



Formation pour fournisseurs

MTD556F : Logistiques de 3M dans SAP Fiori® Simple Logistics

Version : (20-07)
Date : (24-07-2020).



Transformation, technologies et services 3M
Le progrès en action

Introduction du cours

Corcentric et SAP Fiori® sont de nouveaux outils.

Corcentric est utilisé pour signer les bons de commande, les rapports de production, les notifications d'expédition et la facturation.

SAP Fiori® est utilisé pour recevoir des documents d'entrée, saisir des données de qualité et imprimer des étiquettes.

Une fois ce cours terminé, vous serez en mesure de :

- Réception – Traitement entrant
- Identifier les erreurs de file d'attente
- Mouvements internes – Déplacer les marchandises vers la gestion étendue de l'entrepôt (GEE)
- Revue de l'inventaire – Afficher le stock de WHSE
- Expédition – Assistant Sortant de l'unité de transport
- Réimpression de documents – Réimprimer des documents

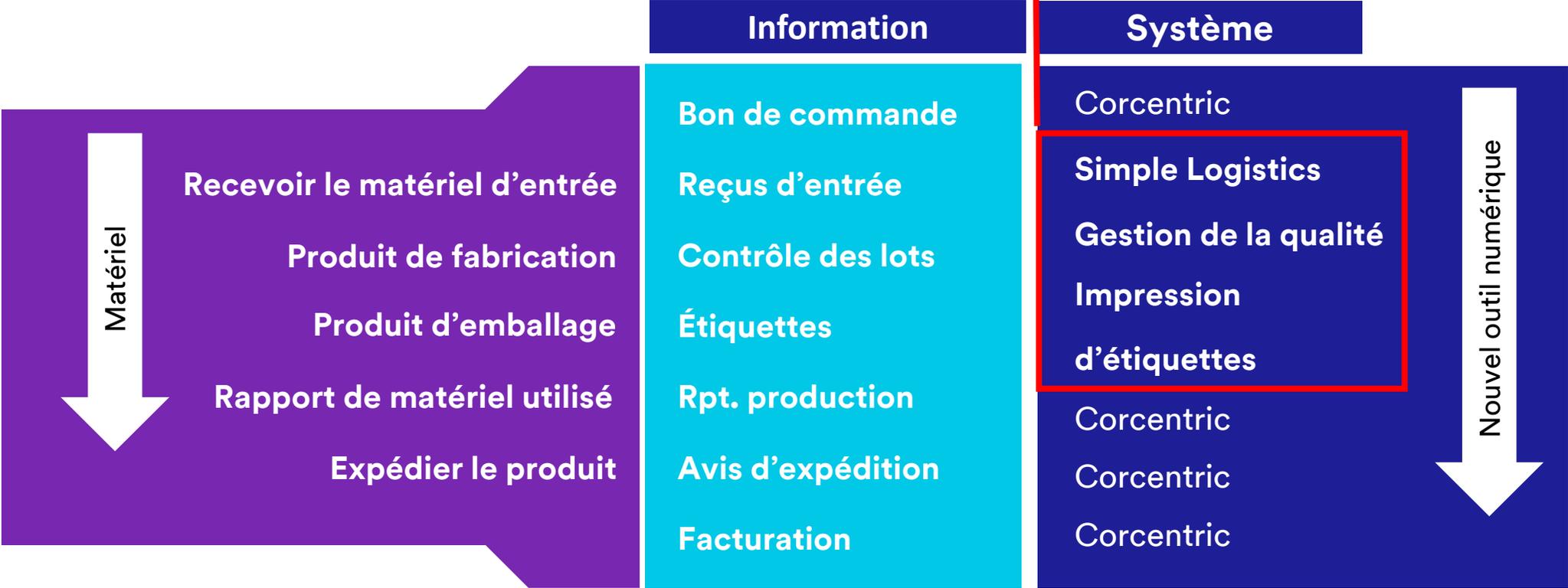
* Cette formation ne couvrira que le programme SAP Fiori Simple Logistics®

SAP Fiori® est la marque de commerce ou la marque déposée de SAP SE ou de ses filiales en Allemagne et dans plusieurs autres pays.

Corcentric® est la marque de commerce ou la marque déposée de Corcentric, LLC ou de ses sociétés affiliées aux États-Unis et dans plusieurs autres pays.

Changements de processus – précisions sur le nouvel outil numérique

Les applications SAP Fiori® sont accessibles à partir d'un lien : [Portail des partenaires](#).

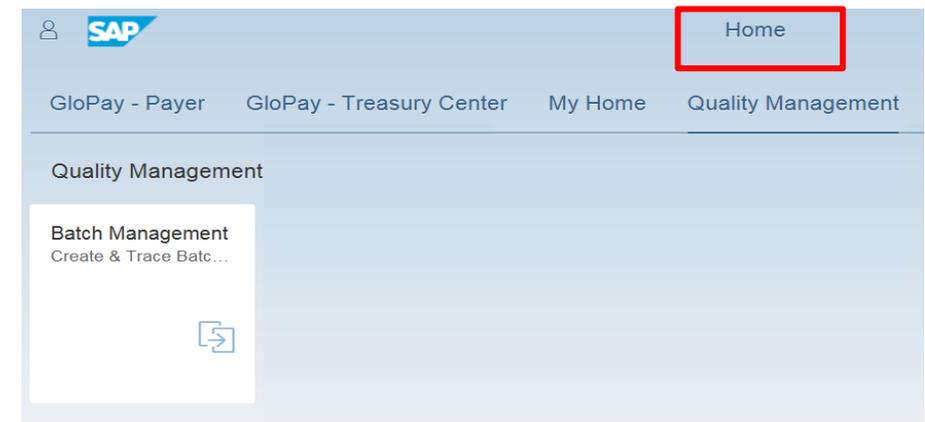
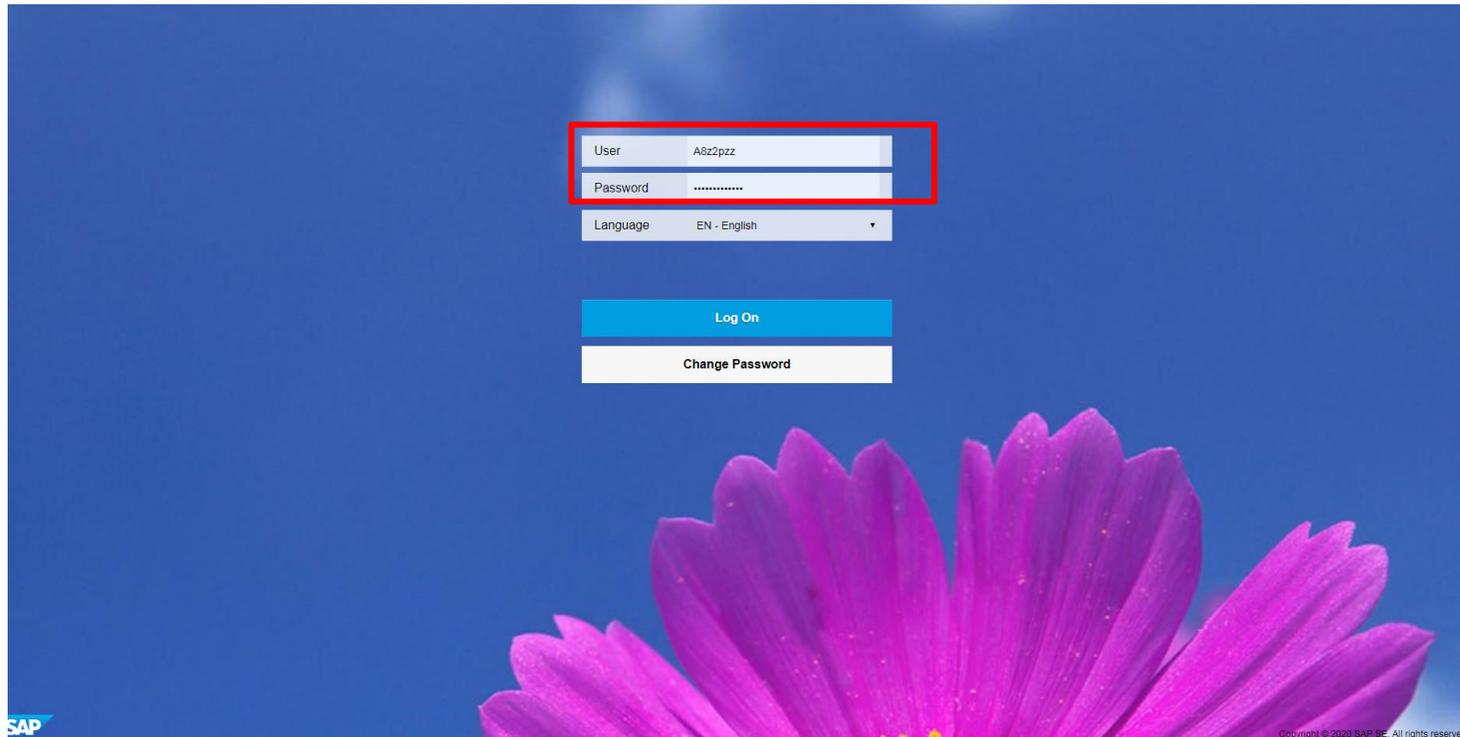


Accéder au programme SAP Fiori®

Écran de connexion SAP Fiori®

SAP Fiori® dispose d'un système de vignettes facile pour naviguer à travers les différentes applications et processus de l'outil.

- Connectez-vous à SAP Fiori® et accédez à l'URL <https://partnerportal.3m.com/>. Entrez votre UPIN/Mot de passe et la Page d'accueil s'affichera.



Page d'accueil de SAP Fiori®

- La **Page d'accueil** est le point d'entrée unique pour toutes les applications SAP Fiori®. Les applications sont organisées en groupes qui contiennent des vignettes.
- Seuls les groupes nécessaires à votre entreprise s'afficheront une fois que l'utilisateur aura terminé la formation. L'utilisateur recevra une notification par courriel lui indiquant que son accès a été accordé.
- Un utilisateur peut avoir accès à plusieurs applications sur la **Page d'accueil** du portail du partenaire de SAP Fiori®.
- Pour revenir à la **Page d'accueil** à partir de n'importe quelle application, il existe une icône **d'Accueil** sur laquelle vous pouvez cliquer.



Simple Logistics

Home

Cliquez sur n'importe quelle vignette pour accéder à une application spécifique.

| Receiving Inbound Processing | Shipping TU Outbound Wizard | Internal Movements Move goods in EWM | Document Reprinting Reprint Documents | Inventory Review Display WHSE Stoc... | Identify Queue Errors |
|---------------------------------|--------------------------------|---|---|--|--------------------------|
| 308 | 316 | | | | Error |

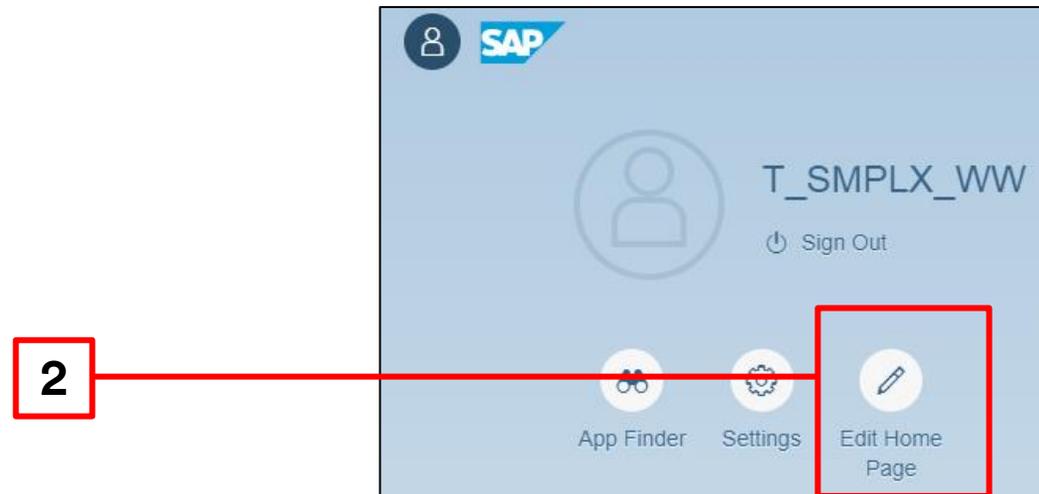
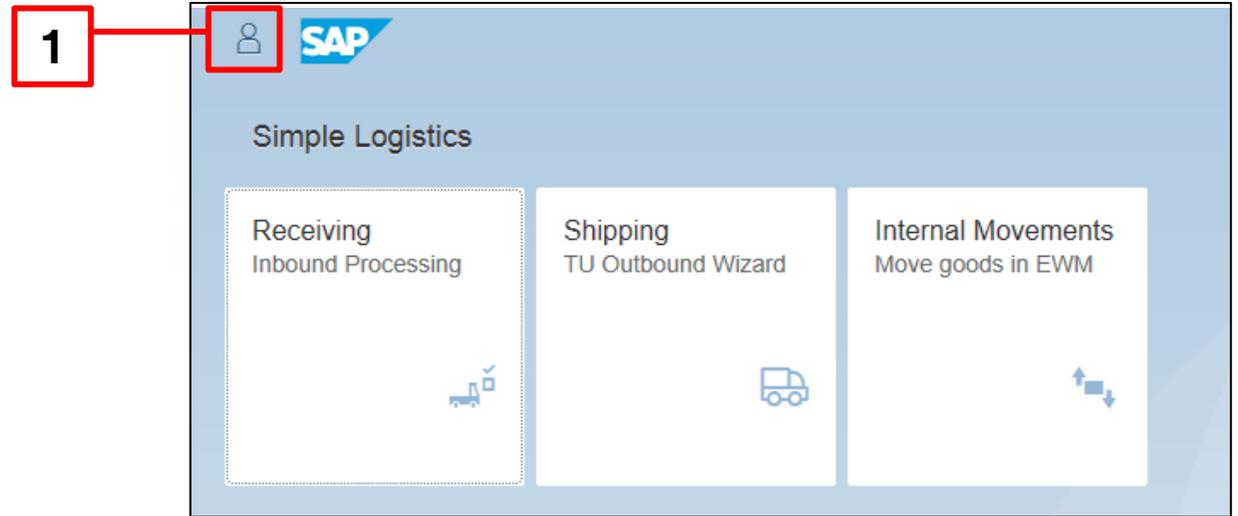
Personnalisation du programme SAP Fiori®

Pour personnaliser votre Page d'accueil :

1. Cliquez sur **Options utilisateur**. 
2. Cliquez sur **Modifier la page d'accueil** pour passer en mode Édition. 

En mode d'**Édition**, l'utilisateur peut :

- Glisser et déposer des vignettes.
- Ajouter des vignettes.
- Masquer les vignettes inutilisées.
- Réinitialiser le groupe de vignettes.
- Organiser les vignettes en groupes.

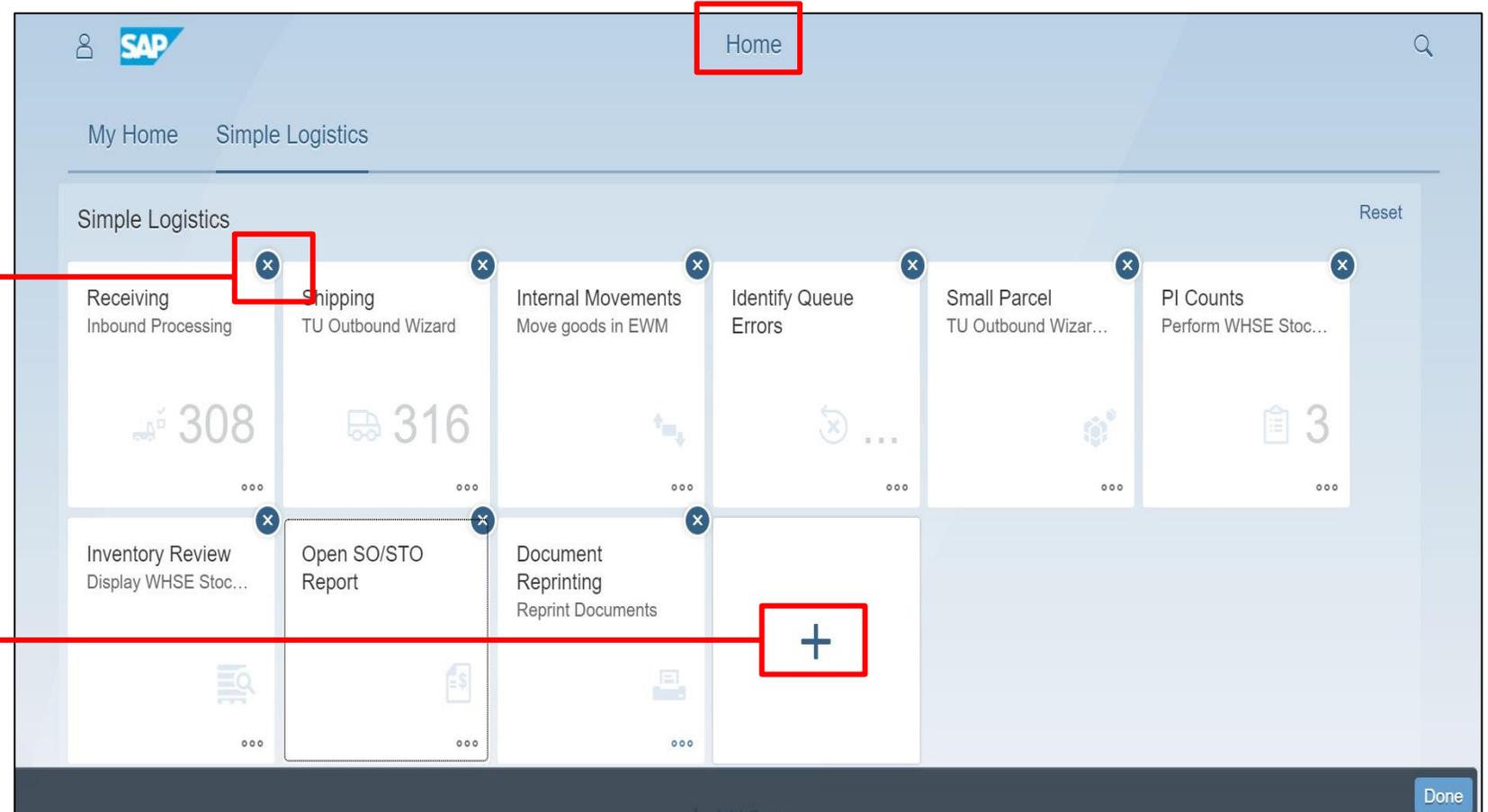


Personnalisation du programme SAP Fiori® (suite)

Voici l'écran
Modifier la
page d'accueil :

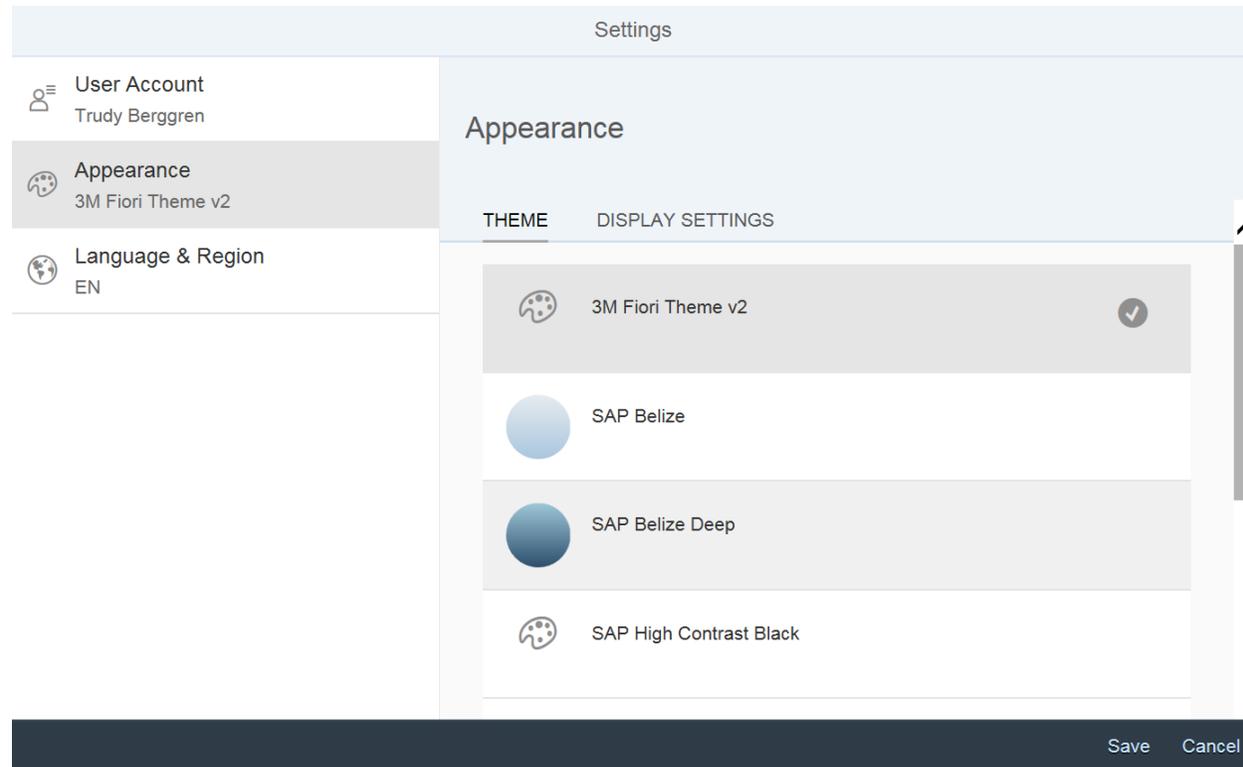
Pour masquer une
vignette sur votre Page
d'accueil, cliquez sur x.

