



# badgy

## Guide de l'utilisateur

# 1

## INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi une imprimante pour cartes plastiques Evolis.

L'objectif de ce guide d'utilisation est de vous accompagner, étape par étape, dans la découverte de votre nouvelle imprimante et de son fonctionnement. Prenez le temps de le lire pour mieux connaître votre imprimante et ses fonctionnalités, et optimiser votre temps lors de l'installation et de l'utilisation de l'imprimante.

Comme pour tous les produits Evolis, ce manuel a fait l'objet d'une attention particulière. Si vous constatez néanmoins une erreur dans ces pages, merci de nous le faire savoir en nous contactant par email sur [info@evolis.com](mailto:info@evolis.com).

## ENREGISTREMENT DE VOTRE BADGY

Merci de vous enregistrer sur [www.badgy.com](http://www.badgy.com) pour recevoir des mises à jour du pilote d'impression, nos offres spéciales et nos informations générales.

Une fois sur le site, cliquez sur Support et remplissez tous les champs en précisant notamment le modèle et le numéro de série de votre imprimante situés sous la machine.

## ICÔNES

Les icônes suivantes sont utilisées dans ce manuel pour indiquer des informations importantes :



Une information qui précise ou enrichit certains points du texte principal.



Indique que le non-respect d'une action recommandée est susceptible d'endommager votre imprimante.

## SOMMAIRE

Les favoris situés en haut et à gauche de votre écran, vous permettent de naviguer entre les différents chapitres de ce manuel d'utilisation.

## PACKAGING

Badgy est fournie avec plusieurs accessoires que nous vous invitons à examiner.  
Cette liste peut varier selon votre localisation géographique.

L'imprimante est acheminée dans un emballage spécifique conçu pour prévenir tout dommage durant le transport. Si vous constatez un dommage visible, n'hésitez pas à contacter le transporteur et à en informer immédiatement votre fournisseur d'imprimante Evolis qui vous indiquera la procédure à suivre.

Evolis porte une attention particulière à la qualité de ses emballages et nous vous demandons de conserver cet emballage dans un endroit propre et sec.

### NOTE

L'emballage vous sera demandé en cas de retour de l'imprimante. Si l'imprimante est renvoyée sans son emballage d'origine et que des composants sont endommagés pendant le transport, ces composants ne seront plus garantis.

## ACCESSOIRES FOURNIS AVEC VOTRE IMPRIMANTE

- Bloc d'alimentation électrique - VP ELECTRONIQUE ou SWITCHBOX Type F10723-A ou FDF0503-A.
- Cordon d'alimentation électrique.
- CD-ROM d'installation et de documentations.
- Kit de consommables (ruban, 100 cartes vierges, carte de nettoyage, lingette de nettoyage et coton-tige de nettoyage).
- Livret de garantie Evolis (doit être consulté)
- Câble USB
- Guide d'installation rapide

Si l'un de ces composants est absent, merci de contacter Evolis via le site web [www.badgy.com](http://www.badgy.com)



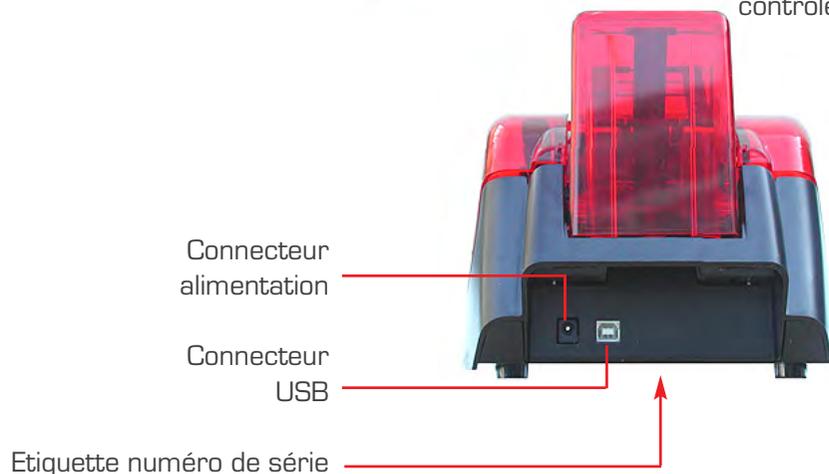
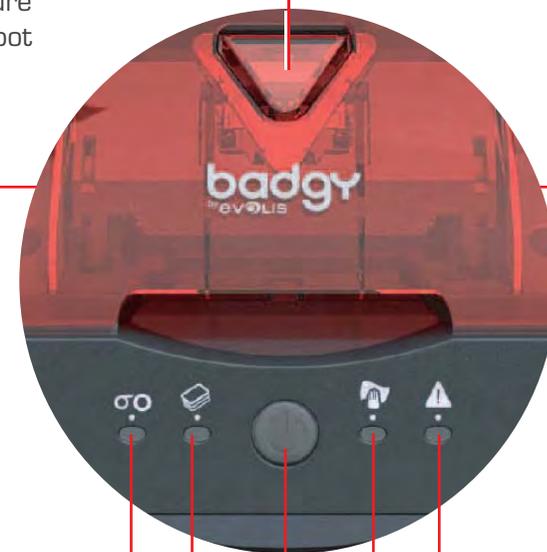
N'utilisez que le bloc d'alimentation électrique fourni avec votre imprimante Evolis.  
VP ELECTRONIQUE ou SWITCHBOX Type F10723-A ou Type EA10723.  
N'utilisez que le câble USB fourni avec votre imprimante Evolis.

