. Sélectionner **Configuration**.
4. Entrer le mot de passe superviseur
5. Sélectionner **Configuration téléphone/réseau**.
6. Sélectionner **Type de modem**.
7. Si l'interface de communication est connectée directement, sélectionner **Interne**.
Si l'interface de communication est connecté par le biais d'un modem USB, sélectionner **USB**.
8. Sélectionner **OK, Redémarrer maintenant**. Le système d'affranchissement redémarre.

Toutes les procédures de téléchargement de tarifs ou mise à jour logiciel, de télérelevé sont exactement les mêmes que celles décrites dans le guide d'utilisation principal du système. Vous remarquerez une diminution de la vitesse de ces opérations lors de l'utilisation d'une ligne téléphonique analogique.

Problèmes

(suite)

L'administrateur réseau a besoin de l'adresse MAC

Dans de rares cas, l'administrateur réseau aura besoin de connaître l'adresse MAC de l'adaptateur de connexion réseau. Pour l'obtenir, procédez comme suit :

1. Appuyer sur la touche **Menu** de l'interface de communication.
2. Sélectionner **Configuration**.
3. Entrer le mot de passe superviseur
4. Sélectionner **Configuration téléphone/réseau**.
5. Appuyer sur la **flèche vers le bas ▼** pour faire défiler la page vers le bas.
6. Sélectionner **Paramètres réseau**.
7. Sélectionner **Configuration paramètres d'envoi**.
8. Sélectionner **Adresse MAC**. L'adresse MAC de l'adaptateur réseau s'affiche.
9. Notez-la afin de la communiquer à votre administrateur réseau
10. Appuyer sur la **flèche vers la gauche ◀** pour quitter le menu de configuration.



Elizabeth Way,
Harlow, Essex, CM19 5BD, UK

Pour service technique et fournitures:

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for technical service and supplies information.

PB Form SDC886A (5-09)

© Pitney Bowes Limited, 2009

Toute reproduction totale ou partielle de ce document, de quelque façon que ce soit, ou tout stockage sur un système d'extraction de tout type ou toute transmission par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, de ce document sans l'autorisation écrite expresse de Pitney Bowes est interdite.

Tout a été mis en œuvre pour assurer la justesse et l'utilité de ce guide ; nous ne saurions être tenus responsables d'éventuelles erreurs ou omissions, ni d'une utilisation ou d'une application abusives de nos produits.



* S D C 8 8 6 A *