

# 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 couverts

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 ne permet pas la génération d'étiquettes et de bordereaux. Il ne permet pas d'intégrer le suivi de colis directement sur votre site.

# Pré-requis

Version minimum d'E-majine : 1.21c

## 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 <u>Filezilla</u> ou <u>Cyberduck</u>.

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 <u>espace de téléchargement du webo-shop</u>, 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 **specifs**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
- 4. Si le dossier **specifs** 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. Si le dossier **actions** ne contient pas le dossier **public**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
- 8. Si le dossier **hooks** ne contient pas le dossier **catalog**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
- 9. Si le dossier **hooks** ne contient pas le dossier **core**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
- 10. Si le dossier **specifs** ne contient pas le dossier **libs**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
- 11. Si le dossier **libs** ne contient pas le dossier **add-ons**, vous devez créer celui-ci via votre logiciel FTP
- 12. Depuis votre logiciel FTP, vous devez accéder au dossier manage se trouvant dans l'arborescence /html/specifs/hooks/actions/
- 13. Si le fichier "AddOns.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 "Colissimo Flexibilité/Fichiers/hooks/actions/manage/"
- 14. Si le fichier "AddOns.php" n'est pas présent dans le dossier **public** de votre espace FTP, déposez le fichier dans le dossier. Vous trouverez ce fichier sur votre ordinateur dans l'arborescence suivante "Colissimo Flexibilité/Fichiers/hooks/actions/public/"
- 15. Sur votre ordinateur, vous trouverez le dossier "SoColFlexibilite" dans l'arborescence suivante "Colissimo Flexibilité/Fichiers/libs/add-ons". Vous devez ensuite déposer ce dossier dans le dossier "/html/specifs/libs/add-ons/" de votre espace FTP.
- 16. Sur votre ordinateur, vous trouverez le dossier "images" dans l'arborescence suivante "Colissimo Flexibilité/Fichiers/". Vous devez ensuite déposer ce dossier dans le dossier "/html/" de votre espace FTP.
- 17. Sur votre ordinateur, vous trouverez le dossier "SoColFlexibilite" dans l'arborescence suivante "Colissimo Flexibilité/Fichiers/modeles/catalog/cart/". Vous devez ensuite déposer ce dossier dans le dossier "/html/modeles/fr/nom du modele utilise par votre tunnel de commande/catalog/cart/" de votre espace FTP.

### Gestion des hooks

L'addon "Colissimo Flexibilite" utilise un système de hooks pour son bon fonctionnement. Il va donc être nécessaire de mettre en place ou de modifier les fichiers des hooks.

### Votre projet n'utilise pas de hooks

Si lors de l'étape précédente, vous avez dû créer le dossier hooks via votre logiciel FTP, vous trouverez les dossier "actions", "catalog" et "core" sur votre ordinateur dans l'arborescence suivante "Colissimo Flexibilité/Fichiers/specifs/hooks/. Vous devez ensuite déposer ces dossiers dans le dossier "/html/specifs/hooks/" de votre espace FTP.

### Si votre projet utilise déjà des hooks

Votre projet possède déjà les fichiers suivants dans les dossiers "actions", "catalog" et "core" du dossier **"/html/specifs/hooks/"** de votre espace FTP. Il va alors être nécessaire de les modifier pour ajouter les éléments nécessaires à leur bon fonctionnement.

	Méthode	Code d'appel			
Fichier : specif/hooks/catalog/hook_cart.class.php					
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_cart extends Emajine_Hooks					
1	public function onInit()	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_cart_onInit();			
2	public function displayAddressStep(&\$mx)	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_cart_displayAddre ssStep( \$mx );			
3	public function displayConfirmationAfterStandard(\$ mx)	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_cart_displayConfir mationAfterStandard( \$mx );			
4	public function saveOrderBeforeStandard(&\$order Detail, &\$orderLines)	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_cart_saveOrderBe foreStandard(\$orderDetail, \$orderLines);			
5	public function saveOrderAfterStandard(\$orderId, &\$orderDetail, &\$orderLines)	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_cart_saveOrderAft erStandard(\$orderId, \$orderDetail, \$orderLines);			
Fichier : specif/hooks/catalog/hook_shipping.class.php 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_shipping extends Emajine_Hooks	3			
1	public function setAvailableShippingRules(&\$availa bleShippingRules)	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_shipping_setAvail ableShippingRules(\$availableShippingRules);			
Fichier : specif/hooks/core/hook_hook_2C.class.php					
requir	e_once em_misc::getSpecifPath() . 'libs	s/add-ons/SoColFlexibilite/class/SoColFlexibiliteHooks.class.php';			
<b>Déclaration de la classe :</b> class hook_2C extends Emajine_Hooks					
1	public function getContenersZoneParams(\$classNa	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_2C_getConteners ZoneParams(\$className, \$label, \$items, \$defaultItem);			