# 2

## DESCRIPTION DE L'IMPRIMANTE



Bouton d'ouverture du capot



\*L'imprimante se met automatiquement en mode veille si inactive pendant 10 minutes. La diode s'éteint.

Pour réactiver l'imprimante, presser le bouton-poussoir pendant 1 seconde. La diode se rallume.

Badgy peut être mise en veille en appuyant sur le bouton-poussoir pendant quelques secondes.

# 3

## RUBAN

Badgy utilise un type spécial de ruban appelé ruban multi-panneaux.

### NOTE

Les rubans originaux Evolis optimisent le fonctionnement de votre imprimante et évitent de l'endommager. L'utilisation de ruban tiers est susceptible d'endommager votre imprimante et annule la garantie constructeur de celle-ci.

Pour une qualité d'impression optimale, Evolis recommande un nettoyage complet de l'imprimante à chaque changement de ruban. Voir le chapitre 5 - Entretien et Maintenance

### Installation du ruban

- 1 Ouvrez le capot.
- 2 Insérez le ruban comme indiqué (roue dentée sur la droite).
- 3 Fermez le capot et appuyez jusqu'à entendre un clic.



Le ruban se synchronise automatiquement lorsqu'une tâche d'impression est initiée.

# 4

## CARTES

Badgy utilise des cartes d'une épaisseur comprise en 0,5 mm et 0,76 mm.  
Pour une qualité optimale, ces cartes doivent être certifiées ISO 7810.  
L'ajustement de l'épaisseur de la carte est automatique.

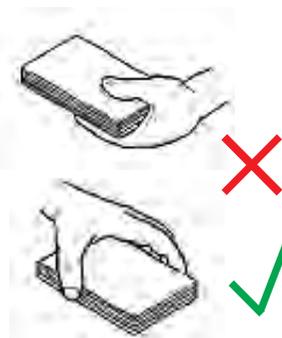
### Chargement des cartes



- 1** Retirez le chargeur de cartes en appuyant sur les boutons situés sur ses côtés.



- 2** Retournez le chargeur et insérez les cartes comme indiqué. Manipulez les cartes comme illustré par le schéma.



- 3** Replacez le chargeur dans l'imprimante et appuyez sur celui-ci jusqu'à entendre un clic.

#### NOTE

N'utilisez que les types de carte recommandés par Evolis.  
Ne pas toucher la surface imprimable des cartes pour préserver la qualité de l'impression.  
Ne pas utiliser de cartes endommagées, pliées ou embossées.  
Conservez vos cartes à l'abri de la poussière.

### Retirer les cartes

L'imprimante dispose d'un réceptacle d'une capacité de 10 cartes.  
L'imprimante éjecte automatiquement les cartes dans ce réceptacle.



# 5

## INSTALLATION DU PILOTE

### Pilote d'impression Windows

Le pilote Badgy est compatible avec Windows XP SP3, Vista (32 et 64 bits), Windows 7 (32 et 64 bits), Windows 8 (32 et 64 bits)

### Installation du pilote d'impression

L'installation du pilote d'impression s'effectue via le CD-Rom fourni avec votre imprimante.

Insérez ce CD-Rom dans votre ordinateur et sélectionnez « Installez le pilote d'impression ».

Le programme vous guidera tout au long du processus d'installation.



Ne connectez votre câble USB à votre ordinateur que lorsque demandé par le programme d'installation. Pour la procédure de connexion, consultez le Chapitre 6 – Connexion de l'imprimante.

**NOTE**

Conformez-vous scrupuleusement à la procédure d'installation. Certaines versions de Windows exigent que l'utilisateur dispose des droits administrateur pour installer le pilote.

### Imprimante par défaut

Vous voudrez peut-être définir Badgy en tant qu'imprimante par défaut selon l'application utilisée.

Procédez de la manière suivante :

- Cliquez sur Démarrer dans votre barre de tâche Windows, sélectionnez **Panneau de Configuration**, puis **Périphériques et Imprimantes**
- Sélectionnez votre imprimante via un clic gauche sur votre souris – « **Evolis Badgy** » par exemple.
- Plus faite un clic droit sur votre souris et choisissez « **Définir comme imprimante par défaut** ».

# 5

## INSTALLATION DU PILOTE

### Pilote d'impression Mac

Le pilote Badgy pour Mac est compatible avec Mac OS X 10.5, 10.6, 10.7 et 10.8

### Installation du pilote d'impression

L'installation du pilote d'impression s'effectue via le CD-Rom fourni avec votre imprimante.

Insérez ce CD-Rom dans votre ordinateur et double-cliquez sur 'EvolisCardPrinter-x.xx.x.xx.pkg'.

Ce programme vous guidera tout au long du processus d'installation du pilote d'impression .



Ne connectez votre câble USB à votre ordinateur que lorsque demandé par le programme d'installation. Pour la procédure de connexion, consultez le Chapitre 6 – Connexion de l'imprimante.

