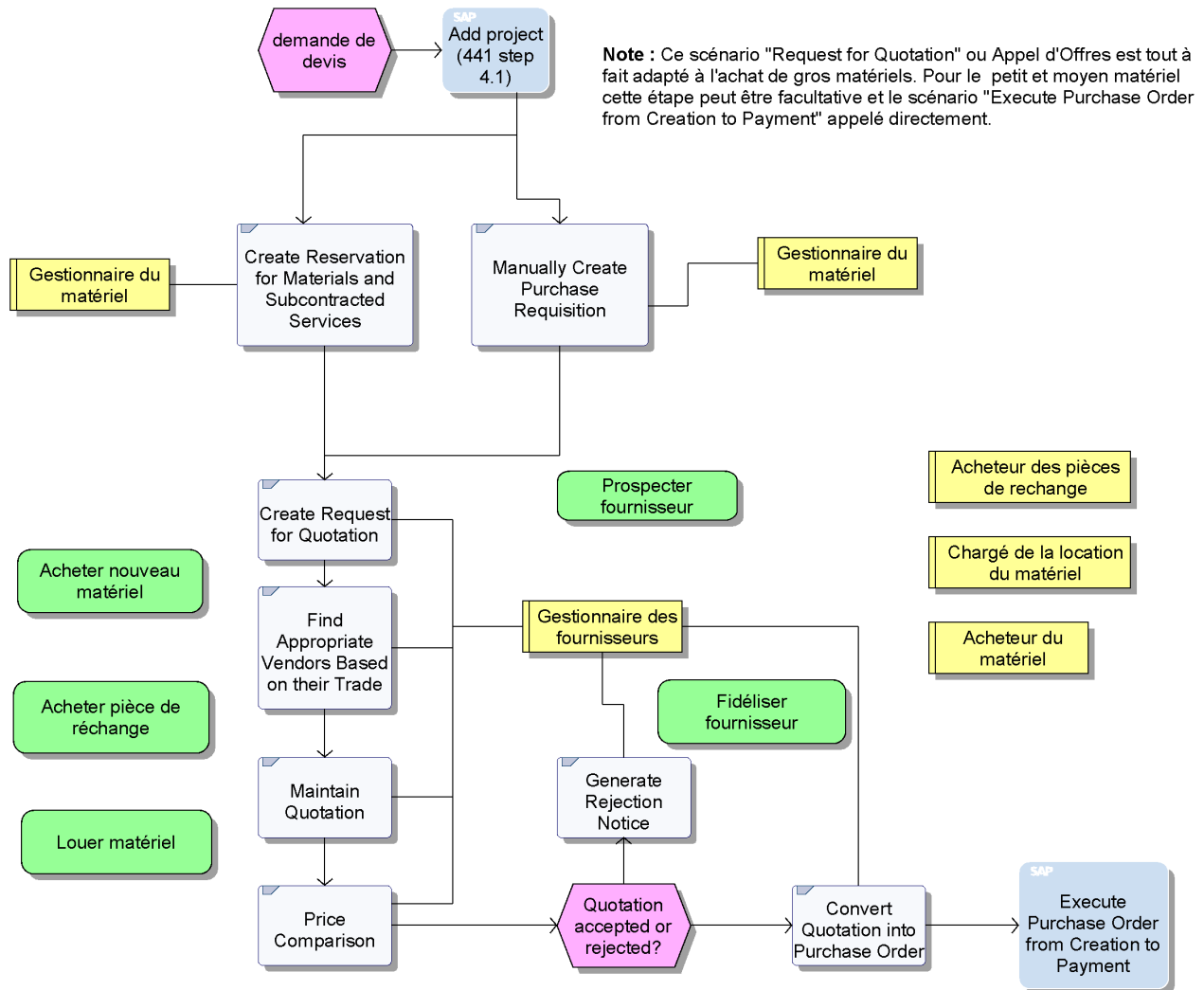


# Spécification d'une solution standard

Hexanôme H4314

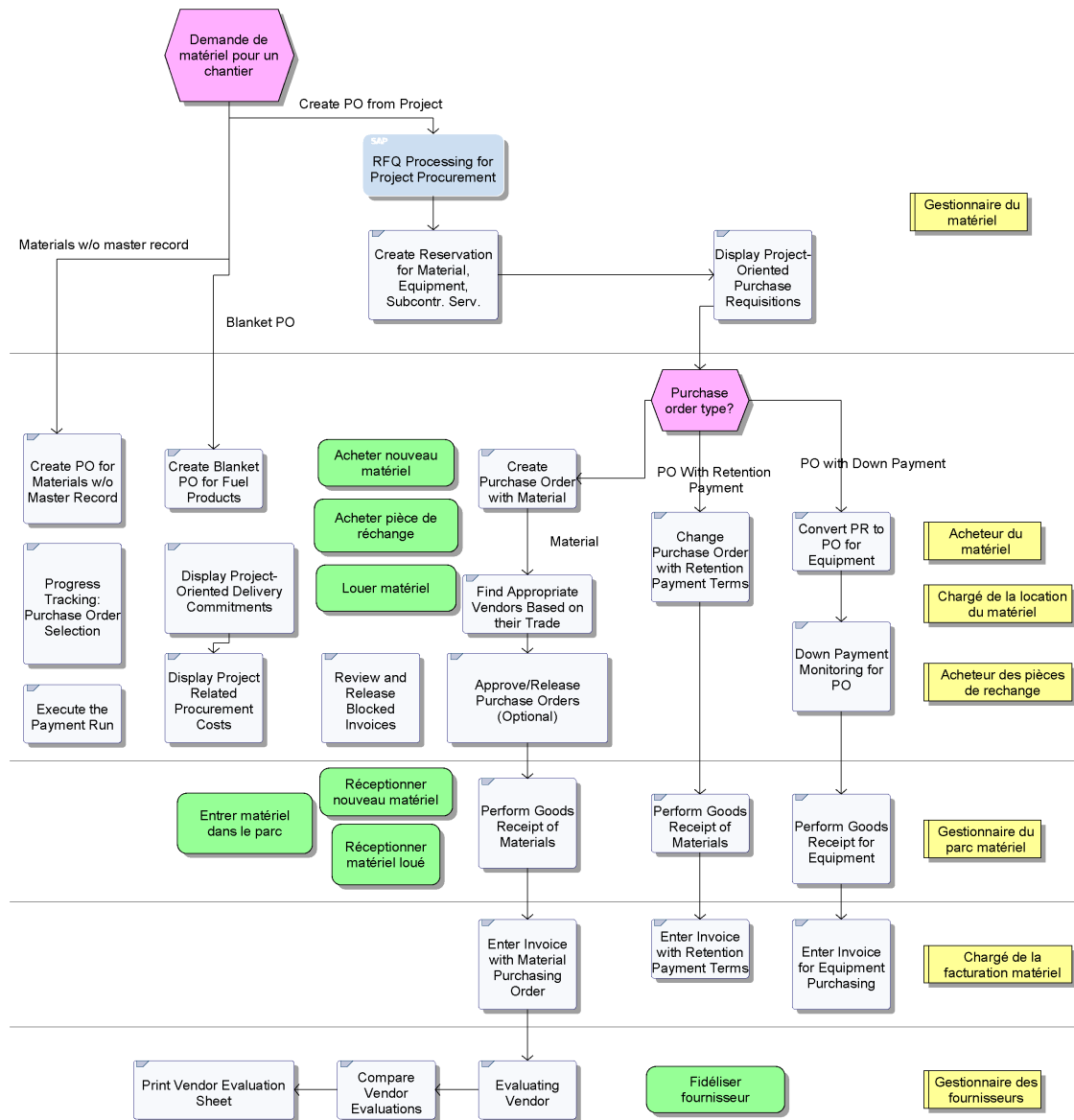
Nom de modèle	Type de modèle	Groupe
Achat	CPE	(Sans titre)\(Sans titre)\(Sans titre)\Solution SAP\1.CPE

