

Date de création : 09/08/22
Date de Mise à Jour : 21/02/23
Version v22.0

Gestion des numéros de série

Objectif

Gérer la création des numéros de série, leurs affectations lors des mouvements et leurs suivis.

Au préalable

Contrairement aux lots, un numéro de série est **attribué à un article** en particulier.

- **Avant de lancer le traitement** de création, il faut s'assurer que les articles concernés sont bien **cochés** *Gestion N° Série*

Création des numéros de série par traitement

Traitement -> Numéros de série -> Création numéros de série



Renseigner les champs selon les besoins :

- **Article**
Sélectionner l'article pour lequel on veut générer des numéros de série (Seuls les articles concernés apparaissent)
- **Site - Stock**
Possibilité de générer les numéros pour un site de production et/ou une entité stock. Dans ce cas sélectionner l'entité souhaitée.
- **Souche**

Renseigner la souche du numéro de série (si nécessaire).

- **1er numéro**
Renseigner le 1er numéro à générer.
- **Incrémentation**
Renseigner le pas d'incrément.
- **Nombre**
Renseigner le nombre de numéros à générer.

A la création, les numéros de série sont dans l'**état *Non affecté***.

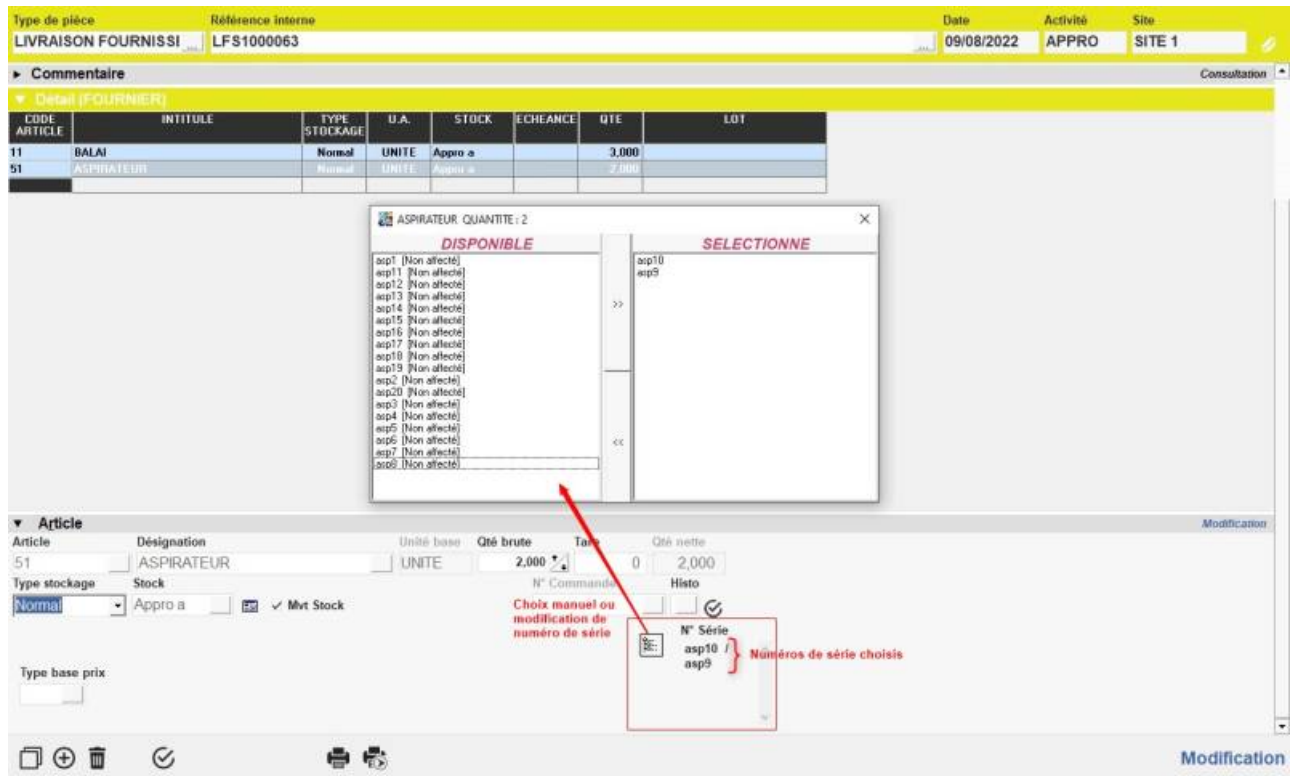
Affectation des numéros de série

Les **numéros de série** sont affectés :

- En entrée, via la pièce de **livraison fournisseur ou de transfert entrée**
- En sortie, via la pièce de **livraison client**
- En transfert, via la pièce de **transfert sortie**

Selon les **paramétrages** réalisés,

- le **choix et l'affectation** peuvent être fait en **automatique**
ou
- On laisse la possibilité d'un **choix/modification manuel** (via un bouton) **ou automatique** (sans action de l'opérateur) dans la ligne article.



