Import des commandes vinicom.wine dans GESTCOM

L’import des commandes saisies sur le site vinicom.wine dans l’application GESTCOM est basé sur un échange de fichiers entre les deux applications. L’application Web vinicom.wine dépose dans un répertoire FTP un fichier au format xml et l’application vient à intervalle régulier ou à la demande récupérer ce fichier et l’incorporer dans la base de données.

Les commandes pour être importées doivent respecter une structure XML fixée et avoir des références communes entre les 2 applications.

* La **référence du produit** doit être **identique** sur GESTCOM et vinicom.wine.
* Le **numéro du client de l’application vinicom.wine** doit être indiqué dans le champ **idPrestashop de la fiche client** GESTCOM.

L’import des commandes peut se faire soit en automatique, soit à la demande sur l’application GESTCOM.

Une fois importées dans GESTCOM les commandes sont visibles dans l’application. Elles sont dans l’état ‘EN COURS’ (Gestion Commerciale / commande client), le code de la commande est indiqué dans l’historique d’importation.

# Import automatique des commandes

L’import automatique est effectué par un service Windows **vini\_servicesWoo.**

L’arrêt-relance de ce service se fait par la **console d’administration des services** ‘services.msc’accessible depuis le bureau Windows en recherchant ‘Services’.

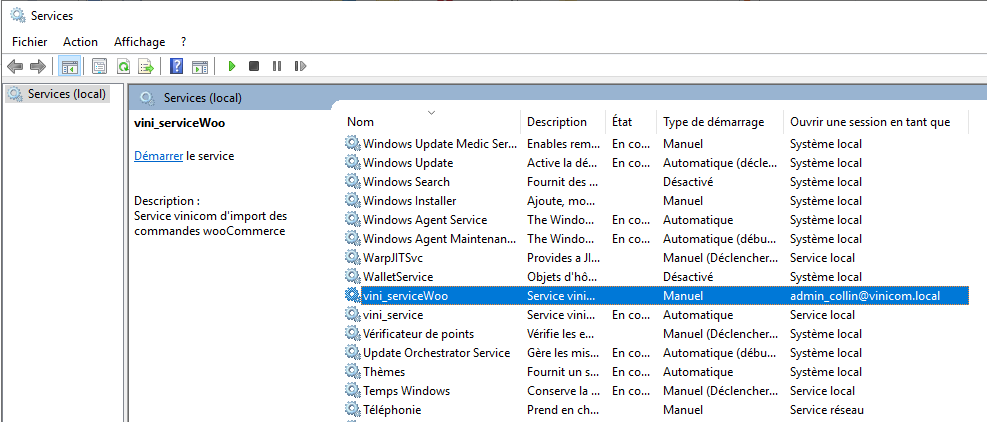
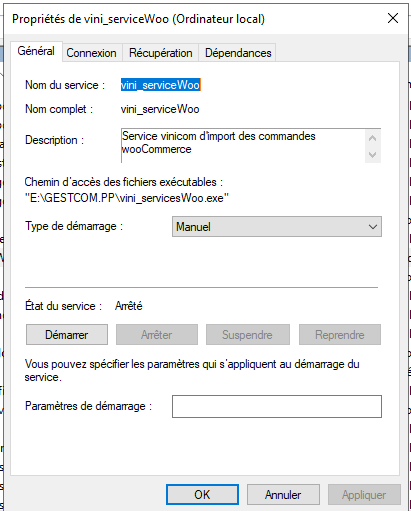
****

Figure : Ecran d'administration des services

En double-cliquant sur le service ‘vini\_serviceWoo’ on obtient la fenêtre de gestion de ce service



En Cliquant sur le bouton Démarrer ou Arrêter , vous pouvez contrôler le fonctionnement de ce service.

Ce service est installé dans le répertoire GESTCOM, il est paramétrable à l’aide d’un fichier de configuration ‘vini\_serviceWOO.exe.config’ éditable avec notepad++.exe

*<configuration>*

*<configSections>*

*<sectionGroup name="applicationSettings" type="System.Configuration.ApplicationSettingsGroup, System, Version=4.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=b77a5c561934e089" >*

*<section name="vini\_servicesWoo.My.MySettings" type="System.Configuration.ClientSettingsSection, System, Version=4.0.0.0, Culture=neutral, PublicKeyToken=b77a5c561934e089" requirePermission="false" />*

*</sectionGroup>*

*</configSections>*

*<connectionStrings>*

*<add name="vini\_servicesWoo.My.MySettings.MyCS" connectionString="Provider=SQLOLEDB.1;Data Source=localhost\SQLEXPRESS;Initial Catalog=vnc5PP2;Persist Security Info=True;User ID=vinicom;Password=vinicom" />*

