

SAP Business One 9.3

Nouveautés et Améliorations

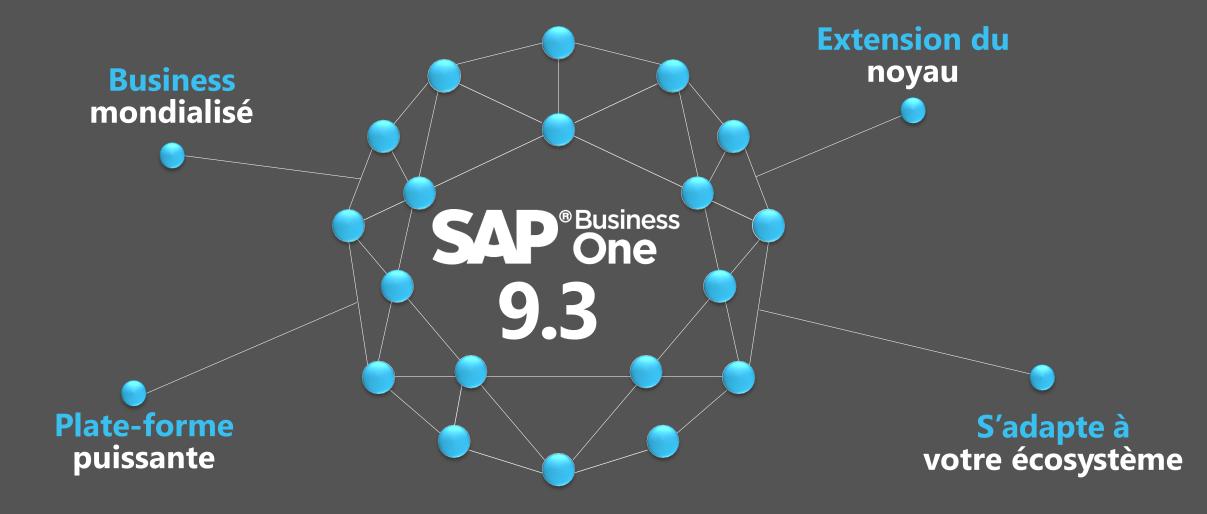
Avril 2018







Une solution de gestion et une plateforme d'innovation complète pour les PME connectées



Nouveautés SAP Business One 9.3 (1/2)



Administration

Simplification des Autorisations

Mises à jour de l'import Excel

Amélioration des Procédures d'Approbation

Nouveaux objets pour Quick Copy & DTW

Nouvelle fonction – Mes Options Personnelles

Outil de nettoyage du Change Log

Mises à jour Licences

Diverses manières d'entrer les dates

Gestion de plusieurs fenêtres ouvertes

Sélection du groupe d'utilisateurs dans « Modèle Interface Utilisateur »

Multi-Agences supporte la Propriété de Données

Filtres Multi-Agences sur les transactions

Aide en ligne au format HTML

Délai d'expiration de session pour l'accès navigateur



Ventes | Achats | Service

Autorisation sur les Demandes de Retour (RMA)

Nouvelles options Prix HT/TTC*

Mises à jour Listes de Prix

Mises à jour gestion des Campagnes

Améliorations Contrats Cadres

Module CRM Centralisé

Mises à jour Factures Fournisseurs électroniques



Production

Capacité de Ressource

Etapes d'Itinéraires de production

Ordre de Production

Gestion des composants de nomenclatures



Gestion Financière

Transactions d'Ecriture Analytique seule

Améliorations Plan Comptable

Mises à jour Détermination Etendue des comptes

Assistant de Paiement centralisé

Planification de l'Assistant de Paiement

Modèles pour Fichiers Electroniques (EFM)

Autoriser tous les Partenaires dans la transaction Paiement Comptant

Reconnaissance du revenu - IFRS15*



Gestion de Projet

Mises à jour Gestion de Projet



Stocks | Distribution

Quantités des Lots par Unités de Mesure

*Certaines localisations

© 2018 - OPTI-ONE | www.opti-one.fr

:

Nouveautés SAP Business One 9.3 (2/2)

SAP HANA



Business Intelligence

Portail Analytique

Mise à jour Pervasive Analytics Designer

ANA

HANA





Platform | Extensibility

Gestion des Workflow via outil Web

Configuration e-mail par Société

Amélioration de l'Interface du Gestionnaire de Requêtes

Utilisation de l'outil Extension Package en mode ligne de commande

Semantic Layer exposé en tant que service OData

Electronic File Manager supporté sur Linux SAP HANA

SAP Business One Studio 2015

X-App Supporte le Single Sign On

Nouveaux objets DI/UI & améliorations

Optimisation des performances

Service Layer as a Service

Login optimisé

Sécurité améliorée



Platform | Extensibility

Lettrage exposée dans la DI API et Service Layer

Gestion de l'Electronic Document Monitor depuis la DI API

Extension des Zones Définis par l'Utilisateur (UDF)



Lifecycle Management

Déploiement centralisé

Rapport d'incident depuis l'écran B1

Mises à jour Remote Support Platform (RSP) 3.2

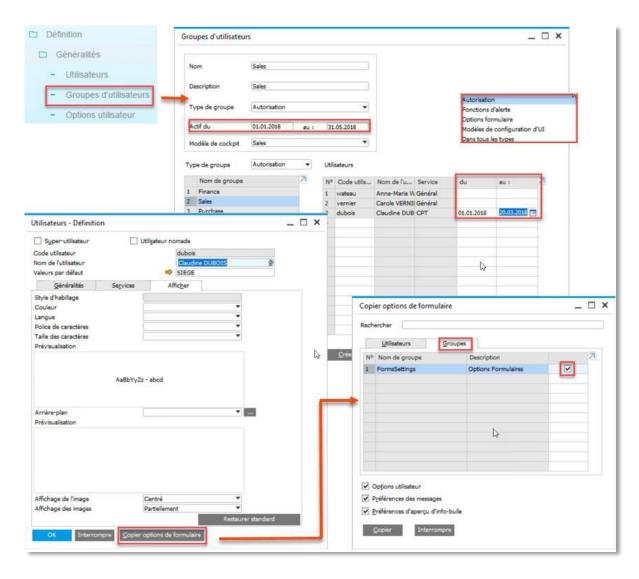


Administration SAP Business One 9.3



Simplification des Autorisations





Fonctionnalités

- L'écran 'Groupes d'Autorisations' est renommé 'Groupes d'Utilisateurs' et est disponible dans le menu Définition/Généralités.
- 4 Catégories:
 - Autorisation : autorisations utilisateurs avec dates de validité. Chaque utilisateur peut avoir des dates spécifiques.
 - Fonctions d'alerte : définit une liste d'alertes et à quels utilisateurs elles s'appliquent
 - Options formulaire : permet de définir/copier et affecter aux utilisateurs.
 - Modèles de configuration d'UI : permet de définir/copier et affecter aux utilisateurs.

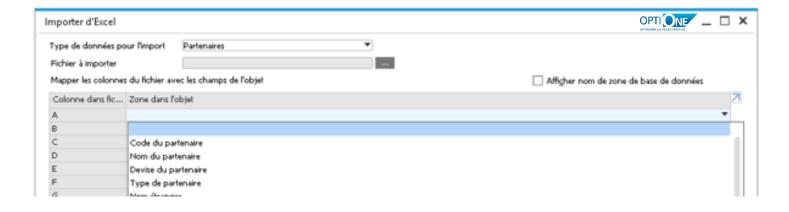
Avantages

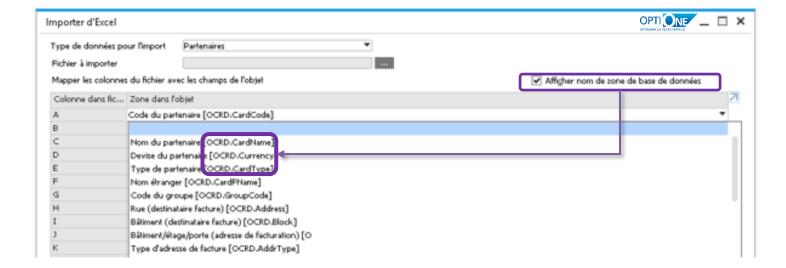
- Gestion des autorisations temporaires.
- Assignation rapide de défauts (formulaires, alertes) à un groupe d'utilisateurs.

Afficher le nom du champ de la base de données pour un import d'Excel



PL01





Fonctionnalités

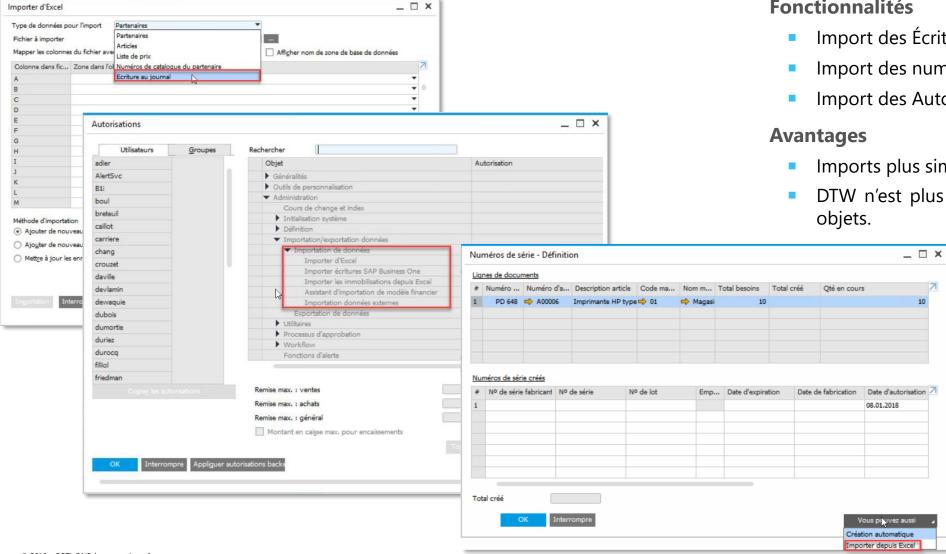
- Case à cocher : Afficher nom du champ de la BDD.
- Fournit la table de la BDD et le nom du champ dans lequel les informations seront importées.

Avantages

- Les tables / champs cibles sont indiqués clairement.
- L'import des données est correcte.

Import Excel (1/2)



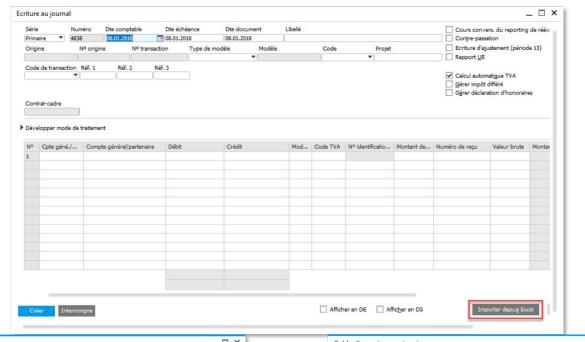


Fonctionnalités

- Import des Écritures au Journal.
- Import des numéros de Lots et Séries.
- Import des Autorisations Utilisateurs.
- Imports plus simples et efficaces.
- DTW n'est plus nécessaire pour importer ces

Import Excel (2/2)



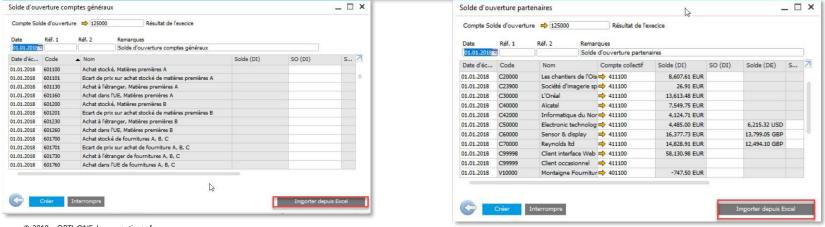


Fonctionnalités

- Import des Écritures au Journal.
- Import des soldes d'ouvertures Comptes Généraux et Partenaires.