#### NOTE

Conformez-vous scrupuleusement à la procédure d'installation. Certaines versions de Mac OS peuvent exiger que l'utilisateur dispose des droits administrateur pour installer le pilote.

### Imprimante par défaut

Vous voudrez peut-être définir Badgy en tant qu'imprimante par défaut selon l'application utilisée.

Procédez de la manière suivante :

- Rendez-vous dans les '**préférences système**' de Mac OS > '**Imprimantes et scanners**'
- Sélectionnez votre imprimante depuis la liste sur la gauche – '**Badgy**' par exemple.
- Puis, dans la liste déroulante 'Imprimante par défaut', choisissez **Badgy** comme imprimante par défaut

# 6

## CONNEXION DE L'IMPRIMANTE

### Connexion de l'alimentation électrique



L'imprimante doit être connectée à une prise électrique protégée et avec terre.

FI: Laite on liitettävä suojamaadoitus koskettimilla varustettuun pistorasiaan.

NO: Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.

SE: Apparatens skall anslutas till jordat uttag.

- 1 Connectez le cordon d'alimentation au bloc d'alimentation, puis à l'imprimante.
- 2 Branchez le bloc d'alimentation électrique à une prise électrique avec terre.
- 3 L'imprimante se met sous tension. La diode sur le panneau de contrôle s'allume tandis que la tête d'impression oscille de haut en bas pour indiquer le bon fonctionnement de l'imprimante. Si la diode ne s'allume pas, l'installation n'a pas été effectuée correctement ou l'imprimante ne fonctionne pas correctement – Vérifiez l'installation.



Débranchez le câble d'alimentation avant toute tâche de maintenance.

Pour votre sécurité personnelle, assurez-vous que le câble et le bloc d'alimentation restent libres d'accès, en cas d'urgence notamment.

### Connexion du câble d'interface USB

Ne connectez le câble USB que lorsque demandé par le programme d'installation. Cf. Chapitre 5 – Installation du pilote



# 7

## MESSAGES DU PANNEAU DE CONTROLE

Cf. Chapitre 2 - Description de l'imprimante, pour plus d'informations sur le panneau de contrôle



OFF



ON



CLIGNOTANT



IMPRIMANTE PRÊTE

L'imprimante est prête à recevoir des données.



TRAITEMENT

L'imprimante reçoit des données.



RUBAN

- Pas de ruban dans l'imprimante.
- Le ruban est épuisé.
- Le ruban n'est pas installé correctement.
- Le ruban est déchiré.

Vérifiez l'état du ruban dans l'imprimante. Si vous avez une impression en cours, celle-ci recommence avec une nouvelle carte.



CHARGEUR DE CARTE

- Le chargeur n'est pas installé correctement.
- Absence de carte dans le chargeur.
- Les cartes sont pliées.
- Les cartes sont collées entre elles.

Appuyez une seconde sur le bouton poussoir - le processus redémarre.



NETTOYAGE DE L'IMPRIMANTE  
(TOUTES LES 400 CARTES)

● L'imprimante doit être nettoyée.  
Cf. Chapitre 9 – Entretien et maintenance.



NETTOYAGE DE L'IMPRIMANTE  
(TOUTES LES 500 CARTES)

● L'imprimante doit être **obligatoirement** nettoyée.  
Cf. Chapitre 9 – Entretien et maintenance.



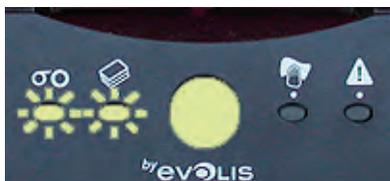
CAPOT DE L'IMPRIMANTE OUVERT

● Le capot de l'imprimante est ouvert.  
Refermez le capot – L'imprimante redémarre.



PROBLÈME MÉCANIQUE

● Bourrage de cartes dans l'imprimante.  
● Défaut d'un composant mécanique.  
Appuyez sur le bouton pendant une seconde.  
Si le problème perdure, connectez-vous sur [Badgy.com](http://Badgy.com)  
pour toute aide supplémentaire.



MODE REFROIDISSEMENT

● Le système de refroidissement est activé.  
L'imprimante se met en pause pendant quelques secondes et se réactive dès qu'elle revient à sa température normale de fonctionnement.

# 8

## IMPRESSION D'UNE CARTE TEST

Nous vous recommandons d'imprimer une carte test pour vous assurer du bon fonctionnement de votre imprimante. Cette carte présente différentes informations techniques pour toute référence future. Connectez-vous sur [www.badgy.com](http://www.badgy.com) pour toute aide supplémentaire.

### Impression d'une carte test

- 1 Installez un ruban dans l'imprimante et une carte dans le chargeur.
- 2 Appuyez sur le bouton-poussoir du panneau de contrôle pendant 3 secondes, puis relâchez-le. Toutes les diodes s'éteignent.
- 3 Pressez à nouveau le bouton-poussoir jusqu'à ce que les diodes se rallument.
- 4 Relâchez le bouton-poussoir lorsque les diodes clignotent.
- 5 La carte test est imprimée en quelques secondes puis éjectée dans le réceptacle.

### Informations sur la carte test

Une carte test :

- Valide la qualité d'impression en couleurs ou monochrome.
- Valide la bonne synchronisation du ruban.
- Affiche le modèle de l'imprimante.
- Affiche le numéro de série de l'imprimante.