## 442 - RFQs for Project-based Procurement



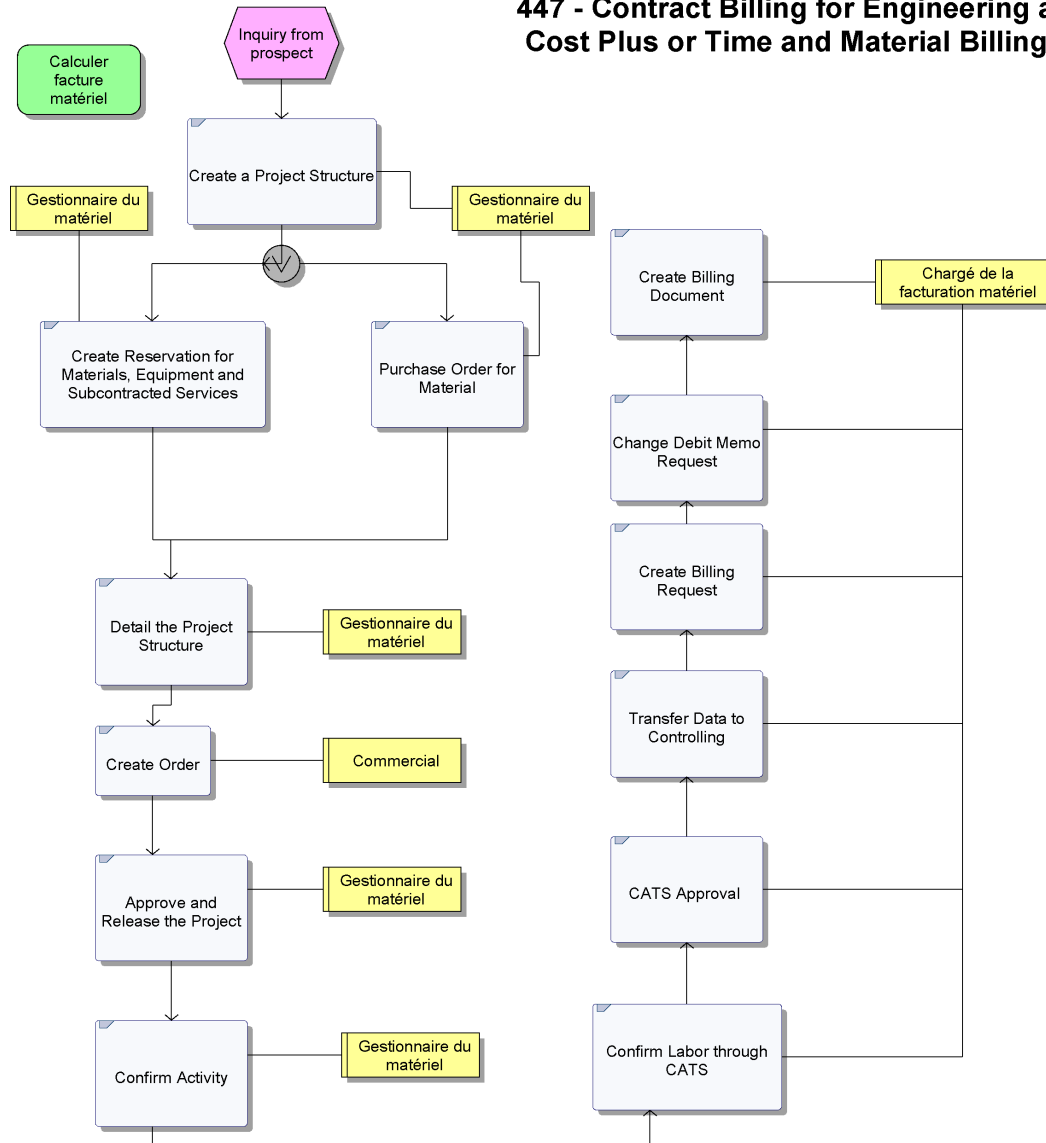
Nom de modèle	Type de modèle	Groupe
Approvisionnement	CPE	(Sans titre)\(Sans titre)\(Sans titre)\Solution SAP1.CPE