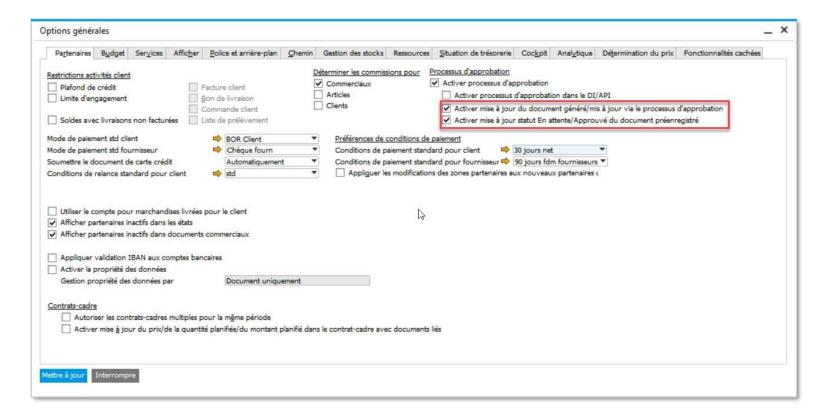
Avantages

- Imports plus simples et efficaces.
- DTW n'est plus nécessaire pour importer ces objets.



Amélioration des Procédures d'Approbation





Etat des approbations _____ X Type de docum... Numéro de d... Auteur Etape Réponse Remarques Numéro de d... Clé document préenreg. Offre/Devis client Adrien DA1500 En attente \$\infty\$ 550 \$\infty\$ 1

Fonctionnalités

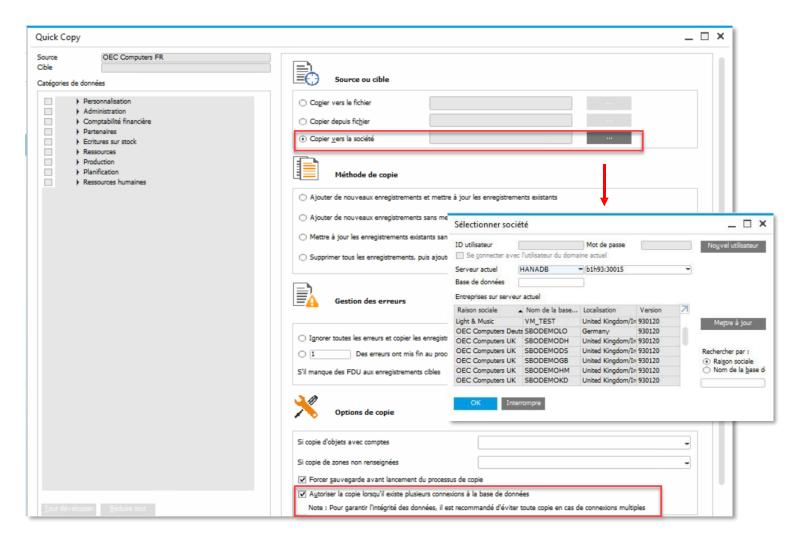
- Possibilité de mettre à jour un document précédemment approuvé.
- Possibilité de mettre à jour un document préenregistré en statut 'En attente/approuvé'.
- Le rapport d'approbation montre la clé du document préenregistré. (PL01)

Avantages

- Vous pouvez désormais modifier/annuler un document durant le processus d'approbation.
- L'approbateur voit toujours la dernière version du document à approuver.
- L'approbation est requise dès que les conditions prédéfinies sont remplies, que ce soit lors de la création ou de la mise à jour du document.

Quick Copy





Fonctionnalités

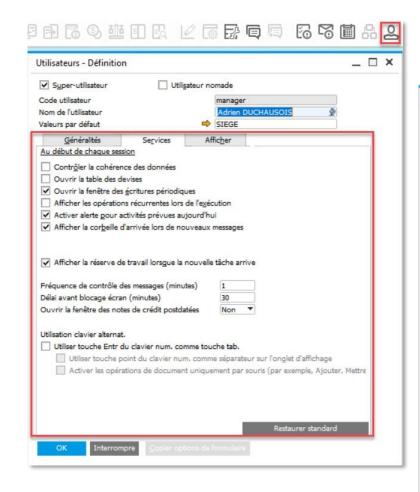
- Possibilité de copier des données directement vers la Société cible.
- Possible si une connexion existe avec cette
- Société (ex. même serveur).

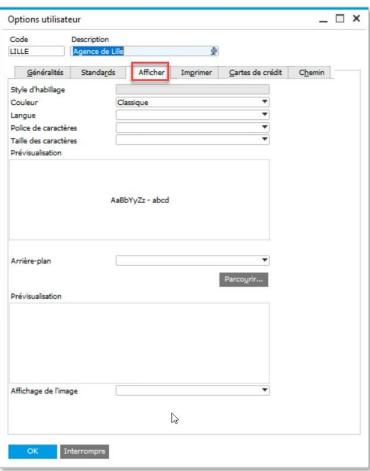
Avantages

- Gain de temps car il n'est plus nécessaire de passer par un fichier intermédiaire.
- Utile pour copies entre bases de Test et de Production.
- La copie se fait 'à chaud' et ne nécessite plus que les utilisateurs se déconnectent.

Mes Options Personnelles







Fonctionnalités

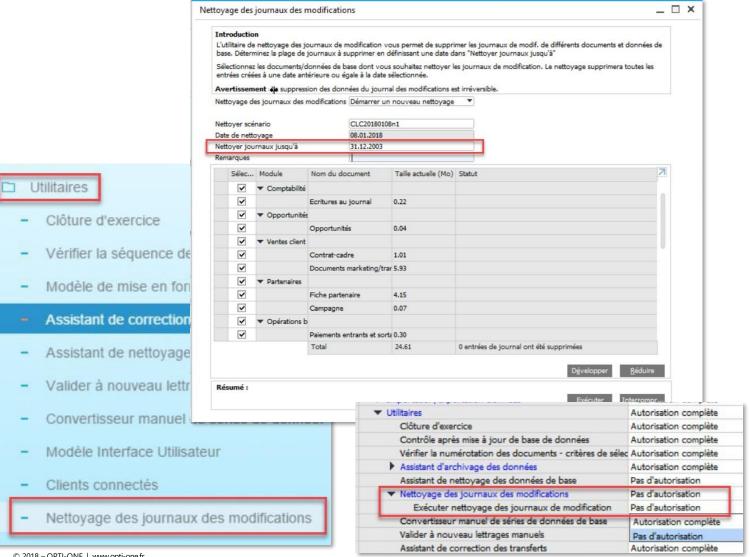
- Le formulaire comprend maintenant plus d'options définies au niveau de l'utilisateur, qui figuraient auparavant dans l'écran Options Générales.
- Une nouvelle icône dans la barre d'outil permet d'accéder et modifier ces paramétrages.
- Le formulaire Options Utilisateurs inclut maintenant un onglet Afficher.

Avantages

- Séparation plus claire des configurations Compagnie/Utilisateur.
- Meilleure ergonomie tous les utilisateurs ont accès à la définition de leurs préférences (soumis à autorisations).
- Plus large couverture des configurations Options Utilisateurs.

Outil de nettoyage du Change Log





Fonctionnalités

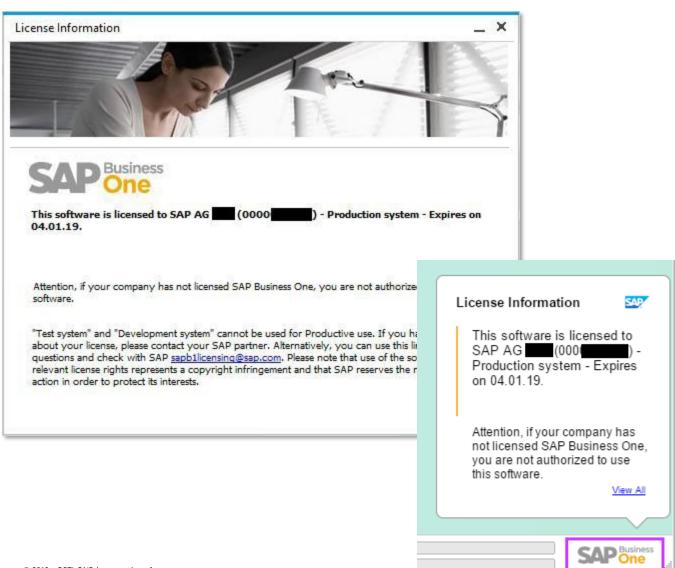
- Nouvel outil de nettoyage du journal des modifications disponible.
- Permet aux utilisateurs de supprimer des entrées dans le log afin de réduire la taille de la base de données.
- L'utilisateur peut déterminer quels objets seront impactés et pour quelle plage de dates.
- Cette fonction est contrôlée par une autorisation utilisateur.

Avantages

- Amélioration des performances lors des mises à niveau grâce à la réduction de données traitées.
- Possibilité pour les sociétés utilisant SAP Business One depuis longtemps de supprimer de vieux enregistrements.

Mises à jour Licences





Fonctionnalités

- A partir de la version 9.3 un nouveau fichier de licence sera généré et importé pour chaque nouvelle version mineure (9.x).
- L'information concernant le contenu du fichier de licence est disponible via une fenêtre s'affichant en bas à droite de l'écran SAP Business One.
- La fenêtre apparaît à chaque connexion et peut être masquée par l'utilisateur en cliquant sur l'icône SAP Business One.

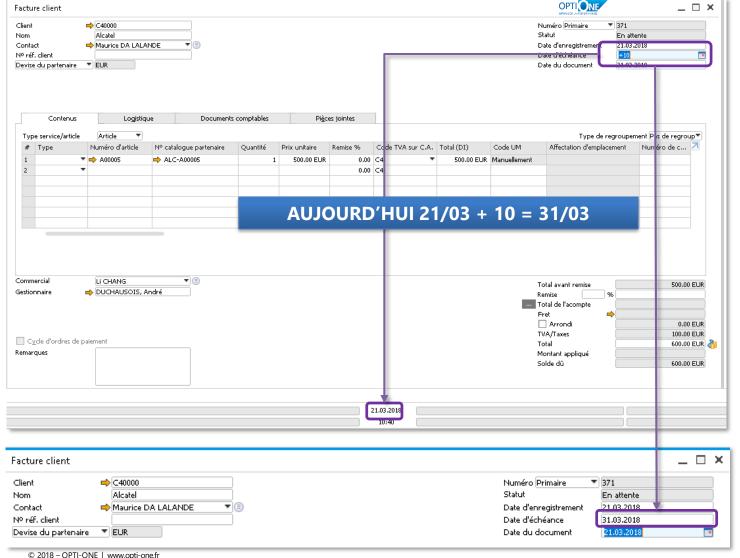
Avantages

- Visibilité pour les clients/utilisateurs finaux sur leurs informations de licence.
- Meilleur sécurité du nouveau format de fichier de licence.