Pour ajouter une
vignette à votre Page
d'accueil, cliquez sur +.



Portail des partenaires - Aperçu du programme SAP Fiori®

Pour un affichage optimal de l'écran, il est recommandé à l'utilisateur de changer le thème d'apparence dans les paramètres, en SAP® Belize ou SAP® Belize Deep.



Terminologie de l'exécution logistique

Tâche d'entrepôt (TE)

Document qui utilise la gestion étendue de l'entrepôt (GEE) pour exécuter les mouvements de marchandises

Bac de stockage

L'emplacement physique d'un espace de stockage où les produits sont stockés dans un entrepôt

Unité de manutention (UM)

Unité physique composée de matériaux d'emballage et des marchandises qu'il contient. Carton, palette, caisse, etc.

Unité de transport (UT)

Fait référence à un envoi principal constitué d'une collection de commandes/livraisons qui seront expédiées par camion, train, avion, etc.

Livraison entrante (LE)

Matériaux qui seront reçus dans l'usine/l'entrepôt

Livraison sortante (LS)

Matériaux qui seront expédiés de l'usine/l'entrepôt

Émission de marchandises (ÉM)

Départ physique des produits sur l'unité de transport (avis d'expédition). Déclenche la réduction du stock



Réception

SAP Fiori® Simple Logistics : Réception

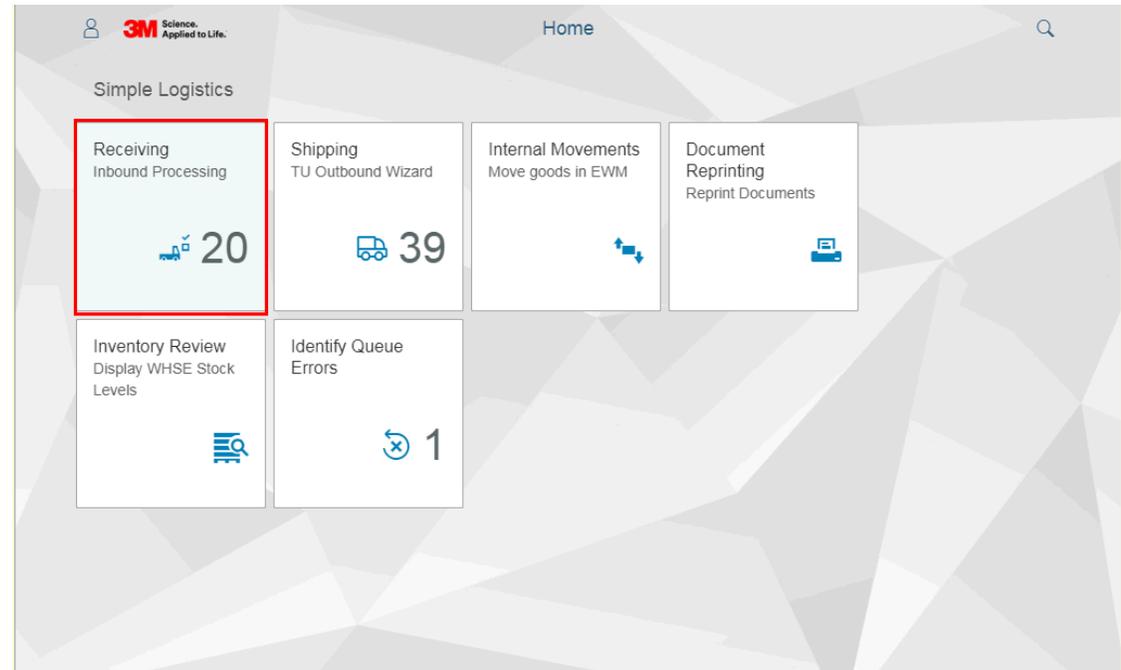
– Traitement entrant

Sur la Page d'accueil, il y a une vignette pour la Réception – Traitement entrant.
Le nombre affiché sur la vignette est le nombre de Livraisons entrantes.

Dans ce module, l'utilisateur apprendra :

- Comment cette vignette sera utilisée pour recevoir les livraisons entrantes
- Comment créer et rechercher des Livraisons entrantes, également appelées les LE
- Comment effectuer une réception de marchandises sur les Livraisons entrantes

Cliquez sur Réception – Traitement entrant



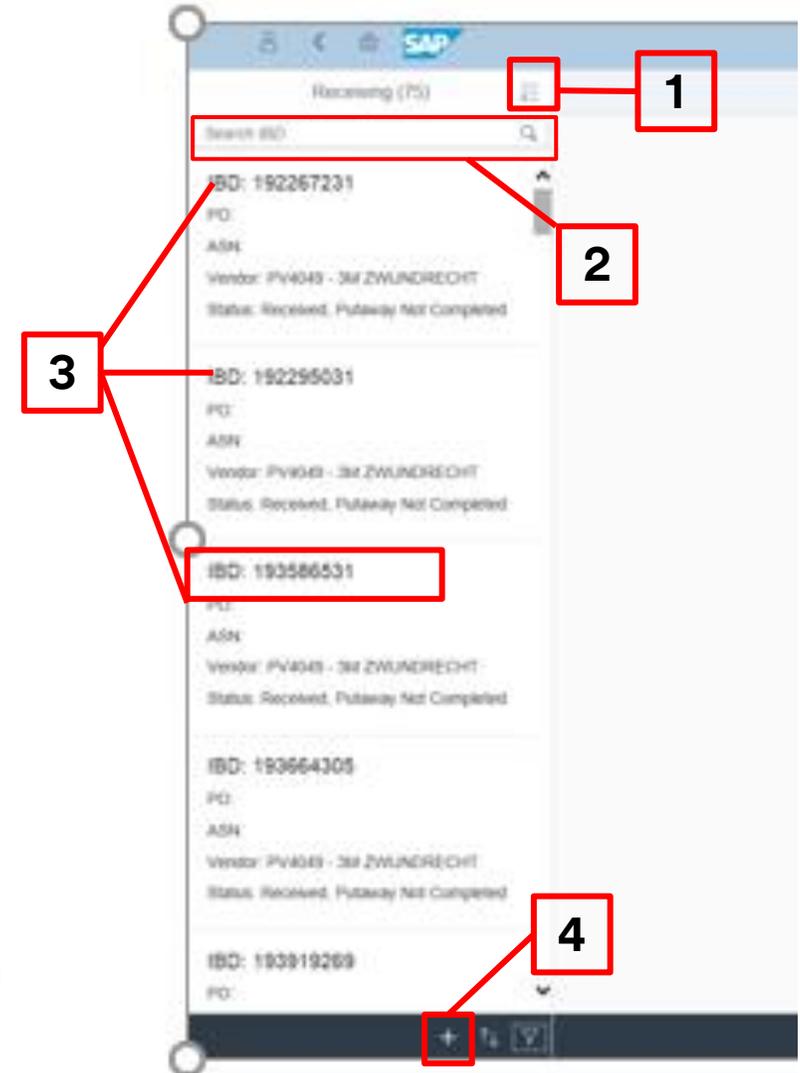
SAP Fiori® Simple Logistics : Rechercher, Sélectionner, Créer

Dans SAP Fiori® Simple Logistics, l'utilisateur peut sélectionner une ou plusieurs Livraisons entrantes. Effectuez une recherche par numéro de Livraison entrante spécifique ou créez une nouvelle Livraison entrante.

Le processus de Réception commence ici. Le matériel attribué à l'utilisateur sera une livraison entrante et peut effectuer les opérations suivantes :

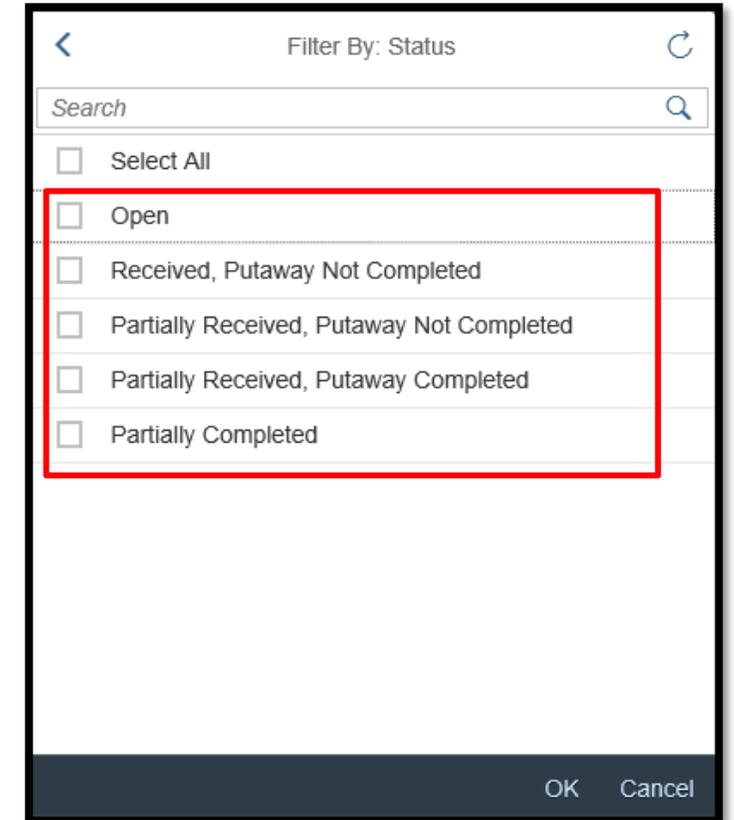
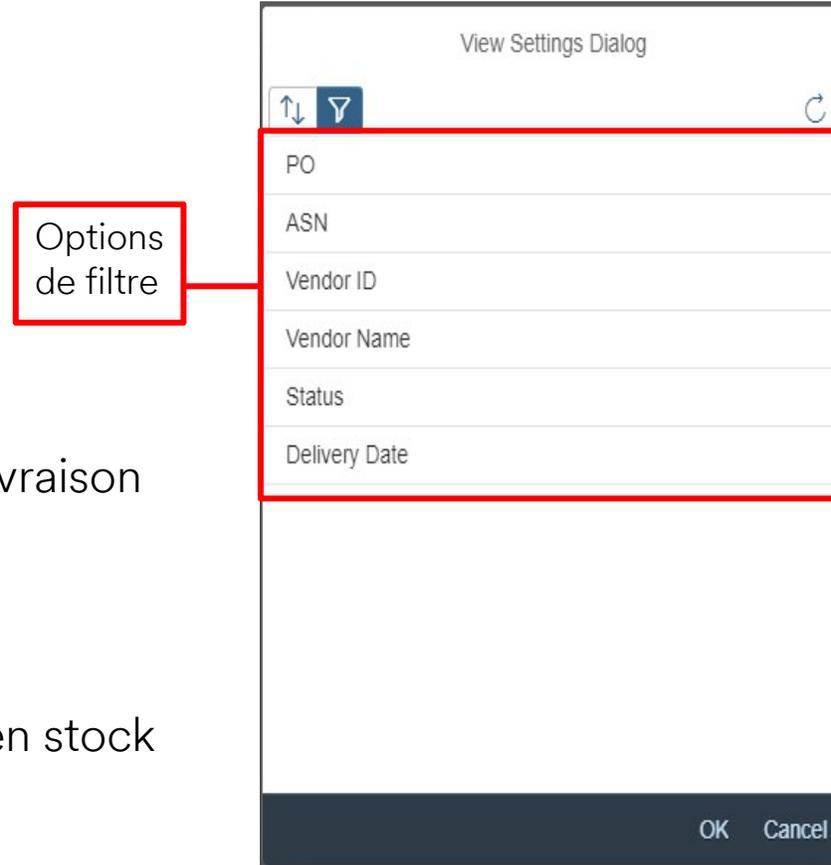
1. Sélectionnez plusieurs Livraisons entrantes en cliquant sur le **bouton de sélection multiple** ou les Livraisons entrantes disponibles seront répertoriées sur le côté gauche de l'écran.
2. Entrez et **recherchez** une Livraison entrante spécifique et appliquez des filtres si votre liste est trop longue – comment faire cela sur la diapositive suivante.
3. Sélectionnez une **Livraison entrante dans la liste**, utilisez la barre de défilement pour localiser la Livraison entrante souhaitée et cliquez dessus ou les Livraisons entrantes disponibles seront répertoriées sur le côté gauche.
4. **Pour créer** une nouvelle Livraison entrante, cliquez sur le +.

***Remarque :** Il est recommandé à l'utilisateur de ne pas créer de nouvelle Livraison entrante, si possible. Le système ne permet pas aux données de circuler naturellement, ce qui pourrait entraîner des données manquantes ou d'autres erreurs.



SAP Fiori® Simple Logistics : Filtres

Appliquez des filtres de recherche pour affiner la liste de Livraisons entrantes à afficher :



Cet exemple est filtré par État de la livraison entrante est égal à Ouvert :

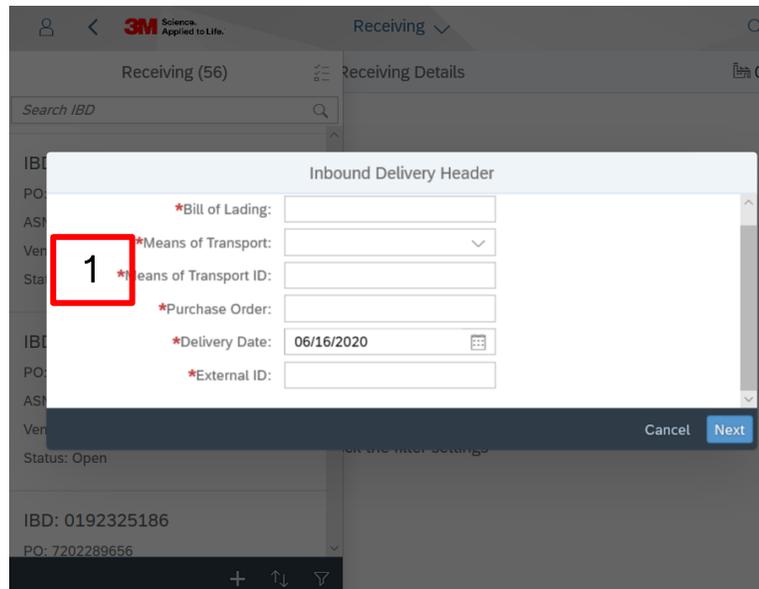
- Reçue, mais l'Entrée en stock n'est pas terminée
- Partiellement reçue, mais l'Entrée en stock n'est pas terminée
- Partiellement reçue et l'Entrée en stock terminée
- Partiellement terminée

SAP Fiori® Simple Logistics : Créer une nouvelle Livraison entrante

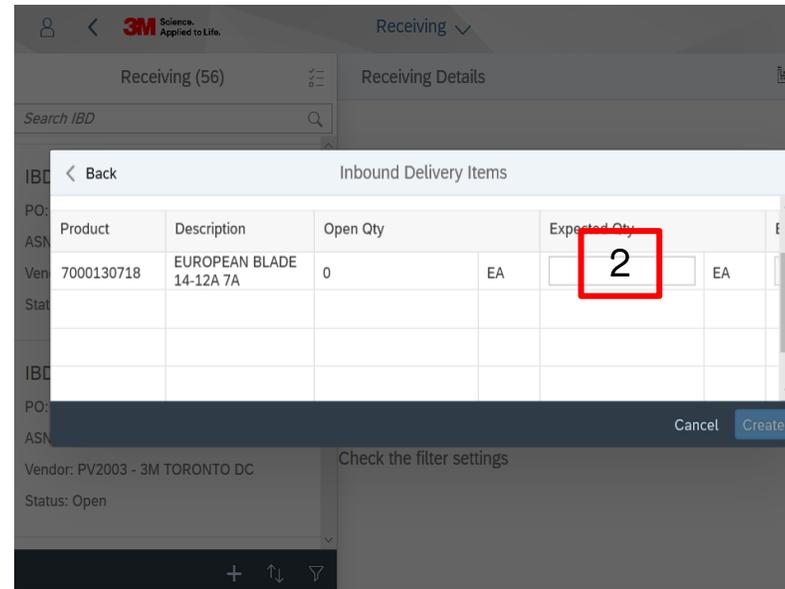
Il est possible de créer manuellement une Livraison entrante, si celle-ci n'est pas dans Simple Logistics. L'utilisateur doit se trouver sur la page Détails de réception.

Pour **créer** une Livraison entrante (LE), l'utilisateur doit disposer d'un bon de commande SAP valide.

1. Entrez tous les champs d'en-tête de livraisons entrantes * requis et cliquez sur **Next**
2. Entrez la quantité à recevoir dans les articles de livraisons entrantes, puis cliquez sur **Create**



The screenshot shows the 'Inbound Delivery Header' form in SAP Fiori. The form is titled 'Receiving (56) Receiving Details'. It contains several fields with red asterisks indicating they are required. A red box highlights the 'Means of Transport ID' field, which is labeled with a '1'. Other fields include 'Bill of Lading', 'Means of Transport', 'Purchase Order', 'Delivery Date' (set to 06/16/2020), and 'External ID'. At the bottom right, there are 'Cancel' and 'Next' buttons.



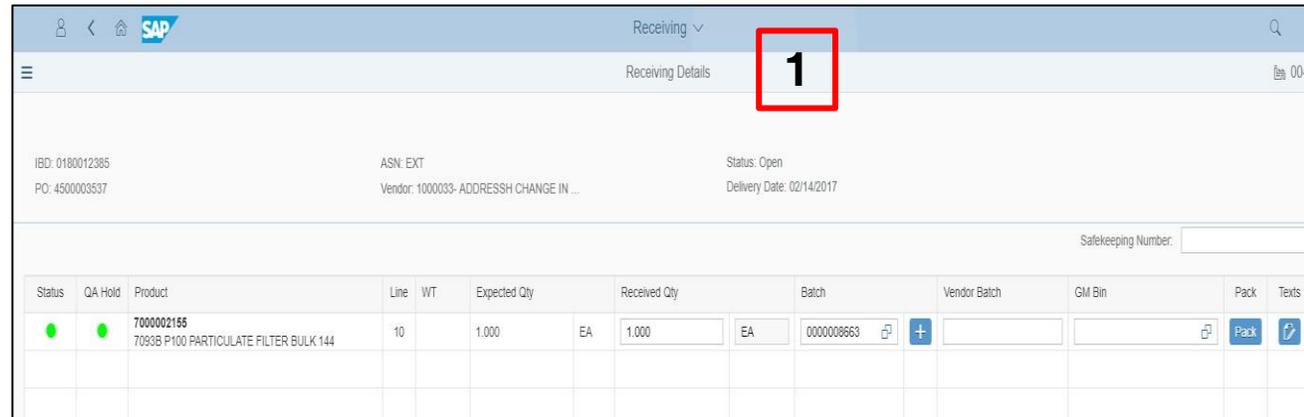
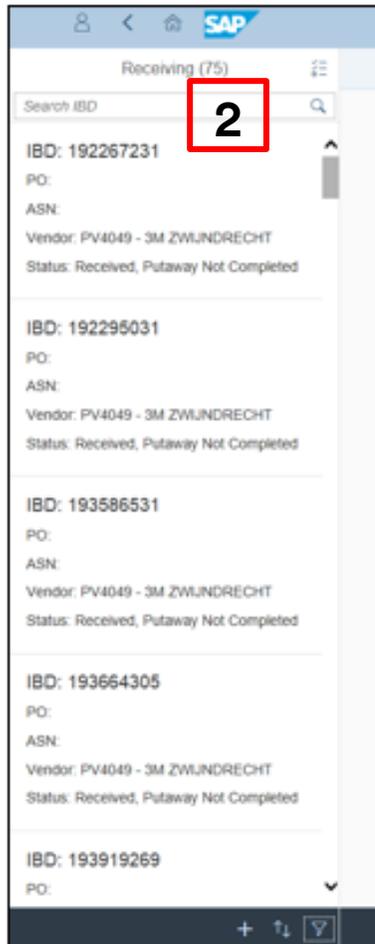
The screenshot shows the 'Inbound Delivery Items' table in SAP Fiori. The table has columns for 'Product', 'Description', 'Open Qty', and 'Expected Qty'. A red box highlights the 'Expected Qty' field for the first row, which is labeled with a '2'. The first row contains the product '7000130718' and description 'EUROPEAN BLADE 14-12A 7A'. At the bottom right, there are 'Cancel' and 'Create' buttons.

| Product | Description | Open Qty | Expected Qty |
|------------|--------------------------|----------|--------------|
| 7000130718 | EUROPEAN BLADE 14-12A 7A | 0 | EA |

***Remarque :** La création manuelle de la Livraison entrante ne crée pas le numéro de lot, si nécessaire.

SAP Fiori® Simple Logistics : Traiter la Livraison entrante/réception

Sélectionnez la Livraison entrante à traiter pour passer à la page de Détails de réception.



1. Lors de la création manuelle d'une nouvelle Livraison entrante, la page de Détails de réception s'affichera.
 - Le champ de quantité reçue sera grisé comme elle a été entrée précédemment.
2. Lors de la sélection d'une Livraison entrante dans la liste disponible, la page de Détails de réception s'affichera.
 - La quantité reçue sera par défaut la même que la quantité attendue qui peut être mise à jour.

