



# Documentation de l'add-on Colissimo Flexibilité

## Description

Grâce au module Colissimo Flexibilité, vous pourrez proposer à vos utilisateurs un large choix de point de livraison Colissimo. Ils pourront désormais se faire livrer à toute heure dans tous les points proposés par les services de Colissimo (Bureau de poste, commerçant, etc...) en France et en Europe (suivant les options de votre contrat).

Liste des pays proposant la livraison en Point Relais : Allemagne, Autriche, Belgique, France, Espagne, Estonie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Pays-Bas, Pologne, Portugal, Royaume uni (\*) et Suède.

Les pays suivants sont indiqués par Colissimo comme étant couverts par la livraison en point retrait mais ils ne sont pas encore supportés par le webservice de Colissimo :  
Danemark, Finlande, (\*) Pays de Galles, République Tchèque, Slovaquie et Slovénie

L'add-on permet d'effectuer une recherche sur les points relais les plus proches et tout ça de manière totalement intégrée à votre site.

L'add-on permet également la génération des étiquettes et documents douaniers depuis le back-office d'e-majine.

Une évolution est prévue pour intégrer le suivi de livraison depuis le compte client et depuis le back-office e-majine.

## Pré-requis

Version minimum d'E-majine : 2.11a et +

## Version

Version 2.1.1

## Installation

L'installation de l'add-on doit être réalisée en déposant les fichiers de celui-ci via FTP. Un logiciel FTP est nécessaire. Si vous n'en possédez pas, nous vous conseillons [Filezilla](#) ou [Cyberduck](#).

Les identifiants de connexion FTP sont indiqués dans l'onglet "Hébergement et accès" de la fiche projet dans votre webo-facto

## Les étapes de l'installation

1. Depuis votre [espace de téléchargement du webo-shop](#), vous devez télécharger votre add-on puis dézipper son archive sur votre ordinateur
2. Depuis votre logiciel FTP, vous devez vous connecter à l'espace FTP du site sur lequel vous voulez installer l'add-on puis accéder au dossier **html**
3. Si le dossier **html** ne contient pas le dossier **specs**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
4. Si le dossier **specs** ne contient pas le dossier **hooks**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
5. Si le dossier **hooks** ne contient pas le dossier **actions**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
6. Si le dossier **actions** ne contient pas le dossier **manage**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
7. Depuis votre logiciel FTP, vous devez accéder au dossier **manage** se trouvant dans l'arborescence /html/specs/hooks/actions/
8. Si le fichier "ColissimoFlexibiliteInstall.php" n'est pas présent dans le dossier **manage** de votre espace FTP, déposez le fichier dans le dossier. Vous trouverez ce fichier sur votre ordinateur dans l'arborescence suivante "Add-on Colissimo Flexibilite/Fichiers/hooks/actions/manage/"
9. Si le dossier **specs** ne contient pas le dossier **addons**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
10. Sur votre ordinateur, vous trouverez le dossier "ColissimoFlexibilite" dans l'arborescence suivante "Add-on Colissimo Flexibilite/Fichiers/addons/". Vous devez ensuite déposer ce dossier dans le dossier **addons** de votre espace FTP.

## Activation

L'activation de l'add-on se fait depuis l'écran d'activation accessible depuis l'interface d'administration d'e-majine

## Les étapes de l'activation

1. Se connecter à l'interface d'administration d'e-majine de votre site en utilisant l'url /manage/
2. Accéder à l'url /manage/manageAction-ColissimoFlexibiliteInstall (*Attention, le copier/coller peut supprimer le tiret entre Action et ColissimoFlexibiliteInstall*)
3. Activer l'add-on en cliquant sur le bouton "Activer l'add-on"

## Configuration du module dans e-majine

Plusieurs configurations sont à réaliser à partir de l'écran Ma boutique > Configuration > Colissimo Flexibilité ou Ma boutique > Configuration > Règle de frais de port

## Configuration du compte Colissimo

L'écran Compte Colissimo permet de renseigner le numéro de client et le mot de passe de votre client. L'écran est accessible via Ma boutique > Configuration > Colissimo Flexibilité > Compte Colissimo