Diverses manières de saisir les dates







Fonctionnalités

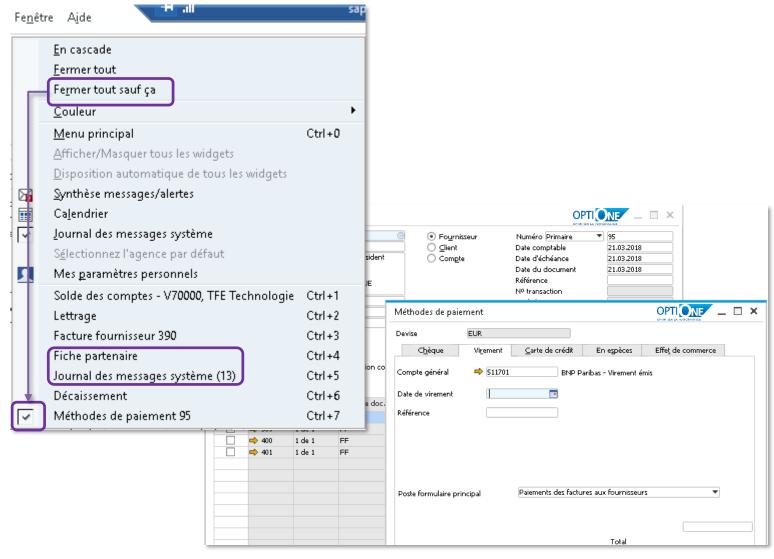
- Nouvelle manière d'ajouter les dates dans les champs dates.
- Vous pouvez utiliser les deux méthodes suivantes pour entrer de nouvelles dates dans le champ date :
- 1 Utiliser les touches de direction
 - Les flèches haut / bas permettent respectivement d'ajouter / de retrancher 1 jour à la date
- 2 Utiliser des opérandes
 - +/-N: ajoute / retranche N jours
 - +/-ND : ajoute / retranche N jours
 - +/-NM : ajoute / retranche N mois
 - +/-NY : ajoute / retranche N années
 - REMARQUE : vous pouvez uniquement utiliser D,M,Y (insensible à la casse)
 - REMARQUE : pas d'espace entre opérateur, nombre et période
 - ☐ REMARQUE : la base de référence est la date système

Avantages

- La saisie des dates est plus rapide.
- Utilisation plus simple

Gérer plusieurs fenêtres ouvertes





Fonctionnalités

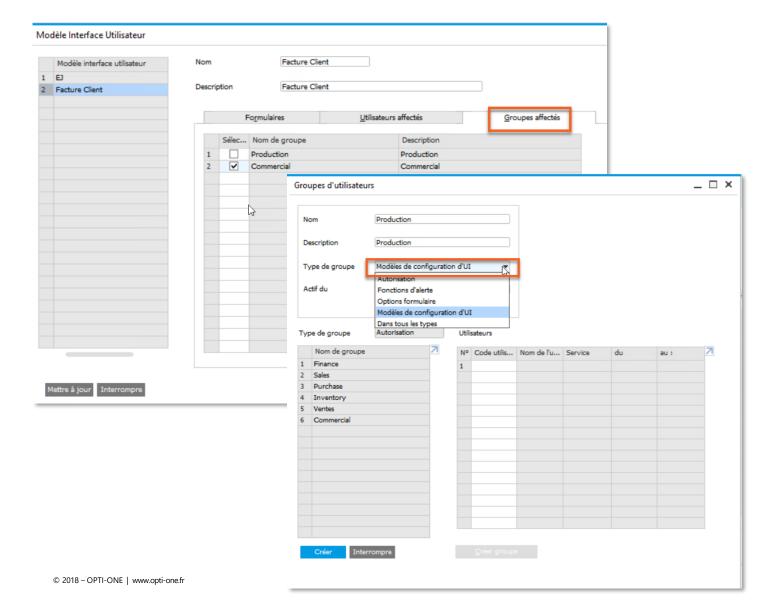
- Outre l'option de fermer toutes les fenêtres, vous pouvez quitter la fenêtre dans laquelle vous êtes en train de travailler.
- Les formulaires dépendants ne se fermeront pas, par exemple quand un formulaire moyen de paiement est ouvert l'écran sous-jacent paiement entrant reste ouvert.
- L'identificateur unique (numéro de document) aide l'utilisateur à choisir la bonne fenêtre.

Avantages

- Meilleure efficacité.
- Accès rapide à la fenêtre souhaitée quand plusieurs fenêtres semblables sont ouvertes.

Sélection du groupe d'utilisateurs dans 'Modèle Interface Utilisateur'





Fonctionnalités

- Il est maintenant possible d'assigner des groups d'utilisateurs aux modèles d'interface.
- Ces groups d'utilisateurs doivent au préalable avoir été créés avec le type 'Modèles de configuration UI'.

Avantages

 Appliquer rapidement des modèles d'interface à une sélection d'utilisateurs.

Administration



Fonctionnalité	Description	Localisation
Multi-Agence supporte la Propriété de Données	Si l'option Multi-Agence est activée, le système peut être configuré de façon à ce que les utilisateurs n'aient accès qu'aux Partenaires et Documents de leur propre agence.	Toutes
Filtres Multi-Agence sur les transactions	Réciproquement, avec les fonctions de filtres dans une liste de sélection, les utilisateurs sont restreints aux Partenaires et Transactions de leur propre agence. Les utilisateurs peuvent cependant accéder à tous les Partenaires/Transactions s'ils tapent le code exacte du Partenaire. De plus, les rapports peuvent être filtrés par agence.	Toutes
Aide en ligne au format HTML	Nous supportons maintenant l'aide en ligne au format HTML,	Toutes
Délai d'expiration de session pour l'accès navigateur	Il est maintenant possible de configurer le délai d'expiration de session en éditant le service d'accès navigateur dans le répertoire de l'infrastructure système.	Toutes

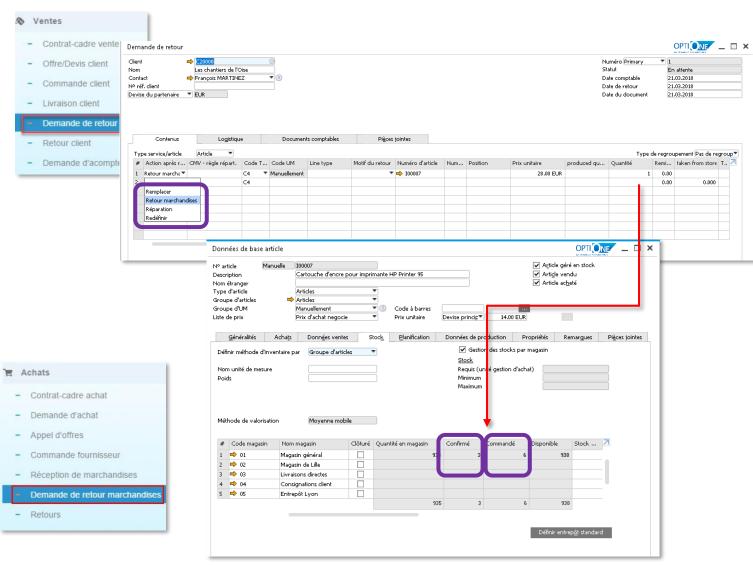


Ventes | Achats | Services SAP Business One 9.3



RMA – Demande de Retour (1/2)





Fonctionnalités

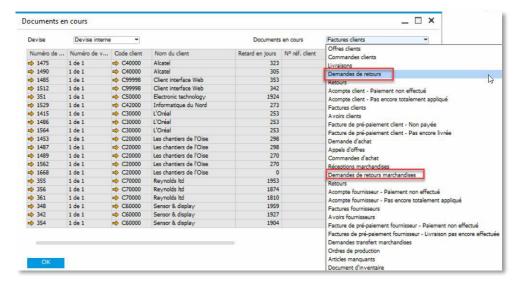
- Création de Demande de Retour (Ventes) ou Demande de Retour Marchandise (Achats).
- Cette étape, qui intervient avant le retour effectif des articles, inclut les quantités et prix convenus ainsi qu'une information sur la raison du retour et l'action à mener.
- Ces transactions supportent la sélection de numéros de Lots et Séries.
- La transaction de demande déclenche la réservation des articles.

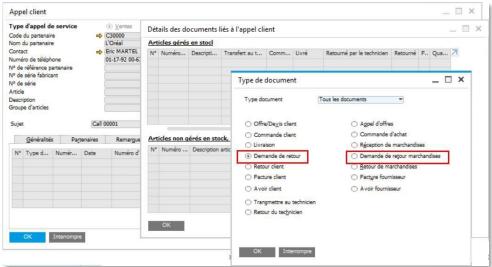
Avantages

- Permet la gestion et le suivi du processus de retour.
- Accroît la transparence.

RMA – Demande de Retour (2/2)







Fonctionnalités

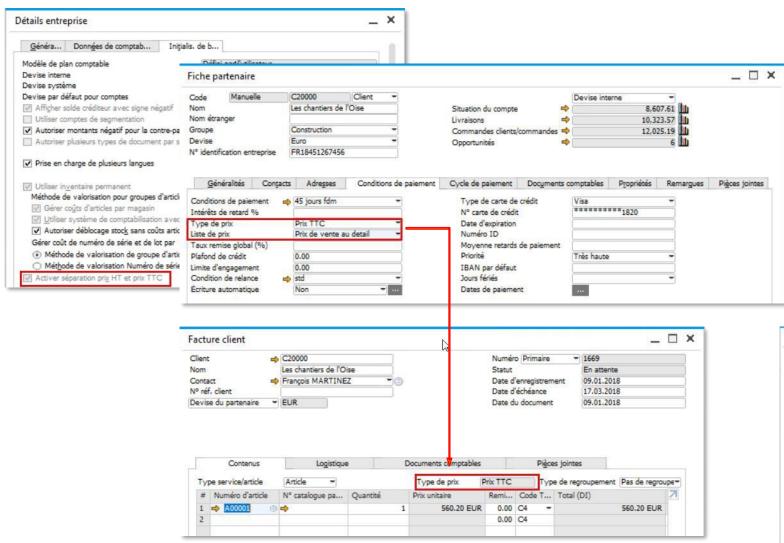
- Les Demandes de Retour et Demandes de Retour Marchandises sont maintenant:
 - Listées dans les Documents en Cours.
 - Ajoutées aux Appels Clients (SAV).

Avantages

- Rapports supplémentaires.
- Processus de retour inclus dans les Appels Clients.

Option prix HT / TTC*





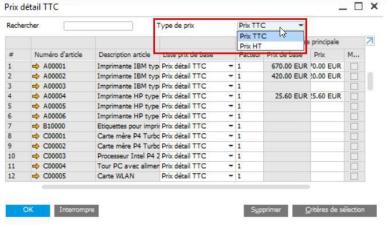
Fonctionnalités

- Utilisation des prix TTC dans les documents.
- Listes de prix HT/TTC distinctes.
- Paramétrage des Partenaires définit l'utilisation des prix HT ou TTC.