#### 443 - Purchase Orders for Project-based Procurement



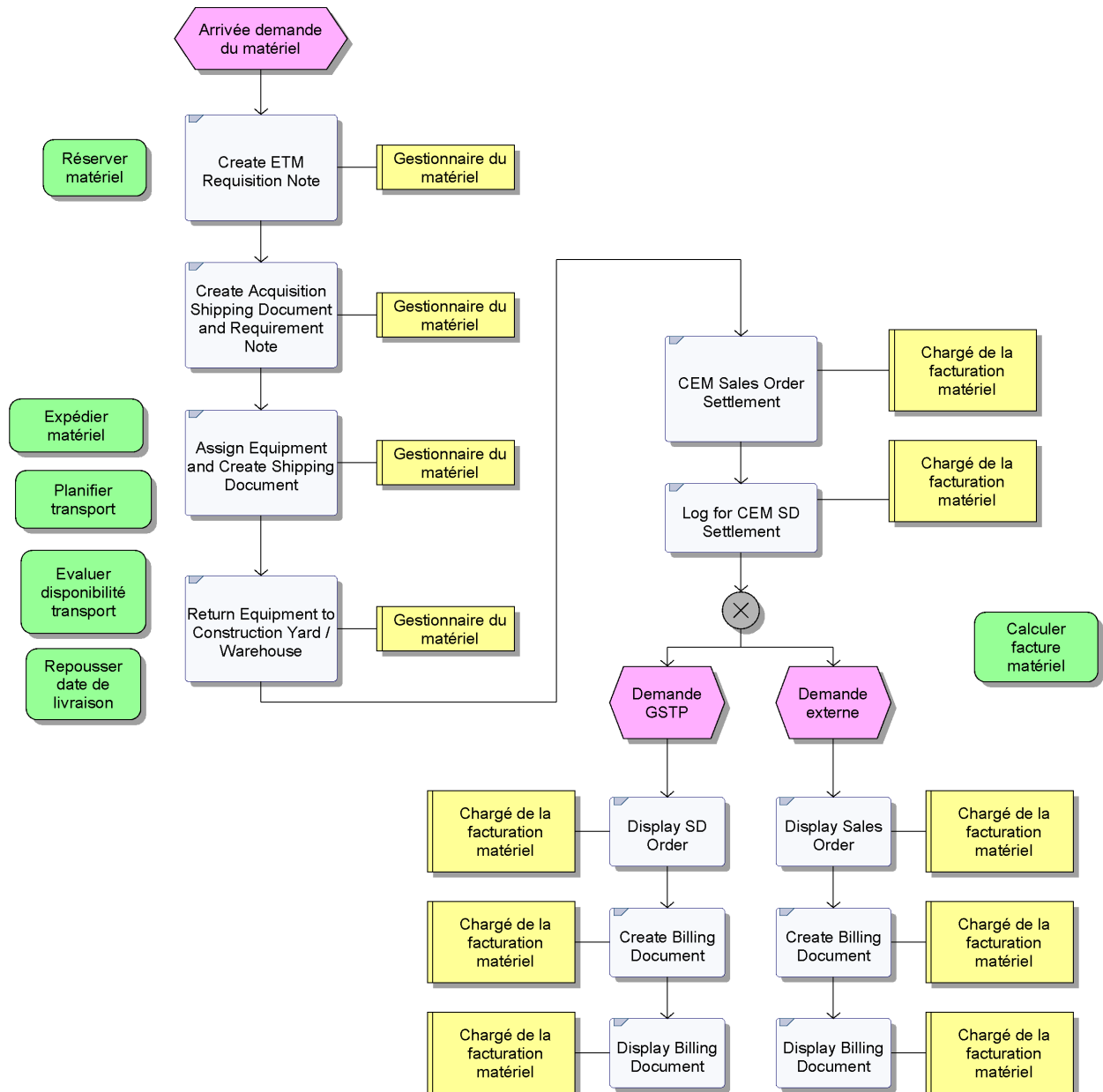
Nom de modèle	Type de modèle	Groupe
Facturation	CPE	(Sans titre)\(Sans titre)\(Sans titre)\Solution SAP\1.CPE