The screenshot shows the 'Configuration' page in the emajine system. The top navigation bar includes 'ACCUEIL', 'MON SITE', 'RESSOURCES', 'MA BOUTIQUE', 'PETITES ANNONCES', 'ANNUAIRES', 'BLOG', and 'AUTRES MODULES'. The 'Configuration' menu item is highlighted. The main content area is titled 'Configuration de votre compte Colissimo' and contains two input fields: 'Numero Client' and 'Mot de passe'. A 'Sauvegarder' button is located at the bottom right of the configuration area. A sidebar on the left lists various configuration options, with 'Colissimo Flexibilité' and 'Compte Colissimo' highlighted.

## Configuration des services de livraison Colissimo

L'écran Configuration des services permet de relier vos règles de frais de port aux services Colissimo correspondants. Ces liaisons sont nécessaires pour la gestion des étiquettes. L'écran est accessible via Ma boutique > Configuration > Colissimo Flexibilité > Configuration des services

A l'installation de l'add-on, 5 règles de frais de port sont créées avec différentes zones géographiques et différentes tranches de prix correspondantes aux offres Colissimo.

Vous pouvez utiliser ces règles et les adapter afin de correspondre aux différentes livraisons que votre client souhaite proposer. Vous pouvez également utiliser vos propres règles déjà créées ou non.

Colissimo propose 5 services de livraison :

- Colissimo Domicile sans signature
- Colissimo Domicile avec signature
- Colissimo Domicile avec engagement de délai
- Colissimo Point Retrait
- Colissimo Eco Outre-Mer

L'écran va vous permettre d'indiquer à quel service Colissimo correspond une règle de frais de port. Une règle ne peut-être associée qu'à un seul service Colissimo. Par contre, un service Colissimo peut-être associé à plusieurs règles.

Cette association permet ensuite au module de générer les bonnes étiquettes associées aux commandes.

**Configuration des services de livraison Colissimo**

Service de livraison	Règle de frais de port	
<input type="checkbox"/> Colissimo Domicile sans signature	Colissimo à Domicile - sans signature	
<input type="checkbox"/> Colissimo Domicile avec signature	Colissimo à Domicile - avec signature	
<input type="checkbox"/> Colissimo Eco Outre-Mer	Colissimo à domicile - sans signature - Economique	
<input type="checkbox"/> Colissimo Point Retrait	Dans un point retrait	

Nombre d'éléments affichés : 4 Total : 4

## Configuration des étiquettes

L'écran Configuration des étiquettes permet de définir les informations du commerçant qui apparaîtront sur les étiquettes. L'écran est accessible via Ma boutique > Configuration > Colissimo Flexibilité > Configuration des étiquettes.

**Adresse expéditeur**

Nom de l'expéditeur :

Adresse Principale :

Ville :

Code Postal :

[Sauvegarder](#)

## Configuration de la livraison en point relais

L'add-on Colissimo Flexibilité permet d'activer la livraison en point relais pour une ou plusieurs de vos règles de frais de port. L'onglet Livraison en point Relais Colissimo d'une règle permet d'activer cette option.

En activant cette option pour une règle, lorsqu'un client sélectionne ce mode de livraison, une carte avec les points relais à proximité de l'adresse renseignée s'affiche ainsi qu'une liste des points. Le client peut alors sélectionner son point relais dans lequel il viendra récupérer sa commande.

Dans cet écran, vous allez devoir configurer l'étape d'adresses du tunnel de commande ainsi que 3 options pour les points retraits.

The screenshot shows a configuration window titled 'Dans un point retrait' with a sub-tab 'Livraison en point Relais Colissimo'. The window is divided into several sections:

- Configuration de l'étape d'adresses**: Includes a note that delivery at a relay point is not possible for parcels over 20Kg. A dropdown menu asks how to display the 'Colissimo Flexibilité' selector, with 'Ne pas proposer la livraison à domicile standard' selected.
- Configuration pour les points retraits**: Contains a field for 'Délai de préparation de votre commande avant expédition (en jour) \*' set to '2', and a field for 'Nombre maximum de points retraits proposés' set to '20'.
- Unité de poids des produits \***: A dropdown menu set to 'Kg', with a note below stating that delivery at a relay point is not possible for parcels over 20Kg.