Avantages

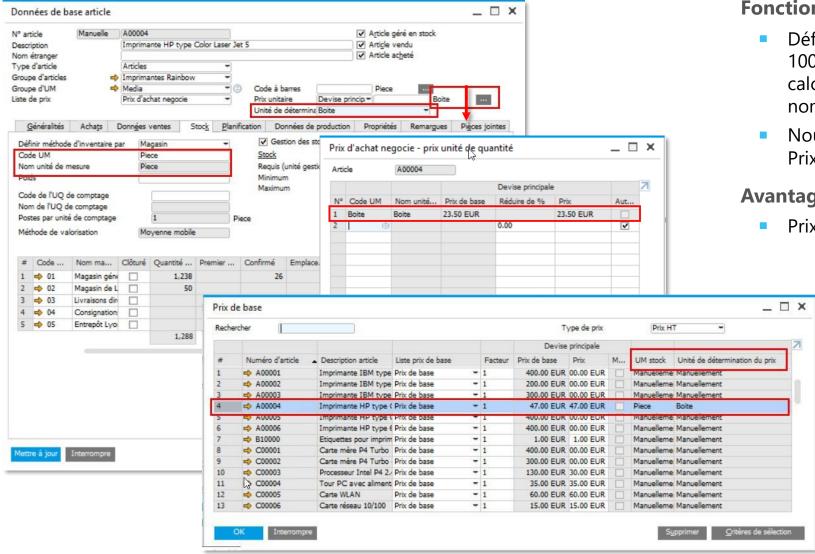
- Adapté au commerce de détail.
- Méthode de calcul TTC simplifiée.

*N'est pas disponible en localisation Brésil, Inde et Israël



Listes de Prix (1/2)





Fonctionnalités

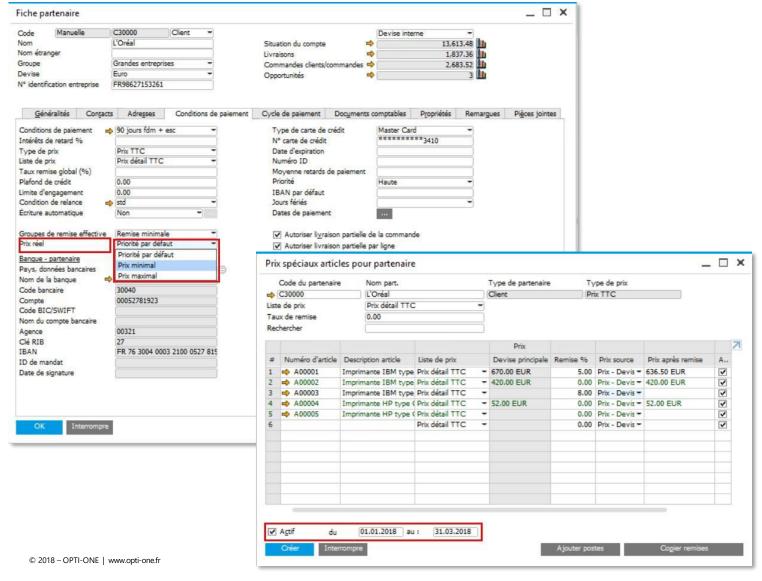
- Définition du prix par unité tarifaire, ex. prix par 1000 unités pour un article donné. Le système calculera automatiquement le prix pour le nombre d'unités dans la ligne de document.
- Nouveau champ 'unité de prix' dans la Liste de Prix.

Avantages

Prix plus précis pour les articles de faible valeur.

Listes de Prix (2/2)





Fonctionnalités

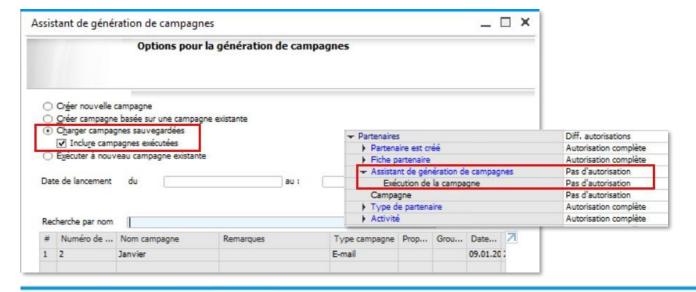
- Hiérarchie de prix par Partenaire options permettant d'écraser la logique générale concernant la sélection du prix le plus haut/bas par Partenaire.
- Les Prix Spéciaux comprennent maintenant une plage de dates de validité.

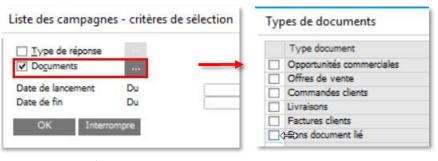
Avantages

- Définition plus flexible des prix Partenaires.
- Limitation des remises incorrectes et maximisation du revenu.
- Productivité améliorée et simplification de la personnalisation.

Gestion des Campagnes







Fonctionnalités

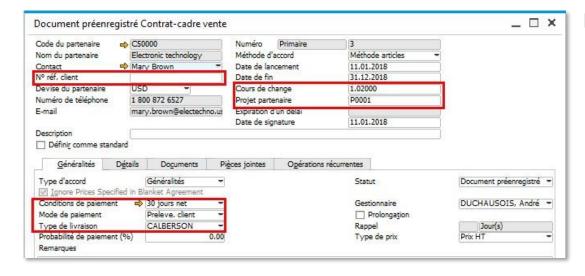
- Autorisations utilisateurs pour la création et l'exécution des campagnes.
- Possibilité de charger des campagnes sauvegardées, exécutées ou non.
- Option de recherche ajoutée aux fenêtres suivantes:
 - Groupe cible
 - Partenaires cibles (campagne manuelle)
 - Partenaires cibles (assistant)
- Rapport 'Liste des campagnes' ajout de filtres de sélection sur les documents liés.
- Chiffre d'affaire et Marge brute ajoutés au rapport 'Liste des campagnes'.

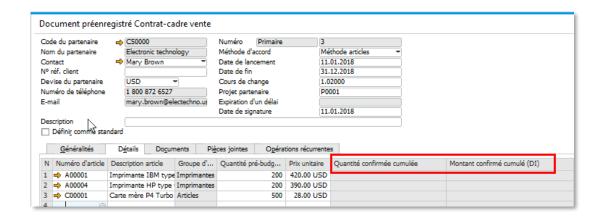
Avantages

- L'utilisateur identifie si les campagnes sont ou non exécutées.
- Amélioration de l'expérience utilisateur et analyse du résultat des campagnes (succès/échec).
- Facilité de recherche accrue en utilisant la liste de Partenaires cibles.
- Meilleur contrôle de l'exécution des campagnes.

Contrats Cadres (1/2)





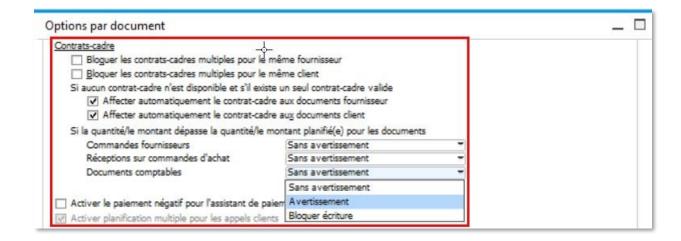


Fonctionnalités

- Définition du taux de change dans l'en-tête du Contrat Cadre pour les Partenaires/Contrats gérés en devise étrangère.
- Possibilité de mettre à jour le prix, le montant et les quantités planifiés pour les Contrats en statut 'Différé' même s'ils sont liés à transactions existantes.
- Champs quantité/montant confirmé/commandé disponibles dans l'onglet Détails.
- Contrôle des écarts en quantité et montant avec le Contrat prévu.
- Détermination du Type de Livraison dans le Contrat.
- Les Modes et Conditions de Paiement peuvent être définis au niveau du Contrat même si l'option 'Bloquer les contrats cadres multiples pour le même Client/Fournisseur' n'est pas sélectionnée.
- Possibilité de mettre à jour la Date de Lancement si aucune transaction n'est liée à ce Contrat.
- Option d'assigner automatiquement un Contrat valide à une transaction s'il n'existe pas de Contrat par défaut et qu'il n'y a qu'un Contrat en statut 'valide'.
- Gestion du No. de Ref Client/Fournisseur dans les Contrats.
- L'onglet Documents montre le statut des documents.
- Gestion du Code Projet dans les Contrats.

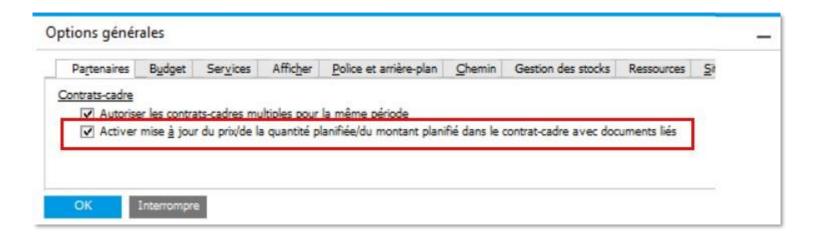
Contrats Cadres (2/2)





Avantages

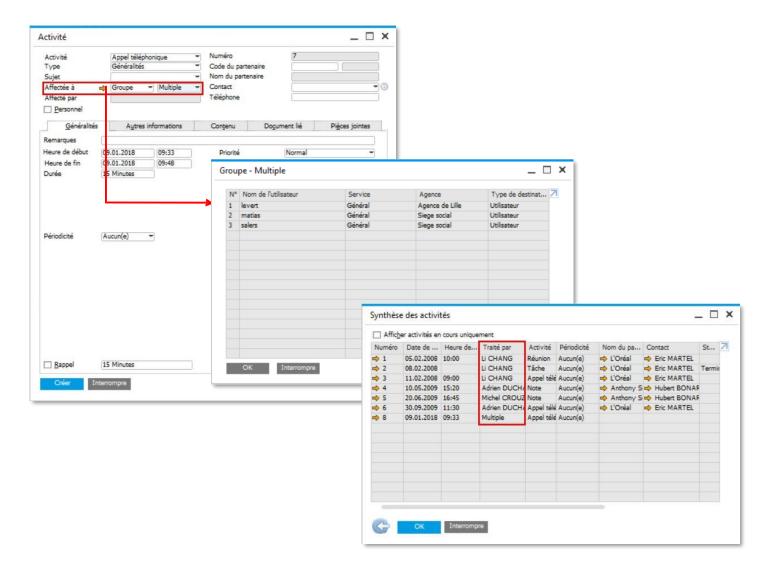
- Le Taux de Change peut faire partie des termes du Contrat.
- Flexibilité et productivité améliorées l'utilisateur peut mettre à jour les termes du Contrat au lieu d'avoir à en créer un nouveau.
- Suivi simplifié pour les quantités/montants confirmés/commandés des Contrats en cours.
- Meilleur contrôle du processus achat grâce au blocage des écarts avec le Contrat.





Améliorations du CRM





Fonctionnalités

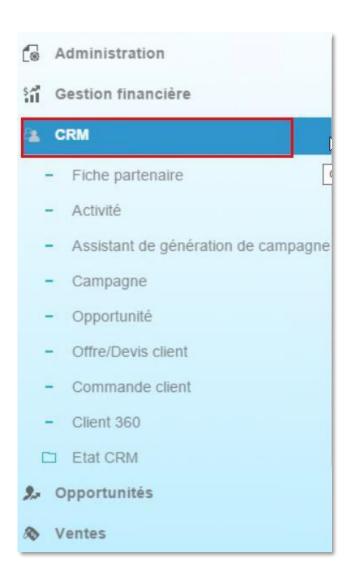
- Les Activités peuvent être assignées à plusieurs utilisateurs/employés. Des listes de diffusion peuvent être maintenues à cet effet.
- Le rapport de Synthèse des Activités montre l'information 'traité par', que ce soit une personne unique ou un groupe.

Avantages

 Efficacité améliorée – plus besoin de créer une activité par chaque utilisateur.

Module CRM Centralisé





Fonctionnalités

 Nouveau module CRM ajouté après le module Gestion Financière, regroupant les fonctionnalités relatives à la CRM.