SAP Fiori® Simple Logistics : Modifier la quantité reçue

Si l'utilisateur doit modifier la quantité reçue, tapez la bonne quantité et cliquez sur Entrée.

Suivez votre processus actuel pour apporter des modifications de quantité au reçu.

- L'utilisateur peut modifier la quantité reçue et cliquer sur Entrée
- Une fenêtre de confirmation s'affichera
- Si le changement est autorisé, la quantité sera mise à jour

The screenshot displays the SAP Fiori Simple Logistics 'Receiving Details' interface. At the top, the SAP logo and navigation icons are visible. The main header shows 'Receiving Details' with a search icon. Below the header, key information is displayed: IBD: 0201259311, PO: (blank), ASN: Vendor: PV2006 - 3M BROCKVILLE PSD, Status: Open, and Delivery Date: (blank). A 'Safekeeping Number' field is also present.

The main content area features a table with the following columns: Status, QA Hold, Product, Line, WT, Expected Quantity, Received Quantity, Batch, Vendor Batch, GM Bin, Pack, and Texts. The table contains one data row for product 7000032083 (6035 filter type P3 R, 80 EA/CASE) with a status of 'Open' (red dot) and a QA hold of 'Yes' (green dot). The 'Received Quantity' field is currently set to 4,320.

A modal dialog box titled 'Receipt Quantity Change' is overlaid on the table. It asks 'Do you want to change receipt quantity?' and provides 'Yes' and 'No' buttons. The 'Yes' button is highlighted, indicating it is the selected option.

***Remarque :** Si l'utilisateur ne parvient pas à mettre à jour la quantité, un message s'affichera.

SAP Fiori® Simple Logistics : État

Pour afficher l'état d'une Livraison entrante et l'indicateur de maintien de l'assurance de la qualité.

- Un cercle **vert** indique qu'aucune erreur n'existe.
- Un cercle **rouge** indique que les erreurs existantes doivent être résolues (telles qu'un lot manquant ou une date de péremption).
 - Cliquez sur le cercle rouge pour voir le message.
 - Un cercle rouge pour maintien de l'assurance de la qualité, la ligne de commande est en attente pour une raison quelconque.

The screenshot shows the SAP Fiori Simple Logistics interface. At the top, there's a navigation bar with the SAP logo and a search icon. Below it, the page title is 'Receiving Details'. The main area displays key information: IBD: 0192577000, PO: 4802979655, ASN: ROCKET SCIENCE, Vendor: 1808140 - KEYSER AND MACKAY, Status: Open, and Delivery Date: 03/13/2018. Below this is a table with columns: Status, QA Hold, Product, Line, WT, Expected Quantity, Received Quantity, Batch, Vendor Batch, GM Bin, Pack, and Texts. The first row shows a red circle in the Status column, a green circle in the QA Hold column, and the product '1100002976 RM5436 REGALITE R7100'. A red box highlights the red circle, and a red-bordered dialog box is overlaid on the table. The dialog box has a red header with an error icon and the text 'Error'. Below the header, it lists two error messages: '- Product 1100002976 subject to batch management requirement' and '- Enter shelf life expiration or best-before date'. A 'Close' button is at the bottom right of the dialog box.

| Status | QA Hold | Product | Line | WT | Expected Quantity | Received Quantity | Batch | Vendor Batch | GM Bin | Pack | Texts |
|--------|---------|-------------------------------------|------|----|-------------------|-------------------|-------|--------------|--------------|------|-------|
| ● | ● | 1100002976 RM5436 REGALITE R7100 | 10 | | 1 | | | | 002-SKIP-RET | Pack | |

Dans cet exemple, une erreur existe.

Error

- Product 1100002976 subject to batch management requirement
- Enter shelf life expiration or best-before date

Close

SAP Fiori® Simple Logistics : Entrez les informations de lot manquantes

- Lorsque le matériau est géré par lots, des informations sur le lot sont requises.
- Lorsque les données du lot ont été envoyées sur la Livraison entrante, elles apparaissent dans le champ du lot.
- Lorsque le matériau est géré par lot et que le champ est vide, l'utilisateur peut avoir besoin d'entrer le lot manuellement.

The screenshot displays the SAP Fiori Simple Logistics 'Receiving Details' interface. At the top, it shows the 'Receiving' header and 'Receiving Details' sub-header. Below this, key information is displayed: IBD: 0192577000, PO: 4802979055, ASN: ROCKET SCIENCE, Vendor: 1006140 - KEYSER AND MACKAY, Status: Open, and Delivery Date: 03/13/2018. A table below lists the received items. The first row shows a product with status 'Open' (red dot) and 'QA Hold' (green dot). The 'Batch' field in this row is empty and highlighted with a red box. A red arrow points from this box to a 'Create Batch' dialog box. The dialog box contains fields for Product (1100002976), Plant (4049), Vendor Batch, Batch (MN250507), Man. Date (05/07/2020), and Best Before Date. The 'Batch' and 'Man. Date' fields are also highlighted with a red box. At the bottom of the dialog, there are buttons for 'Go Back', 'Create', 'Cancel', 'Create + Confirm', and 'Reject'.

| Status | QA Hold | Product | Line | WT | Expected Quantity | Received Quantity | Batch | Vendor Batch | GM Bin | Pack | Texts |
|--------|---------|--------------------------------------|------|----|-------------------|-------------------|-------|--------------|--------------|------|-------|
| ● | ● | 1100002976 RM55430 REGALITE R7100 | 10 | | 1 | KG | | | 002-SKIP-RET | Pack | |

SAP Fiori® Simple Logistics : Entrez les informations sur le lot (*suite*)

En cliquant sur le bouton + - Ajouter, une fenêtre Créer un lot s'affichera et les champs obligatoires sont les suivants :

Produit, usine, lot du fournisseur, lot, date de fabrication et date de péremption.

Les champs Produit et Usine sont par défaut à partir de la Livraison entrante.

Tapez le numéro de lot.

Date de fab. est la Date de fabrication. Elle sera par défaut la date d'aujourd'hui. Ce champ peut être mis à jour, si nécessaire.

Une fois que vous avez entré les informations de lot requises, cliquez sur **Créer**

The screenshot shows the SAP Fiori Simple Logistics interface. At the top, there's a header with 'Receiving' and 'Receiving Details'. Below that, there's a summary section with fields like 'IBD: 0192577000', 'ASIN: ROCKET SCIENCE', 'Status: Open', 'Vendor: 1006140 - KEYSER AND MACKAY', and 'Delivery Date: 03/13/2018'. The main part of the screen is a table with columns: Status, QA Hold, Product, Line, WT, Expected Quantity, Received Quantity, Batch, Vendor Batch, GM Bin, Pack, and Texts. A red box highlights the '+' icon in the 'Batch' column of the first row. A dialog box titled 'Create Batch' is open, showing fields for Product (1100002976), Plant (4049), Vendor Batch, Batch (MN250507), Man. Date (05/07/2020), and Best Before Date (MM/dd/yyyy). A red box highlights the 'Create' button at the bottom of the dialog. A red arrow points from the '+' icon to the 'Create' button.

Qu'est-ce qu'une icône de boîte double?

Vous pouvez également cliquer sur l'icône de la double boîte pour voir si le lot est déjà créé, mais non affecté au matériau pour une raison quelconque.

SAP Fiori® Simple Logistics : Entrez les informations sur le lot (suite)

Notez que le lot a été ajouté/mis à jour et que l'état est maintenant vert.

Receiving

Receiving Details

IBD: 0192577000 ASN: ROCKET SCIENCE Status: Open
PO: 4802979855 Vendor: 1608140 - KEYSER AND MACKAY Delivery Date: 03/13/2018

Safekeeping Number

| Status | QA Hold | Product | Line | WT | Expected Quantity | Received Quantity | Batch | Vendor Batch | GM Bin | Pack | Texts |
|--------|---------|--------------------------------------|------|----|-------------------|-------------------|----------|--------------|--------------|------|-------|
| ● | ● | 1100002976 RM55436 REGALITE R7100 | 10 | | 1 | KG | MN250507 | | 002-SKIP-RET | Pack | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

SAP Fiori® Simple Logistics : Traiter la Livraison entrante

Si les champs État et Maintien de l'assurance de la qualité sont verts, l'utilisateur peut traiter la Livraison entrante. Les options disponibles pour traiter la Livraison entrante sont mises en évidence au bas de la page.

| Status | QA Hold | Product | Line | WT | Expected Qty | Received Qty | Batch | Vendor Batch | GM Bin | Pack | Text |
|--------|---------|---|------|----|--------------|--------------|-----------|--------------|--------|------|------|
| ● | ● | 1583 COBAN SULF ADH WRP 3INX5YD LS.24R/CS | 10 | | 2160.000 | 2160.000 | 26788002N | | | Pack | |

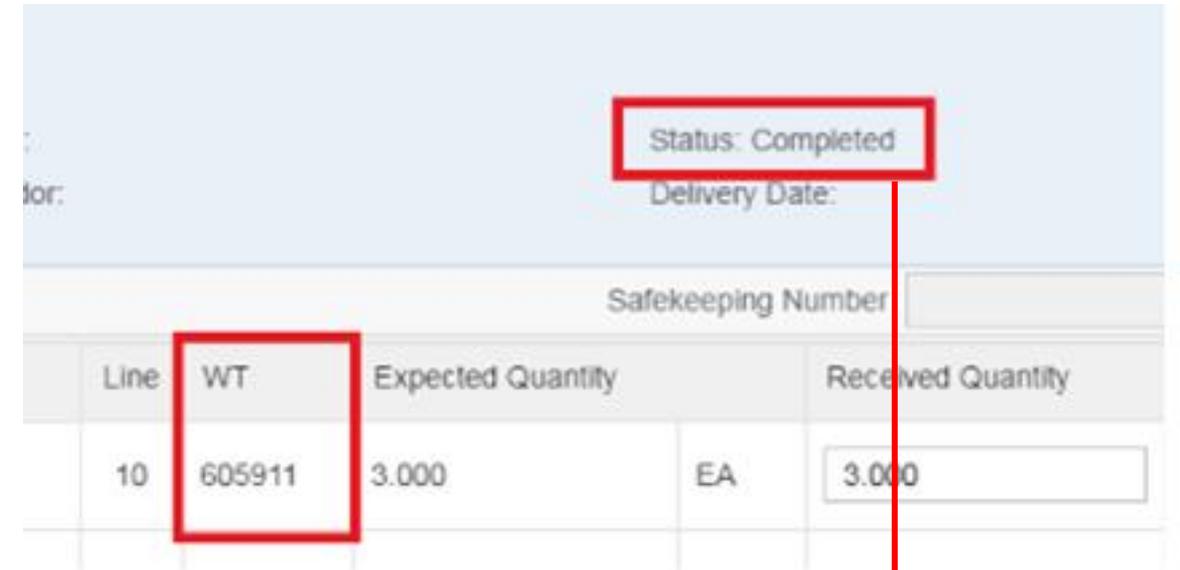
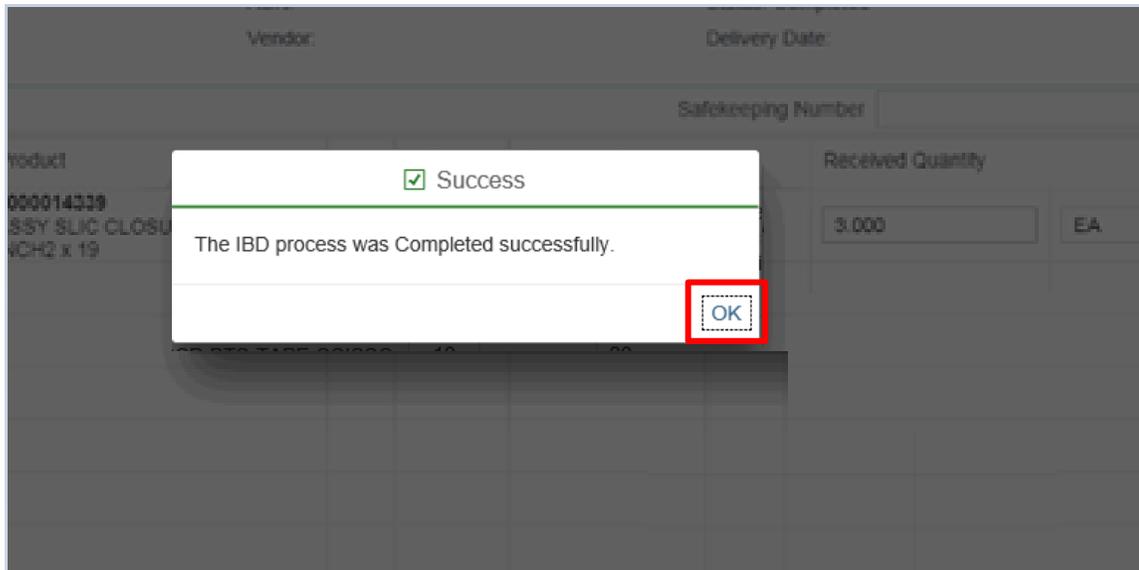
Toutes les options non valides seront grisées
Voici les options possibles :
Réception des marchandises,
Créer,
Confirmer,
Créer + Confirmer ou
Rejeter : NE PAS UTILISER.
Communiquer avec votre planificateur 3M

Les sous-traitants sélectionnent seulement le bouton Créer pour terminer le Processus de réception. Si l'utilisateur clique sur Créer + Confirmer et une confirmation n'est pas requise, le système affichera un message indiquant que les tâches d'entrepôt sont déjà confirmées. Cliquer sur OK pour continuer.

***Remarque :** Il sera demandé à l'utilisateur si la quantité de réception doit être modifiée. Sélectionnez Oui pour continuer. N'oubliez pas que si le changement de quantité n'est pas autorisé, le système affichera un message d'erreur indiquant la raison. Contactez votre responsable des ressources 3M si des modifications sont nécessaires et non autorisées.

SAP Fiori® Simple Logistics : Traiter la Livraison entrante (*suite*)

Une fois le processus de la Livraison entrante terminé, un message de Réussite s'affichera, cliquez sur OK et l'utilisateur sera redirigé vers la liste principale des Livraisons entrantes.



Un message s'affichera en cas d'erreur et comment résoudre le problème.

*Remarque : L'état affiche **Terminé** et le champ Tâche d'entrepôt est maintenant généré sur la page Détails de réception.

Identifier les erreurs de file d'attente

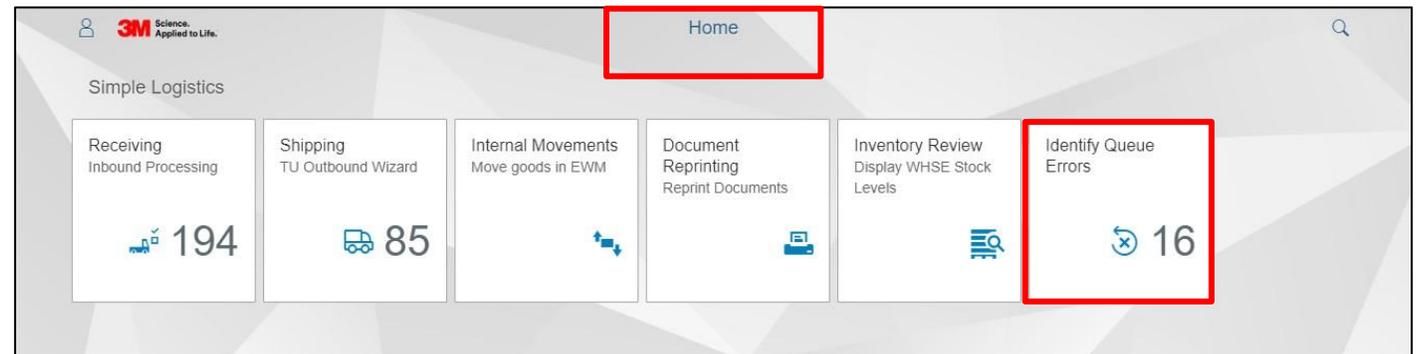
SAP Fiori® Simple Logistics : Identifier les erreurs de file d'attente

Sur la Page d'accueil, il y a une vignette pour Identifier les erreurs de file d'attente.

Le numéro affiché sur la vignette permet à l'utilisateur de savoir qu'il y a des erreurs de file d'attente actuelles enregistrées dans le système de votre entrepôt. Dans cet exemple (16).

Dans ce module, l'utilisateur apprendra :

- Comment filtrer les rapports d'erreurs de file d'attente
- Comment afficher/identifier les erreurs de file d'attente
- Comment retraiter les erreurs de file d'attente



Cliquez sur Identifier les erreurs de file d'attente.

Remarque : Les erreurs de file d'attente empêchent les transactions suivantes d'être traitées jusqu'à ce que l'erreur soit résolue.

Rapport d'erreur de file d'attente : Filtres

1. Affichages du rapport d'erreurs de file d'attente
2. Entrez le numéro de livraison entrante ou de livraison sortante
3. Cliquez sur Go
4. Les résultats seront affichés pour la livraison qui a été saisie

1

2

Queue Error Report

Delivery: Created On: **3**

Shipping (9) **Receiving (7)** Goods Movement (0)

| <input type="checkbox"/> | Status | 4 Delivery | Description | Queue State | Message Text | Created On |
|--------------------------|--------|-------------------|--|-------------|--|------------|
| <input type="checkbox"/> | ● | | Create Invoice for Transportation Unit | RUNNING | | 20.05.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | | Create Invoice for Transportation Unit | RETRY | Command to tRFC/qRFC: Execute LUW again. | 20.05.2019 |

Rapport d'erreur de file d'attente : Filtres (suite)

5. Entrez une date ou une plage de dates dans le champ Créé le pour limiter le nombre d'erreurs affichées
6. Cliquez sur Go
7. Les résultats seront affichés pour la date de création entrée

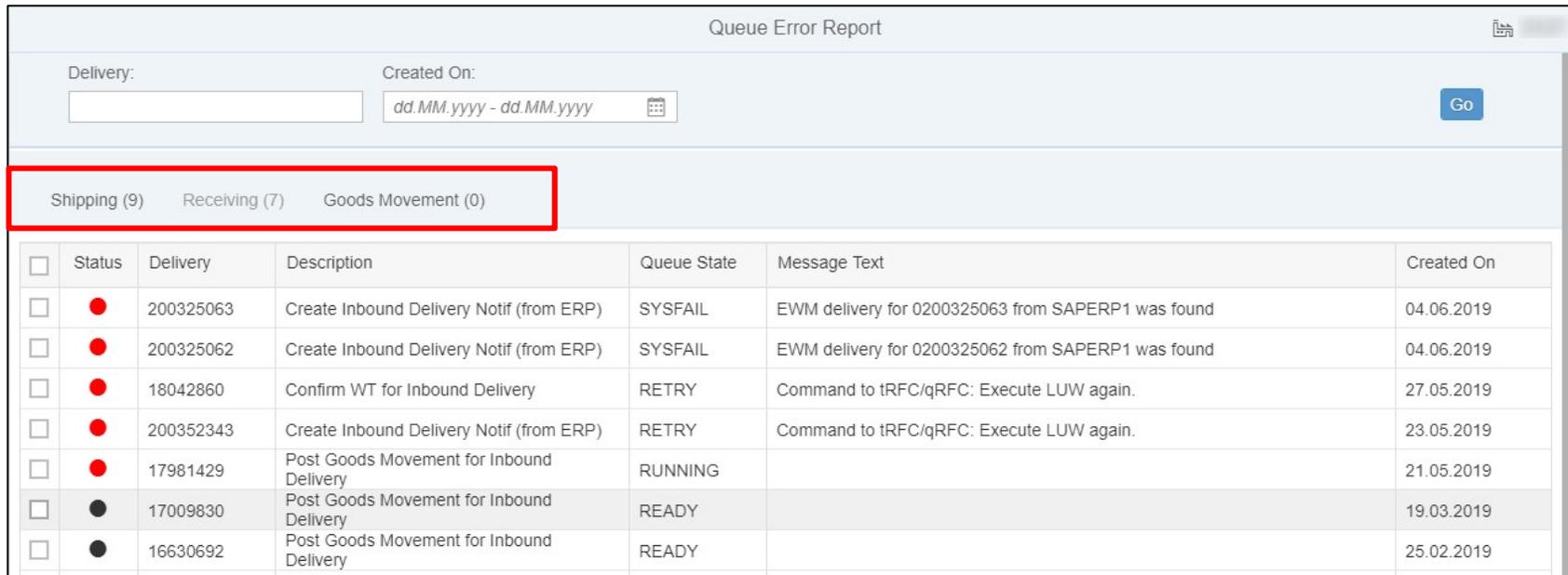
The screenshot shows the 'Queue Error Report' interface. At the top, there is a header 'Queue Error Report' with a search icon. Below the header, there are two input fields: 'Delivery:' and 'Created On:'. The 'Created On:' field contains the placeholder text 'dd.MM.yyyy - dd.MM.yyyy' and a calendar icon. A red box labeled '5' highlights the 'Created On:' field. To the right of the 'Created On:' field, there is a blue 'Go' button with a red box labeled '6' above it. Below the input fields, there are three tabs: 'Shipping (9)', 'Receiving (7)', and 'Goods Movement (0)'. Below the tabs, there is a table with the following columns: 'Status', 'Delivery', 'Description', 'Queue State', 'Message Text', and 'Created On'. The table contains two rows of data. A red box labeled '7' highlights the 'Created On' column of the second row.

| | Status | Delivery | Description | Queue State | Message Text | Created On |
|--------------------------|--------|----------|--|-------------|--|------------|
| <input type="checkbox"/> | ● | | Create Invoice for Transportation Unit | RUNNING | | 20.05.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | | Create Invoice for Transportation Unit | RETRY | Command to tRFC/qRFC: Execute LUW again. | 20.05.2019 |

Rapport d'erreur de file d'attente : Onglets

Sous les champs de recherche **Livraison** et **Créé le** se trouvent des onglets qui séparent les résultats en erreurs de file d'attente **Expédition**, **Réception** ou **Mouvement des marchandises**.