Buttons for 'Annuler' and 'Sauvegarder' are located at the bottom right of the configuration panel.

## Configuration des poids des produits

Les règles de livraison étant définies notamment en fonction du poids de la commande, vous devez renseigner le poids des produits.

Pour cela, vous bénéficiez automatiquement d'un nouveau champ nommé Poids du produit dans l'écran de configuration d'un produit.

The screenshot shows a configuration window for the product 'Apple iPhone 4 Noir - 16 Go'. The 'Modifier' tab is active, and the 'Unités associées aux frais de port' section is expanded to show the 'Poids du produit' field, which is currently empty. Below this, the 'Familles' section shows a selection of 'Téléphonie' (Boutique > High tech). The 'Documents douaniers' section includes a field for 'Numéro tarifaire pour la déclaration CN23', which is also empty. Buttons for 'Annuler' and 'Sauvegarder' are at the bottom right.

## Configuration d'une clé Google Map

L'add-on Colissimo Flexibilité permet d'afficher une sélection de point relais sur une carte. Pour activer cette fonctionnalité, vous devez avoir configuré une clé API dans Ressources > Configuration > Carte > Gestion des clés API

## Intégration graphique

Attention : Il est préférable, dans un premier temps d'effectuer l'intégration sur un modèle de test pour ne pas interférer sur le bon fonctionnement du tunnel de commande en production.

La seule partie d'intégration où vous allez devoir intervenir est dans le template de l'étape de sélection d'adresse dans le tunnel de commande : **cart\_address.html**

Attention toutefois à quelques particularités qui doivent être respectées pour le bon fonctionnement de l'addon.

### Mise en place de l'add-on dans le fichier cart\_address.html

L'add-on est fourni avec un exemple du fichier cart\_address.html contenant le code nécessaire au bon fonctionnement de l'add-on. Cet exemple disponible dans l'arborescence suivante "Add-on Colissimo Flexibilite/Fichiers/Exemples/Intégration graphique.

Sur le modèle du fichier d'exemple, il est impératif de reproduire la structure comprise dans le bloc mx `<mx:bloc id="global">`.

Il est préférable de copier et d'intégrer tous les éléments compris entre la balise `<!-- SELECTION ADRESSE OU POINT RELAIS COLISSIMO - DEBUT -->` et la balise `<!-- SELECTION ADRESSE OU POINT RELAIS COLISSIMO - FIN -->`

Ces éléments comprennent :

- une redéfinition du processus de sélection d'adresse à domicile standard `<mx:bloc id="delivery">`
- l'élément addressSelector qui affichera les éléments de la sélection d'adresses prédéfinies `<div id="addressSelector">`
- un formulaire de recherche de points relais `<div class="search">`. Il sera utilisé pour tous les modules de sélection d'adresse prédéfinies installés sur le site
- l'élément d'affichage de la carte `<div class="map" id="predefinedAddressMap"></div>`
- le conteneur affichant la liste de points relais `<div id="availableModules">`. Il sera également utilisé pour tous les autres modules de sélection d'adresse prédéfinies installés sur le site

Attention à ce que les éléments suivants soient bien pris en compte pour un fonctionnement correct :

- l'élément form "adresseselectionvalidationform" doit englober le `<mx:bloc id="delivery">`
- un élément input doit être présent pour signifier le choix d'adresse de livraison à domicile tel que :  
`<input type="radio" mxAttribut="style:normalDeliveryStyle;" name="deliveryType" value="normalDelivery" id="normalDelivery" checked />`
- le sélecteur de points relais doit être intégré dans le form "adresseselectionvalidationform" :  
`<!-- [ADD_ON_SoColFlexibilite] -->`

```
<mx:bloc id="PredefinedAddress_SoColFlexibilite">
<mx:text id="selector" />
</mx:bloc id="PredefinedAddress_SoColFlexibilite">
<!--[/ADD_ON_SoColFlexibilite]-->
```

## Mise en place du javascript nécessaire au bon fonctionnement de l'add-on

Une fois la structure HTML en place et conforme, vous allez pouvoir ajouter les éléments en javascript qui géreront les interactions. Ces éléments javascript seront eux aussi utilisés pour tous les autres modules de sélection d'adresse prédéfinies installés sur le site.