Avantages

Le module CRM centralisé améliore l'ergonomie et la productivité.

Ventes | Achats | Services



Fonctionnalité	Description	Localisation
Fiches Partenaires	Option de n'appliquer la modification des détails de Termes de Paiements dans la fenêtre Options Générales / Partenaires qu'aux Partenaires nouvellement créés.	Toutes
Documents Electroniques	Il est possible d'importer des Factures Fournisseurs au format XML grâce à la définition de formats d'imports par document dans l'outil Electronic File Manager (EFM).	Toutes
	Un nouveau service Web est disponible via un package SAP Business One Integration Framework (B1iF). Ce service permet de simplifier et stabiliser la création de documents électroniques et la communication électronique liée.	

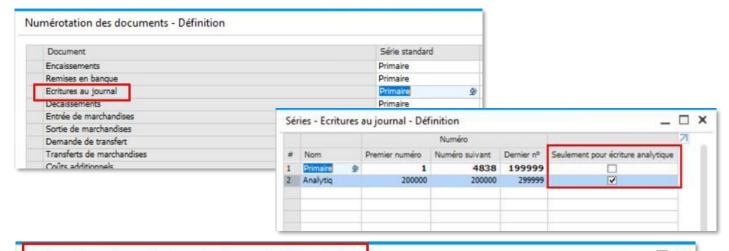


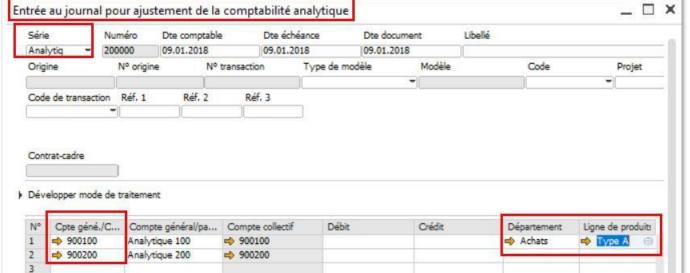
Gestion Financière SAP Business One 9.3



Comptabilité Analytique (1/3)





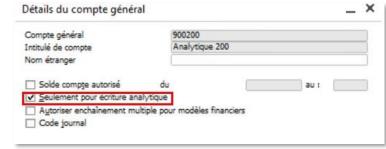


Fonctionnalités

- Gestion d'une numérotation d'Écriture au Journal spécifique 'Seulement pour écriture analytique'.
- Nouvelle transaction 'Entrée au Journal pour Ajustement de la Comptabilité Analytique' permettant l'allocation/transfert entre centres de coûts (menu Gestion Financière/Analytique).
- L'option 'Seulement pour écriture analytique' dans la définition du compte comptable restreint l'utilisation du compte aux seules écritures analytiques.

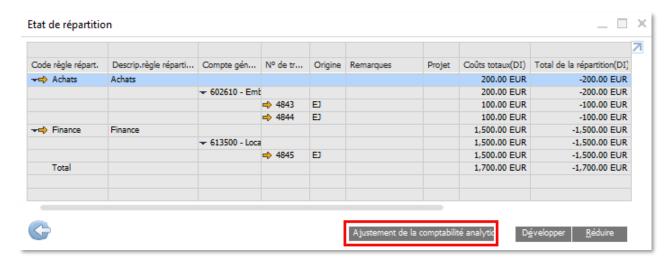
Avantages

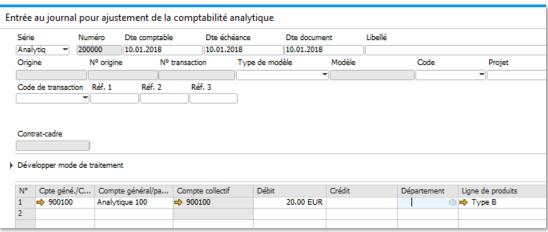
- Meilleure gestion de la comptabilité analytique,
- Possibilité de définir une numérotation analytique par département pour des besoins d'audit.



Comptabilité Analytique (2/3)







Fonctionnalités

 Possibilité d'allouer un coût au bon axe analytique directement depuis le rapport 'État de répartition'.

Avantages

- Réallocation analytique plus rapide.
- Amélioration de la productivité.

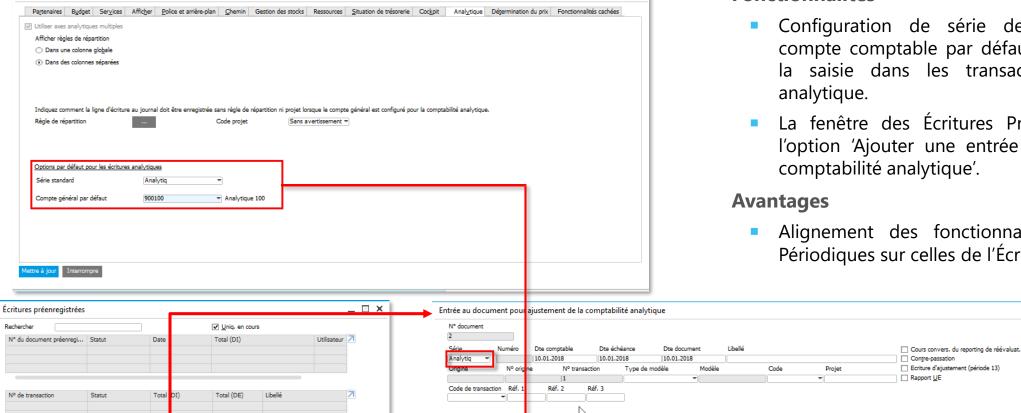
Comptabilité Analytique (3/3)

Ajouter une écriture au journal dans un nouveau document

Ajouter une entrée d'ajustement de la comptabilité analytique au nouveau document

Options générales





Contrat-cadre

Développer mode de traitem

Analytique 100

Fonctionnalités

- Configuration de série de numérotation et compte comptable par défaut pour automatiser la saisie dans les transactions d'ajustement
- La fenêtre des Écritures Préenregistrées inclut l'option 'Ajouter une entrée d'ajustement de la

Alignement des fonctionnalités des Écritures Périodiques sur celles de l'Écriture au Journal.



_ 🗆 ×

© 2018 - OPTI-ONE | www.opti-one.fr

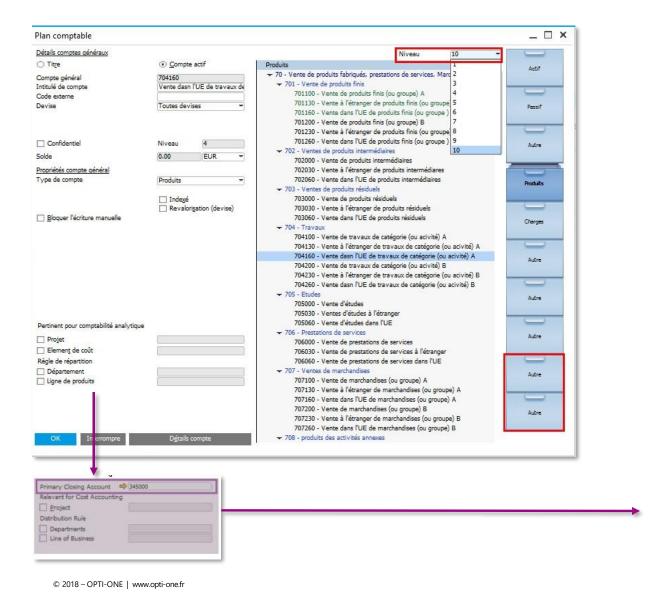
Mod... Nº identification ... Numéro de reçu

Poste formulair... Département

_ ×

Mises à Jour du Plan Comptable (1/3)



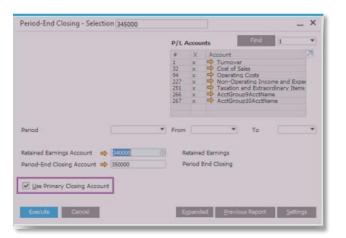


Fonctionnalités

- Le Plan de Comptes comprend maintenant 10 tiroirs dans toutes les localisations.
- Présentation du Plan de Compte en arborescence avec fonctions 'réduire/étendre' par niveau de compte.
- Le compte de clôture peut être défini par compte de Résultat (Applicable pour certaines localisations uniquement).

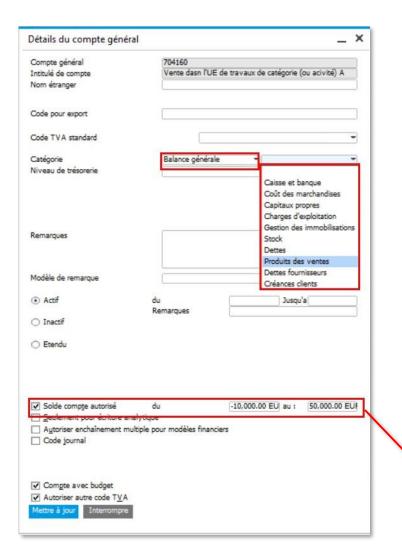
Avantages

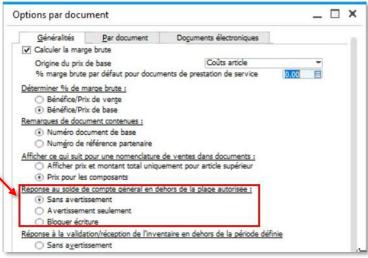
- Meilleure couverture des besoins des sociétés multientités et diminution du coût de maintenance.
- Clôture d'exercice plus précise.



Mises à Jour du Plan Comptable (2/3)







Fonctionnalités

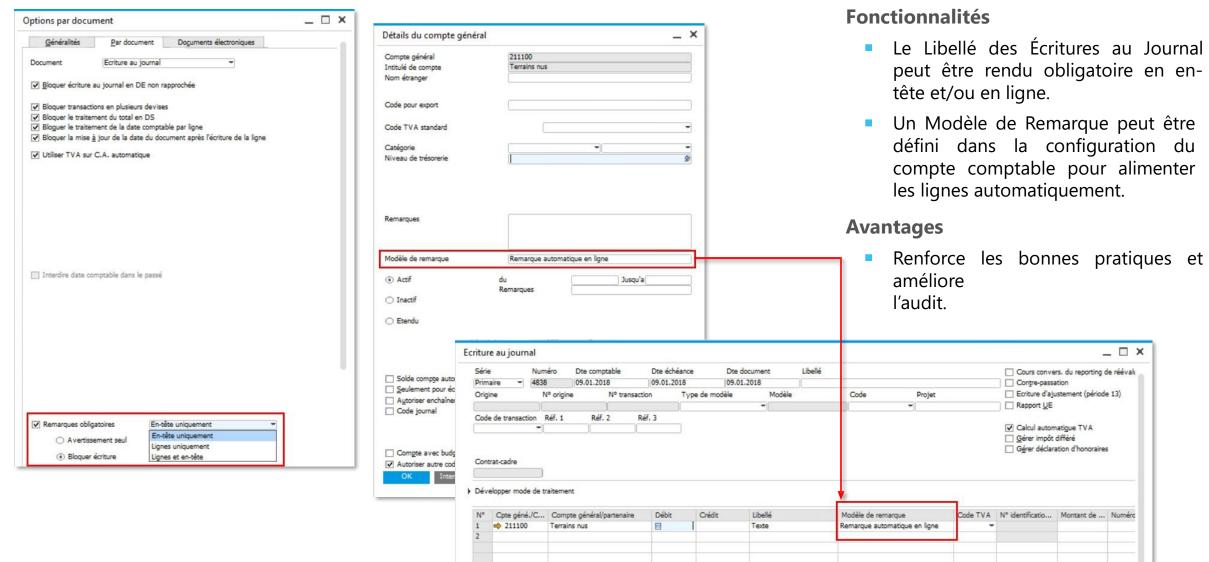
- Nouvelle Catégorie de compte Balance Générale.
- Toutes les catégories possèdent une liste prédéfinie de sous-catégories. Il est possible d'ajouter des sous-catégories pour les comptes de Bilan et de Résultat.
- Restriction des balances des comptes dans une certaine plage de montants avec possibilité de bloquer les enregistrements.