Cliquez sur l'onglet **Réception** pour afficher les erreurs de file d'attente associées aux Livraisons entrantes manquantes.



| <input type="checkbox"/> | Status | Delivery | Description | Queue State | Message Text | Created On |
|--------------------------|--------|-----------|--|-------------|--|------------|
| <input type="checkbox"/> | ● | 200325063 | Create Inbound Delivery Notif (from ERP) | SYSFAIL | EWM delivery for 0200325063 from SAPERP1 was found | 04.06.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | 200325062 | Create Inbound Delivery Notif (from ERP) | SYSFAIL | EWM delivery for 0200325062 from SAPERP1 was found | 04.06.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | 18042860 | Confirm WT for Inbound Delivery | RETRY | Command to tRFC/qRFC: Execute LUW again. | 27.05.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | 200352343 | Create Inbound Delivery Notif (from ERP) | RETRY | Command to tRFC/qRFC: Execute LUW again. | 23.05.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | 17981429 | Post Goods Movement for Inbound Delivery | RUNNING | | 21.05.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | 17009830 | Post Goods Movement for Inbound Delivery | READY | | 19.03.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | 16630692 | Post Goods Movement for Inbound Delivery | READY | | 25.02.2019 |

*Remarque : L'écran sera par défaut Expédition.

SAP Fiori® Simple Logistics : Identifier les erreurs de file d'attente (suite)

De nombreuses erreurs sont causées par des problèmes de synchronisation.

Ces erreurs peuvent être résolues par :

1. Un clic dans la case à côté d'État et une coche apparaît.
2. Un clic sur **Retraiter**.

Un cercle noir dans l'État indique qu'il y a des erreurs dans le rapport. L'utilisateur peut **Retraiter** et ceci efface généralement les erreurs.

| | Status | Delivery | Description | Queue State | Message Text | Created On |
|-------------------------------------|--------|-----------|--|-------------|--|------------|
| <input type="checkbox"/> | ● | 200325063 | Create Inbound Delivery Notif (from ERP) | SYSFAIL | EWM delivery for 0200325063 from SAPERP1 was found | 04.06.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | 200325062 | Create Inbound Delivery Notif (from ERP) | SYSFAIL | EWM delivery for 0200325062 from SAPERP1 was found | 04.06.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | 18042860 | Confirm WT for Inbound Delivery | RETRY | Command to tRFC/qRFC: Execute LUW again. | 27.05.2019 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ● | 200352343 | Create Inbound Delivery Notif (from ERP) | RETRY | Command to tRFC/qRFC: Execute LUW again. | 23.05.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | 17981429 | Post Goods Movement for Inbound Delivery | RUNNING | | 21.05.2019 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ● | 17009830 | Post Goods Movement for Inbound Delivery | READY | | 19.03.2019 |
| <input type="checkbox"/> | ● | 16630692 | Post Goods Movement for Inbound Delivery | READY | | 25.02.2019 |

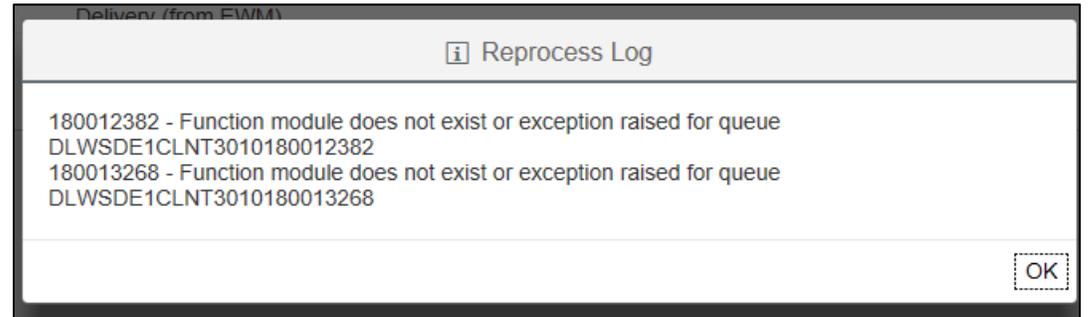
***Remarque :** Si l'état est Noir ou Vert, l'erreur de file d'attente peut avoir été récemment résolue par un retraitement manuel ou par une exécution de travail en arrière-plan. L'état de file d'attente de « PRÊT » signifie que l'erreur a été résolue et que ces erreurs doivent disparaître la prochaine fois que le rapport est exécuté.

SAP Fiori® Simple Logistics : Identifier les erreurs de file d'attente (*suite*)

3. Lorsque le Retraitement réussit, ce message s'affiche.



Lorsque le Retraitement échoue, ce message s'affiche.





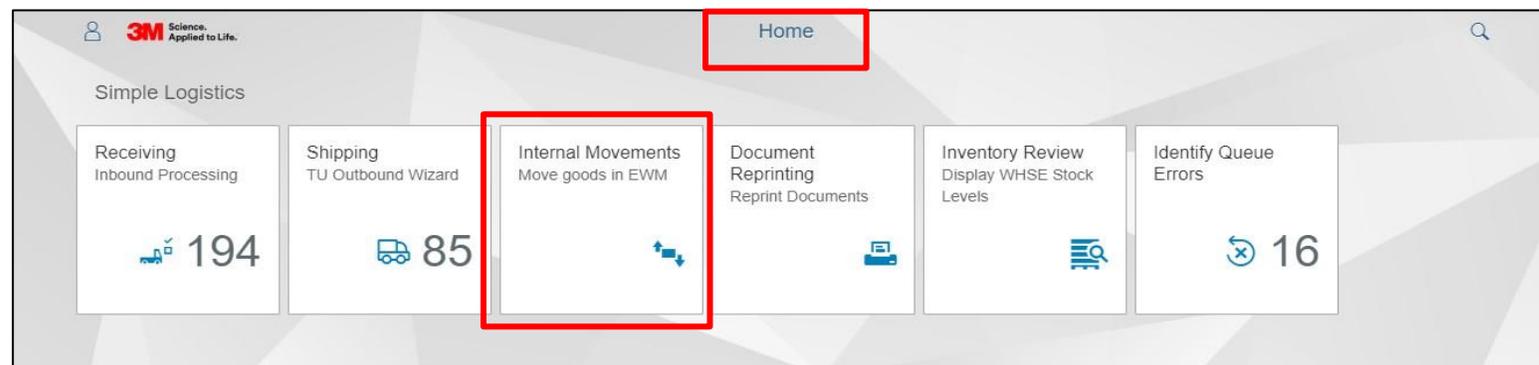
Mouvements internes

Mouvements internes de SAP Fiori® Simple Logistics – Déplacer les marchandises vers la gestion étendue de l'entrepôt (GEE)

Sur la Page d'accueil, il y a une vignette pour Déplacer les marchandises vers la gestion étendue de l'entrepôt.

Dans ce module, l'utilisateur apprendra comment :

- Effectuer des mouvements internes
- Déplacer le produit vers le stock chez le fournisseur permet à l'utilisateur de consommer le matériel d'entrée pour le processus de sous-traitance
- Déplacer les matériaux d'un bac à l'autre
 - Par Unité de manutention (UM)
 - Par Produit
- Modifier le type de stock de produits
 - Qualité
 - Bloqué
 - Disponible



Cliquez sur **Mouvements internes – Déplacer les marchandises vers la gestion étendue de l'entrepôt**

SAP Fiori® Simple Logistics : Mouvements internes – Déplacer les marchandises vers la gestion étendue de l'entrepôt (GEE)

Utilisez les Mouvements internes pour créer et confirmer une Tâche d'entrepôt (TE). L'action la plus courante pour la Sous-traitance consiste à déplacer le matériel vers le **Stock chez le Fournisseur**.

La sous-traitance peut utiliser les Mouvements internes et le Stock chez le Fournisseur.

- C'est le déplacement du bac de réception du Sous-traitant au stock chez le fournisseur (le stock chez le fournisseur est comme l'atelier du sous-client). Cette transaction doit avoir lieu, car l'inventaire doit être dans l'atelier (stock chez le fournisseur) pour être consommé.

Changer de propriétaire

- est utilisé pour changer la propriété de l'inventaire de Consigner à Posséder par 3M. Ceci est rarement utilisé, voire jamais.

The screenshot shows the 'Internal Movements' Fiori app interface. The title bar at the top reads 'Internal Movements'. The interface is divided into 'From' and 'To' sections. In the 'From' section, there are fields for '*Product:' (with a search icon and 'Search for Product' placeholder), 'HU:' (with a search icon and 'Search for HU' placeholder), '*Bin:' (with a search icon), and 'Avail. Qty:'. In the 'To' section, there are radio buttons for 'Movement:' with options 'Internal Move', 'Stock at Vendor' (which is selected), and 'Change Owner'. Below this is a '*Vendor:' field with a search icon. At the bottom, there are fields for 'Qty:' and 'Batch:'. A '*Stock Type:' field is visible at the very bottom left. At the bottom right, there are 'Clear' and 'Submit' buttons.

Mouvements internes de SAP Fiori® Simple Logistics – Déplacer les marchandises vers la gestion étendue de l'entrepôt (GEE) *(suite)*

À partir de est l'état actuel, où vous identifiez le matériau qui doit être déplacé ou changé.

Rechercher par ***Produit** ou par **Unité de manutention (UM)**. Cela remplit les données associées et élimine les problèmes liés aux informations manquantes nécessaires au système pour effectuer le mouvement.

*La sous-traitance effectuera une recherche par produit

Lorsque vous effectuez une recherche par produit, entrez le numéro d'identification du produit, puis cliquez sur l'icône de recherche. Il tirera tout l'inventaire pour ce produit par Unité de manutention (UM). Sélectionnez celui que vous souhaitez déplacer.

Lors de la recherche par Unité de manutention (UM), vous devez d'abord sélectionner l'icône de recherche, et cela fera apparaître une fenêtre contextuelle où vous entrez dans l'Unité de manutention (UM). Après avoir tapé l'Unité de manutention (UM), cliquez sur l'icône de recherche pour trouver cette Unité de manutention (UM) spécifique. Cliquez sur l'Unité de manutention (UM) pour extraire les données.

The screenshot shows the 'From' selection interface in SAP Fiori. The 'From' label is highlighted with a red box. Below it, the '*Product:' section is highlighted with a red box, containing a search input field with the placeholder 'Search for Product' and a search icon. The 'HU:' section contains a search input field with the placeholder 'Search for HU', a search icon, and a blue double arrow button. The '*Bin:' section contains an empty input field, a search icon, and a blue double arrow button. Below this is the 'Avail. Qty:' label. The '*Qty:' section contains an empty input field and a dropdown arrow.

Mouvements internes de SAP Fiori® Simple Logistics – Déplacer les marchandises vers la gestion étendue de l'entrepôt (GEE) Exemple

Voici un exemple de Déplacement interne d'un bac. Nous déplaçons 4 ROL de produits 7000000308 de Bac EXPÉDIER à Bac GR-ZONE.

The screenshot shows the SAP Fiori 'Internal Movements' interface. The 'From' section is populated with: *Product: 7000000308, HU: 200511440003687436, *Bin: SHIP, Avail. Qty: 4.000000, *Qty: 4, Batch: (empty), Stock Type: F0, Ent. to Dispose: P2007, and Owner: P2007. The 'To' section is populated with: HU: 200511440003687436, *Bin: GR-ZONE, and Stock Type: F0. A 'Status' dialog box is open in the center, displaying 'Successfully posted' and an 'OK' button.

Remarque : Lors de l'exécution d'un mouvement de bac à bac avec une Unité de manutention (UM), la quantité de l'Unité de manutention (UM) entière se déplace quelle que soit la valeur entrée dans le champ **Qté** du côté **À partir de**.

Voici un exemple de déplacement d'inventaire vers Stock à Fournisseur. C'est le plus courant pour les sous-traitants.

The screenshot shows the SAP Fiori 'Internal Movements' interface. The 'From' section is populated with: *Product: 7100021248, HU: 200511442275292653, *Bin: FINR, Avail. Qty: 15 EA, Qty: 0, and Stock Type: F0. The 'To' section is populated with: Movement: (radio button selected), *Vendor: 1509999, and Ent. to Dispose: P2006. A 'Status' dialog box is open on the right, displaying 'Successfully posted' and an 'OK' button.

Remarque : Par défaut, le fournisseur utilise un Numéro d'identification du fournisseur lorsque l'option Stock chez le Fournisseur est sélectionnée. Cliquez sur Soumettre pour mettre à jour l'inventaire en Stock chez le Fournisseur.

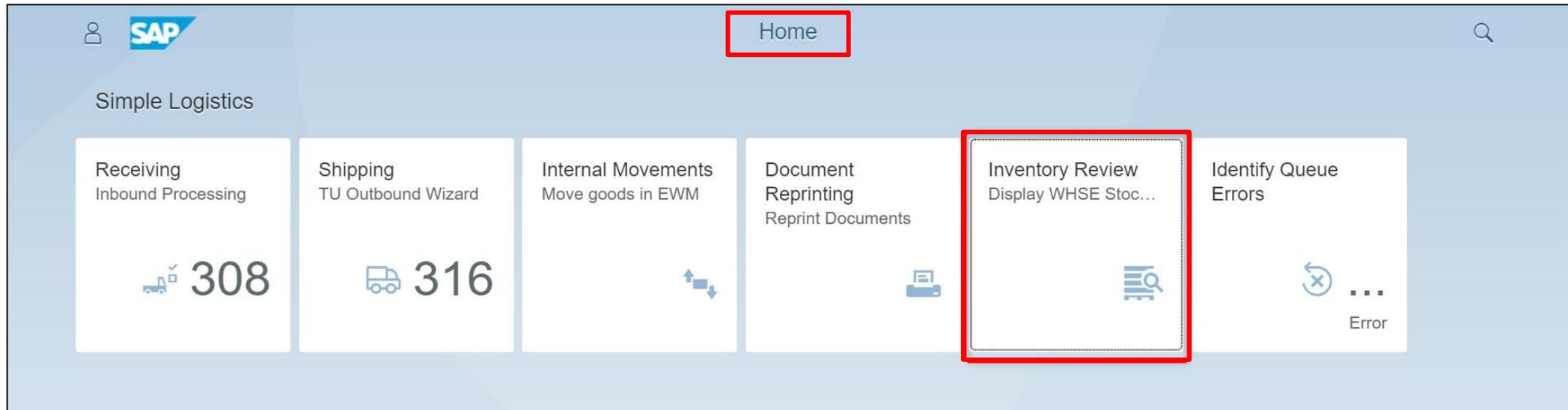
Revue de l'inventaire

Revue de l'inventaire de SAP Fiori® Simple Logistics – Affichage du stock de l'entrepôt

Sur la page d'accueil, il y a une vignette pour la **Revue de l'inventaire – Affichage du stock de l'entrepôt.**

Dans ce module, l'utilisateur apprendra :

- Le processus d'examen de l'inventaire pour tous les stocks à l'emplacement



Cliquer sur **Revue de l'inventaire - Affichage du stock de l'entrepôt**

Revue de l'inventaire – Affichage du stock de l'entrepôt (suite)

Pour afficher l'état de l'inventaire, la meilleure pratique consiste à filtrer par un **Produit** spécifique. L'utilisateur peut afficher l'inventaire de tous les produits en entrant un * dans le filtre du **Produit** et en appuyant sur **Entrée**.

| Inventory Review | | | | |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Product | Batch | Stock Type | Storage Bin | HU |
| <input type="text" value="Enter Product or Search"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

***Remarque :** Pour affiner la recherche, l'utilisateur peut entrer des données dans chaque champ (Lot, Type de matériel, Bac de stockage et Unité de manutention).

Revue de l'inventaire – Affichage du stock de l'entrepôt (suite)

Les filtres de la revue de l'inventaire comprennent :

Produit

Rechercher un produit spécifique ou tous les produits

Lot

Rechercher des produits avec des numéros de lot spécifiques

Type de matériel

Rechercher des produits avec un type de stock spécifique

Bac de stockage

Rechercher des produits dans un bac de stockage spécifique

Unité de manutention (UM)

Rechercher des produits dans une unité de manutention spécifique

Revue de l'inventaire – Affichage du stock de l'entrepôt (suite)

Inventory Review

Product

Plant

Vendor

Available Physical **Stock View** Stock at Vendor

Product

Batch

Plant

Vendor

Available Physical Stock View **Stock at Vendor**

Aperçu du stock et Stock chez le fournisseur affichent des filtres supplémentaires. Cela peut être utilisé si vous gérez plusieurs emplacements d'usine/fournisseur.

Usine

Lorsque les paramètres de l'utilisateur sont correctement configurés, le filtre **Usine** se remplit. **Remarque** : Le filtre **Usine** s'affiche uniquement sous les onglets **Aperçu du stock** et **Stock chez le fournisseur**.

Fournisseur

Lorsque les paramètres de l'utilisateur sont correctement configurés, le filtre **Fournisseur** se remplit. **Remarque** : Le filtre **Fournisseur** s'affiche uniquement dans les onglets **Aperçu du stock** et **Stock chez le fournisseur**.

***Remarque** : pour la sous-traitance, ces filtres sont configurés en fonction de l'emplacement de votre fournisseur.

Expédition

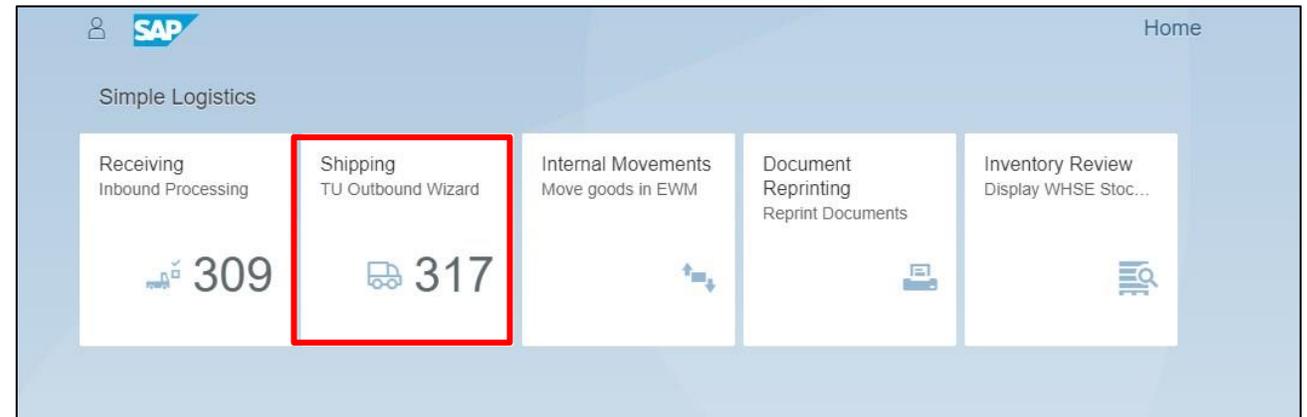
REMARQUE : Cette section ne s'applique pas à la consommation inter-usines –
À confirmer avec votre représentant de 3M

Expédition de SAP Fiori® Simple Logistics – Assistant Sortant de l'unité de transport

Sur la Page d'accueil, il y a une vignette pour l'Expédition – Assistant Sortant de l'unité de transport. Le nombre affiché sur la vignette est le nombre d'unités de transport actives. Dans cet exemple (317).