# badgy



<b>Product name</b>	Badgy
<b>Product serial number</b>	B81200001
<b>Print head number</b>	420-D7100027-D
<b>Firmware version</b>	0812

by Evolis Card Printer

[www.badgy.com](http://www.badgy.com)

# 9

## ENTRETIEN ET MAINTENANCE DE L'IMPRIMANTE

Ce chapitre porte sur l'entretien régulier de votre imprimante.

Merci de vous conformer aux instructions présentées dans ce chapitre pour garantir le bon fonctionnement de votre imprimante.



### Pérennisez la validité de votre garantie !

La garantie constructeur est sujette au strict respect des conditions de maintenance classiques et notamment au respect des cycles de nettoyage de l'imprimante.

Tout manquement à appliquer les procédures décrites dans ce chapitre annule la garantie de la tête d'impression. Evolis s'exonère de toute responsabilité si l'imprimante ne bénéficie pas des opérations de maintenance requises.

La tête d'impression est en effet une pièce d'usure et constitue un composant très délicat de l'imprimante dont la durée de vie est susceptible d'être raccourcie si l'imprimante ou la tête d'imprimante fonctionnent dans un environnement pollué.

Les cartes insérées doivent être parfaitement propres.

De plus, la fréquence et la qualité du nettoyage sont essentielles pour rallonger la durée de vie de l'imprimante.

Merci donc de vous conformer strictement aux instructions d'entretien et de maintenance.



## Entretien de l'imprimante

### NOTE

Cycle de nettoyage recommandé : à chaque changement de ruban  
Accessoire d'entretien : carte de nettoyage



Il est recommandé de nettoyer l'imprimante à chaque changement de ruban. Badgy propose également un message d'alerte pour signaler qu'un nettoyage est nécessaire. La diode de nettoyage du panneau de contrôle s'allume à chaque cycle de 400 cartes insérées.



Si l'imprimante n'est pas nettoyée, la diode reste allumée et clignotera après insertion de 100 cartes supplémentaires. Dans ce cas, stoppez immédiatement toute tâche d'impression et nettoyez l'imprimante.



Si vous continuez à faire fonctionner Badgy en dépit de ce message d'alerte, la garantie constructeur sera automatiquement annulée pour cause de non-respect des engagements contractuels de maintenance.

Les passages répétés de la carte de nettoyage dans l'imprimante nettoie les rouleaux de transport et de nettoyage, ainsi que la tête d'impression.

### Conformez-vous à la procédure suivante :

1

Ôtez le chargeur de cartes de l'imprimante.

Retirez toutes les cartes.

Insérez la carte de nettoyage.

Remplacez le chargeur dans l'imprimante.



2

Ouvrez le capot.

Retirez le ruban.

Fermez le capot.

Appuyez sur le bouton poussoir du panneau de contrôle pendant une seconde.

Le nettoyage se met en route.



### NOTE

Patientez 2 minutes suite au nettoyage avant d'utiliser votre imprimante.

## ENTRETIEN DES ROULEAUX DE NETTOYAGE

Votre imprimante dispose de deux rouleaux de nettoyage situés à l'avant de l'appareil et dans le chargeur de cartes. Leur fonction est d'enlever toute poussière sur les cartes avant impression. Ces rouleaux seront donc encrassés, signe qu'ils effectuent correctement leur rôle. Au-delà du nettoyage classique de l'imprimante, nous vous incitons à nettoyer les rouleaux de nettoyage en utilisant la lingette disponible dans le kit de consommables.

### NOTE

Cycle de nettoyage recommandé : à chaque changement de ruban  
Accessoire d'entretien : lingette de nettoyage

Conformez-vous à la procédure suivante :

1

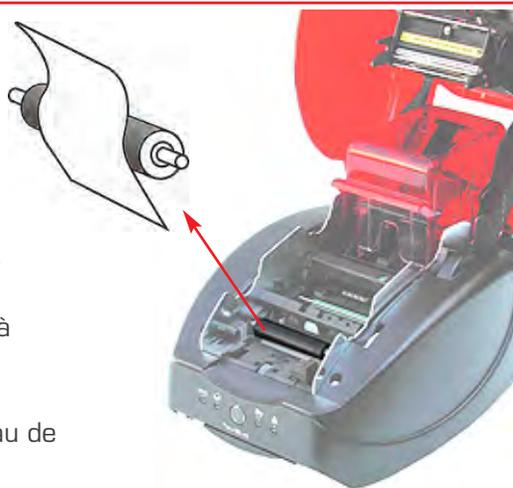
Ouvrez le capot.

Ôtez le ruban si installé.

Retirez le rouleau de nettoyage.

Frottez légèrement sa surface à l'aide de la lingette.

Lorsque sec, remettez le rouleau de nettoyage en place



2

Retirez le chargeur de cartes.

Nettoyez le rouleau en frottant délicatement sa surface avec la lingette.

Remettez le chargeur en place dans l'imprimante.



### NOTE

Patientez 2 minutes suite au nettoyage avant d'utiliser votre imprimante.