Avantages

- Les catégories peuvent faciliter la consolidation des entreprises multi-sociétés.
- Meilleur contrôle sur les soldes des comptes.

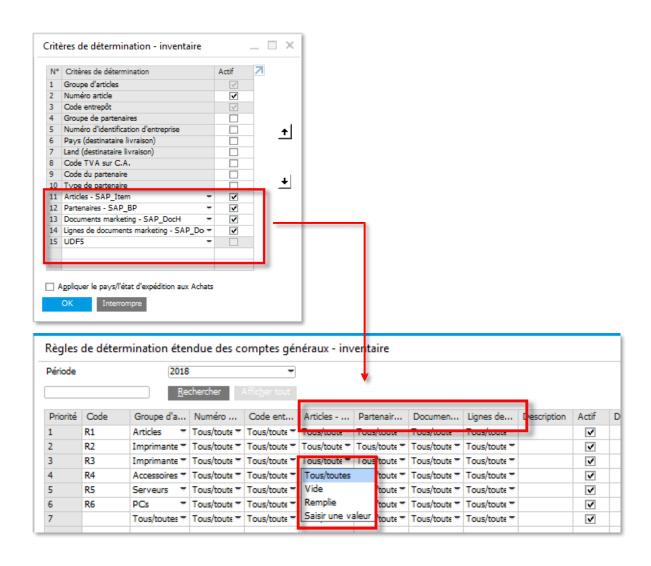
Mises à Jour du Plan Comptable (3/3)





Détermination Etendue des Comptes Généraux





Fonctionnalités

- Jusqu'à 5 champs définis par l'utilisateur (UDF) disponibles comme critères dans la définition des règles de détermination étendue des comptes généraux.
- Options disponibles:
 - Tous/Toutes Tous les critères s'appliquent
 - Vide Le champ doit être vide
 - Remplie Le champ doit avoir une valeur
 - Saisir une valeur valeur spécifique définie

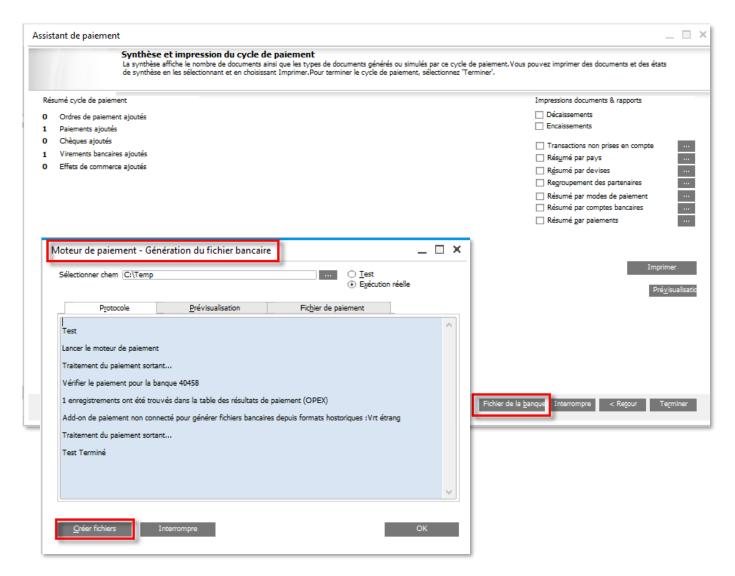
Avantages

 Plus de flexibilité dans la définition des liens comptables sur la base des besoins métier.



Assistant de Paiement Centralisé





Fonctionnalités

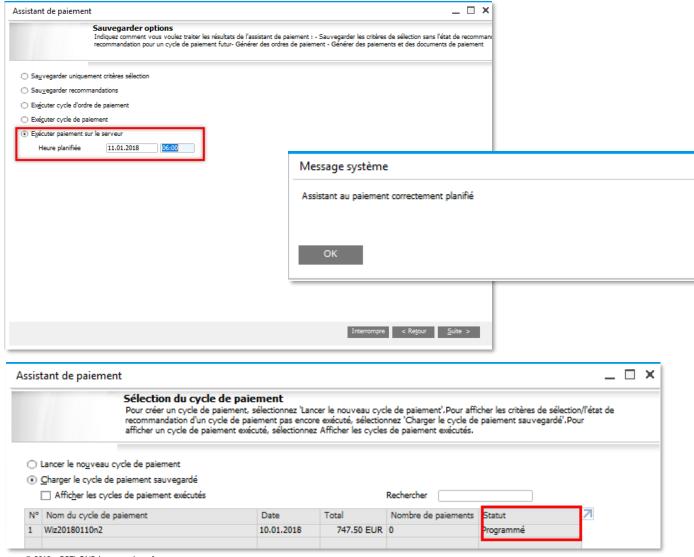
- Fichier bancaire intégré créé quand des formats bancaires sortants conçus pour le gestionnaire de fichiers électroniques (EFM) sont liés à la méthode de paiement sélectionnée dans l'assistant de paiement.
- Note: Les fichiers bancaires historiques au format .dll (non générés via EFM) nécessitent toujours l'installation de l'addon Payment Engine.

Avantages

- Exécution de l'Assistant de Paiement et génération des fichiers bancaires plus fluides et plus rapides.
- Assistant de Paiement plus intuitif.
- Plus besoin d'installer un add-on, l'assistant est prêt à l'emploi.

Planification de l'Assistant de Paiement





Fonctionnalités

- Utilisation des capacités de parallel processing du Service Layer.
- Les tâches sont distribuées et planifiées via le Job Server.
- Nouvelle option 'Exécuter paiement sur le serveur' disponible dans l'Assistant de Paiement permettant de planifier (date/heure) l'exécution du cycle de paiement.

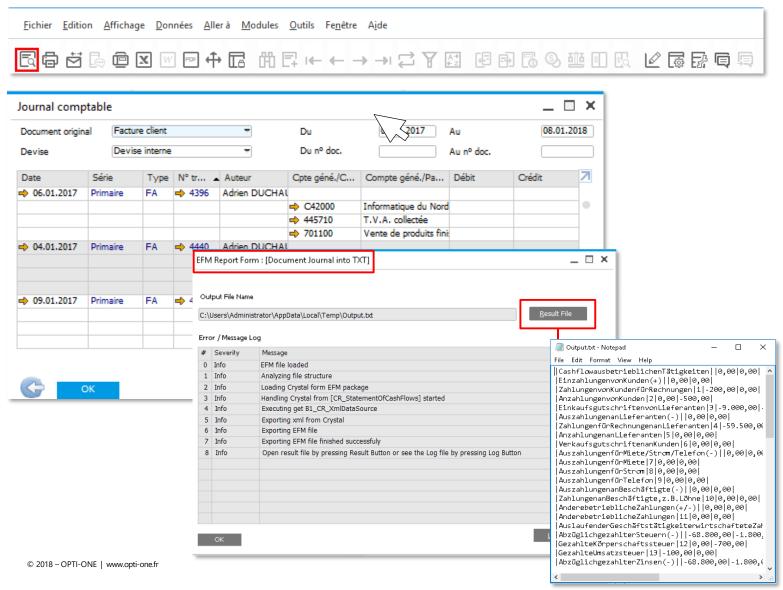
Avantages

×

- Gestion en parallel processing des transactions volumineuses.
- Le cycle de paiement est exécuté même si l'utilisateur ferme l'Assistant de Paiement.
- Charge assignée au serveur, libérant la consommation de ressources sur le client B1.
- Possibilité de lancer le cycle de paiement à un horaire où le système est peu utilisé.

Modèles pour Fichiers Electroniques (EFM)





Fonctionnalités

- Export de formulaires SAP Business One sous divers formats via XML. Voir la SAP Note.
- Création de rapports Crystal à partir de fichier XML en assignant les champs requis via le fichier de mapping EFM.
- Assignation de fichiers EFM GEP pour n'importe quel rapport.

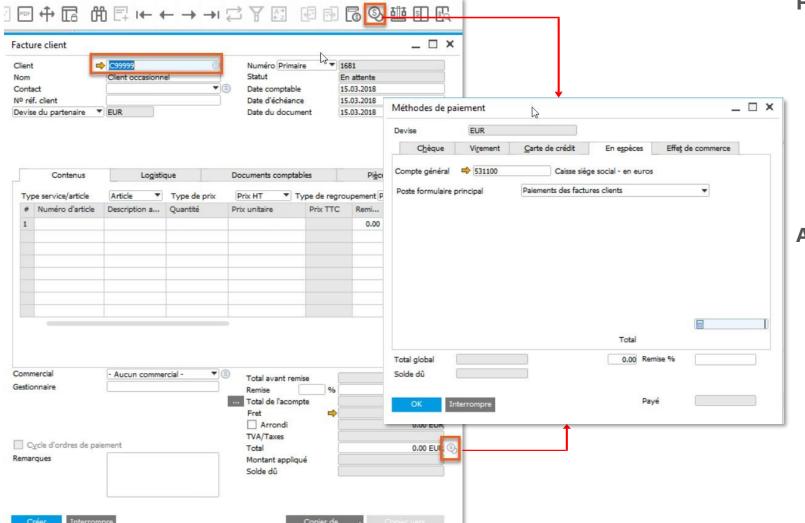
Avantages

- Génération flexible de fichiers Output.
- Génération de rapports électroniques en un clic, avec fonction d'aperçu.

Autoriser tous les Partenaires dans la transaction Paiement Comptant



PL01



Fonctionnalités

- Il est maintenant possible de sélectionner n'importe quel Partenaire dans la fenêtre de Paiement Comptant. Le partenaire par défaut peut être modifié.
- Vous pouvez maintenant accéder à l'écran des Méthodes de Paiement depuis la fenêtre des factures achat/vente déjà enregistrées.

Avantages

- Améliore l'ergonomie
 - Création plus rapide de factures et paiements pour tous les partenaires.
 - Accès plus rapide à l'écran de paiement.