Suivi des numéros de série

Index -> Traçabilité Appro-> Suivi des numéros de série

[Suivi des numéros de série](#): Rapport détaillé des opérations sur un article numéroté.



Sélectionner les numéros de série à analyser

L'édition présente les **mouvements en entrée, sortie ou transfert** des articles dont les numéros de séries correspondent à ceux sélectionnés.

Jeudi 11 Août 2022 à 09:37						CerApp	
SUIVI DES NUMEROS DE SERIE							
DATE HEURE	OPÉRATION	SITE	STOCK	TIERS	DATE AFFECTATION	ÉTAT	
B1 - BALAI - (ETAT ACTUEL: Sorti)							
12/07/2022 10:57:17	Livraison Fournisseur LFS1000062	SITE 1	Appro a	SA FOURMI (100029)	12/07/2022 10:46:18	Entré	
12/07/2022 10:58:27	BON DE LIVRAISON LCS1000217	SITE 1	Appro a	SARL BETA (100033)	12/07/2022 10:58:22	Sorti	
B10 - BALAI - (ETAT ACTUEL: Sorti)							
12/07/2022 10:57:17	Livraison Fournisseur LFS1000062	SITE 1	Appro a	SA FOURMI (100029)	12/07/2022 10:46:18	Entré	
12/07/2022 10:58:27	BON DE LIVRAISON LCS1000217	SITE 1	Appro a	SARL BETA (100033)	12/07/2022 10:58:22	Sorti	
B15 - BALAI - (ETAT ACTUEL: Entré)							
09/08/2022 15:05:48	Livraison Fournisseur LFS1000063	SITE 1	Appro a	SA FOURNIER (100026)	09/08/2022 14:54:00	Entré	
11/08/2022 09:35:29	TRANSFERT SORTIE TSAS1000030	SITE 1	Appro a	SITE 2 (100012)	11/08/2022 09:34:42	En transfert	
11/08/2022 09:37:05	TRANSFERT ENTREE TEAS1000008	SITE 1	Appro a	SITE 1 (100011)	11/08/2022 09:37:04	Entré	
B16 - BALAI - (ETAT ACTUEL: En transfert)							
09/08/2022 15:05:48	Livraison Fournisseur LFS1000063	SITE 1	Appro a	SA FOURNIER (100026)	09/08/2022 14:54:00	Entré	
11/08/2022 09:35:29	TRANSFERT SORTIE TSAS1000030	SITE 1	Appro a	SITE 2 (100012)	11/08/2022 09:34:42	En transfert	
B17 - BALAI - (ETAT ACTUEL: Entré)							
09/08/2022 15:05:48	Livraison Fournisseur LFS1000063	SITE 1	Appro a	SA FOURNIER (100026)	09/08/2022 14:54:00	Entré	
B2 - BALAI - (ETAT ACTUEL: Entré)							
12/07/2022 10:57:17	Livraison Fournisseur LFS1000062	SITE 1	Appro a	SA FOURMI (100029)	12/07/2022 10:46:18	Entré	
asp10 - ASPIRATEUR - (ETAT ACTUEL: Non disponible)							
09/08/2022 15:05:48	Livraison Fournisseur LFS1000063	SITE 1	Appro a	SA FOURNIER (100026)	09/08/2022 15:38:38	Entré	
asp9 - ASPIRATEUR - (ETAT ACTUEL: Sorti)							
09/08/2022 15:05:48	Livraison Fournisseur LFS1000063	SITE 1	Appro a	SA FOURNIER (100026)	09/08/2022 15:38:38	Entré	
09/08/2022 15:40:02	BON DE LIVRAISON LCS1000219	SITE 1	Appro a	SARL BETA (100033)	09/08/2022 15:39:59	Sorti	

↙ Numéro de série ↘ Article

Annulation des numéros de série

Traitement -> Numéros de série -> Annulation numéros de série 'Non affecté' ou Annulation numéros de série 'Non disponible'

Sélectionner le numéro de traitement qui a permis la création des numéros de série à annuler

Le rapport de traitement indique le nombre de numéros de série 'Non Affecté' qui ont été supprimés plus le nombre de numéros de série 'Non disponible' qui sont devenus 'Non affecté'.

Changement d'état des numéros de série

Traitement -> Numéros de série -> Changement d'état des numéros de série

Renseigner les champs selon les besoins :

- Article

Sélectionner l'article pour lequel on veut modifier des numéros de série

- **Site - Stock**
Possibilité de filtrer les numéros pour un site de production et/ou une entité stock. Dans ce cas sélectionner l'entité souhaitée.
- **Jusqu'au**
Renseigner la date maximale de modification des numéros de série.
- **Numéros commençant par**
Renseigner la souche des numéros à modifier.
- **Ancien état**
Renseigner l'ancien état à prendre en compte
- **Nouvel état**
Renseigner le nouvel état à mettre en place

L'**édition de suivi des numéros de série** indique alors l'état actuel, modifié (**changement d'un état Entré en état Non disponible** dans l'exemple ci-dessous):