	me, &\$label, &\$items, &\$defaultItem)				
2	public function actionColissimo_configuration()	return \SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_2C_actionColissim o_configuration();			
Fich	ier : specif/hooks/core/hook_cru	d.class			
<b>Insér</b> requi	Insérer en haut de fichier la ligne suivante : require_once em_misc::getSpecifPath() . 'libs/add-ons/SoColFlexibilite/class/SoColFlexibiliteHooks.class.php';				
Décla class	<b>Déclaration de la classe :</b> 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';					
Décla class	<b>Déclaration de la classe :</b> class hook_PublicSite extends Emajine_Hooks				
10	public function afterPageGeneration(\$content, \$context)	\SoColFlexibilite\SoColFlexibiliteHooks::hook_publicsite_afterPa geGeneration();			

## 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-AddOns-SoColFlexibilite-Install (*Attention, le copier/coller peut supprimer les tirest de l'url*)
- 3. Un message confirmant le bon déroulement de l'installation doit s'afficher

## 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.

# Si votre site ne dispose pas encore de module de sélection d'adresses prédéfinies

### Structure HTML de cart\_address.html

Sur le modèle du fichier de l'archive /modeles/catalog/cart/cart\_address.html, 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 D'ADRESSE BEGIN --> et la balise <!-- SELECTION D'ADRESSE END -->

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

### Gestion du javascript :

Une fois la structure bien 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 vers le script js présent dans

modeles/VOTRE\_LANGUE/VOTRE\_MODELE/catalog/cart/SoColFlexibilite/predefinedAddre ss.js

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 on Event :

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 déselection d'une adresse
highlightAddress	data.id : id de l'adresse sélectionnée	au mousenter 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

# Si votre site propose déjà d'autres modules de sélection d'adresses prédéfinies

### Structure HTML de cart\_address.html :

La structure permettant la gestion de sélection d'adresses prédéfinies étant déjà en place, le nouvel addon SoColFlexibilite ne nécessite pas d'intégration complexe. En effet, il vous suffit juste d'ajouter le code suivant dans le conteneur <div id="availableModules>, à la suite ou avant les éléments existant du même type :

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

### Gestion du javascript :

De même pour la gestion du javascript, les éléments étant déjà en place, il suffit d'ajouter les appels à l'initialisation dans votre fichier de traitement js des addons de sélection d'adresses prédéfinies, par exemple :

```
11
if (typeof SoColFlexibilite != "undefined") {
initSoColFlexibilite();
}
function initSoColFlexibilite()
{
SoColFlexibilite.onStartSearch( startSearch );
SoColFlexibilite.onStopSearch( stopSearch );
SoColFlexibilite.onEvent(function(data){
// if( console && console.log ) {
// console.log( data );
// }
});
}
De même pour le lancement de la recherche, dans la fonction launchSearch(), par exemple :
if (typeof SoColFlexibilite != "undefined") {
SoColFlexibilite.search( "",
$("#addressSelector [name=research_cp]").val() ,
$("#addressSelector [name=research ville]").val() );
}
```

### Les templates modifiables :

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"/>).

Vous disposez aussi d'une feuille de style "type" dans ce répertoire, qui comprend une liste de règles css par défaut permettant un affichage correct du sélecteur.

Attention à ce que la règle suivante soit toujours disponible pour un fonctionnement optimal : .SoColFlexibilite hide{ display: none; }

# Configuration

La livraison Colissimo va pouvoir être associée aux différentes règles de frais de port de votre site à travers l'onglet Colissimo Flexibilité d'une règle

### Liste des pays proposant la livraison en Point Relais

Allemagne	Autriche	Belgique
France	Espagne	Estonie
Lettonie	Lituanie	Luxembourg
Pays-Bas	Pologne	Portugal
Royaume uni (*)	Suède	

Les pays suivants sont indiqués par Colissimo comme étant couvert 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'onglet Colissimo Flexibilité

Pour associer une règle de frais de port au module de sélection So Colissimo Flexibilité, vous devez vous rendre depuis le backoffice d'e-majine dans l'écran de gestion des règles de frais de port ( Ma boutique > Configuration > Règles de frais de port ).