*</connectionStrings>*

*<startup>*

*<supportedRuntime version="v4.0" sku=".NETFramework,Version=v4.7.1" />*

*</startup>*

*<applicationSettings>*

*<vini\_servicesWoo.My.MySettings>*

*<setting name="wooFTPHost" serializeAs="String">*

*<value>ftp.cluster002.hosting.ovh.net</value>*

*</setting>*

*<setting name="wooFTPUser" serializeAs="String">*

*<value>vinicomwgs-gestcom</value>*

*</setting>*

*<setting name="wooFTPPwd" serializeAs="String">*

*<value>EdcRfv11</value>*

*</setting>*

*<setting name="wooFTPRepLocal" serializeAs="String">*

*<value>E:\GESTCOM.PP\importinternet\vinicom.wine\</value>*

*</setting>*

*<setting name="wooFTPRepDistant" serializeAs="String">*

*<value>TEST/Orders</value>*

*</setting>*

*<setting name="wooIntervalleSecondes" serializeAs="String">*

*<value>60</value>*

*</setting>*

*<setting name="wooLog" serializeAs="String">*

*<value>E:\GESTCOM.PP\LOGS\importWoo.xml</value>*

*</setting>*

*</vini\_servicesWoo.My.MySettings>*

*</applicationSettings>*

*</configuration>*

## Définition des clés de configuration

**vini\_servicesWoo.My.MySettings.MyCS** : code d’accès à la base de données GESTCOM

connectionString="Provider=SQLOLEDB.1;Data Source=localhost\SQLEXPRESS;Initial Catalog=vnc5PP2;Persist Security Info=True;User ID=vinicom;Password=vinicom" />

(vnc5 = Base de production, vnc5pp = Base de test)

**WooFTPHost** : adresse du serveur FTP

**WooFTPUser** : code utilisateur d’accès au serveur FTP

**WooFTPpwd** : mot de passe d’accès au serveur FTP

**WooRepLocal** : adresse absolue de stockage tampons des commandes importées

**WooRepdistant** : répertoire d’échange sur le serveur FTP

**WooIntervalleSecondes** : Nombre de secondes entre deux imports

**WooLog** : Nom absolu du fichier d’historique d’importation

La modification de ces paramètres impose un arrêt-relance du service pour être prise en compte.

Un suivi de l’activité de ce service peut être fait via ‘l’observateur d’événements’ en filtrant sur l’application viniservices\_woo

Les logs d’importation sont visibles dans l’application GESTCOM (voir ci-dessous)

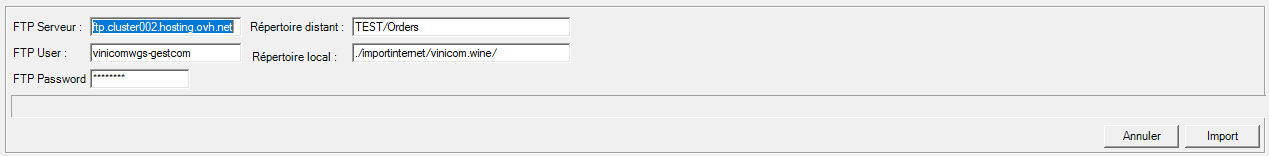
# Import à la demande des commandes et Visualisation de l’historique.

L’import des commandes peut être réalisé à la demande via l’application GESTCOM. Ce module permet aussi de visualiser l’historique d’importation.

Il est accessible depuis le menu GESTCOM : ‘Gestion commerciale / Importation des commandes’

## Import des commandes

La première partie de l’écran permet de déclencher un import de commandes . (pour éviter les interférences, il est préférable d’arrêter le service d’import d’automatique)