Mardi 9 Août 2022 à 16:04							CerApp
SUIVI DES NUMEROS DE SERIE							
DATE HEURE	OPÉRATION	SITE	STOCK	TIERS	DATE AFFECTATION	ÉTAT	
B2 - BALAI - (ETAT ACTUEL: Entré)							
12/07/2022 10:57:17	Livraison Fournisseur LFS1000062	SITE 1	Appro a	SA FOURMI (100029)	12/07/2022 10:46:18	Entré	
asp10 - ASPIRATEUR (ETAT ACTUEL: Non disponible)							
09/08/2022 15:05:48	Livraison Fournisseur LFS1000063	SITE 1	Appro a	SA FOURNIER (100026)	09/08/2022 15:38:38	Entré	
asp9 - ASPIRATEUR - (ETAT ACTUEL: Sorti)							
09/08/2022 15:05:48	Livraison Fournisseur LFS1000063	SITE 1	Appro a	SA FOURNIER (100026)	09/08/2022 15:38:38	Entré	
09/08/2022 15:40:02	BON DE LIVRAISON LCS1000219	SITE 1	Appro a	SARL BETA (100033)	09/08/2022 15:39:59	Sorti	

Sous AtysXE, il existe un **widget "Numéros de série"** qui vous permet de les gérer facilement.

Numéros de série - MODE FOCUS

Rechercher Effacer

SOCIETE

NUMERO SERIE	ETAT ACTUEL	SITE	TYPE PIECE	TYPE OPERATION	DATE PIECE	IDENTIFICATION	CODE ARTICLE	INTITULE ARTICLE	TIERS	DATE CREATION NUMERO SERIE
SOCIETE : CarApp										
B1	Sorti	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	12/07/2022	LPS1000062	11	BALAI	FOURMI	12/07/2022
B1	Sorti	SITE 1	LIVRAISON CLIENT	Vente	12/07/2022	LCS1000217	11	BALAI	BETA	12/07/2022
B10	Sorti	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	12/07/2022	LPS1000062	11	BALAI	FOURMI	12/07/2022
B10	Sorti	SITE 1	LIVRAISON CLIENT	Vente	12/07/2022	LCS1000217	11	BALAI	BETA	12/07/2022
B15	Entré	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	09/08/2022	LPS1000063	11	BALAI	FOURNIER	09/08/2022
B15	Entré	SITE 1	TRANSFERT SORTIE APPRO	Transfert sortie	11/08/2022	TSAS1000030	11	BALAI	SITE 2	09/08/2022
B15	Entré	SITE 1	TRANSFERT ENTREE APPRO	Transfert entrée	11/08/2022	TEAS1000008	11	BALAI	SITE 1	09/08/2022
B16	En transfert	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	09/08/2022	LPS1000063	11	BALAI	FOURNIER	09/08/2022
B16	En transfert	SITE 1	TRANSFERT SORTIE APPRO	Transfert sortie	11/08/2022	TSAS1000030	11	BALAI	SITE 2	09/08/2022
B17	Sorti	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	09/08/2022	LPS1000063	11	BALAI	FOURNIER	09/08/2022
B17	Sorti	SITE 1	LIVRAISON CLIENT	Vente	04/10/2022	LCS1000240	11	BALAI	ALPHA	09/08/2022
B2	Sorti	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	12/07/2022	LPS1000062	11	BALAI	FOURMI	12/07/2022
B2	Sorti	SITE 1	LIVRAISON CLIENT	Vente	04/10/2022	LCS1000240	11	BALAI	ALPHA	12/07/2022
asp1	Non affecté	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	11/07/2022	LPS1000061	51	ASPIRATEUR	FOURCHETTE	11/07/2022
asp10	En transfert	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	11/07/2022	LPS1000061	51	ASPIRATEUR	FOURCHETTE	11/07/2022
asp10	En transfert	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	09/08/2022	LPS1000063	51	ASPIRATEUR	FOURNIER	11/07/2022
asp11	Non affecté	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	11/07/2022	LPS1000061	51	ASPIRATEUR	FOURCHETTE	11/07/2022
asp12	Non affecté	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	11/07/2022	LPS1000061	51	ASPIRATEUR	FOURCHETTE	11/07/2022
asp13	Non affecté	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	11/07/2022	LPS1000061	51	ASPIRATEUR	FOURCHETTE	11/07/2022
asp9	Sorti	SITE 1	LIVRAISON FOURNISSEUR	Achat	09/08/2022	LPS1000063	51	ASPIRATEUR	FOURNIER	11/07/2022
asp9	Sorti	SITE 1	LIVRAISON CLIENT	Vente	09/08/2022	LCS1000219	51	ASPIRATEUR	BETA	11/07/2022

From: <https://wiki.atys.analys-informatique.com/> - Wiki Atys

Permanent link: https://wiki.atys.analys-informatique.com/doku.php?id=wiki:docs_en_cours:gestion_numero_serie

Last update: 2023/02/21 09:52