#### 447 - Contract Billing for Engineering and Construction Cost Plus or Time and Material Billing



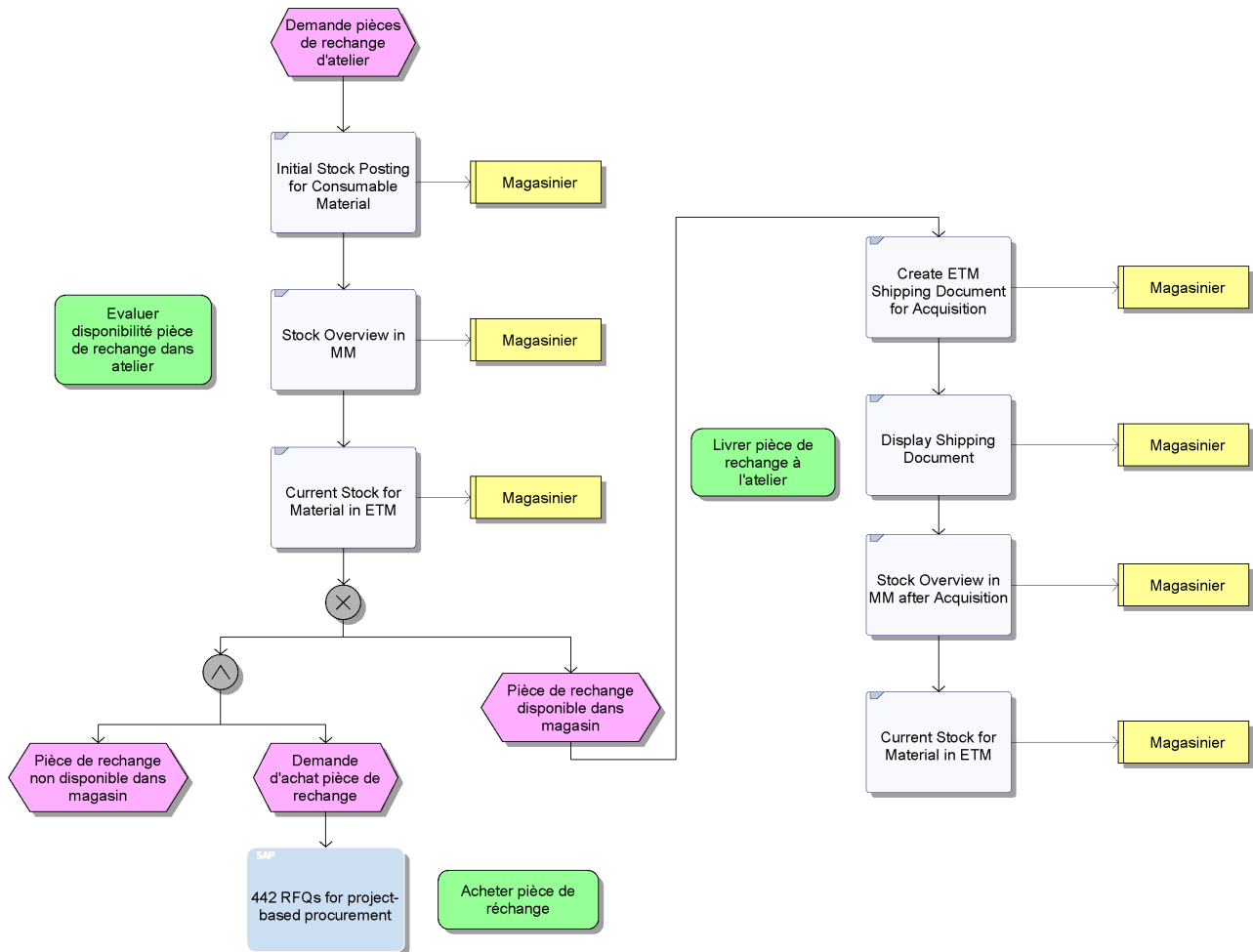
Nom de modèle	Type de modèle	Groupe
Gestion de demande chantier	CPE	(Sans titre)\(Sans titre)\(Sans titre)\Solution SAP\1.CPE