Depuis cet écran, pour chaque règle, vous trouverez un nouvel onglet "Colissimo Flexibilité" d'où vous pourrez activer et configurer votre module.

Les actions disponibles sont les suivantes :

- Activation: permet d'activer ou non le module de sélection d'adresses prédéfinies Colissimo Flexibilité pour la règle de frais de port courante. Si d'autres modules de sélection d'adresses prédéfinies sont installés sur le site, vous pouvez activer plusieurs modules pour une même règle de frais de port.
- Configuration de l'étape d'adresses: deux choix sont possibles :

- **Proposer la livraison à domicile standard :** L'utilisateur aura le choix entre la sélection de point relais et le processus standard de sélection d'adresse (domicile, travail, etc...)
- **Ne pas proposer la livraison à domicile standard** : Le sélecteur de points relais s'affichera seul dans l'étape d'adresse. L'utilisateur ne pourra que sélectionner un point relais.
- Configuration du compte So Colissimo Flexibilité: Vous devez saisir dans cette zone les éléments de votre compte So Colissimo :
  - Numéro de compte (6 caractères numériques)
  - Mot de passe
  - Délai de préparation de votre commande avant expédition (en jour)
- **Configuration pour les points retraits :** Vous devez saisir dans cette zone 2 configurations :
  - Nombre maximum de points retraits proposés
  - Unité de poids des produits : en kg ou en g

	Dans un point retrait à proximité d'une adresse		×
	Modifier Colissimo Flexibilite		
	Configuration de l'étape d'adresses Pour information, la livraison en point relais n'est pas possible pour les colis de plus de 20Kg. Comment souhaitez-vous afficher le sélecteur des points relais 'Colissimo Flexibilite' dans l'étape de sélection d'adresse : Proposer la livraison à domicile standard Ne pas proposer la livraison à domicile standard		
_	Configuration du compte Colissimo Flexibilité v Numéro de compte (6 caractères numériques) : 973180		13
	Mot de passe : kdQKMU1nPx9q		
	Délai de préparation de votre commande avant expédition (en jour) *: 3		
		Annuler	Sauvegarder
	Dans un point retrait à proximité d'une adresse		×
	Dans un point retrait à proximité d'une adresse Modifier Colissimo Flexibilite Configuration pour les points retraits ~ Nombre maximum de points retraits proposés : 15		×
	Dans un point retrait à proximité d'une adresse Modifier Colissimo Flexibilite Configuration pour les points retraits • Nombre maximum de points retraits proposés : 15 Unité de poids des produits *: Kg • Pour information, la livraison en point relais n'est pas possible pour les colis de plus de 20Kg.		×
	Dans un point retrait à proximité d'une adresse   Modifier   Colissimo Flexibilite   Configuration pour les points retraits •   Nombre maximum de points retraits proposés :   15   Unité de poids des produits *:   Kg   Pour information, la livraison en point relais n'est pas possible pour les colis de plus de 20Kg.   Mappage •   Mapper le complément d'adresse Colissimo avec un champ du profil du client (identique pour toutes les règles)   Profil : Profil par défaut :   Complément adresse		×
	Dans un point retrait à proximité d'une adresse   Modifier   Colissimo Flexibilite   Configuration pour les points retraits ·   Nombre maximum de points retraits proposés :   15   Unité de poids des produits *:   Kg   Pour information, la livraison en point relais n'est pas possible pour les colis de plus de 20Kg.   Mappage ·   Mapper le complément d'adresse Colissimo avec un champ du profil du client (identique pour toutes les règles)   Profil : Profil par défaut :   Complément adresse   •		×

# 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

- 1. Depuis votre <u>espace de téléchargement du webo-shop</u>, vous devez télécharger votre add-on puis dézipper son archive sur votre ordinateur
- 2. Sur votre ordinateur, vous trouverez le dossier "SoColFlexibilite" dans l'arborescence suivante "Colissimo Flexibilité/Fichiers/libs/add-ons". Vous devez ensuite déposer ce dossier dans le dossier "/html/specifs/libs/add-ons/" de votre espace FTP.
- 3. Revérifier les kooks de votre projet en reprenant les étape de la Gestion des hooks

La procédure devra écraser les fichiers existants.