

www.sharesap.com © Copyright. Tous droits réservés. Par Mickael QUESNOT, Consultant SAP	FPM-SAP-DEFINIR TYPE D'APPROVISIONNEMENT SPECIAL.DOCX	lundi 1 août 2011 © SHARESAP
--	--	---------------------------------

TABLE OF CONTENT– (SOMMAIRE)

1. Description of the request (IDR) – (Objet de la demande)	2
1.1.1. Définir type d'approvisionnement spécial.....	2
1.1.2. Type d'approvisionnement spécial	6
1.1.3. Utilisation	7
1.1.4. Procédure	7
1.1.5. Exemple.....	7
1.1.6. Corrélations.....	7
2. Related Documents– (Documents associés)	7
3. Description of Change– (Description du changement).....	8
3.1. Creation / Modification of Configuration– (Création / Modification Paramétrage)	8
3.1.1. Activité IMG Définir type d'approvisionnement spécial.....	8
3.2. Impacts.....	14
4. Description of technical tests – (Tests techniques).....	14

www.sharesap.com © Copyright. Tous droits réservés. Par Mickael QUESNOT, Consultant SAP	FPM-SAP-DEFINIR TYPE D'APPROVISIONNEMENT SPECIAL.DOCX	lundi 1 août 2011 © SHARESAP
--	--	---------------------------------

1. Description of the request (IDR) – (Objet de la demande)

1.1.1. Définir type d'approvisionnement spécial

Au cours de cette étape, vous spécifiez la clé d'approvisionnement spécial permettant de contrôler l'approvisionnement et le stockage d'un article de même que le type d'approvisionnement. Les types d'approvisionnement spécial se réfèrent donc toujours à un type d'approvisionnement.

De plus, un code de contrôle vous permet de déterminer le mode de traitement d'un composant lors de l'explosion de la nomenclature.

Exemple 1 (clé d'approvisionnement spécial sans codes supplémentaires)

L'approvisionnement externe est spécifié comme type d'approvisionnement pour des matières premières. Si un article doit être approvisionné via une commande en consignment, affectez le type d'approvisionnement spécial correspondant dans la fiche article.

Exemple 2 (clé d'approvisionnement spécial avec code supplémentaire)

Un article est, d'une part, un composant de plusieurs nomenclatures car il est intégré à la fabrication interne de produits finis. S'il existe des besoins secondaires relatifs à cet article, l'approvisionnement s'effectue par prélèvement effectué dans la division voisine.

D'autre part, ce même article est vendu à des clients à partir du magasin, ces clients en ayant besoin comme pièce détachée par exemple. Il est donc acquis via un transfert, un approvisionnement par prélèvement dans la division 2 n'étant pas possible pour des besoins dépendants (ici, besoins indépendants du client).

Vous pouvez représenter cette situation en créant une clé d'approvisionnement spécial "transfert", puis cocher le code "Prélèvement dans la division 2". Affectez ensuite cette clé d'approvisionnement spécial à cet article, dans la fiche article.

Paramétrage standard

Les types d'approvisionnement spécial suivants sont définis dans la version standard :

Pour le type d'approvisionnement "fabrication interne"

- **Article fantôme**

Un article fantôme est un regroupement logique d'articles. Ce groupe d'articles est constitué et géré pour des raisons spécifiques (par exemple du point de vue du bureau d'études) ; il n'est cependant pas fabriqué. Les articles fantômes transmettent par conséquent les besoins dépendants directement au niveau de nomenclature inférieur.

- **Production dans une autre division**

Avec ce type d'approvisionnement spécial, les articles sont produits dans une division différentes de la division de planification.

Si vous voulez utiliser ce type d'approvisionnement, vous devez gérer, par relation 'Division de planification -> Division de production' un type d'approvisionnement spécial.

- **Prélèvement dans une autre division**

Avec ce type d'approvisionnement spécial, les composants sont prélevés d'une division différente de la division de planification.

Si vous voulez utiliser ce type d'approvisionnement spécial, vous devez gérer, par relation "Division de planification -> Division de prélèvement", une clé d'approvisionnement spécial.