## 444 - Equipment & Tools Management for Construction -Time-based Equipment Process



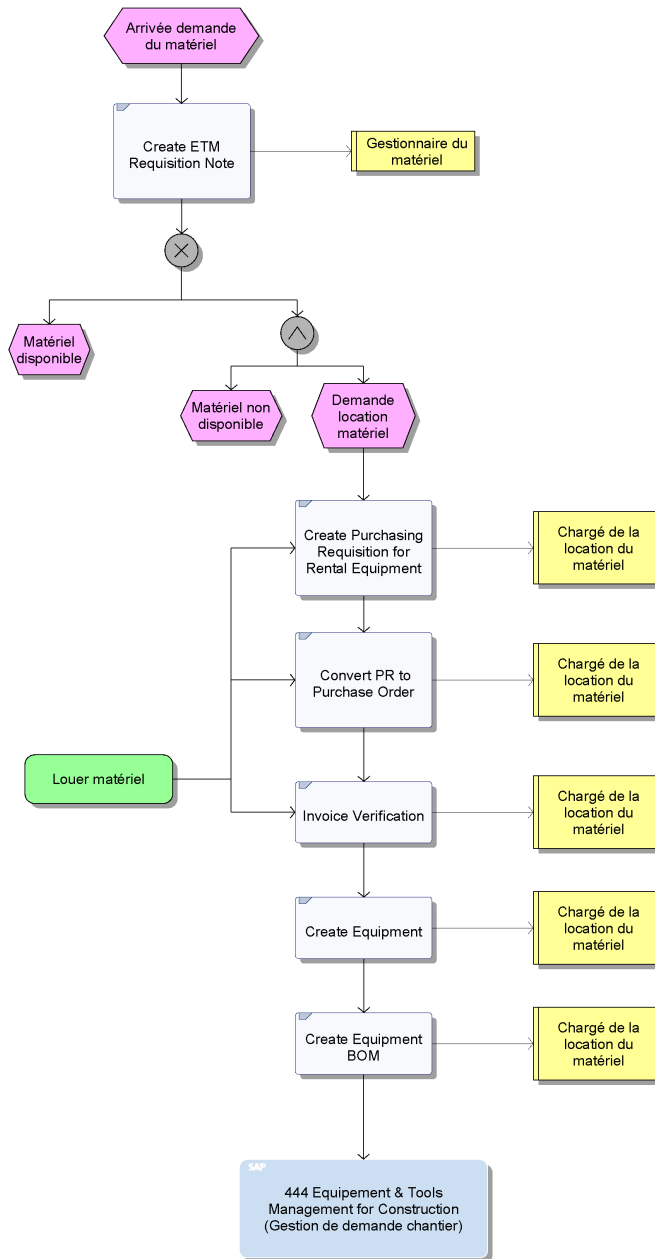
Nom de modèle	Type de modèle	Groupe
Gestion pièce de rechange	CPE	(Sans titre)\(Sans titre)\(Sans titre)\Solution SAP\1.CPE

#### 444 - Equipment & Tools Management for Construction - Consumable Material Process



Nom de modèle	Type de modèle	Groupe
Location de matériel	CPE	(Sans titre)\(Sans titre)\(Sans titre)\Solution SAP\1.CPE

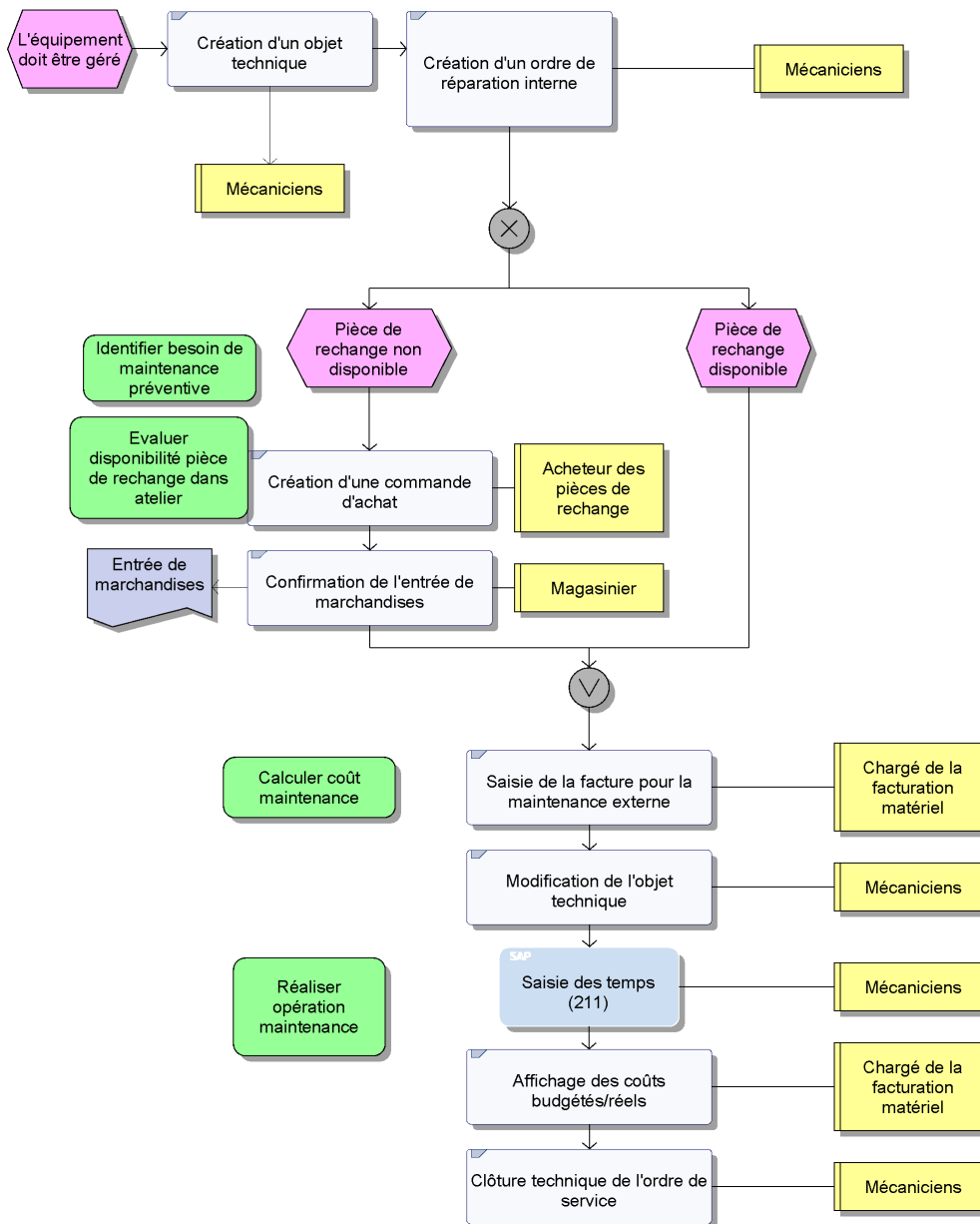
#### 444 - Equipment & Tools Management for Construction - Time-based w/ Third-Party Equipment Rental Process



