

10. COMPATIBILITÉ ET MODULES TIERS

- [Compatibilité](#)

Compatibilité

1. VERSIONS SUPPORTÉES

Dolibarr	18.0.0 à 24.x — la structure des fiches sur laquelle le module s'appuie a été vérifiée identique de la version 18 à la version 24
PHP	7.4 à 8.4
Base de données	MySQL / MariaDB / PostgreSQL (aucune syntaxe SQL propriétaire)
Multi-entités	Oui : paramètres, modèles par défaut, attribut tiers et fichiers sont propres à chaque entité

2. MODULES NATIFS

Module natif	Rôle pour InfraSFiles
Prélèvement ou Virement (paiement par virement)	Nécessaire au document « Bons de prélèvement et de virement ». L'un des deux suffit
Stock	Nécessaire au document « Inventaires »
Agenda	Enregistrement des événements « envoyé par email »
Emails (configuration)	Modèles d'emails et envoi
ECM / GED	Indexation des fichiers produits, comme pour les documents natifs

3. MODULES INFRAS COMPLÉMENTAIRES

InfraSPackPlus

Fournit deux modèles supplémentaires, listés et activables depuis la page des paramètres d'**InfraSFiles** :

- **InfraSPlus_Bon** : bordereau de prélèvement / virement avec la mise en page et les options d'**InfraSPackPlus**

- **InfraSPlus_INV** : feuille de comptage d'inventaire avec la mise en page et les options d'**InfraSPackPlus**

Documentation : [wiki InfraSPackPlus](#)

InfraSWorkflow

Détermine la **zone de stockage** utilisée pour regrouper les références sur la feuille de comptage (section *Gestion des inventaires* : colonne « Zone » alimentée par un attribut supplémentaire du produit ou par les sous-catégories d'une catégorie de localisation).
Dépendance **optionnelle** : sans **InfraSWorkflow**, pas de regroupement, sans erreur.

Documentation : [wiki InfraSWorkflow](#)

4. POUR LES DÉVELOPPEURS : AJOUTER SES PROPRES OBJETS

InfraSFiles est conçu comme un socle. Un module tiers peut déclarer un nouvel objet à documenter, sans modifier **InfraSFiles**, grâce au hook `infrsFilesRegisterObjects` (contexte `infrsfilesregistry`). Le hook retourne, dans `$this->results`, une définition par objet avec notamment :

Clé	Rôle
<code>label</code> , <code>picto</code>	Libellé (clé de traduction) et picto affichés dans les paramètres
<code>class</code> , <code>classpath</code>	Classe fille de l'objet natif ajoutant la génération de document
<code>parentclass</code> , <code>parentpath</code> , <code>table</code>	Classe et table natives de l'objet
<code>modelspath</code> , <code>docpart</code> , <code>dirout</code>	Répertoire des modèles PDF, type de modèle, sous-répertoire de sortie des fichiers
<code>tabcontext</code> , <code>hookcontext</code> , <code>cardurl</code>	Accrochage de l'onglet et de la section sur la fiche native
<code>needmodule</code>	Modules natifs dont au moins un doit être actif
<code>permread</code> , <code>permwrite</code>	Droits natifs de lecture et d'écriture
<code>mailtype</code> , <code>mailtopic</code> , <code>mailtemplate</code> , <code>trigger</code>	Type de modèle de mail, sujet, modèle par défaut, déclencheur d'agenda

options	Options propres à l'objet, affichées automatiquement dans les paramètres (liste, texte, texte multiligne, interrupteur)
---------	---

Un module tiers peut aussi se contenter de fournir un **modèle PDF supplémentaire** pour un objet déjà pris en charge : il suffit de déclarer `models` dans son descripteur et de placer le modèle dans `core/modules/infrasfiles/<objet>/doc/` de son propre répertoire, comme le fait **InfraSPackPlus**. Le modèle est alors listé automatiquement dans les paramètres d'**InfraSFiles**.

Les tables natives de Dolibarr ne sont jamais modifiées : l'état documentaire (dernier modèle, dernier fichier) est mémorisé dans la table `llx_infrasfiles_document`, une ligne par objet et par entité.