Pour le type d'approvisionnement 'Approvisionnement externe'

- **Consignation**

Une clé d'approvisionnement spécial est utilisée pour effectuer la gestion des stocks en consignment avec un article. La consignment est une opération par laquelle un fournisseur tient un stock d'articles à la disposition de l'acheteur et ce, en assumant lui-même les coûts.

- **Sous-traitance**

Cette clé d'approvisionnement spécial est utilisée dans le cadre de la sous-traitance.

Avec la sous-traitance, des composants sont mis à la disposition d'un fournisseur pour qu'il puisse fabriquer le sous-ensemble voulu.

- **Transfert physique**

Avec ce type de traitement, des articles sont commandés par une division prenante et livrés par une division cédante. Le besoin est déterminé dans la division prenante.

Si vous voulez utiliser ce type d'approvisionnement spécial, vous devez gérer, par relation 'Division prenante -> Division cédante', une clé d'approvisionnement spécial.

- **Prélèvement dans une autre division**

Avec ce type d'approvisionnement spécial, des composants d'article sont prélevés d'une division différente de la division de planification.

Si vous voulez utiliser ce type d'approvisionnement spécial, vous devez gérer une clé d'approvisionnement spécial par relation 'Division de planification -> Division de prélèvement'.

Activités

Vérifiez les clés d'approvisionnement spécial.

Si vous voulez utiliser, pour ce composant, d'autres paramètres que les paramètres standard définis pour l'approvisionnement spécial, cochez les zones suivantes :

- Si vous marquez la zone *Poste fictif*, un article utilisé comme composant d'une nomenclature est traité comme article fantôme lors de l'explosion de la nomenclature, indépendamment du type d'approvisionnement spécial. Il est possible de combiner la propriété article fantôme à chaque approvisionnement spécial.
- Si vous marquez la zone *Fabrication directe*, l'article est prévu comme composant de nomenclature dans le cadre de la fabrication directe.
- Si vous marquez la zone *Prélèvement de la 2e division*, un article utilisé comme composant de la nomenclature est prélevé d'une autre division, s'il existe des besoins dépendants, indépendamment du type d'approvisionnement spécial. Il est possible de combiner ce prélèvement avec chaque approvisionnement spécial.

Si vous travaillez avec la planification magasin et que vous devez effectuer la fabrication ou l'approvisionnement directement pour le magasin, vous devez créer les clés d'approvisionnement spécial suivantes :

www.sharesap.com © Copyright. Tous droits réservés. Par Mickael QUESNOT, Consultant SAP	FPM-SAP-DEFINIR TYPE D'APPROVISIONNEMENT SPECIAL.DOCX	lundi 1 août 2011 © SHARESAP
--	---	---------------------------------

- Fabrication interne (type d'approvisionnement 'E', approvisionnement spécial 'E')
- Approvisionnement externe (type d'approvisionnement 'F', approvisionnement spécial initial)
- Consignation
- Sous-traitance
- Transfert physique
- Production dans une autre division

Autres indications

Le type d'approvisionnement spécial est affecté dans la fiche article en fonction de l'article.

Le type d'approvisionnement est déterminé dans le customizing de la fiche article dans le type d'article. Ainsi, le type d'approvisionnement correspondant est immédiatement affecté à chaque article lors de la création.

Article Traiter Saut Environnement Système Aide

Modifier article 10215634 (Produit semi-fini)

Données supplémentaires Niveaux organisation Vérifier données écran

Planif.des besoins 1 Planif.des besoins 2 Planif.des besoins 3 Planif.de...

Article 10215634 ACTUATOR_ASM--12,90-SPRAY----PRESSED IN-
Division 1112 Pfeiffer - Boehrigen

Approvisionnement

Type approvisionnemt	E	Saisie de lot	
Approvisionn.spécial		Magasin production	
Utilisation quotas		Aire appr. /défaut	
Prélèvement rétroac.		Mag.pour appro. ext.	
Code appel horaire		Gpe dét. stocks	
<input type="checkbox"/> Co-produit		Fabrication co-prdts	
<input type="checkbox"/> March. en vrac			

Ordonnancement

Délai fabric.interne		Jrs	Délai prév. livrais.		Jrs
Temps de réception	5	Jrs	Calendrier planif.		
Clé d'horizon	200				

Calcul besoins nets

Stock de sécurité		Taux de service (%)	
Stock sécurité mini.		Profil de couverture	
Délai de sécurité		Dél.séc./couv.réelle	jrs
Prof. pér. dél. séc.			