Nom de modèle	Type de modèle	Groupe
Maintenance	CPE	(Sans titre)\(Sans titre)\(Sans titre)\Solution SAP\1.CPE

### 193 - Maintenance interne

Note : Ce scénario de gestion concerne la maintenance interne d'un équipement traitée par un Mécanicien.

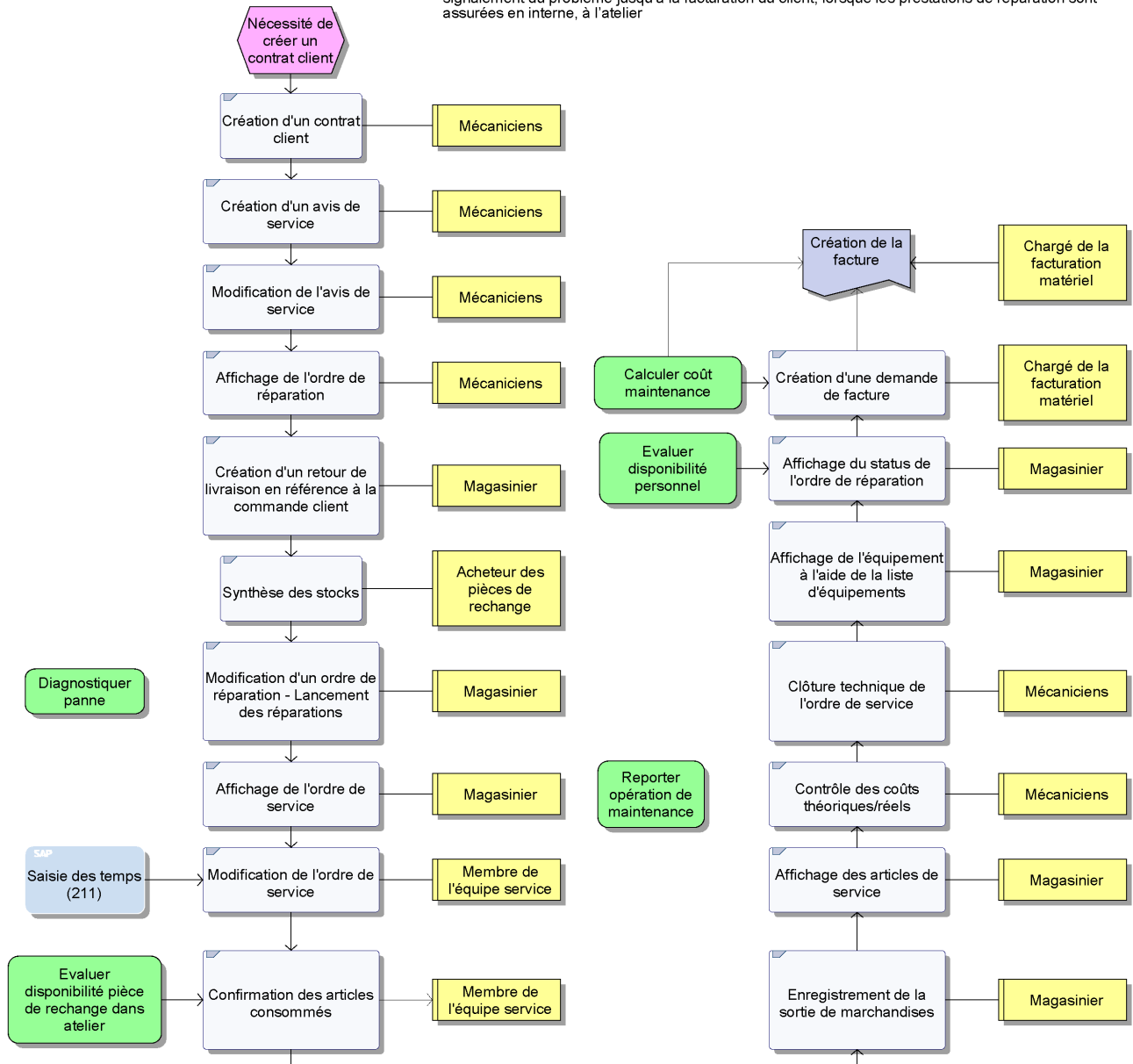




Nom de modèle	Type de modèle	Groupe
Reparation	CPE	(Sans titre)\(Sans titre)\(Sans titre)\Solution SAP\1.CPE

## 217 - Réparation en atelier

**Note :** Ce scénario "Reparation en Atelier" couvre le traitement d'un dossier, depuis le signalement du problème jusqu'à la facturation du client, lorsque les prestations de reparation sont assurées en interne, à l'atelier



Nom de modèle	Type de modèle	Groupe
Trous fonctionnels	Arbre de fonctions	(Sans titre)\(Sans titre)\(Sans titre)\Solution SAP\2.Trous fonctionnels

## Trous fonctionnels

Ci-après les fonctions "GSTP" non couvertes par les fonctions SAP des scénarios sélectionnés

### Evaluer disponibilité matériel

Lors d'une demande chantier le scénario 444 ne permet pas de vérifier la disponibilité du matériel pour les dates données.

Solution : recherche plus poussée dans SAP Best Practices ou bien développement spécifique au niveau de la fonction "Assign Equipment and Create Shipping Document"

### Contrôler retour matériel

Le scénario 444 permet de gérer une affectation de matériel à un chantier mais ne permet pas de gérer son retour.

Il manque donc :

- la comptabilisation du retour du matériel dans le parc
- la vérification du matériel pour une éventuelle maintenance

Solution : ce cas simple doit sûrement exister au sein des best practices de Engineering Construction and Operations ou bien développement spécifique au niveau du scénario 444.

### Retourner matériel loué

Même problème que celui évoqué ci-dessus. Il n'y a pas de notion de matériel "retourné" par le chantier. Il n'est donc pas possible d'enchaîner sur un retour au loueur dans le cas d'un matériel loué.

Solution : recherche plus poussée dans SAP Best Practices ou bien développement spécifique au niveau du scénario 444 "Time-Basede Equipment Process" et "Time-based w/ Third-Party Equipment Rental Process".

### Evaluer besoin nouveau matériel

Ce calcul de besoin basé sur l'historique des demandes chantiers n'est plus nécessaire avec la mise en place de cette solution SAP. Ces besoins sont mis à jour en temps réel. L'achat de petits et moyens matériels pourrait être automatisé tandis que l'achat des gros matériels (camion, grues, etc.) serait soumis à la direction. Il faudra donc adapté les différents scénarios liés pour prendre en compte cette différenciation.