Dans ce module, l'utilisateur apprendra :

- Explique le processus d'expédition sortante
- Effectuer le processus d'expédition
- L'expédition vers l'usine 3M/les centres de distribution ne sont pas utilisés



Cliquez sur Expédition – Assistant Sortant de l'unité de transport

Expédition – Rechercher et Créer

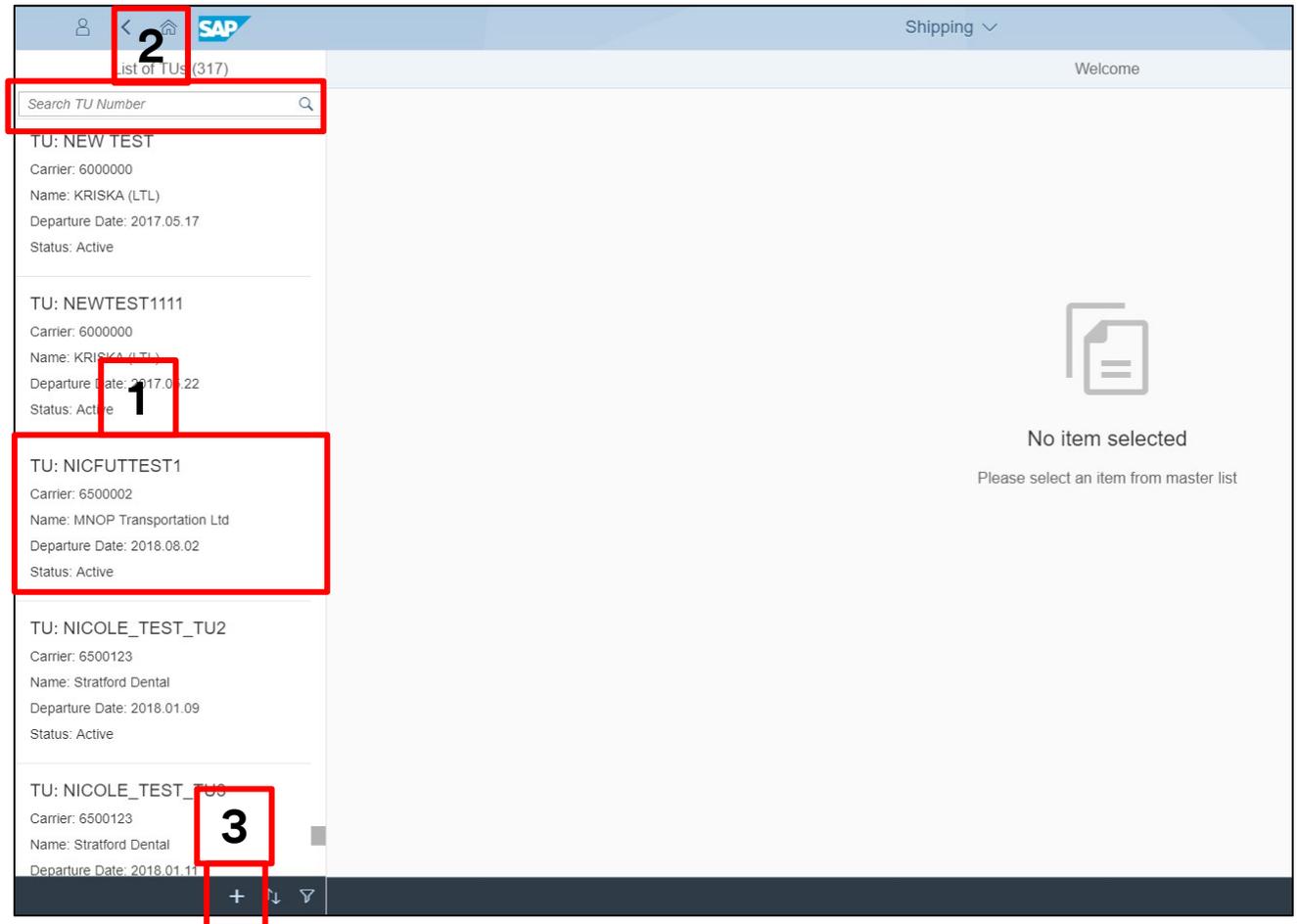
Effectuez une recherche par UT (unité de transport) spécifique ou créez une nouvelle UT

1. **Faites défiler ou sélectionnez** dans la liste des Unités de transport disponibles sur le côté gauche de l'écran.
2. Tapez un numéro d'unité de transport spécifique dans le champ **Rechercher**.
3. Pour **créer** une nouvelle unité de transport, cliquez sur le +.

L'Unité de transport comprendra des informations d'expédition :

- Numéro d'identification et nom du transporteur
- Date de départ
- Moyens de transport
- Informations de réservation si nécessaire
- État de l'Unité de transport

***Remarque :** Un utilisateur peut créer et ajouter des Unités de transport à l'avance avant qu'ils ne soient prêts à être expédiés. La liste principale n'affichera que les Unités de transport actives.



Expédition : Créer une nouvelle Unité de transport

- Pour créer une nouvelle Unité de transport, tous les champs doivent être remplis.
 - Sélectionnez le transporteur dans la liste. Cliquez sur l'icône de la liste de recherche et vous verrez la liste des transporteurs disponibles configurés pour votre emplacement. Vous pouvez entrer un nom partiel de transporteur et cliquer sur Rechercher. Appuyez ensuite sur Entrée. Cela réduira la liste.
- La date par défaut est la date du jour et le matériel d'emballage est défini par défaut dans le moyen de transport sélectionné.

Shipping

Create Shipping Wizard 0256

Overview >>> Delivery >>> Pick >>> Pack >>> Review

*TU No: 20200513TEST

*Carrier:

*Departure Date: 05/13/2020

*Means of Transportation: DRY53

*Pack Material: DRY53

Save

Select Carrier

Search

4000001
EXPRESS1

4000002
EXPRESS2

4000003
EXPRESS3

4000004
EXPRESS4

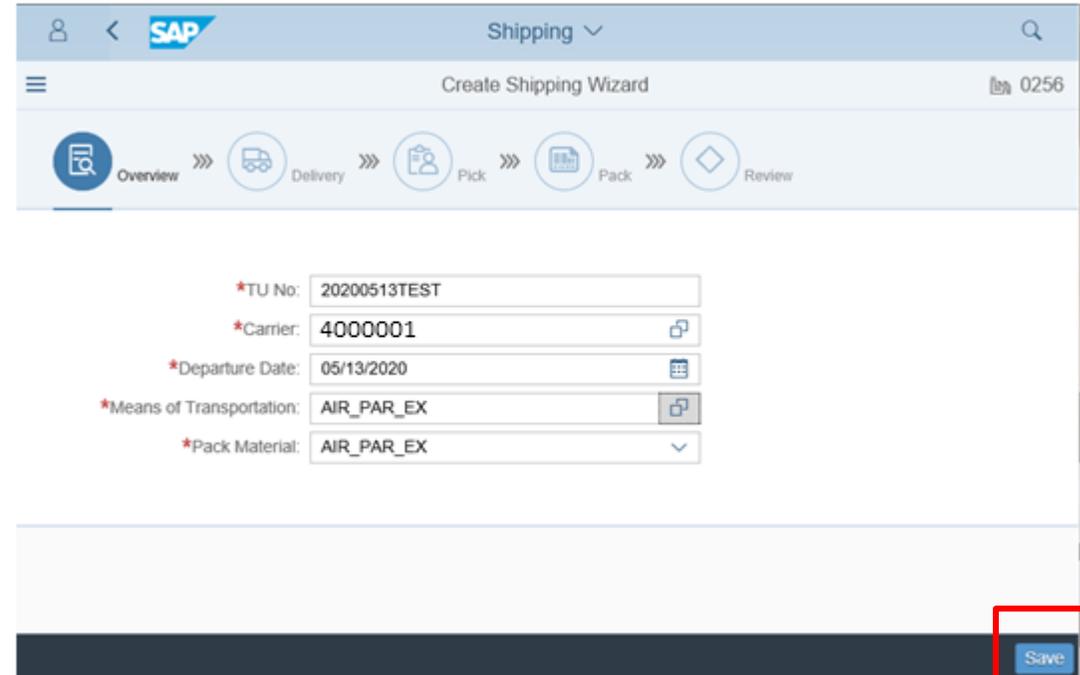
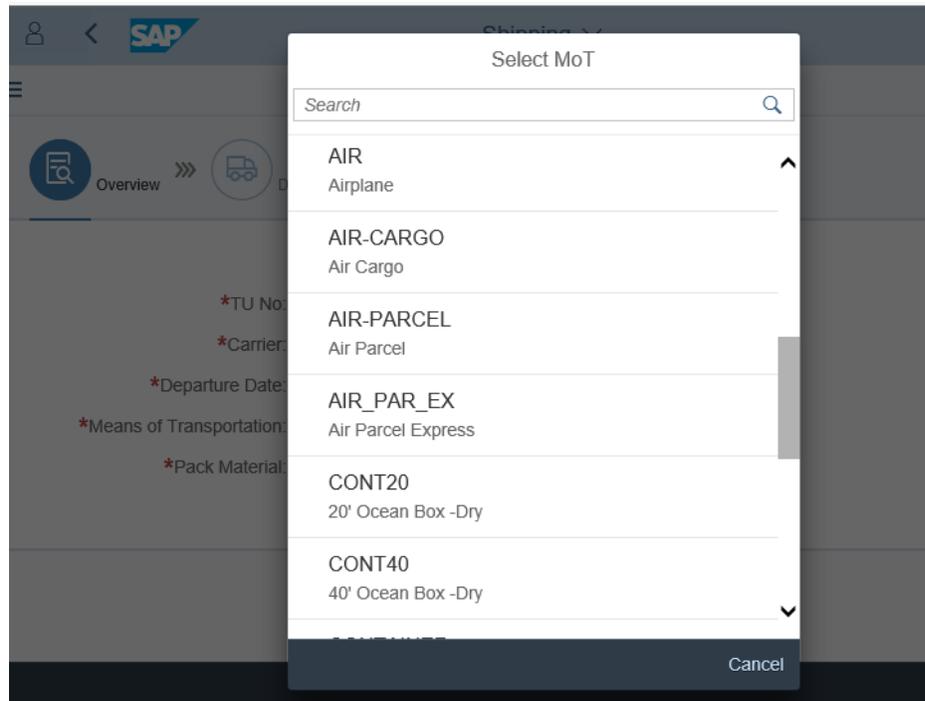
4000005
EXPRESS5

4000006

Cancel

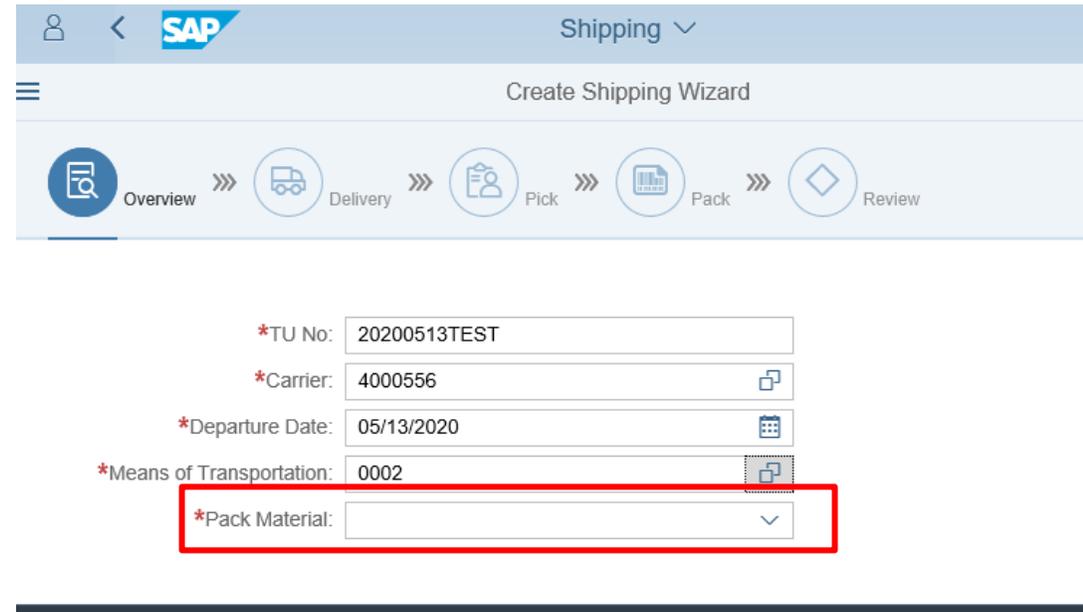
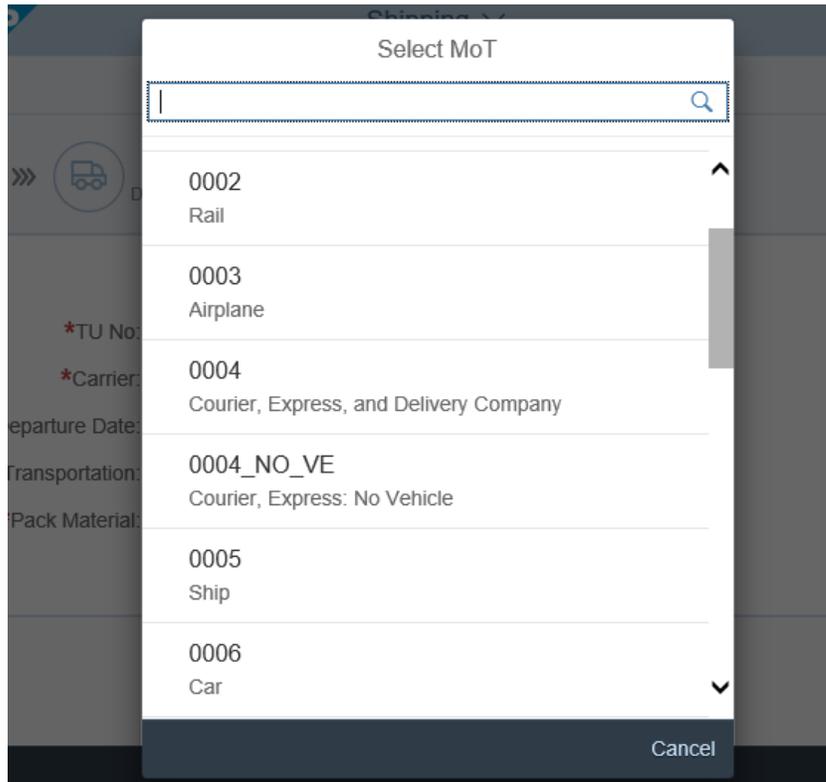
Expédition : Créer une nouvelle Unité de transport (suite)

Exemple : Sélectionnez le Moyen de transport (MdT) pour le transporteur sélectionné.
Le matériel d'emballage est rempli automatiquement lorsque le moyen de transport est sélectionné.
Cliquez sur **Sauvegarder**.



Expédition : Créer une nouvelle Unité de transport (*suite*)

Lors de la sélection d'un Moyen de transport (MdT) non valide, le champ Matériau d'emballage ne sera pas renseigné. Si cela se produit, entrez à nouveau un Moyen de transport (MdT) valide.

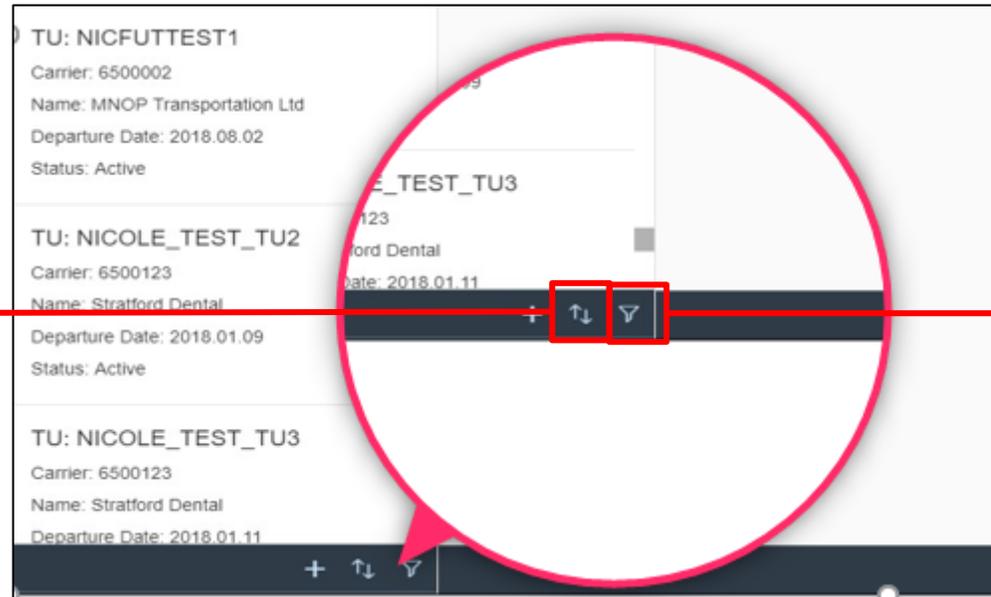


Exemple : Le train n'est pas un mode de transport valide pour DHL.

Expédition : Trier et filtrer la recherche d'Unités de transport

Vous pouvez également trier et filtrer les Unités de transport. Triez ou filtrez par **Transporteur**, **État** ou **Date de départ**.

Cliquez sur l'icône **Trier** pour organiser les Unités de transport par **Transporteur**, **État** ou **Date de départ**.



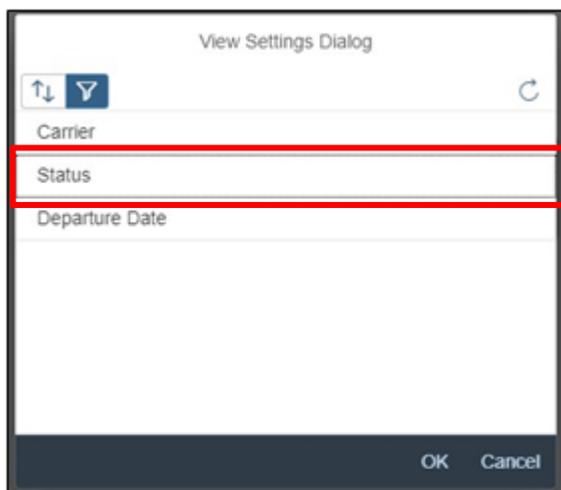
Cliquez sur l'icône **Filtrer** pour organiser les Unités de transport par **Transporteur**, **État** ou **Date de départ**.

Expédition : Trier et filtrer la recherche d'Unités de transport (*suite*)

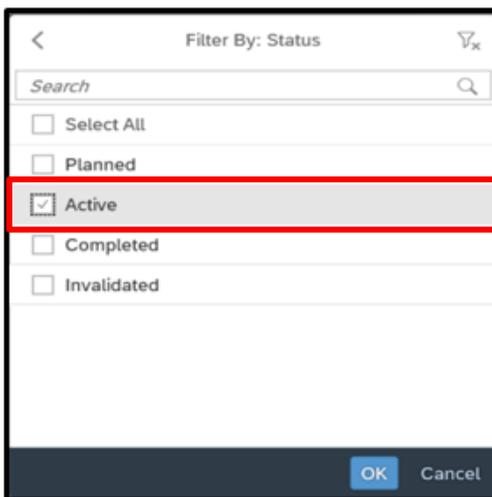
Ce sont les fenêtres contextuelles qui s'affichent après avoir cliqué sur l'icône Filtrer.

Cet exemple montre les Unités de transport filtrées par **État**, puis **Planifiées** :

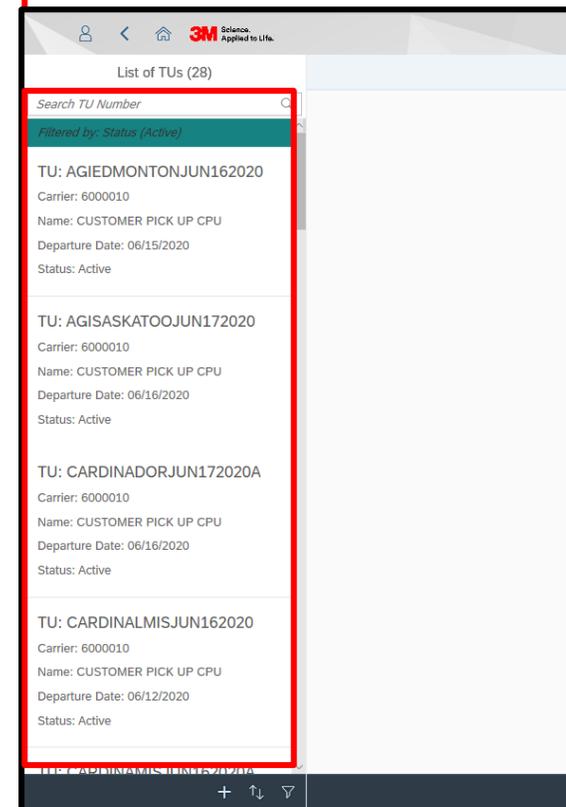
Filtrer par **État**



Filtrer par **État actif**



Affichage des Unités de transport **actives**

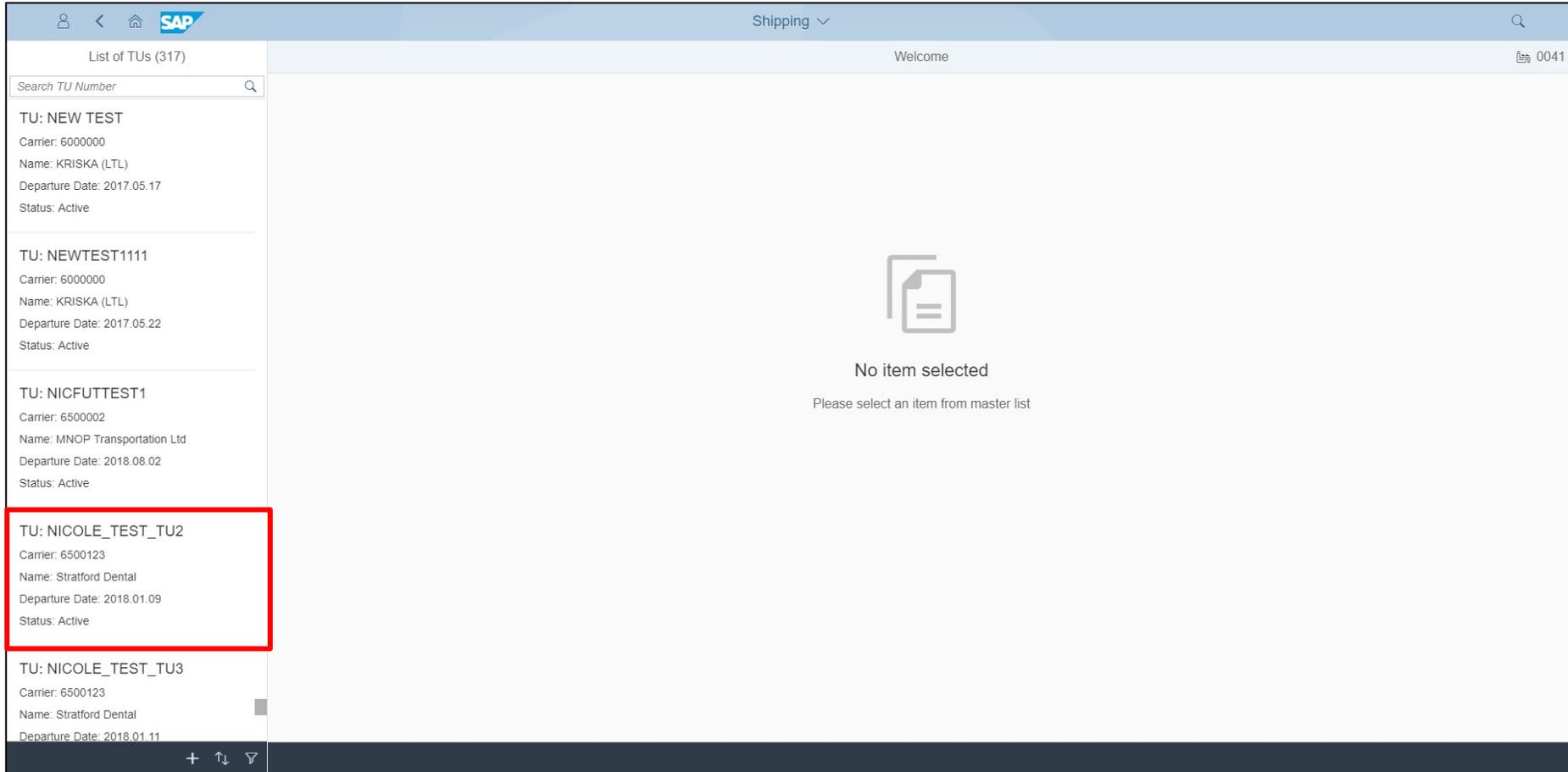


État terminé = L'Unité de transport est une Marchandise émise (expédition remarquée) et aucun changement ne peut être apporté.