Approvisionnement

Type approvisionnemt	E	Saisie de lot	
Approvisionn.spécial	80	Magasin production	
Utilisation quotas		Aire appr. /défaut	
Prélèvement rétroac.		Mag.pour appro. ext.	

1.1.2.Type d'approvisionnement spécial

Ce code vous permet de déterminer avec plus de précision le type d'approvisionnement. Le système détermine le type d'approvisionnement en se basant sur le type d'article.

www.sharesap.com © Copyright. Tous droits réservés. Par Mickael QUESNOT, Consultant SAP	FPM-SAP-DEFINIR TYPE D'APPROVISIONNEMENT SPECIAL.DOCX	lundi 1 août 2011 © SHARESAP
--	--	---------------------------------

1.1.3.Utilisation

Vous utilisez l'approvisionnement spécial si vous voulez ignorer ou déterminer plus précisément les données de la fiche article.

S'il s'agit du type d'approvisionnement Propre, vous pouvez cependant utiliser le type d'approvisionnement spécial pour obliger le système à ignorer la nomenclature et la gamme et à traiter cet article comme un article acquis en dehors de l'entreprise. Vous définissez alors l'attribut externe pour l'approvisionnement spécial.

1.1.4.Procédure

Entrez le type d'approvisionnement spécial auquel vous voulez restreindre la sélection.

1.1.5.Exemple

Vous pouvez sélectionner le type d'approvisionnement spécial *Commande en consignation* pour des articles acquis en dehors de l'entreprise. Il est souvent judicieux de choisir le type d'approvisionnement spécial *Production dans une autre division* s'il s'agit d'articles fabriqués dans l'entreprise.

1.1.6.Corrélations

Si un article est affecté à une gamme, mais pas à une nomenclature, le système le traitera comme un article externe, même si vous avez défini le type d'approvisionnement Propre. La nomenclature et la gamme ne sont pas prises en compte.

Si vous entrez cependant Propre comme type d'approvisionnement, le système tiendra compte de la gamme même s'il n'existe pas de nomenclature.

Exemple : Création du type d'approvisionnement spécial 96 Approvisionnement en Espagne (0610).