## Nettoyage de la tête d'impression

### NOTE

Cycle de nettoyage recommandé : à chaque changement de ruban  
Accessoire d'entretien : Coton-tige imbibé d'alcool isopropylique

La tête d'impression doit être nettoyée au cours du processus classique d'entretien de l'imprimante (voir précédemment).  
Pour préserver la qualité d'impression d'origine et pour absorber le surplus d'encre sur la tête d'impression, nous vous recommandons de nettoyer la tête d'impression régulièrement (lors de chaque changement de ruban) en utilisant les cotons-tiges fournis par Evolis, et dont vous trouverez un exemplaire dans le kit de consommables.

Vous devez également protéger la tête d'impression et ses composants contre toute décharge d'électricité statique.

La tête d'impression est un élément fragile de votre imprimante. Pour éviter de l'endommager :

- Débranchez l'imprimante de son alimentation électrique avant de nettoyer la tête d'impression.
- Respectez scrupuleusement les cycles de nettoyage.
- Évitez tout contact entre la tête d'impression et un quelconque objet métallique ou pointu.
- Évitez de toucher la tête d'impression directement avec vos doigts, ce qui altérerait la qualité d'impression ou endommagerait définitivement la tête d'impression.

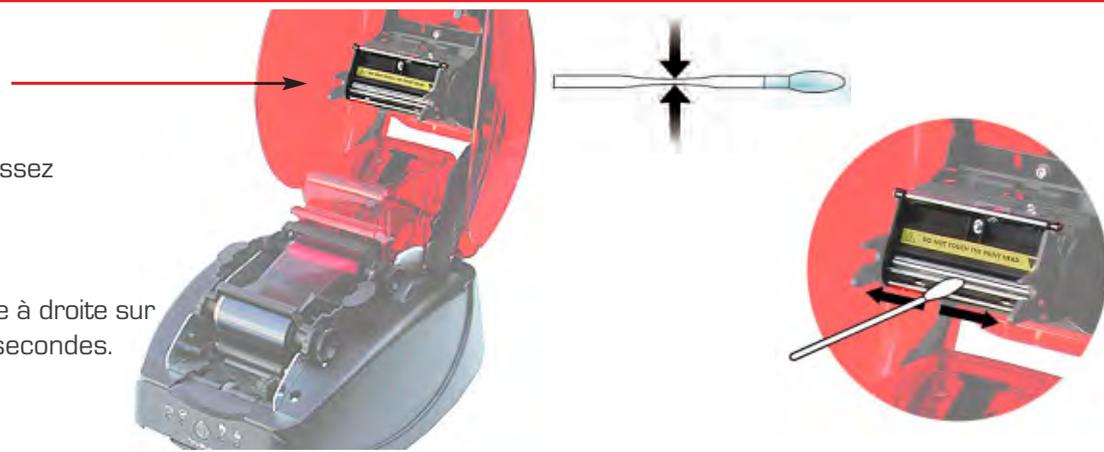
Conformez-vous à la procédure suivante :

Ouvrez le capot et localisez la tête d'impression.

Munissez-vous d'un coton-tige Evolis et pressez le milieu du tube jusqu'à obtention d'un clic pour imbiber le coton avec de l'alcool.

Frottez délicatement le coton-tige de gauche à droite sur la tête d'imprimante et pendant quelques secondes.

Fermez le capot.



### NOTE

Patientez 2 minutes après le nettoyage avant d'utiliser votre imprimante.

# 10

## DÉPANNAGE

Réponses à quelques problématiques que vous pourriez rencontrer.



N'utilisez aucun outil ou objet pour restaurer votre imprimante en cas de problématique, sous peine de dommages majeurs.

### Débloquer une carte



Affichage du panneau de contrôle – PROBLÈME MÉCANIQUE – Les tâches sont interrompues.



Ne pas éteindre l'imprimante : cette action supprime les tâches d'impression en attente dans le mémoire de l'imprimante.

### Pour retirer la carte :

- 1 Ouvrez le capot de l'imprimante et retirez le ruban.
- 2 Appuyez sur le bouton-poussoir pour activer les rouleaux de transport. Si la carte est toujours bloquée à l'intérieur, faites-la glisser manuellement vers la sortie de l'imprimante. En présence de plusieurs cartes, toujours pousser celle du dessus en premier.
- 3 Remplacez le ruban, puis refermez le capot de l'imprimante.
- 4 Appuyez sur le bouton-poussoir pendant une seconde

### Pour prévenir les bourrages de cartes :

- 1 Assurez-vous que l'épaisseur des cartes utilisées est compatible avec Badgy : 0,5mm ou 0,76 mm.
- 2 Vérifiez que les cartes ne sont pas pliées. Conservez-les en position horizontale. Vérifiez que les cartes ne sont pas collées les unes aux autres. Brassez les cartes avant de les charger.

## Problèmes d'impression

Les informations ci-dessous vous aideront à résoudre les éventuels problèmes de qualité d'impression pouvant survenir lors de l'utilisation de votre imprimante.

### Aucune impression

#### 1 Vérifiez le pilote d'impression

- Vérifiez la présence du pilote d'impression de Badgy dans les paramètres Windows/ Préférences système Mac OS.
- Assurez-vous que Badgy est sélectionnée en tant qu'imprimante par défaut.