État invalidé = L'Unité de transport a été annulée. Par conséquent, il est impossible de créer un envoi avec une Unité de transport non valide.

Expédition : Sélectionner une Unité de transport

Pour commencer, sélectionnez une Unité de transport dans la liste des Unités de transport principales :



The screenshot displays the SAP Shipping interface. On the left, a sidebar titled 'List of TUs (317)' contains a search bar and a list of transport units. The unit 'TU: NICOLE_TEST_TU2' is highlighted with a red box. The main area on the right shows a 'Welcome' message and a 'No item selected' notification with a document icon and the instruction 'Please select an item from master list'.

| Search TU Number |
|--|
| TU: NEW TEST Carrier: 6000000 Name: KRISKA (LTL) Departure Date: 2017.05.17 Status: Active |
| TU: NEWTEST1111 Carrier: 6000000 Name: KRISKA (LTL) Departure Date: 2017.05.22 Status: Active |
| TU: NICFUTTEST1 Carrier: 6500002 Name: MNOP Transportation Ltd Departure Date: 2018.08.02 Status: Active |
| TU: NICOLE_TEST_TU2 Carrier: 6500123 Name: Stratford Dental Departure Date: 2018.01.09 Status: Active |
| TU: NICOLE_TEST_TU3 Carrier: 6500123 Name: Stratford Dental Departure Date: 2018.01.11 |

Expédition : Sélectionnez (*Suite*)

Cet écran s'affiche après avoir sélectionné une Unité de transport.

Shipping

TU: NICOLE_TEST_TU2 0041

Overview Delivery Pick Pack Review

Departure Date: 2018.01.09

Carrier: Stratford Dental

Means of Transportation: DRY53

Pack Material: 53' Trailer

Status: Active

Load: Not Started

PGI: Not Started

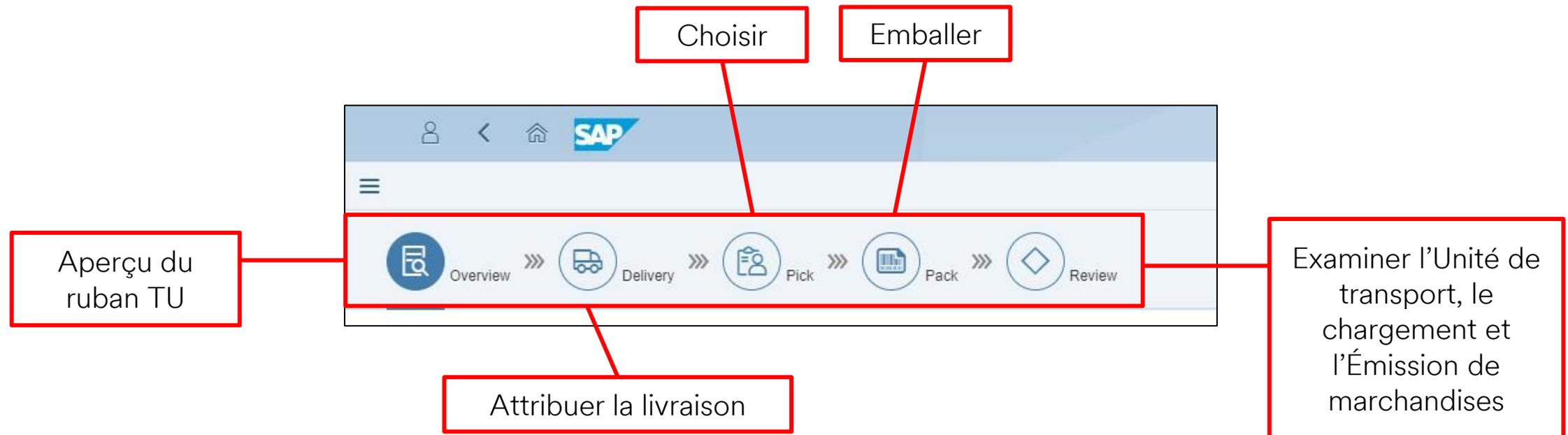
Remarque : Le bouton **Activer** n'est activé que pour les Unité de transport à l'état **Planifié**. Si l'Unité de transport n'est pas **Planifiée**, le bouton **Activer** est désactivé, comme vous le voyez ici. Les Unités de transport de sous-traitance seront toujours en état Actif.

Save Activer

Save Activer

Expédition : Sélectionnez (*Suite*)

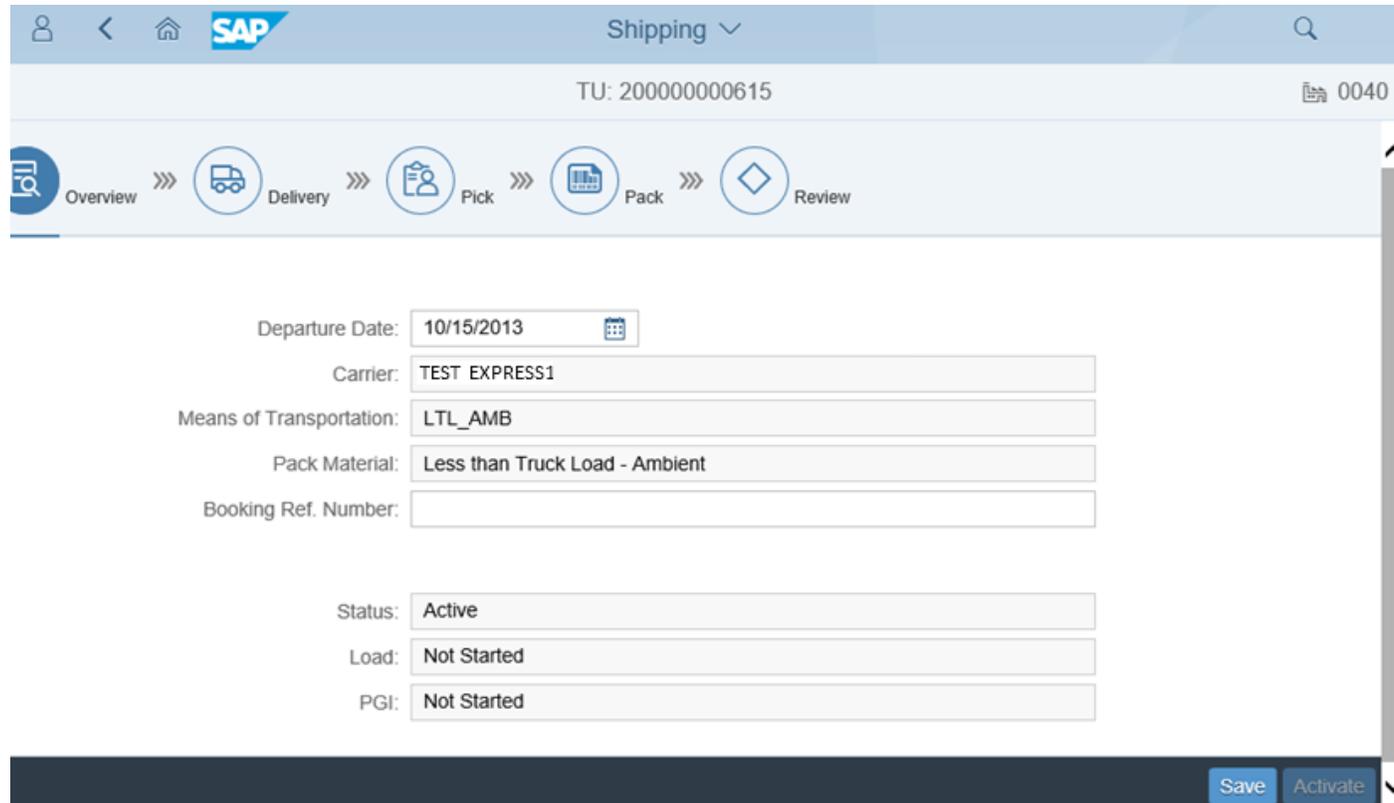
Toutes les actions nécessaires pour effectuer l'Émission de marchandises sont indiquées par le flux de travail. En fonction de la configuration de votre entrepôt, certaines étapes peuvent ne pas être nécessaires. Les tâches sont affichées ci-dessous.



***Remarque :** Pour les Sous-traitants, les tâches Choisir et Emballer seront déjà effectuées pour le processus standard.

Expédition : Aperçu du ruban TU

Il s'agit de l'écran initial lors de la sélection d'une Unité de transport. L'Unité de transport s'affiche et ne peut pas être modifiée. Seule la date de départ peut être mise à jour et modifiée jusqu'à ce que l'Unité de transport soit en état de chargement terminé. Cliquez sur l'action Livraison pour procéder à l'attribution des livraisons à l'Unité de transport.



The screenshot shows the SAP Shipping Overview screen for a Transport Unit (TU). The header includes the SAP logo, navigation icons, and the text "Shipping" with a dropdown arrow. Below the header, the TU number "TU: 200000000615" and a printer icon with the number "0040" are visible. A navigation bar contains icons for Overview, Delivery, Pick, Pack, and Review. The main content area displays the following fields:

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Departure Date: | 10/15/2013 |
| Carrier: | TEST EXPRESS1 |
| Means of Transportation: | LTL_AMB |
| Pack Material: | Less than Truck Load - Ambient |
| Booking Ref. Number: | |
| Status: | Active |
| Load: | Not Started |
| PGI: | Not Started |

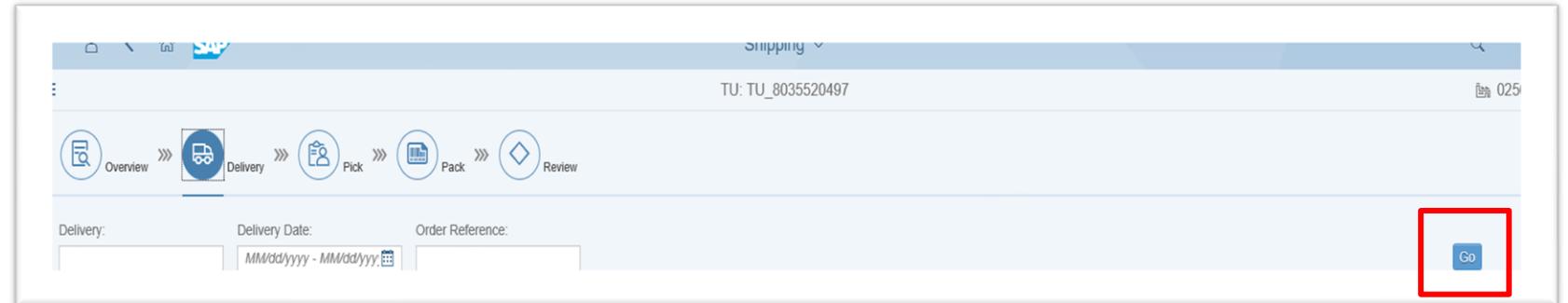
At the bottom right, there are "Save" and "Activate" buttons.

Expédition : Attribuer les livraisons à l'Unité de transport

Pour attribuer les livraisons

1. Si nécessaire, utilisez les champs **Rechercher** pour rechercher et filtrer les livraisons.
2. Sélectionnez Livraison.
3. Cliquez sur **Sauvegarder**.
4. Affichage dumessage RÉUSSITE.

***Remarque :** L'état Vert est le seul disponible pour l'expédition. Si l'état Rouge apparaît, les erreurs doivent être résolues avant d'être disponibles pour l'expédition. Cliquez sur le cercle rouge pour afficher l'erreur.



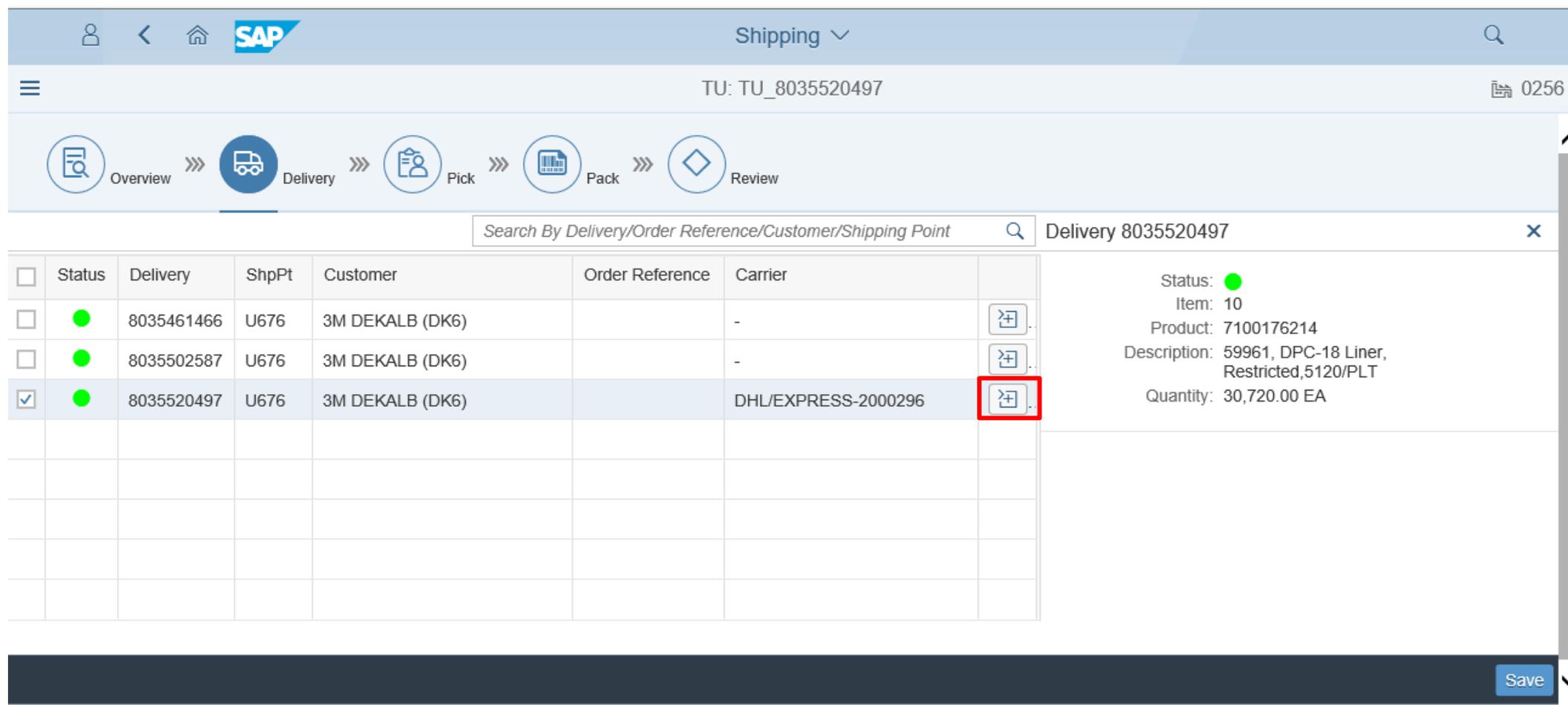
The screenshot shows the SAP Shipping Overview screen with a table of deliveries. The delivery with ID 8035520497 is selected and highlighted with a red box. A success message dialog is displayed at the bottom right.

| Status | Delivery | ShpPt | Date | Customer | City | Cntry | Order Reference | Carrier | Net Weight |
|-------------------------------------|------------|-------|------------|-----------------|--------|-------|-----------------|--------------|--------------|
| <input type="checkbox"/> | 8035461466 | U676 | 07/12/2019 | 3M DEKALB (DK6) | DEKALB | US | | - | 320,471.04 G |
| <input type="checkbox"/> | 8035502587 | U676 | 07/15/2019 | 3M DEKALB (DK6) | DEKALB | US | | - | 390,144.00 G |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 8035520497 | U676 | 10/14/2019 | 3M DEKALB (DK6) | DEKALB | US | | DHL/EXPRESS- | 320,471.04 G |

Dialog box: SUCCESS
OBD process Successfully Completed.
[Show Details](#)
OK

Expédition : Voir les détails de la Livraison

Consultez les détails de la livraison en cliquant sur l'icône Détails supplémentaires.
L'état de la livraison et les détails de l'article sont affichés à l'extrême droite.



The screenshot shows the SAP Shipping Overview interface. At the top, there is a navigation bar with the SAP logo, a 'Shipping' dropdown menu, and a search icon. Below this is a breadcrumb trail: Overview >>> Delivery >>> Pick >>> Pack >>> Review. The 'Delivery' step is currently selected. A search bar contains the text 'Search By Delivery/Order Reference/Customer/Shipping Point' and a search icon. To the right of the search bar, the text 'Delivery 8035520497' is displayed with a close icon. Below the search bar is a table with the following columns: Status, Delivery, ShpPt, Customer, Order Reference, and Carrier. The table contains three rows of data. The third row is selected, and its 'Carrier' cell contains 'DHL/EXPRESS-2000296'. To the right of the table is a details panel for the selected delivery. It displays the following information: Status: ● (green), Item: 10, Product: 7100176214, Description: 59961, DPC-18 Liner, Restricted, 5120/PLT, and Quantity: 30,720.00 EA. At the bottom right of the screen, there is a 'Save' button.

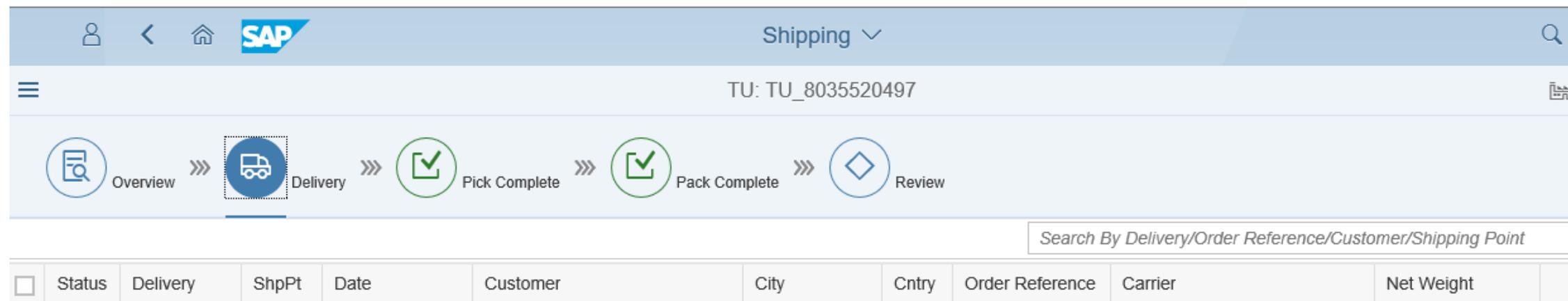
| <input type="checkbox"/> | Status | Delivery | ShpPt | Customer | Order Reference | Carrier | |
|-------------------------------------|--------|------------|-------|-----------------|-----------------|---------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | ● | 8035461466 | U676 | 3M DEKALB (DK6) | | - |  |
| <input type="checkbox"/> | ● | 8035502587 | U676 | 3M DEKALB (DK6) | | - |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ● | 8035520497 | U676 | 3M DEKALB (DK6) | | DHL/EXPRESS-2000296 |  |

Status: ●
Item: 10
Product: 7100176214
Description: 59961, DPC-18 Liner, Restricted, 5120/PLT
Quantity: 30,720.00 EA

Save

Expédition : Choisir et Emballer

Pour la Sous-traitance, les actions Choisir et Emballer sont automatiquement marquées  comme terminées lorsque la Livraison a été ajoutée. Vous pouvez maintenant passer à l'action Révision.