Gestion Financière



Fonctionnalités	Description	Localisation
IFRS - Reconnaissance du Revenu	Au-delà des nouvelles améliorations apportées aux Contrats Cadres, les fonctionnalités suivantes ont été ajoutées afin d'assurer la conformité IFRS 15 concernant les revenus dans le cadre de contrats avec des Clients: - Gestion de la devise dans les Contrats Cadres - Procédures d'Approbation sur les Contrats Cadres	Toutes
Gestion du Protocole des Modifications pour l'option 'Bloquer stock négatif par'	Visualisation de l'historique des modifications sur la configuration 'Bloquer stock négatif par'. Les champs BlockZero et NegStoLv sont transférés de la table CINF à la table OADM.	Toutes

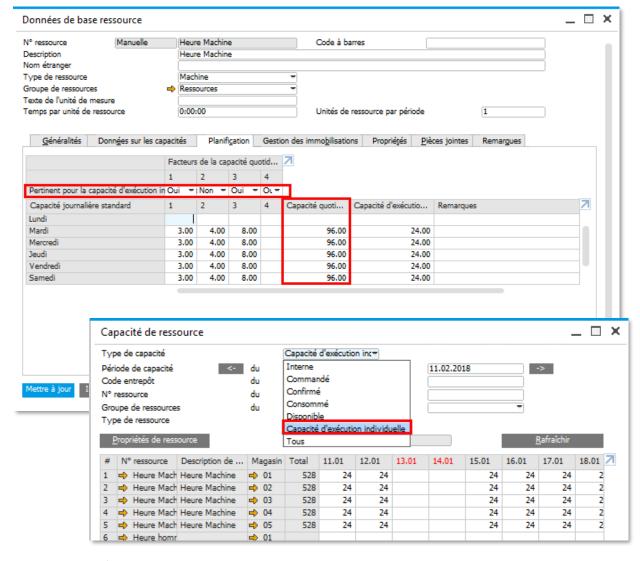


Production SAP Business One 9.3



Capacité de Ressource





Fonctionnalités

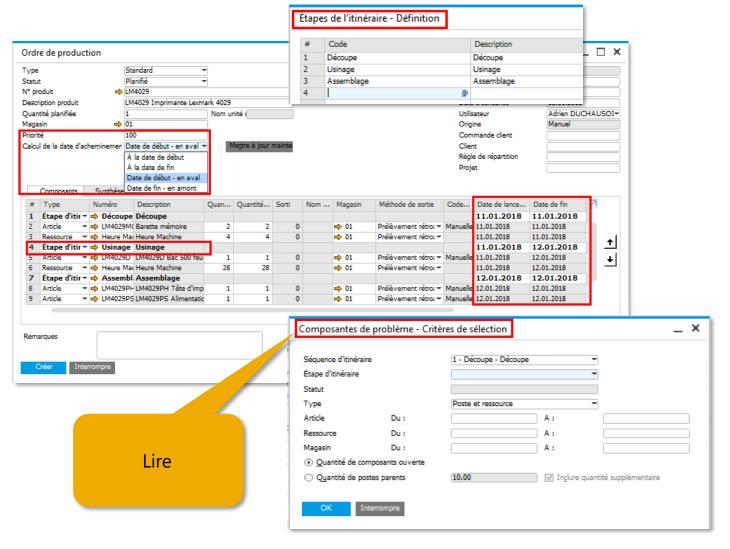
- Fonction 'Capacité d'exécution individuelle' reflétant la capacité journalière disponible pour une unité de Ressource (sous-entendant qu'un Ordre de Production ne peut être produit que par une ressource unique à un moment donné).
- Capacité de calculer automatiquement la capacité journalière individuelle en incluant/excluant les facteurs de capacité auotidiens.
- Capacité de définir la capacité journalière de base d'une ressource et que cette capacité soit utilisée par défaut dans les transactions si le 'Type de capacité' est défini comme' Capacité d'exécution individuelle'.
- La fenêtre 'Capacité de ressource' identifie la quantité maximum disponible par jour pour une ressource donnée.

Avantages

- Capacité de distinguer la capacité journalière de la capacité d'exécution individuelle en incluant/excluant les facteurs de capacité quotidiens.
- Couvre les besoins relatifs aux Ordres de Production qui ne peuvent être produits que sur une machine unique.
- Reflète la quantité de ressource qu'un Ordre de Production peut consommer par jour ouvré

Étapes de l'itinéraire - Gamme



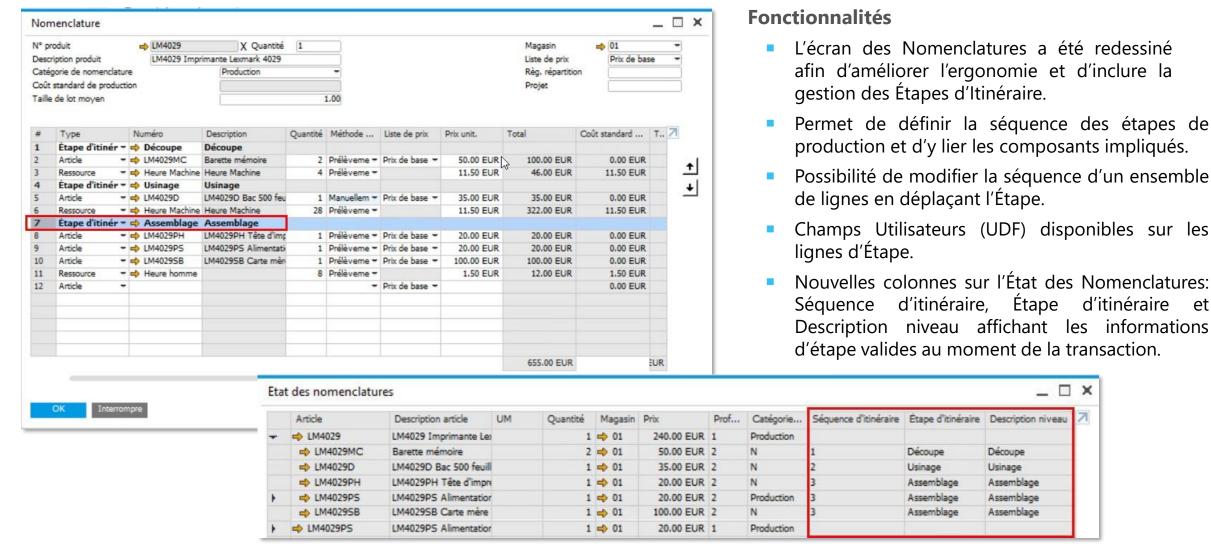


Fonctionnalités

- Nouvelle fonction d'Étape d'Itinéraire (Gamme) facilitant la modélisation du processus de production.
- Nouvelle fenêtre de définition des Etapes d'Itinéraire.
- Des étapes multiples peuvent être ajoutées à la structure de l'Ordre de Production.
- Permet de définir la séquence des étapes de production et d'associer les composants Articles/Ressources correspondants.
- Nouveau champ Priorité permettant de définir manuellement la séquence de traitement des Ordres de Production. Un chiffre bas indique une priorité haute.
- Possibilité de contrôler la date de début et de fin de l'Étape. Calcul automatique basé sur les données maître et sur le choix d'un calcul 'A la date de début', 'A la date de fin', Date de début – en aval' ou 'Date de fin – en amont'.
- Possibilité de filtrer les lignes transmises au document 'Prélever des composants' depuis le clic-droit sur l'Ordre de Production. Attention, la traduction actuelle est 'Composantes de problème Critères de sélection' mais il s'agit bien de 'Prélever des composants'.

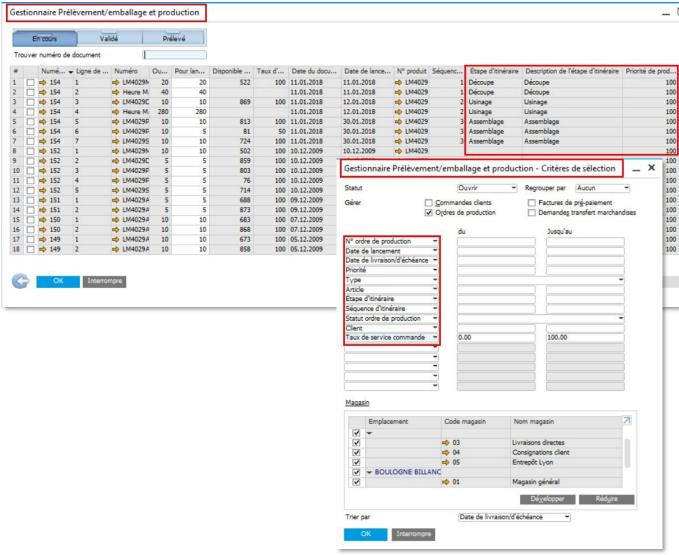
Étapes de l'itinéraire - Nomenclature





Étapes de l'itinéraire – Prélever et Emballer





Fonctionnalités

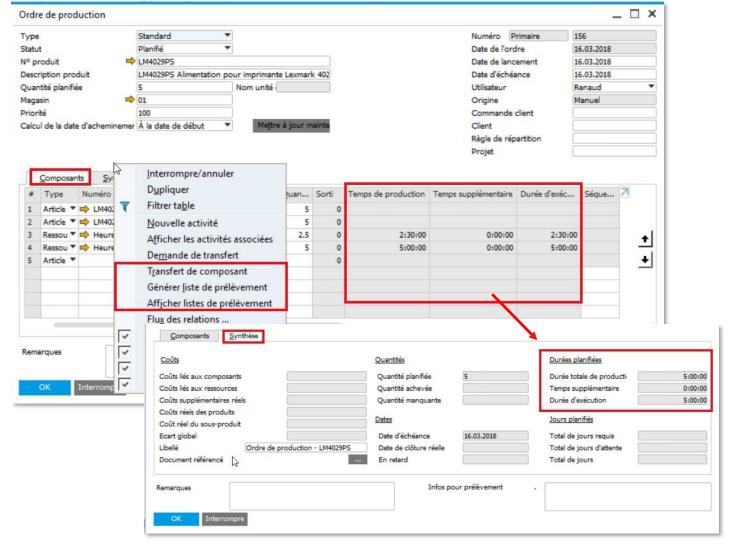
- L'Assistant de Prélèvement a été renommé et devient Assistant de Prélèvement/emballage et Production.
- De nouveaux champs dans les onglets En Cours,
 Validé et Prélevé permettent de piloter l'activité de production: Séquence, Étape, Priorité.
- De nouveaux filtres permettent la sélection par champs d'Ordre de Production tels que Date de lancement, Priorité, Étape d'itinéraire, Séquence d'itinéraire.

Avantages

- Possibilité de planifier, exécuter et gérer une production basée sur les étapes (gamme).
- Amélioration significative du module de Production permettant de mieux couvrir les besoins clients.
- Permet un meilleur contrôle des composants Articles et Ressources impliqués dans la Production.
- Fournit une vue de la date estimée du besoin en composants.