#### 2 Vérifiez l'alimentation électrique de l'imprimante

- Le câble d'alimentation est connecté correctement à l'imprimante et à une prise électrique active.
- L'imprimante est sous tension et le bouton poussoir est allumé.
- Vous utilisez le bloc d'alimentation qui est fourni avec l'imprimante.

#### 3 Vérifiez le câble USB

- Vérifiez que ce câble USB relie l'imprimante à votre ordinateur.

#### 4 Vérifiez le ruban

- Vérifiez que le ruban est installé correctement et que le capot est fermé.

#### 5 Vérifiez les cartes

- Vérifiez la présence de cartes dans le chargeur.
- Vérifiez qu'il n'y a aucun bouchage de carte dans l'imprimante.

#### 6 Imprimez une carte test

Cf. Chapitre 8

### Éjection d'une carte vierge

#### 1 Vérifiez le ruban

- Vérifiez que le ruban n'est pas épuisé ou endommagé. Remplacez-le ou réinstallez-le si nécessaire.

#### 2 La tête d'impression est peut-être endommagée

- Imprimez une carte test.  
Si la carte test n'est pas imprimée, rendez-vous dans la section Dépannage sur le site web [www.badgy.com](http://www.badgy.com).



La qualité d'impression est médiocre :

#### Petites tâches sur la carte



La surface de la carte est peut-être sale.

- Assurez-vous que vos cartes sont parfaitement propres.
- Utilisez de nouvelles cartes.

Rouleaux de nettoyage ou tête d'impression encrassés.

- Nettoyez les rouleaux de nettoyage et la tête d'impression.

#### Impression aléatoire



Le ruban est peut-être endommagé.

- Remplacez le ruban.

Les paramètres de contraste et de luminosité doivent être modifiés

- Ajuster dans le logiciel

La tête d'impression est encrassée.

- Nettoyez la tête d'impression.

Utilisation de cartes incompatibles.

- Vérifiez que les cartes utilisées sont conformes aux spécifications [cf. chapitre 4].

**NOTE**

Nous vous recommandons de vous procurer vos cartes chez un revendeur Evolis.  
L'utilisation de cartes tierces est susceptible de nuire à la qualité d'impression.

#### Lignes blanches horizontales



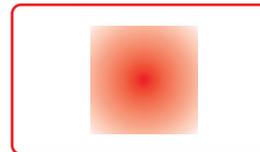
Le ruban n'est pas installé correctement.

- Assurez-vous que le ruban est positionné correctement dans l'imprimante.
- Assurez-vous que la surface du ruban ne présente aucun pli.

Tête d'impression encrassée ou endommagée.

- Nettoyez ou remplacez la tête d'impression.

#### Image floue



Le ruban n'est pas installé correctement

- Vérifiez que le ruban est positionné correctement dans l'imprimante.

Mauvaise synchronisation du ruban.

- Ouvrez et fermez le capot de l'imprimante pour synchroniser le ruban.

Imprimante ou rouleau de nettoyage encrassé(e).

- Nettoyer l'imprimante / nettoyer la tête d'impression.

## Impression partielle ou incorrecte

### 1 Vérifiez les paramètres d'impression

- Assurez-vous qu'aucun élément du modèle de carte à imprimer ne se situe hors des marges d'impression.
- Vérifiez l'orientation du document (portrait ou paysage) dans la configuration du pilote.

### 2 Vérifiez le câble d'interface

- Si des caractères irréguliers sont imprimés, vérifiez que vous utilisez bien le câble USB fourni avec votre imprimante.
- Vérifiez la connexion entre l'ordinateur et l'imprimante.
- Essayez d'utiliser un autre câble du même type.

### 3 Assurez-vous que l'imprimante est propre

- Nettoyez l'imprimante et notamment les rouleaux de nettoyage.  
Voir chapitre 9 – Entretien et maintenance.

### 4 Vérifiez que les cartes sont propres

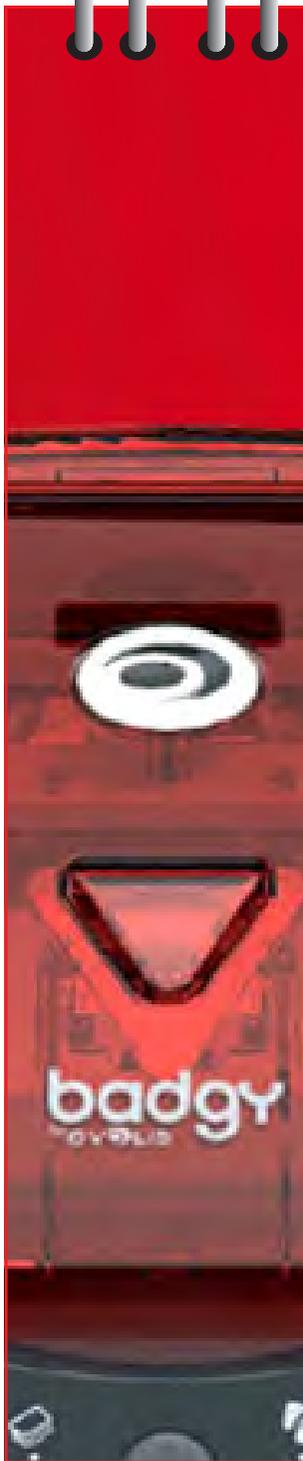
- Stockez vos cartes à l'abri de la poussière.