2. Related Documents– (Documents associés)

Documentation

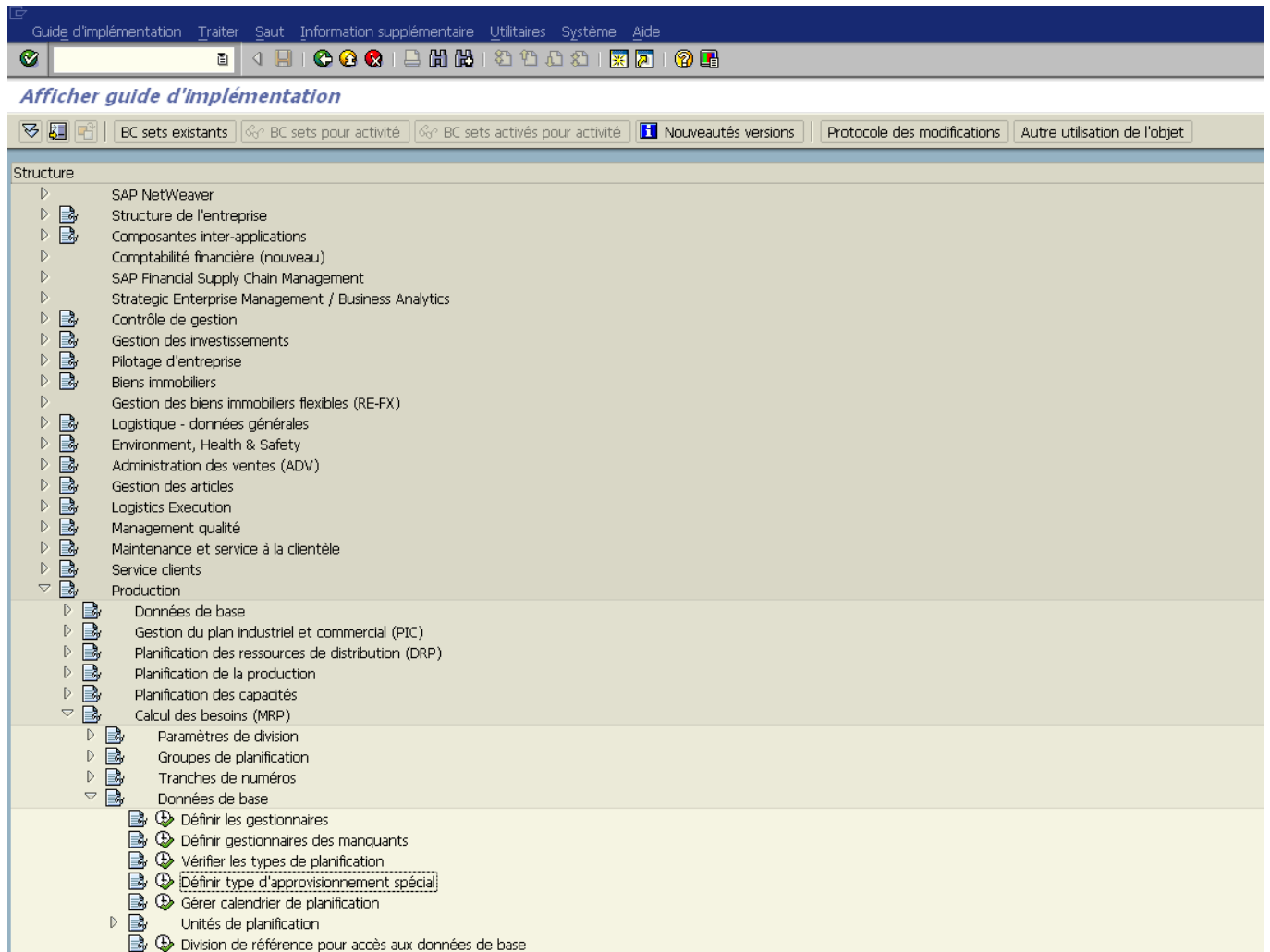
www.sharesap.com © Copyright. Tous droits réservés. Par Mickael QUESNOT, Consultant SAP	FPM-SAP-DEFINIR TYPE D'APPROVISIONNEMENT SPECIAL.DOCX	lundi 1 août 2011 © SHARESAP
--	--	---------------------------------

IDR technical documentation	TD_IDR_Erreur ! Source du renvoi introuvable.
Test Plan : if necessary	TP_IDR_Erreur ! Source du renvoi introuvable.

3. Description of Change– (Description du changement)

3.1. *Creation / Modification of Configuration– (Création / Modification Paramétrage)*

3.1.1. *Activité IMG Définir type d'approvisionnement spécial*




Vue de table Traiter Saut Sélection Utilitaires Système Aide

Afficher vue "Approvisionnement spécial" : synthèse


Div.	Nom 1	TypApprSpé	Désignation - type d'approvisionn.spéc.
1061	Seaquist Clo...	10	Consignation
1061	Seaquist Clo...	20	Approvisionnement externe
1061	Seaquist Clo...	30	Sous-traitance
1061	Seaquist Clo...	41	transfert de 1112 PF-Böhringen
1061	Seaquist Clo...	42	transfert de 1081 PF-France
1061	Seaquist Clo...	43	transfert de 1271 PF-US
1061	Seaquist Clo...	44	transfert de 1121 SPD-DO
1061	Seaquist Clo...	45	transfert de 1131 SPP Menden
1061	Seaquist Clo...	46	transfert de 1101 Val - Le Neubou
1061	Seaquist Clo...	47	transfert de 1103 Valois - Le Vau
1061	Seaquist Clo...	48	transfert de 1104 Valois - Val de
1061	Seaquist Clo...	49	transfert de 1161 Emsar Teatino
1061	Seaquist Clo...	4A	transfert de 1171 Novares
1061	Seaquist Clo...	4B	transfert de 1321 Valois Congers
1061	Seaquist Clo...	4C	
1061	Seaquist Clo...	50	Article fantôme
1061	Seaquist Clo...	52	Fabrication directe/réseau d'ordres


