

# Lire les fichiers d'export d'inventaire.

## Description des fichiers d'inventaire

Lors d'un inventaire, WinOrtho génère deux fichiers enregistrés sur votre ordinateur au format CSV :

1. un fichier **pré-inventaire** : photographie du stock avant le début de l'inventaire
2. un fichier **post-inventaire** : photographie du stock après la réalisation de l'inventaire

Les fichiers sont composés d'une succession de lignes, chaque ligne représentant une unité physique de stock (également appelée produit article ou produit pièce).

Une même référence d'article peut donc apparaître sur plusieurs lignes. Chaque unité est indépendante et peut posséder ses propres caractéristiques (emplacement, numéro de série, numéro de lot, prix d'achat, etc.).

Pour les inventaire d'article il faudra utiliser les fichiers nommés « articles » et pour les inventaire de pièce il faudra utiliser les fichiers nommés « pieces »

## Ouverture des fichiers

Les fichiers CSV générés par WinOrtho peuvent être ouverts avec la plupart des logiciels de tableur (Excel, LibreOffice Calc etc.).

Pour ouvrir un fichier :

1. Ouvrez votre **logiciel de tableur**.
2. Sélectionnez la fonction **Ouvrir** ou **Importer un fichier CSV**.
3. Choisissez le fichier généré par WinOrtho.
4. Vérifiez les paramètres d'importation suivants :
  - Encodage : **Unicode UTF-8**
  - Séparateur de champs : **virgule (,)**
5. Validez l'importation.

Le fichier est alors affiché sous forme de tableau, avec une colonne pour chaque information.

# Lecture des fichiers CSV, description des colonnes

Les fichiers d'inventaire contiennent de nombreuses informations. Les colonnes les plus utilisées sont les suivantes :

- **codeACL** : code identifiant de l'article
- **designation** : désignation de l'article
- **fournisseur** : fournisseur de l'article
- **dateReception** : date de réception de l'unité
- **prixAchatHT** : prix d'achat hors taxes de l'unité (il s'agit de la colonne utilisée pour la valorisation du stock)
- **lieu** : lieu de stockage principal
- **emplacement** : emplacement précis de l'unité
- **numSerie** : numéro de série de l'unité
- **numLot** : numéro de lot de l'unité
- **disponibilite** : état de disponibilité de l'unité (dans le cas d'article en location)

## Comparaison des fichiers pré et post-inventaire et valorisation

La comparaison des deux fichiers permet de mesurer l'écart de stock en valorisation financière.

Le calcul est réalisé à partir de la colonne `prixAchatHT`.

Il conviendra dans certains cas, selon votre logiciel de tableur, de remplacer les « . » par des « , » dans la colonne `prixAchatHT` afin que vous puissiez opérer des calculs sur cette colonne.

Cette colonne contient le prix d'achat hors taxes de chaque unité de stock.

### Méthode de calcul

1. Ouvrez le fichier pré-inventaire et calculez la somme de la colonne `prixAchatHT`.
2. Ouvrez le fichier post-inventaire et calculez la somme de la colonne `prixAchatHT`.
3. Comparez les deux montants obtenus.

Revision #4

Created 2026-06-22 08:07:20 UTC by Landry

Updated 2026-06-22 08:48:08 UTC by Landry