### 5 Vérifiez le ruban

- Vérifiez que le ruban est installé correctement.
- Vérifiez que le ruban se déroule librement.

### 6 Vérifiez la tête d'impression

- L'apparition de lignes droites horizontales sur la carte indique que la tête d'impression est susceptible d'être encrassée ou endommagée.  
Cf. chapitre 9 – Entretien et Maintenance.  
Si le problème persiste, rendez-vous sur la section Dépannage du site web Badgy ([www.badgy.com](http://www.badgy.com)) pour plus d'informations.



## ASSISTANCE

Pour vous aider dans vos tâches quotidiennes, Evolis propose un site web dédié : [www.badgy.com](http://www.badgy.com)

Pour tout problème non résolu, connectez-vous à ce site et cliquez sur Support pour une assistance technique et un dépannage.

Vous aurez peut-être à fournir les informations suivantes :

- Le modèle et le numéro de série de votre imprimante.
- Le type de configuration et le système d'exploitation utilisé.
- Une description du problème rencontré.
- Une description des actions prises pour résoudre ce problème.

Le site web Badgy propose également des mises à jour du pilote d'impression, nos offres spéciales et nos informations générales.



## SPÉCIFICATIONS

### Spécifications générales

- Résolution de 300 dpi pour une haute résolution d'impression
- Impression rapide : 40 secondes par carte
- Chargeur amovible d'une capacité 100 cartes
- Réceptacle d'une capacité de 10 cartes
- Connexion USB
- 16 Mo de RAM
- Ajustement automatique de l'épaisseur des cartes
- Couleur de l'imprimante : Rouge Flamme

### Modes d'impression

- Sublimation couleurs et transfert thermique monochrome
- Surface maximale d'impression : 51,18 x 82,8 mm (marges de 1,40 mm)

### Vitesse d'impression

- 40 secondes par carte

### Pilote d'impression

- Windows™ XP SP3, Vista 32 & 64 bits, Windows 7 (32 & 64 bits), Windows 8 (32 & 64 bits),
- Macintosh OS X 10.5, 10.6, 10.7, 10.8

### Logiciel

- Office Cards - Logiciel de design de cartes pour personnaliser et imprimer les badges (PC seulement) Une licence de Microsoft Excel 2002, 2003, 2007 ou 2010 (32 bits) est requise pour exécuter Office Cards.

**NOTE**

### Type de ruban

- Ruban couleur pour 100 impressions (YMCKO)

### Garantie

- 1 année (imprimante et tête d'impression), sans limite de volume d'impression.

### Types de carte

- Toutes les cartes plastiques PVC, PVC stratifié, PVC composite et PET.

### Format de carte

- Format carte de crédit : 53,98 (l) x 85,60 (L) mm / 2,125" (l) x 3,375" (L) – ISO CR-80 – ISO 7810.

### Épaisseur de cartes

- De 0,50 mm à 0,76 mm.

### Capacité du chargeur

- 100 cartes de 0,76 mm.

### Capacité du réceptacle

- 10 cartes de 0,76 mm.

### Dimensions de l'imprimante (L x H x l)

- Sans réceptacle : 271 x 166 x 194 mm / 10,66" x 6,53" x 7,63"
- Avec réceptacle : 374 x 166 x 194 mm / 14,72" x 6,53" x 7,63"

### Poids de l'imprimante

- 2,4 Kg

### Connexions

- USB 1.1 (compatible 2.0) – câble fourni.

### Électricité

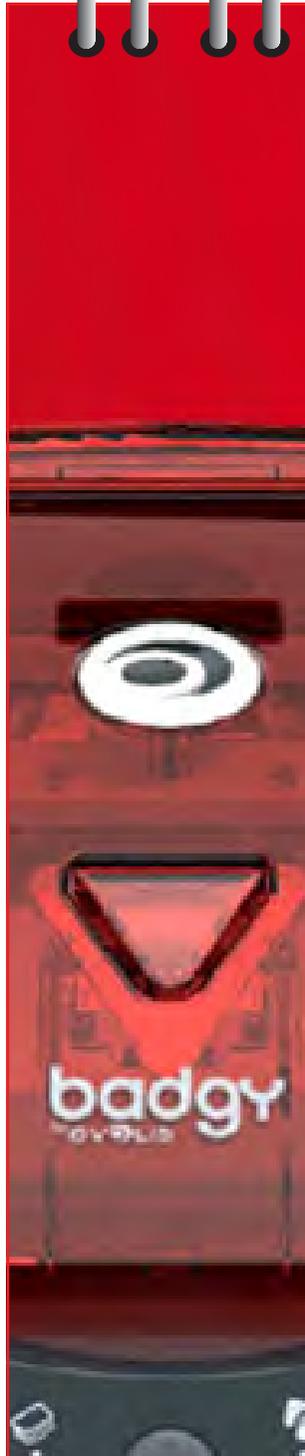
- Bloc d'alimentation : 100-240 V AC, 50-60 Hz, 1,5 ou 1,8 A
- Imprimante : 24 V DC, 3 A

### Spécifications environnementales

- Température min / max d'exploitation : de 15° à 30°C (59° à 86° F)
- Humidité : de 20% à 65% sans condensation.
- Température min / max de stockage : de -5° à +70°C (23° à 158° F)
- Humidité de stockage : de 20% à 70%, sans condensation
- Ventilation : air libre

### Conformité réglementaire

- Interférences radio : certifications CE, FCC Class B, VCCI et CCC .