Pour cela, il vous suffit d'ajouter un lien dans votre fichier cart\_address.html vers le script javascript présent dans l'arborescence FTP de votre site dans modeles/VOTRE\_LANGUE/VOTRE\_MODELE/catalog/cart/SoColFlexibilite/predefinedAddresses.js

Le fichier est automatiquement créé à l'installation de l'add-on. Vous trouverez un exemple de lien en haut du fichier cart\_adress.html disponible dans l'arborescence suivante "Add-on Colissimo Flexibilite/Fichiers/Exemples/Intégration graphique

## Mise en forme par défaut de l'add-on

Des règles CSS par défaut permettent un affichage basique de la sélection de point relais. Ces règles sont disponibles dans le fichier /modeles/VOTRE\_LANGUE/VOTRE\_MODELE/catalog/cart/SoColFlexibilite/style.css

Le fichier CSS est automatiquement chargé par l'add-on.

Ces règles sont ensuite personnalisables selon vos besoins.

## Les templates de l'add-on

Pour votre intégration, vous disposez de 2 templates modifiables permettant l'affichage du sélecteur de points relais et l'affichage d'un point relais dans le sélecteur et sur la carte. Les templates se trouvent dans

/modeles/VOTRE\_LANGUE/VOTRE\_MODELE/catalog/cart/SoColFlexibilite/

- **selector.html** : ce template permet de gérer le sélecteur de points relais Colissimo.
- **address.html** : ce template permet de gérer l'affichage d'un point relais dans la liste, dans le bloc mx `<mx:bloc id="list">`. Il permet aussi l'affichage du point relais dans la carte via le bloc mx `<mx:bloc id="map">` (attention à respecter la structure de l'élément `<mx:text id="mapPopup"/>`).

## Personnaliser le javascript

Dans ce script type, que vous pouvez modifier pour coller à vos besoins, vous retrouverez :

- La gestion de la suppression de l'affichage de la recherche et de la carte si aucun module de sélection d'adresses prédéfinies n'est activé.
- La gestion de la recherche ( `launchSearch()` )
- L'initialisation de l'écoute des événements d'interactions ( `initSoColFlexibilite()` )

Lorsque le module SoColFlexibilite est activé sur la page, un objet SoColFlexibilite est instancié. Cet objet permet d'écouter les éléments au lancement de la recherche :

- `SoColFlexibilite.onStartSearch( startSearch )`
- `SoColFlexibilite.onStopSearch( stopSearch)`

Il permet aussi d'écouter des événements à la sélection de points relais, via la fonction :

```
SoColFlexibilite.onEvent( function( data ) {  
if( console && console.log ) {  
console.log( data );  
}  
})
```

Ci-dessous la liste des événements disponibles via la fonction onEvent :

Valeur de data.type	Autre champs de data	Déclenchement
selectAddress	data.id : id de l'adresse sélectionnée	à la sélection d'une adresse
unselectAddress	data.id : id de l'adresse sélectionnée	à la désélection d'une adresse
highlightAddress	data.id : id de l'adresse sélectionnée	au mouser de la popup ou du point de la liste
unlightAddress	data.id : id de l'adresse sélectionnée	Au mouseleave du point ou de la popup