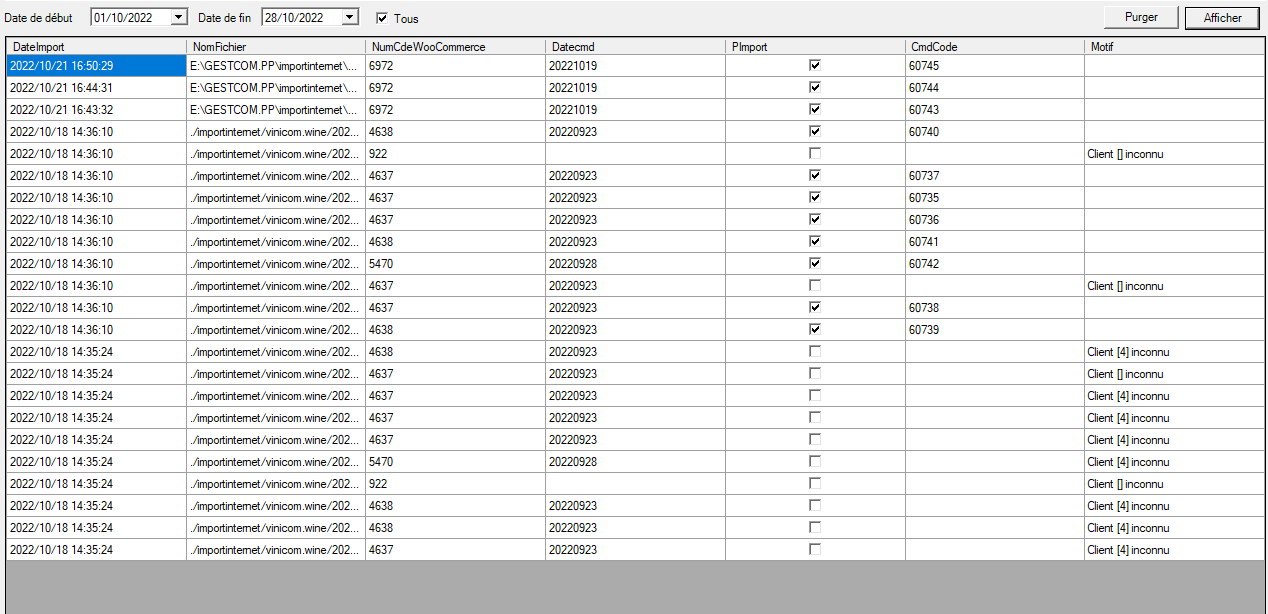


Il est possible de modifier les paramètres FTP d’importation. Ces paramètres sont lus dans le fichier vini\_app.exe.config. La modification des paramètres dans la fenêtre ne modifie pas le fichier de config.

Le bouton import déclenche une importation des commandes en attente sur le site FTP.

## Visualisation de l’historique d’import

Ce module permet de visualiser l’historique d’importation.



Par défaut l’historique d’importation du jour est affiché. Il est possible de modifier cet affichage en modifiant les dates puis en cliquant sur le bouton Afficher.

La case à cocher ‘Tous’ permet d’afficher soit tous les messages, soit uniquement les messages d’erreur d’import

Les informations affichées sont

* DateImport : Date et heure de l’import
* NomFichier : nom du fichier Xml traité
* NumCdeWoocommerce : Numéro de la commande sur le site internet vinicom.wine.
* Datecmd : Date de la Commande
* pImport : La commande a-t-elle été importée ou pas
* CmdCode : Numéro de la commande importée sur l’import a réussit
* Motif : Motif du rejet de la commande
  + Client [xx] inconnu : le client xxx n’est pas connu dans Gestcom (IdPrestashop) dans le dossier VINICOM
  + Produit[xx] inconnu : le produit xxx n’est pas référencé dans GESTCOM.

## Purge de l’historique d’importation

Lorsque l’affichage de l’historique d’importation devient trop lent , il est possible de purger cet historique.

1°) afficher les éléments à purger en saisissant les dates puis Afficher.

2°) cliquer sur le bouton ‘Purger’, après confirmation les trace d’importation entre ces deux dates seront supprimées de l’historique.

# Test du module d’import

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nom : | Import Manuel d’une commande correcte | | |
| Pré-requis | Le service vini\_servicesWoo est Arreté.  Le client xx est renseigné dans l’application GESTCOM (idPrestashop)  Le produit yy est renseigné dans l’application GESTCOM | | |
| Actions | | Résultats attendus |  |
| Saisir une commande pour le client xx et le produit yyy sur le site vinicom.wine. | |  |  |
| Afficher la fenêtre d’importation des commande | | Il n’y a pas d’import pour cette commande. |  |
| Vérifier les paramètres et cliquer sur importer | | La trace d’import est affichée avec la référence de la commande |  |
| Visualisation de la commande | | La commande est correctement importée , elle est dans l’état ‘en cours’ |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nom : | Import Manuel d’une commande client inconnu | | |
| Pré-requis | Le service vini\_servicesWoo est Arreté.  Le client xx n’est pas renseigné dans l’application GESTCOM (idPrestashop)  Le produit yy est renseigné dans l’application GESTCOM | | |
| Actions | | Résultats attendus |  |
| Saisir une commande pour le client xx et le produit yyy sur le site vinicom.wine. | |  |  |
| Afficher la fenêtre d’importation des commande | | Il n’y a pas d’import pour cette commande. |  |
| Vérifier les paramètres et cliquer sur importer | | La trace d’import est affichée  La Commande n’est pas importée  Motif : Client [xxx] inconnu |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nom : | Import Manuel d’une commande produit inconnu | | |
| Pré-requis | Le service vini\_servicesWoo est Arreté.  Le client xx est renseigné dans l’application GESTCOM (idPrestashop)  Le produit yy n’est pas renseigné dans l’application GESTCOM | | |
| Actions | | Résultats attendus |  |
| Saisir une commande pour le client xx et le produit yyy sur le site vinicom.wine. | |  |  |
| Afficher la fenêtre d’importation des commande | | Il n’y a pas d’import pour cette commande. |  |
| Vérifier les paramètres et cliquer sur importer | | La trace d’import est affichée  La Commande n’est pas importée  Motif : produit [xxx] inconnu |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nom : | Import Automatique d’une commande correcte | | |
| Pré-requis | Le service vini\_servicesWoo est Démarré.  Le client xx est renseigné dans l’application GESTCOM (idPrestashop)  Le produit yy est renseigné dans l’application GESTCOM | | |
| Actions | | Résultats attendus |  |
| Saisir une commande pour le client xx et le produit yyy sur le site vinicom.wine.  Attendre quelques minutes (temps de transfert et de traitement) | |  |  |
| Afficher la fenêtre d’importation des commande | | La trace d’import est affichée avec la référence de la commande |  |
| Visualisation de la commande | | La commande est correctement importée , elle est dans l’état ‘en cours’ |  |
|  | |  |  |
|  | |  |  |