The screenshot shows the SAP Shipping interface for order TU: TU_8035520497. The top navigation bar includes the SAP logo, a home icon, a back arrow, and a search icon. Below the navigation bar, the order reference 'TU: TU_8035520497' is displayed. The main area features a process flow with five steps: Overview (document icon), Delivery (truck icon, highlighted with a dashed box), Pick Complete (green checkmark icon), Pack Complete (green checkmark icon), and Review (diamond icon). A search bar below the flow is labeled 'Search By Delivery/Order Reference/Customer/Shipping Point'. At the bottom, a table header lists the following columns: Status, Delivery, ShpPt, Date, Customer, City, Cntry, Order Reference, Carrier, and Net Weight.

| Status | Delivery | ShpPt | Date | Customer | City | Cntry | Order Reference | Carrier | Net Weight |
|--------|----------|-------|------|----------|------|-------|-----------------|---------|------------|
|--------|----------|-------|------|----------|------|-------|-----------------|---------|------------|

***Remarque :** Une fois la livraison Ajoutée, les actions Choisir et Emballer sont marquées comme terminées. Choisir et Emballer ne sont pas des actions obligatoires pour la sous-traitance et peuvent maintenant passer à l'onglet Révision où l'utilisateur peut Charger et Imprimer la facture d'atterrissage.

Expédition : Charger et imprimer

Notez que l'action Choisir et Emballer est **Terminée**

Cliquer sur le bouton **Charger** et **Imprimer**

Le bouton **Charger et Imprimer** :

- Exécute le chargement.
- Déclenche l'impression de la facture d'atterrissage et de tout autre document d'expédition configuré pour imprimer lors du Chargement.

Le message **RÉUSSITE** s'affiche lorsque l'Unité de transport est chargée avec succès.

Shipping

TU: TU_8035520497 0256

Overview Delivery Pick Complete Pack Complete Review

Overview

TU No: TU_8035520497
Departure Date: 11/05/2019
Carrier: DHL/EXPRESS / D-
Means of Transportation: DRY53
Pack Material: 53 FT Trailer
Booking Ref. Number: 8035520497

Deliveries

ERP Document: 8035520497 ODO: 18664979

Pick

Picked: 1 Deliveries

Pack

Packed:

- > 200511442183417650
- > 200511442183417667
- > 200511442183417674
- > 200511442183417681
- > 200511442183417698
- > 200511442183417704

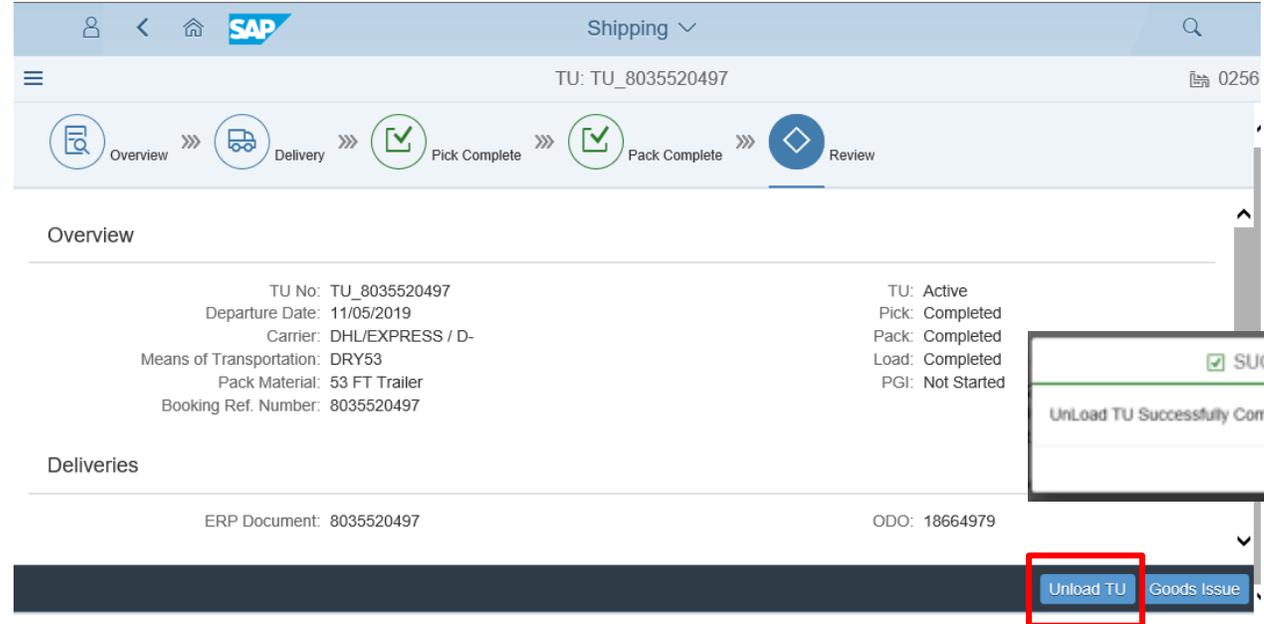
Load & Print

SUCCESS
Load TU Successfully Completed
OK

Expédition : Décharger une Unité de transport

Pour Décharger une Unité de transport :

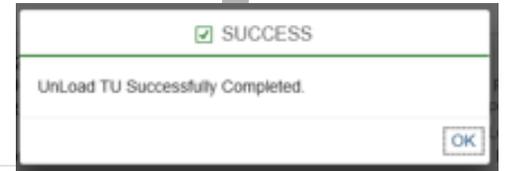
1. Cliquez sur le bouton Décharger une Unité de transport.
2. Le message RÉUSSITE s'affiche lorsque l'Unité de transport est déchargée avec succès.
3. L'état de **Chargement n'est pas démarré** et le bouton Charger et Imprimer s'affiche maintenant.



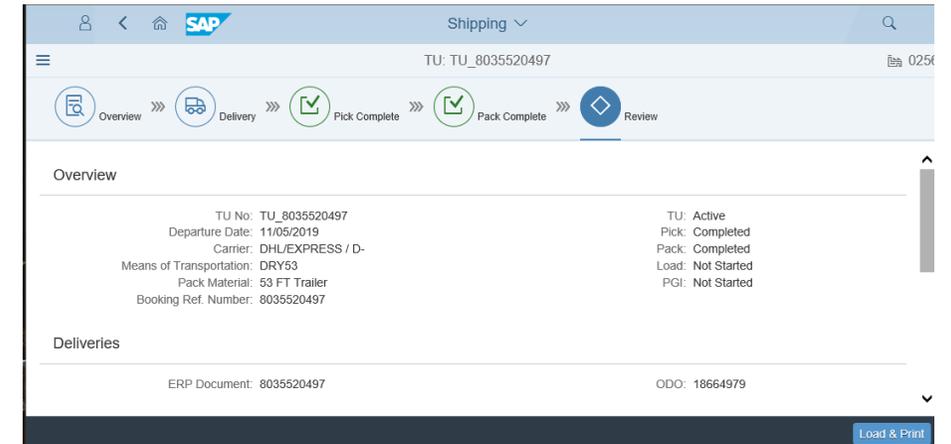
The screenshot shows the SAP Shipping Overview screen for TU: TU_8035520497. The navigation bar includes Overview, Delivery, Pick Complete, Pack Complete, and Review. The Overview section displays the following information:

| | |
|---------------------------------|------------------|
| TU No: TU_8035520497 | TU: Active |
| Departure Date: 11/05/2019 | Pick: Completed |
| Carrier: DHL/EXPRESS / D- | Pack: Completed |
| Means of Transportation: DRY53 | Load: Completed |
| Pack Material: 53 FT Trailer | PGI: Not Started |
| Booking Ref. Number: 8035520497 | |

The Deliveries section shows ERP Document: 8035520497 and ODO: 18664979. At the bottom right, the 'Unload TU' button is highlighted with a red box, and the 'Goods Issue' button is visible next to it.



A success message dialog box is displayed, indicating that the unloading process was successful. The message reads: "SUCCESS UnLoad TU Successfully Completed." with an "OK" button.



The screenshot shows the SAP Shipping Overview screen for TU: TU_8035520497. The navigation bar includes Overview, Delivery, Pick Complete, Pack Complete, and Review. The Overview section displays the following information:

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| TU No: TU_8035520497 | TU: Active |
| Departure Date: 11/05/2019 | Pick: Completed |
| Carrier: DHL/EXPRESS / D- | Pack: Completed |
| Means of Transportation: DRY53 | Load: Not Started |
| Pack Material: 53 FT Trailer | PGI: Not Started |
| Booking Ref. Number: 8035520497 | |

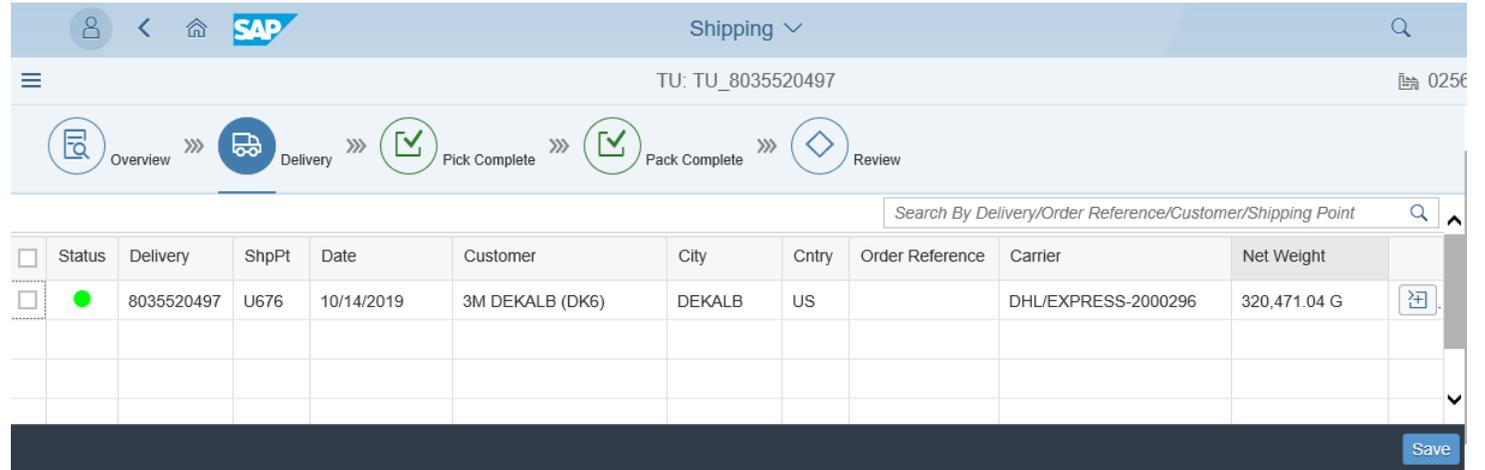
The Deliveries section shows ERP Document: 8035520497 and ODO: 18664979. At the bottom right, the 'Load & Print' button is visible.

Expédition : Supprimer la livraison de l'Unité de transport

Si vous devez supprimer une livraison de l'Unité de transport, cliquez sur l'icône Livraison et entrez votre livraison dans le champ de recherche.

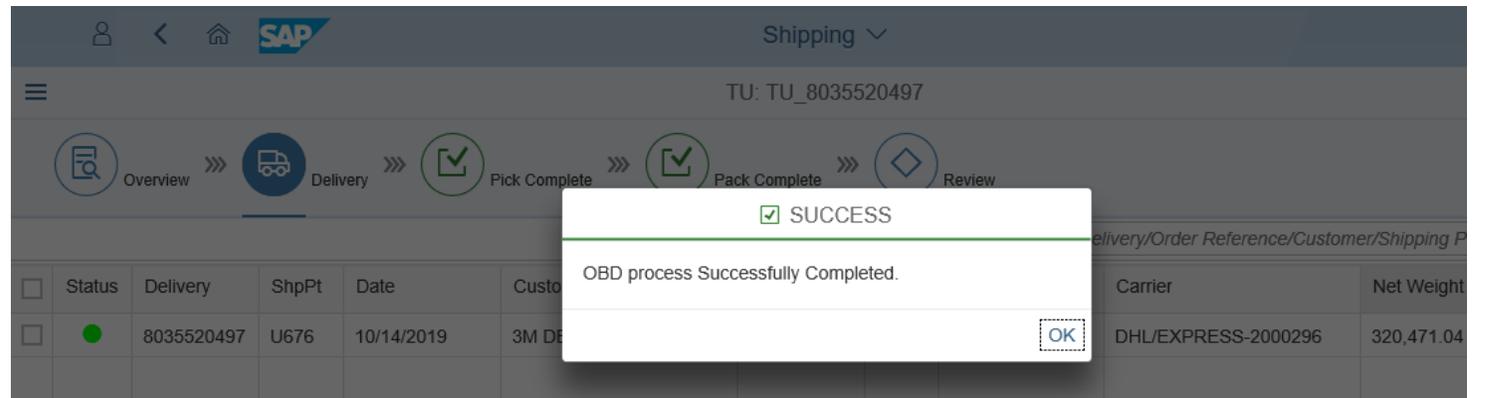
Décochez la livraison et cliquez sur Sauvegarder.

Le message RÉUSSITE s'affiche lorsque l'Unité de transport est supprimée avec succès.



The screenshot shows the SAP Shipping interface. At the top, there is a navigation bar with the SAP logo and a search icon. Below it, the breadcrumb trail reads "Shipping". The main header displays "TU: TU_8035520497" and a search icon. The navigation menu includes "Overview", "Delivery", "Pick Complete", "Pack Complete", and "Review". A search bar is located below the navigation menu with the placeholder text "Search By Delivery/Order Reference/Customer/Shipping Point". The main content area is a table with the following columns: Status, Delivery, ShpPt, Date, Customer, City, Cntry, Order Reference, Carrier, and Net Weight. The first row is selected, indicated by a green dot in the Status column. The data in this row is: Status: ●, Delivery: 8035520497, ShpPt: U676, Date: 10/14/2019, Customer: 3M DEKALB (DK6), City: DEKALB, Cntry: US, Order Reference: , Carrier: DHL/EXPRESS-2000296, Net Weight: 320,471.04 G. A "Save" button is visible at the bottom right of the table.

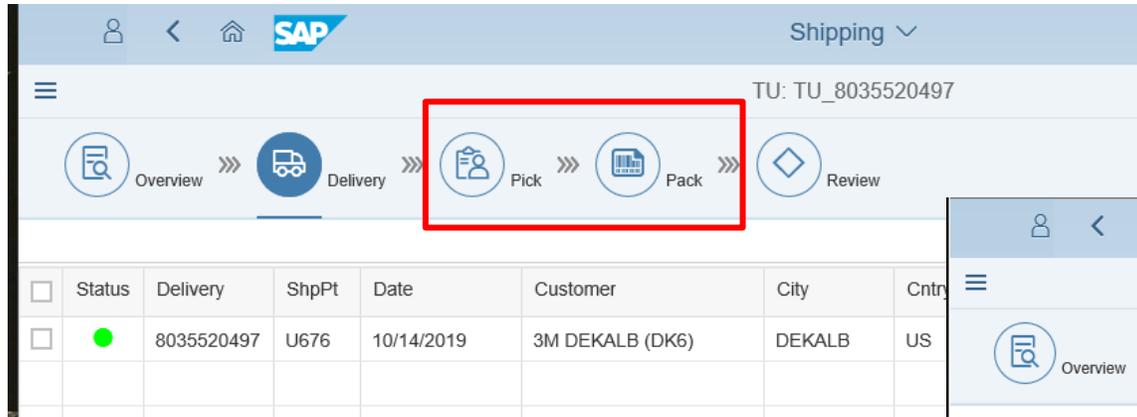
| Status | Delivery | ShpPt | Date | Customer | City | Cntry | Order Reference | Carrier | Net Weight |
|--------|------------|-------|------------|-----------------|--------|-------|-----------------|---------------------|--------------|
| ● | 8035520497 | U676 | 10/14/2019 | 3M DEKALB (DK6) | DEKALB | US | | DHL/EXPRESS-2000296 | 320,471.04 G |



The screenshot shows the same SAP Shipping interface as above, but with a success message dialog box overlaid. The dialog box has a green checkmark icon and the text "SUCCESS" in bold. Below this, it says "OBD process Successfully Completed." and has an "OK" button.

SUCCESS
OBD process Successfully Completed.
OK

Expédition : Supprimer la livraison de l'Unité de transport (suite)

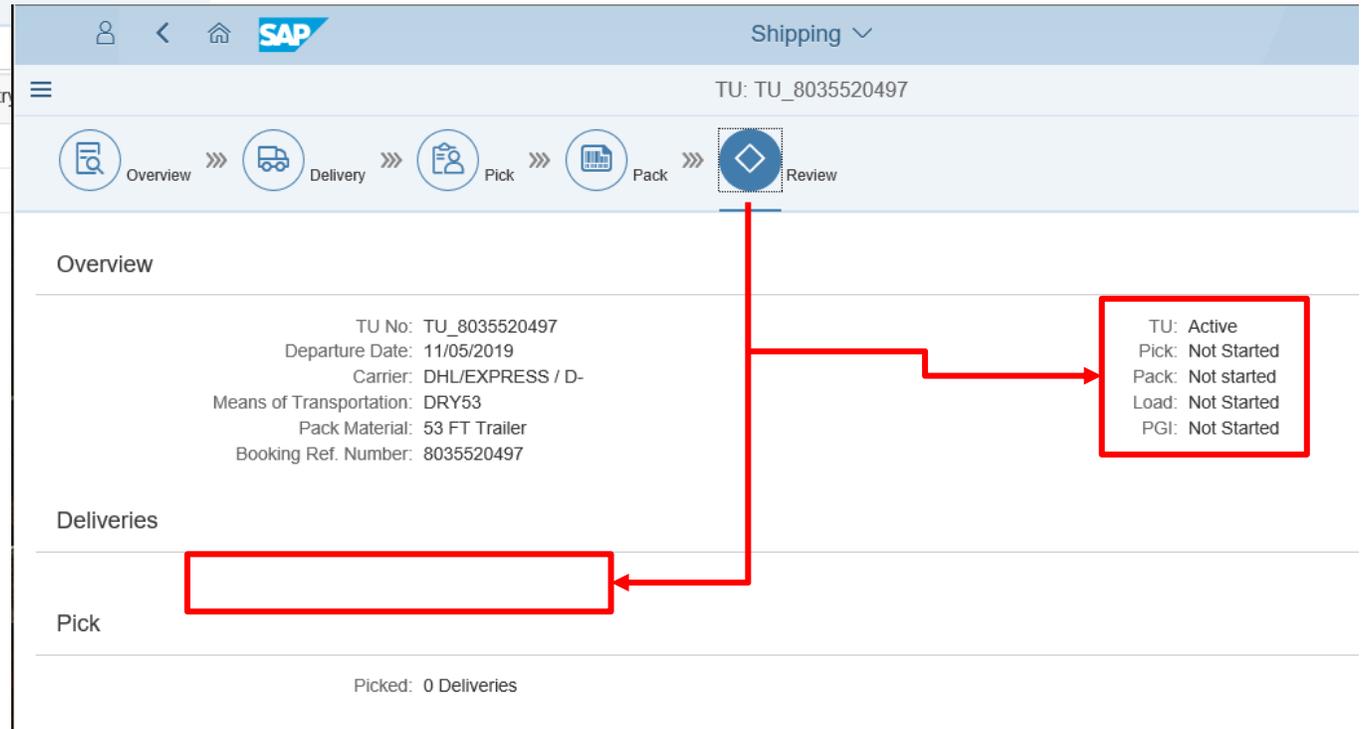


Screenshot of the SAP Shipping Overview screen. The navigation bar shows 'Overview', 'Delivery', 'Pick', 'Pack', and 'Review'. The 'Pick' and 'Pack' icons are highlighted with a red box. Below the navigation bar is a table with columns: Status, Delivery, ShpPt, Date, Customer, City, and Cntr.

| | Status | Delivery | ShpPt | Date | Customer | City | Cntr |
|--------------------------|--------|------------|-------|------------|-----------------|--------|------|
| <input type="checkbox"/> | ● | 8035520497 | U676 | 10/14/2019 | 3M DEKALB (DK6) | DEKALB | US |

Lorsque la livraison a été supprimée :

1. Les coches sont supprimées de **Choisir et Emballer**
2. Dans l'onglet Révision, l'État n'est pas démarré et les livraisons ne s'affichent plus sur l'Unité de transport



Screenshot of the SAP Shipping Review screen. The navigation bar shows 'Overview', 'Delivery', 'Pick', 'Pack', and 'Review'. The 'Review' icon is highlighted with a red box. Below the navigation bar is the 'Overview' section with the following details:

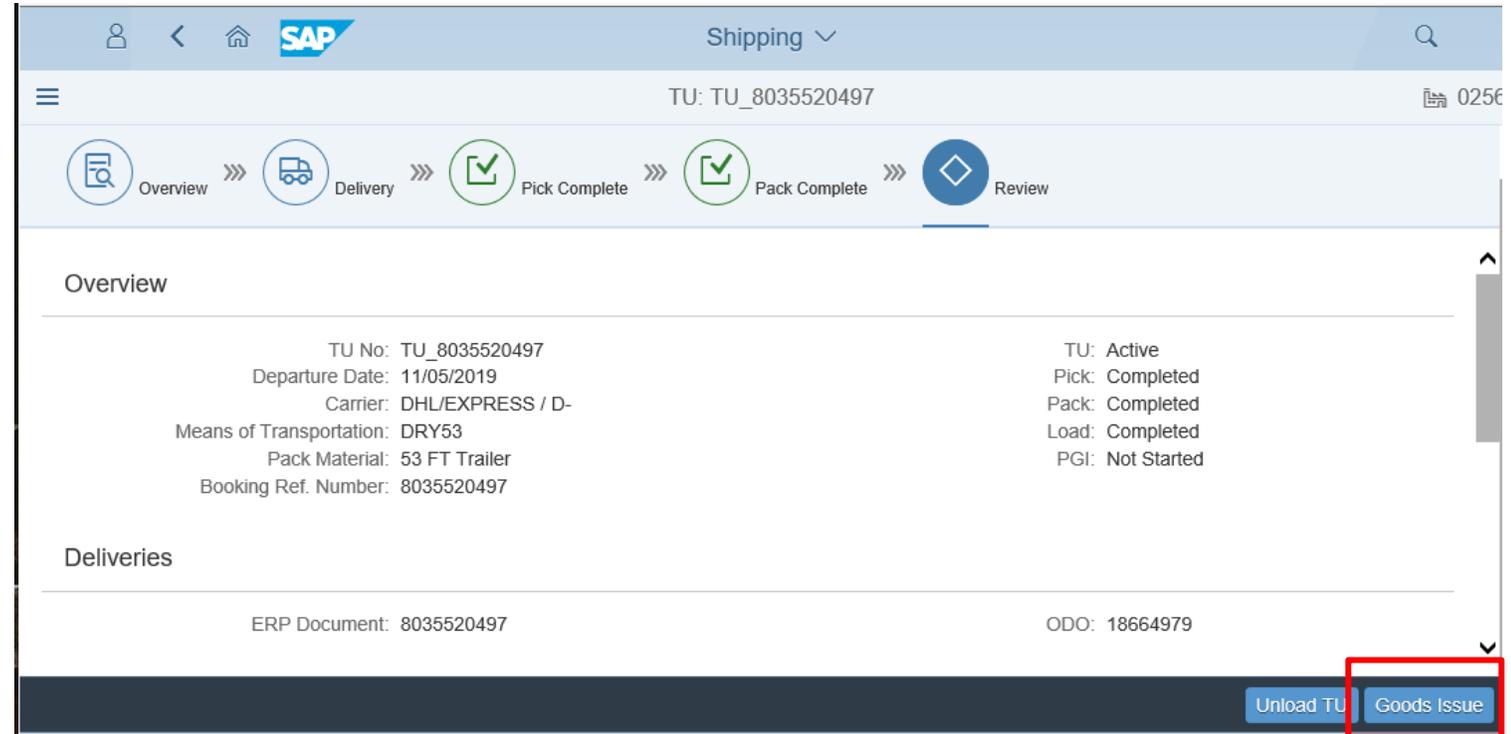
TU No: TU_8035520497
Departure Date: 11/05/2019
Carrier: DHL/EXPRESS / D-
Means of Transportation: DRY53
Pack Material: 53 FT Trailer
Booking Ref. Number: 8035520497

Below the Overview section is the 'Deliveries' section, which is empty and highlighted with a red box. Below the Deliveries section is the 'Pick' section, which shows 'Picked: 0 Deliveries'. A red box highlights the status information on the right side of the screen:

TU: Active
Pick: Not Started
Pack: Not started
Load: Not Started
PGI: Not Started

Expédition : Émission de marchandises (ÉM)

Lorsque vous êtes prêt à expédier, cliquez sur **Émission de marchandises**. Cela complète l'avis de livraison, soulage les stocks et déclenche des finances.

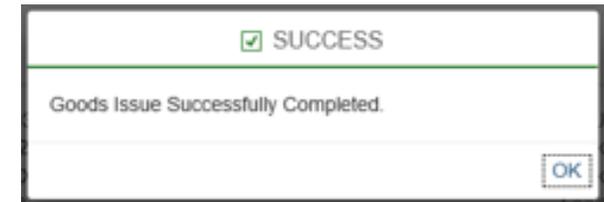


The screenshot shows the SAP Shipping Overview screen for TU: TU_8035520497. The process bar at the top indicates the following steps: Overview, Delivery, Pick Complete, Pack Complete, and Review. The 'Review' step is currently active. Below the process bar, the 'Overview' section displays the following information:

| | |
|---------------------------------|------------------|
| TU No: TU_8035520497 | TU: Active |
| Departure Date: 11/05/2019 | Pick: Completed |
| Carrier: DHL/EXPRESS / D- | Pack: Completed |
| Means of Transportation: DRY53 | Load: Completed |
| Pack Material: 53 FT Trailer | PGI: Not Started |
| Booking Ref. Number: 8035520497 | |

The 'Deliveries' section shows the ERP Document: 8035520497 and ODO: 18664979. At the bottom right, the 'Goods Issue' button is highlighted with a red box.

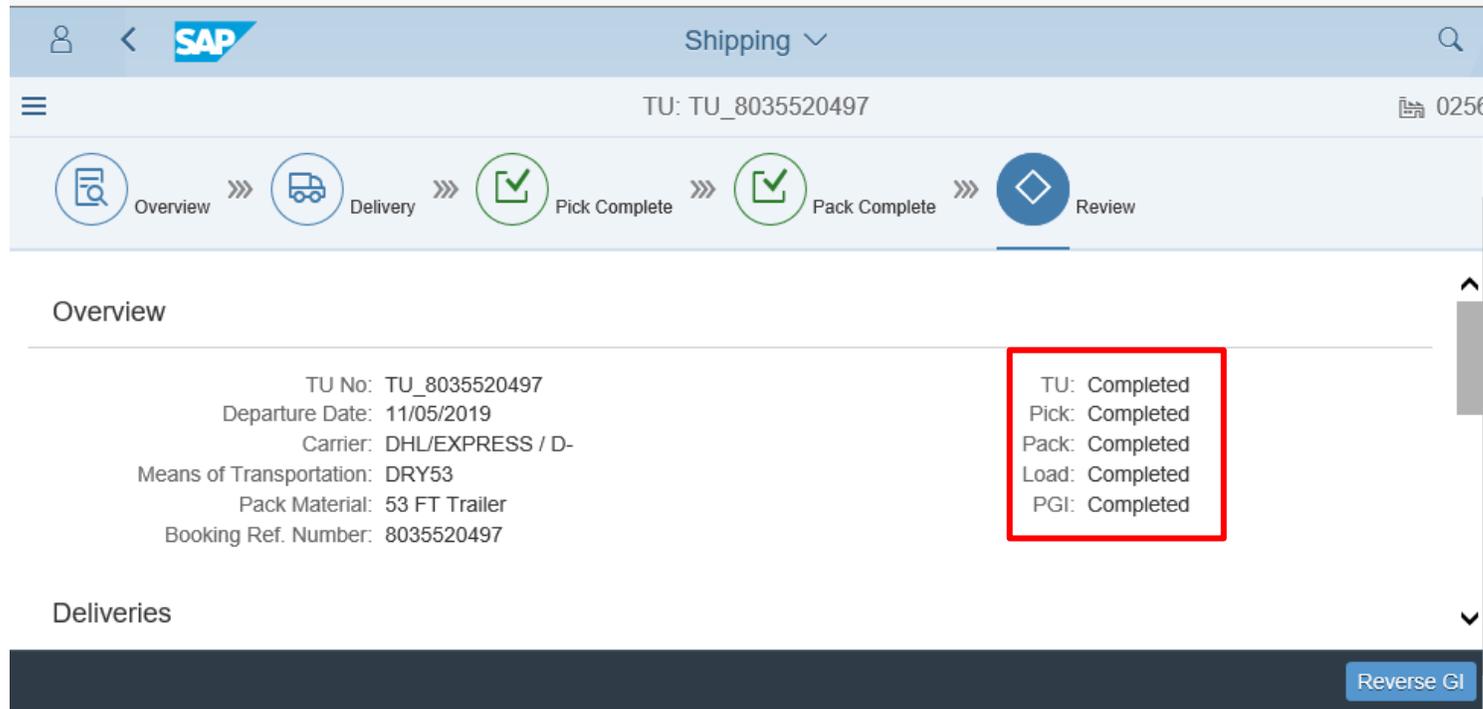
***Remarque :** Vous ne pouvez pas effectuer l'Émission de marchandises à moins que les étapes Choisir, Emballer et Charger ne soient terminées. Si la transaction ne peut pas être terminée, une erreur s'affichera avec la résolution.



Expédition : Émission de marchandises (ÉM) (suite)

Lorsque l'Émission des marchandises est terminée, tous les états s'afficheront comme Terminés.

L'État de l'Unité de transport est terminé sur la Liste des Unités de transport.



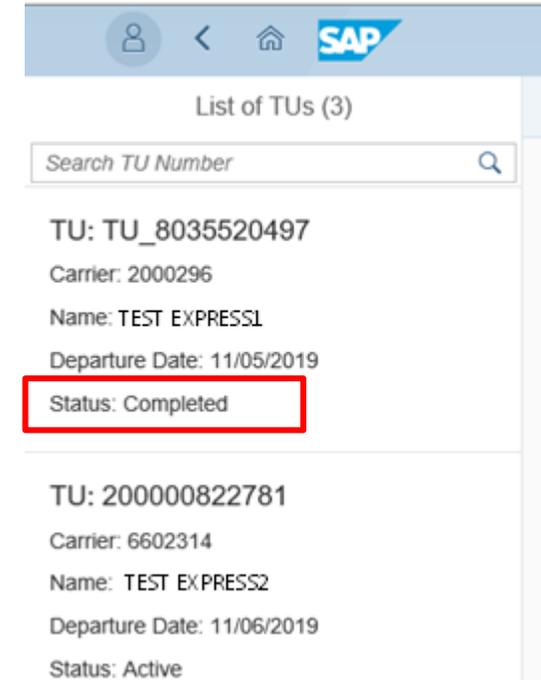
The screenshot shows the SAP Shipping Overview for TU: TU_8035520497. The navigation bar includes Overview, Delivery, Pick Complete, Pack Complete, and Review. The Overview section displays the following details:

- TU No: TU_8035520497
- Departure Date: 11/05/2019
- Carrier: DHL/EXPRESS / D-
- Means of Transportation: DRY53
- Pack Material: 53 FT Trailer
- Booking Ref. Number: 8035520497

A red box highlights the status summary:

- TU: Completed
- Pick: Completed
- Pack: Completed
- Load: Completed
- PGI: Completed

The Deliveries section is visible at the bottom, and a 'Reverse GI' button is located in the bottom right corner.



The screenshot shows the SAP List of TUs (3) with a search bar for 'Search TU Number'. The list contains the following entries:

- TU: TU_8035520497**
 - Carrier: 2000296
 - Name: TEST EXPRESSL
 - Departure Date: 11/05/2019
 - Status: Completed
- TU: 200000822781
 - Carrier: 6602314
 - Name: TEST EXPRESS2
 - Departure Date: 11/06/2019
 - Status: Active

A red box highlights the 'Status: Completed' for the first entry.

Réimpression de documents

REMARQUE : Cette section ne s'applique pas à la consommation inter-usines –

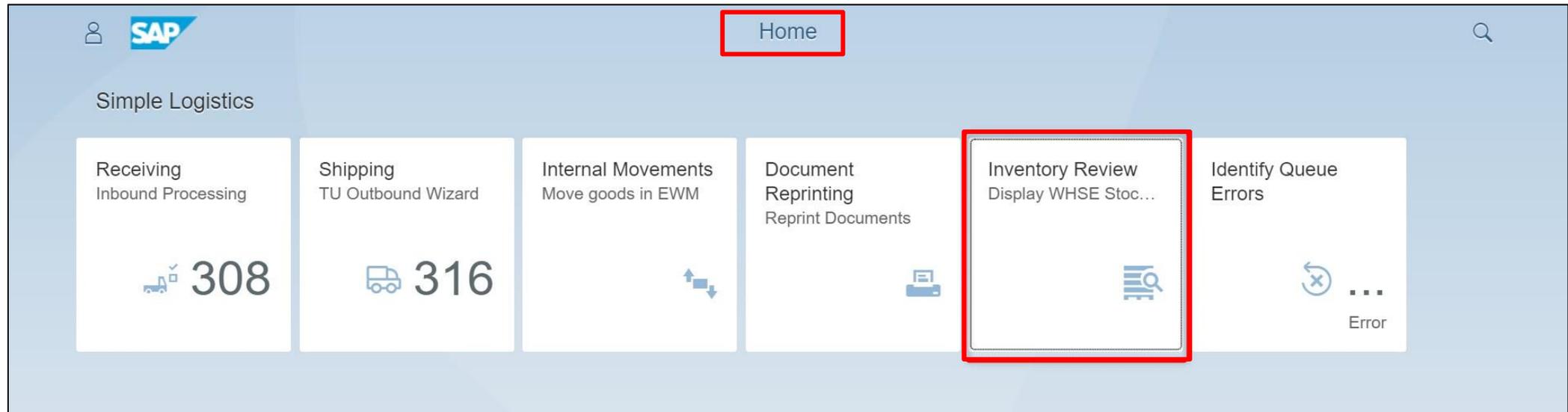
À confirmer avec votre représentant de 3M

SAP Fiori® Simple Logistics – Réimpression de documents

Sur la Page d'accueil, il y a une vignette pour Réimpression de documents – Réimprimer des documents

Dans ce module, l'utilisateur apprendra :

- Le processus d'examen de l'inventaire pour tous les stocks à l'emplacement



Cliquer sur **Revue de l'inventaire – Affichage du stock de l'entrepôt.**

Réimpression de documents *(suite)*

Pour réimprimer un document, choisissez une option dans la liste déroulante **Je veux imprimer**. Entrez ensuite le **Numéro de document** requis et toute autre information demandée.

Print

I want to print:

Doc Number:

Enter ERP Doc number

Réimpression de documents *(suite)*

Ce tableau présente l'option de Réimpression du document, le Numéro de document requis et d'autres informations demandées :

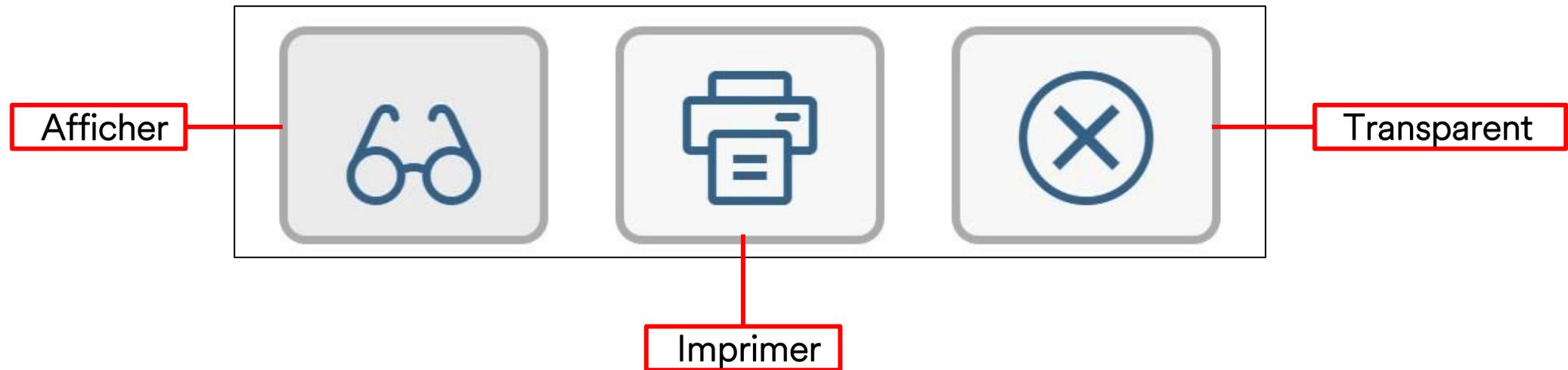
Pour réimprimer une étiquette pour l'Unité de manutention, vous devrez entrer le numéro de l'Unité de manutention avec l'imprimante, le nombre de copies et entrer le format de l'étiquette (étiquette régulière, étiquette d'entretien ou étiquette A4).

Pour réimprimer la Facture d'atterrissage principale, vous aurez besoin de l'Unité de transport.

| Option de réimpression de document | Numéro de document (requis) | Autres renseignements demandés |
|-------------------------------------|---|--|
| Étiquette de l'Unité de manutention | Numéro de l'Unité de manutention (UM) | <ul style="list-style-type: none">• Imprimante• Nombre de copies• Format |
| Facture d'atterrissage principale | Numéro de l'Unité de transport (UT) | *Remarque : La Facture d'atterrissage principale, la liste Emballer et la liste de Choisir ne peuvent être réimprimées que par la Réimpression . Les étiquettes et placards de l'Unité de manutention peuvent être imprimés à tout moment, que les documents aient déjà été imprimés une fois par l'entremise du processus d'expédition standard |
| Liste Emballer | ERP Document (Outbound Delivery) number | |
| Liste de Choisir | ERP Document (Outbound Delivery) number | |
| Placard | Numéro de l'Unité de manutention | |
| | | <ul style="list-style-type: none">• Nombre de copies |

Réimpression de documents (suite)

Une fois que vous avez entré les informations requises, l'application de Réimpression de document valide la valeur entrée dans le champ **Numéro de document**. Si les entrées sont valides, vous verrez un ou plusieurs de ces boutons supplémentaires :



Réimpression de documents *(suite)*

Pour chaque réimpression d'un Numéro de document valide, vous verrez l'un ou les deux boutons **Afficher** et **Imprimer**. Le bouton **Effacer** s'affiche toujours.

| Option de réimpression de document | Affichage des boutons |
|-------------------------------------|---|
| Étiquette de l'Unité de manutention |   |
| Facture d'atterrissage principale |    |
| Liste Emballer |    |
| Liste Choisir |   |
| Placard |   |

Réimpression de documents : Exemple

Pour réimprimer la liste Emballer :

1. Dans la liste déroulante **Je veux imprimer**, sélectionnez la **Liste Emballer**.
2. Entrez un **Numéro de document** et appuyez sur **Entrée**.
3. Sélectionnez l'option **Afficher** l'impression.

The screenshot shows a software interface for document reprinting. It features a dropdown menu labeled "I want to print:" with "Packing List (OD Creation)" selected. Below this is a "Doc Number:" field containing "8000102361". To the right of the document number are three icons: a magnifying glass, a printer, and a close button. Red boxes and lines highlight these elements, corresponding to the numbered steps in the text above: 1 points to the dropdown arrow, 2 points to the document number field, and 3 points to the printer icon.

Réimpression de documents : Exemple (suite)

Le fichier PDF s'affiche. Enregistrez ou imprimez sur n'importe quelle imprimante.

3M Packing List

3M Toronto
7381 Pacific Circle
Mississauga ON L5T 2A5

3M Order Number: 4000042665
Delivery Document Number: 8000102361
Customer Purchase Order Number: test1

Page 1 of 1

| Delivering Plant: 2007 3M Toronto | Shipment date: Nov 15, 2017 | Order date: Nov 15, 2017 | Customer Purchase Order Number: test1 | 3M Order Number: 4000042665 | Delivery Document Number: 8000102361 | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|--|---|----------------------------|---------|---------|
| INCO Term: DAP DAP | Shipping Type: TST OVERLAND EXPRESS | Phone no: Email: | | | Test CA STD quota gen in Feb | | | |
| Sold To: | Forwarding Agent: | Ship to: | | | | | | |
| Shipping Mark: CPO No: test1 | Order Notes: METRO PARKWAY, FORT MYERS, FL 33916 3rd PARTY BILLING TO: 3M COMPANY (3MCP01), C/O DATA2LOGISTICS, 4310 METRO PARKWAY, FORT MYERS, FL 33916 3rd PARTY BILLING TO: 3M COMPANY (3MCP01), C/O DATA2LOGISTICS, 4310 | | | Package 00002 Total Gross Weight: 264.555 LB Total Net Weight: 264.555 LB | | | | |
| Item | 3M ID / UPC / EAN/Catalog ID | Item Description Customer Part Number | Ord Qty | Shp Qty: | Unit: | Gross Weight Net Weight | Package | Haz Ind |
| 10 | 7100000356 00051131706286 | 7100000356 Country of Origin: US | 12 | 12 | EA | 120 KG 120 KG | 2 | |
| Carrier Date and Signature | | | Customer Date and Signature | | | | | |

1 / 2

Enregistrez
ou imprimez

Conclusion

Les points clés abordés dans ce cours sont les suivants :

- Réception – Traitement entrant
- Identifier les erreurs de file d'attente
- Mouvements internes – Déplacer les marchandises vers la gestion étendue de l'entrepôt (GEE)
- Inventory Review – Display WHSE Stock Levels
- Expédition – Assistant Sortant de l'unité de transport
- Réimpression de documents – Réimprimer des documents



Achèvement du cours

- Vous savez maintenant comment utiliser l'application SAP Fiori® Simple Logistics.
1. Veuillez remplir l'[Accusé de réception de la formation](#)
 2. Veuillez envoyer un courriel de réponse confirmant votre réussite du cours à votre planificateur principal 3M et / ou à votre gestionnaire d'embauche 3M.

Si vous avez des questions, veuillez communiquer avec votre personne-ressource actuelle de la Division 3M.

Merci d'avoir parcouru ce voyage avec 3M!