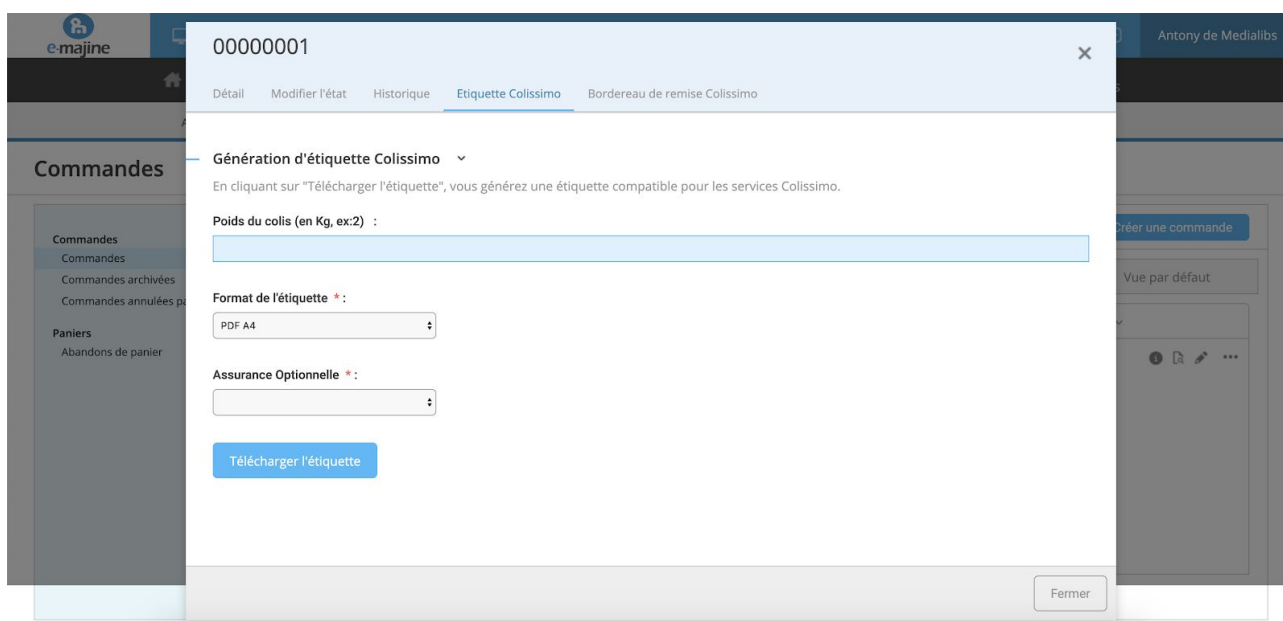
## Générer des étiquettes

### Générer les étiquettes d'une commande

Depuis l'onglet Etiquette Colissimo d'une commande, le bouton Télécharger l'étiquette vous permet de générer l'étiquette de livraison au format PDF.

L'étiquette est ensuite disponible en bas de l'onglet en cliquant sur le bouton Télécharger l'étiquette.





## Générer les étiquettes par lots

L'add-on permet la génération des étiquettes de plusieurs commandes en même temps.

Depuis l'onglet Ma boutique > Commandes, vous devez sélectionner les commandes pour lesquelles vous souhaitez générer les étiquettes. Le bouton Etiquettes, situé au dessus de la liste des commandes, vous permet de générer les étiquettes des commandes sélectionnées.

Un fichier ZIP vous est proposé en téléchargement. Il contient les différentes étiquettes au format PDF.

## Procédure de mise à jour

En tant qu'acheteur de l'add-on, vous serez informé par e-mail lors d'une publication d'une mise à jour.

### Les étapes de la mise à jour après le 01/07/2019

1. Depuis votre [espace de téléchargement du web-shop](#), vous devez télécharger votre add-on puis dézipper son archive sur votre ordinateur
2. Sur votre ordinateur, vous trouverez le dossier "ColissimoFlexibilite" dans l'arborescence suivante "Add-on Colissimo Flexibilite/Fichiers/addons/". Vous devez ensuite déposer ce dossier dans le dossier **addons** de votre espace FTP.

*La procédure devra écraser les fichiers existants.*

### Les étapes de la mise à jour avant le 02/07/2019

1. Depuis votre espace FTP, supprimer le dossier "SoColFlexibilite" qui se trouve dans le dossier "/html/specifs/libs/add-ons/" de votre espace FTP.
2. La version 1 de l'addon "Colissimo Flexibilite" utilise un système de hooks pour son bon fonctionnement. Il va donc être nécessaire de supprimer les différentes lignes de Colissimo dans les fichier suivants.