## COPYRIGHT

Evolis Card Printer © Avril 2008. Tous droits réservés.

### Droits d'auteur

Les utilisateurs sont tenus de respecter la réglementation en matière de droits d'auteur en vigueur dans son pays. Ce manuel ne doit pas être photocopié, traduit, reproduit ou transmis, en totalité ou en partie, pour quelque raison et par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, sans l'autorisation expresse et écrite de la société Evolis Card Printer.

Toutes les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à modifications sans notification antérieure.

Evolis Card Printer ne peut être tenu responsable des éventuelles erreurs que comporte ce manuel, ni des dommages accidentels ou qui découlent de la divulgation ou de l'utilisation de ce manuel.

### Marques

Badgy est une marque de Evolis Card Printer. Microsoft est une marque déposée de Microsoft Corporation. Toutes les autres marques sont la propriété de leur détenteur respectif. Office Cards est une marque de Mediasoft Technologies.

### Garantie

Consultez la notice de garantie fournie avec Badgy pour les conditions et limitations de garantie.

### Recyclage des produits usagés - Directive DEEE



Ce symbole indique que l'utilisateur ultime de ce produit doit faire appel à des installations appropriées de recyclage s'il souhaite s'en débarrasser.

Ne pas jeter ce produit parmi des déchets ménagers non triés. Le volume de déchets envoyés aux incinérateurs et aux déchetteries sera ainsi réduit et les ressources naturelles mieux préservées. Votre produit Evolis est recyclable et doit être recyclé selon les normes locales en vigueur. Pour plus d'informations, consultez notre site Web ou écrivez à l'adresse suivante : [info@evolis.com](mailto:info@evolis.com).

## Déclaration de Conformité

Ce chapitre couvre les spécifications techniques et les certifications pour l'imprimante Evolis

### Sécurité et Compatibilité Électromagnétique

Nom du constructeur : Evolis Card Printer  
Adresse du constructeur : 14, avenue de la Fontaine  
Z.I. Angers Beaucouzé  
49070 Beaucouzé - France

Désignation du matériel : Badgy  
Année de fabrication : 2008

Je soussigné, Serge Olivier, déclare avoir acquis la présomption du matériel ci-dessus référencé, utilisé et installé conformément à la notice, aux exigences essentielles des Directives 2006/95/EC et 2004/108/EC par l'application des normes suivantes :



EN 60950-1 de 2001  
EN 55022 Classe B de 1998: A1 (2000), A2 (2003)  
EN 55024 de 1998: A1 (2001), A2 (2003)  
EN 61000-3-2 de 2000  
EN 61000-3-3 de 2000 +A1 de 2001

Nom complet : Serge Olivier  
Titre : Directeur Technique  
Date: Mars 2008  
Signature:

EUROPE - Norvège uniquement : Ce produit est également conçu pour un système d'alimentation informatique avec tension de phase à phase de 230 V.  
La mise à la terre s'effectue via un cordon d'alimentation polarisé à trois fils. - FI: "Laitte on liitettävä suojamaadoitus koskettimilla varustettuun pistorasiaan" -  
SE: "Apparaten skall anslutas till jordat uttag" - NO: "Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt"



## Avis FCC (pour les États-Unis) en matière d'interférences radio

Le modèle Badgy est conforme à la spécification suivante : FCC Partie 15, Sous partie A, Section 15.107(a) et Section 15.109(a) Dispositif numérique Classe B.

Informations supplémentaires :

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites imposées pour un appareil de Classe B, conformément à la partie 15 de la réglementation FCC. Ces limites ont pour but d'apporter une protection contre toute interférence préjudiciable quand l'appareil fonctionne dans un environnement résidentiel. Ce matériel génère, utilise et peut émettre une énergie haute fréquence et, s'il n'est pas installé ni utilisé conformément aux manuels d'instruction, peut provoquer des interférences dangereuses pour les radiocommunications. Cependant, des interférences peuvent toujours survenir dans un environnement particulier. Si l'appareil donne lieu à des interférences préjudiciables avec la radio ou la télévision, vérifiables en allumant et éteignant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à suivre les procédures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Eloigner l'appareil du poste radio ou télé.
- Brancher l'appareil sur un circuit autre que celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le fournisseur de l'appareil ou un réparateur radio/TV expérimenté.

L'utilisation d'un câble à paires torsadées blindées est nécessaire pour respecter les limites imposées par la partie 15 des règlements FCC sur un dispositif numérique de Classe B. En application de la partie 15.21 du règlement FCC, les modifications apportées à cet appareil sans la permission expresse et écrite de la société Evolis Card Printer, pouvant causer des interférences préjudiciables, remettraient en question l'autorisation FCC d'utilisation de cet appareil.

## VCCI (Japon)



この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Ce produit est un équipement informatique de Classe B conforme aux normes définies par le Voluntary Control Council For Interferences by Information Technology Equipment (VCCI).

Son utilisation dans ou à proximité de zones résidentielles peut provoquer des interférences radio. Dans ce cas, vous devez prendre les mesures appropriées.