Positionner..... Entrée 1 / 299

Vue de table Traiter Saut Sélection Utilitaires Système Aide



Afficher vue "Approvisionnement spécial" : détail



Division 

TypApprSpé

Type approvisionnemt Approvisionnement externe

Approvisionnement spécial

Approv. spécial Consignation

Division

Comme composant de nomenclature


☐ Poste fictif

☐ Fabrication directe


☐ Approvisionn. direct


☐ Prélèv. dans 2e div. Division de sortie

Vue de table Traiter Saut Sélection Utilitaires Système Aide



Afficher vue "Approvisionnement spécial" : détail



Division 

TypApprSpé

Type approvisionnemt

Approvisionnement spécial

Approv. spécial ☐ Val. initiale : ext.

Division

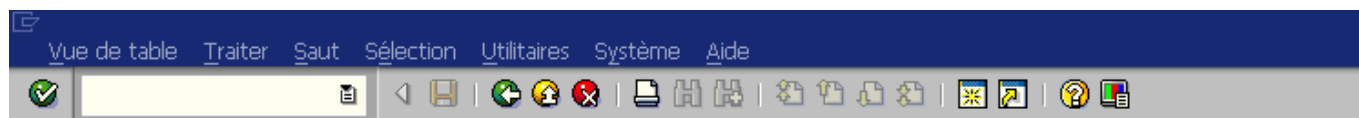
Comme composant de nomenclature

☐ Poste fictif

☐ Fabrication directe

☐ Approvisionn. direct

☐ Prélèv. dans 2e div.



Afficher vue "Approvisionnement spécial" : détail

Division

TypApprSpé

Type approvisionnemt Approvisionnement externe

Approvisionnement spécial

Approv. spécial Sous-traitance

Division

Comme composant de nomenclature

☐ Poste fictif

☐ Fabrication directe

☐ Approvisionnn. direct

☐ Prélèv. dans 2e div. Division de sortie



Afficher vue "Approvisionnement spécial" : détail

Division

TypApprSpé

Type approvisionnemt Approvisionnement externe

Approvisionnement spécial

Approv. spécial Transfert physique

Division Valois - Le Vaudreuil

Comme composant de nomenclature

☐ Poste fictif

☐ Fabrication directe

☐ Approvisionnn. direct

☐ Prélèv. dans 2e div. Division de sortie

3.2. Impacts

RAS

4. Description of technical tests – (Tests techniques)

Technical tests done by Tests / Techniques faits par : **Erreur ! Source du renvoi introuvable.**

Technical tests done on / Tests Techniques faits le: **Erreur ! Source du renvoi introuvable.**

Description of the tests / Description des tests effectués:

MM02 activer le nouveau type d'approvisionnement spécial

Article 10215634 ACTUATOR_ASM--12,90-SPRAY----PRESSED IN-
Division 1112 Pfeiffer - Boehringer

Approvisionnement

Type approvisionnemt	E	Saisie de lot	<input checked="" type="checkbox"/>
Approvisionn.spécial	80	Magasin production	<input checked="" type="checkbox"/>
Utilisation quotas	<input type="checkbox"/>	Aire appr. /défaut	<input checked="" type="checkbox"/>
Prélèvement rétroac.	<input type="checkbox"/>	Mag.pour appro. ext.	<input checked="" type="checkbox"/>
Code appel horaire	<input type="checkbox"/>	Gpe dét. stocks	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Co-produit		Fabrication co-prdts	<input type="button" value="Fabrication co-prdts"/>
<input type="checkbox"/> March. en vrac			