	Méthode	Code d'appel
<p>Fichier : <code>specif/hooks/catalog/hook_cart.class.php</code></p> <p><b>Insérer en haut de fichier la ligne suivante :</b>  <code>require_once em_misc::getSpecifPath() . 'libs/add-ons/SoColFlexibilite/class/SoColFlexibiliteHooks.class.php';</code></p> <p><b>Déclaration de la classe :</b>  <code>class hook_cart extends Emajine_Hooks</code></p>		
1	public function onInit()	<code>\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_cart_onInit();</code>
2	public function displayAddressStep(&\$mx)	<code>\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_cart_displayAddressStep( \$mx );</code>
3	public function displayConfirmationAfterStandard(\$mx)	<code>\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_cart_displayConfirmationAfterStandard( \$mx );</code>
4	public function saveOrderBeforeStandard(&\$orderDetail, &\$orderLines)	<code>\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_cart_saveOrderBeforeStandard(\$orderDetail, \$orderLines);</code>
5	public function saveOrderAfterStandard(\$orderId, &\$orderDetail, &\$orderLines)	<code>\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_cart_saveOrderAfterStandard(\$orderId, \$orderDetail, \$orderLines);</code>
<p>Fichier : <code>specif/hooks/catalog/hook_shipping.class.php</code></p> <p><b>Insérer en haut de fichier la ligne suivante :</b>  <code>require_once em_misc::getSpecifPath() . 'libs/add-ons/SoColFlexibilite/class/SoColFlexibiliteHooks.class.php';</code></p> <p><b>Déclaration de la classe :</b>  <code>class hook_shipping extends Emajine_Hooks</code></p>		
1	public function setAvailableShippingRules(&\$availableShippingRules)	<code>\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_shipping_setAvailableShippingRules(\$availableShippingRules);</code>
<p>Fichier : <code>specif/hooks/core/hook_hook_2C.class.php</code></p> <p><b>Insérer en haut de fichier la ligne suivante :</b>  <code>require_once em_misc::getSpecifPath() . 'libs/add-ons/SoColFlexibilite/class/SoColFlexibiliteHooks.class.php';</code></p> <p><b>Déclaration de la classe :</b>  <code>class hook_2C extends Emajine_Hooks</code></p>		
1	public function getContenersZoneParams(\$className, &\$label, &\$items, &\$defaultItem)	<code>\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_2C_getContenersZoneParams(\$className, \$label, \$items, \$defaultItem);</code>
2	public function actionColissimo_configuration()	<code>return \SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_2C_actionColissimo_configuration();</code>

Fichier : specif/hooks/core/hook\_crud.class

**Insérer en haut de fichier la ligne suivante :**

```
require_once em_misc::getSpecifPath() . 'libs/add-ons/SoColFlexibilite/class/SoColFlexibiliteHooks.class.php';
```

**Déclaration de la classe :**

```
class hook_crud extends Emajine_Hooks
```

1	public function executeCrudActions(\$crudID,&\$crud Object,\$action)	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_crud_executeCrud Actions(\$crudID,\$crudObject,\$action);
2	public function setLayerTabsAfterDefault(\$crudID, &\$crudObject, &\$layerObject)	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_crud_setLayerTab sAfterDefault(\$crudID,\$crudObject,\$layerObject);

Fichier : specif/hooks/core/hook\_PublicSite.class

**Insérer en haut de fichier la ligne suivante :**

```
require_once em_misc::getSpecifPath() . 'libs/add-ons/SoColFlexibilite/class/SoColFlexibiliteHooks.class.php';
```

**Déclaration de la classe :**

```
class hook_PublicSite extends Emajine_Hooks
```

10	public function afterPageGeneration(\$content, \$context)	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_publicsite_afterPa geGeneration();
----	---	---

3. Installer la version 2 en suivant ce document