Étapes de l'itinéraire - Temps





Fonctionnalités

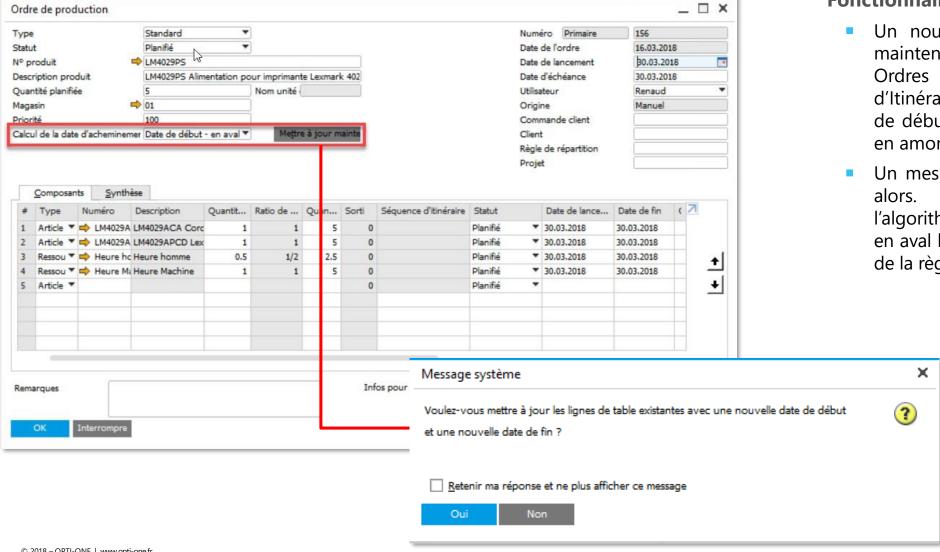
- La colonne Exécution est renommée Durée d'exécution.
- La colonne Temps total est renommée Durée totale.
- Dans l'onglet Synthèse, le champ Exécution est renommé Durée d'exécution.
- Dans l'onglet Synthèse, le champ Temps total est renommé Durée totale de production.
- Temps de production, Temps supplémentaire et Durée d'exécution sur les lignes d'Etapes d'Itinéraire sont estimées en fonction de la Ressources présentant la durée d'exécution la plus longue parmi les lignes de ressources liées à cette étape.
- La Ressource durant le plus longtemps détermine la durée de l'Etape d'Itinéraire.
- De nouvelles options sont disponibles dans le menu
- contextuel click-droit de l'écran Ordre de Production:
 - Transfert de composants
 - Générer liste de prélèvement
 - Afficher listes de prélèvement

Étapes de l'itinéraire – Recalcul des dates





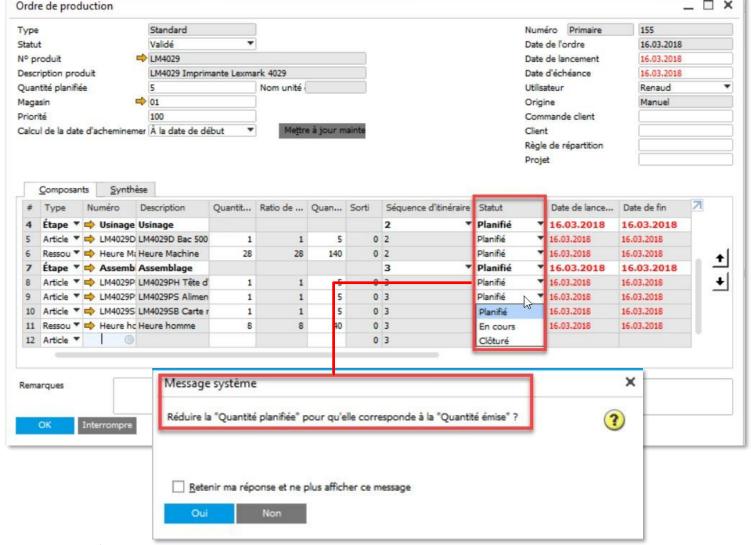
50



- Un nouveau bouton 'mettre à jour maintenant' est disponible pour les Ordres de Production avec Etape d'Itinéraire utilisant les modes 'Date de début – en aval' et 'Date de fin – en amont'.
- Un message de confirmation apparaît alors. Si Oui est sélectionné, l'algorithme déplacera en amont ou en aval les dates par ligne en fonction de la règle de calcul sélectionnée.

Ordre de Production - Statut





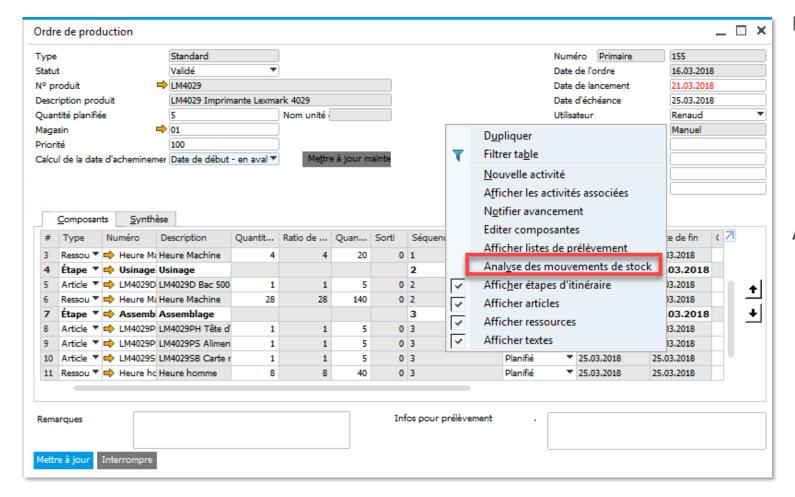
Fonctionnalités

- Une nouvelle colonne Statut est ajoutée à
- l'Ordre de Production afin de définir le statut par ligne d'Etape d'Itinéraire, de Ressource ou d'Article: Planifié, En cours, Clôturé.
- Le champ *Statut* est modifiable par ligne. Le statut de toutes les lignes liées à une *Etape d'Itinéraire* est mis à jour automatiquement au moment du changement de statut de l'Etape.
- Quand un champ Statut est passé à Clôturé sur une ligne, une vérification des listes d'Articles est effectuée et un message apparaît demandant à l'utilisateur de valider s'il faut Réduire la 'Quantité planifiée' pour qu'elle corresponde à la 'Quantité émise'. La réponse s'appliquera à tous les composants.
- Quand une ligne d'Etape d'Itinéraire est passée à Clôturé, cette étape n'est plus prise en compte par l'algorithme calculant les Dates de début – en aval / Dates de fin – en amont de l'Ordre de Production.

Ordre de Production – Analyse des mouvements de stock







Fonctionnalités

- Nouvelle option en click-droit sur un Ordre de Production en statut 'Validé': 'Analyse des mouvements de stock'.
- Cette option est aussi disponible dans l'écran 'Données de Base Ressources' et permet de voir les mouvements de stock relatifs à une ressource donnée.

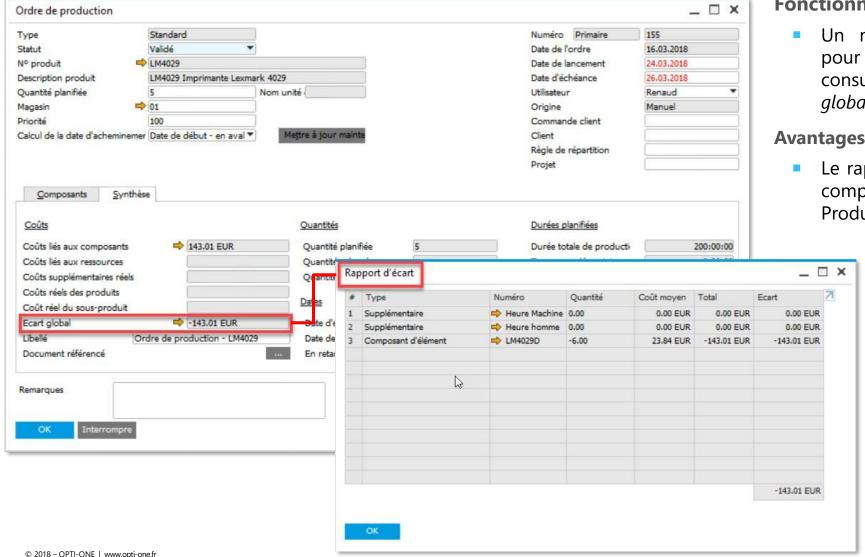
Avantages

 Possibilité de voir les transactions pour tous les composants Articles/Ressources des produits et sous-produits impliqués dans le processus de production.

Rapport d'écart pour les Ordres de production







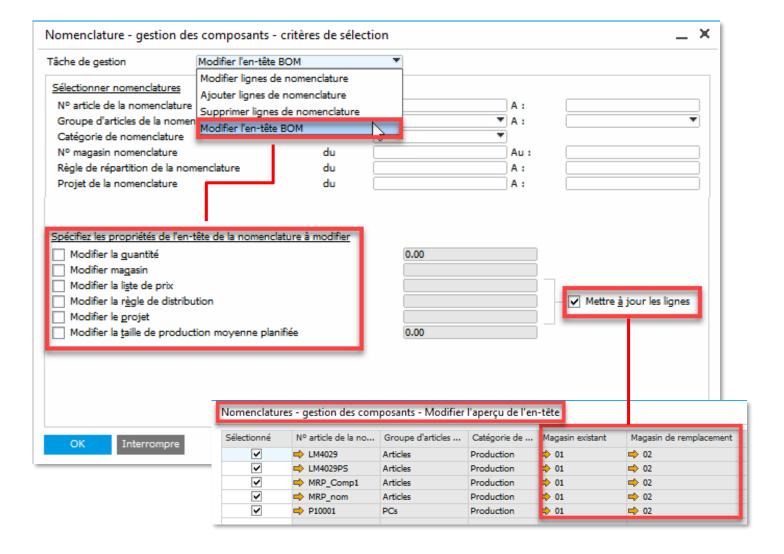
Fonctionnalités

Un nouveau Rapport d'écart est disponible pour les Ordres de production. Vous pouvez le consulter via la flèche orange du champ *Écart* global dans l'onglet Synthèse.

Le rapport présente la contribution de chaque composant à la variance globale de l'Ordre de Production sélectionné.

Gestion des composants de nomenclatures (1/2)





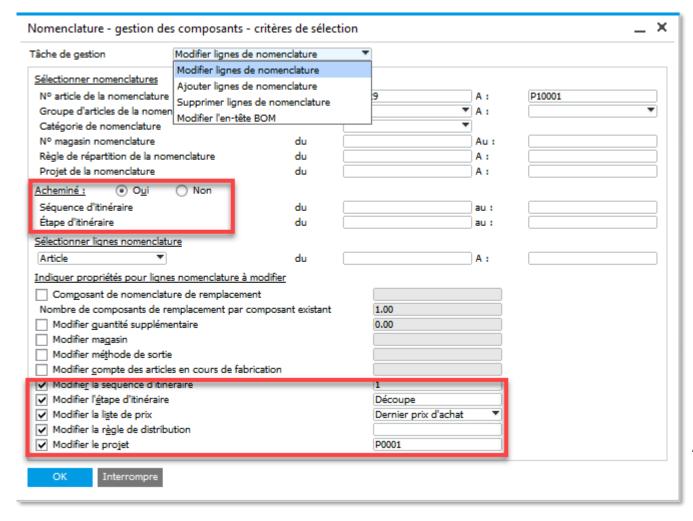
Fonctionnalités

- Nouvelle fonction de gestion des composants 'Modifier l'en-tête BOM'.
- Nouvelle section Spécifier les propriétés de l'entête de la nomenclature à modifier fournissant les options suivantes:
 - Modifier la quantité
 - Modifier magasin
 - Modifier la liste de prix
 - Modifier la règle de distribution
 - Modifier le projet
 - Modifier la taille de production moyenne planifiée
- Nouvelle option Mettre à jour les lignes permet d'activer une fenêtre de revue avant validation.
- Une nouvelle fenêtre Modifier l'aperçu de l'entête permet à l'utilisateur de visualiser les modifications avant leur exécution.

Gestion des composants de nomenclatures (2/2)







Fonctionnalités

- Nouvelle section Acheminé 'oui' affiche les filtres pour:
 - Séquence d'itinéraire (du au)
 - Etape d'itinéraire (du au)
- Nouvelle option Étape d'itinéraire dans l'option Sélectionner lignes nomenclatures permet de:
 - Supprimer des Etapes d'Itinéraire et tous les composants y étant rattachés.
 - Modifier le Code et les Jours d'attente d'une l'Etape d'Itinéraire existante.
- Ajouter et Modifier des lignes de nomenclatures offre de nouvelles options: liste de prix, règle de distribution et projet.
- Modifier la séquence d'itinéraire et modifier l'étape d'itinéraire sont d'autres options disponibles si l'on sélectionne Acheminé 'oui' et soit Article, Ressource ou Texte.

Avantages

- La gestion des composants inclus maintenant les Etapes d'Itinéraire.
- Flexibilité accrue lors de la spécification des propriétés utilisées pour modifier les ressources et articles des lignes de nomenclatures

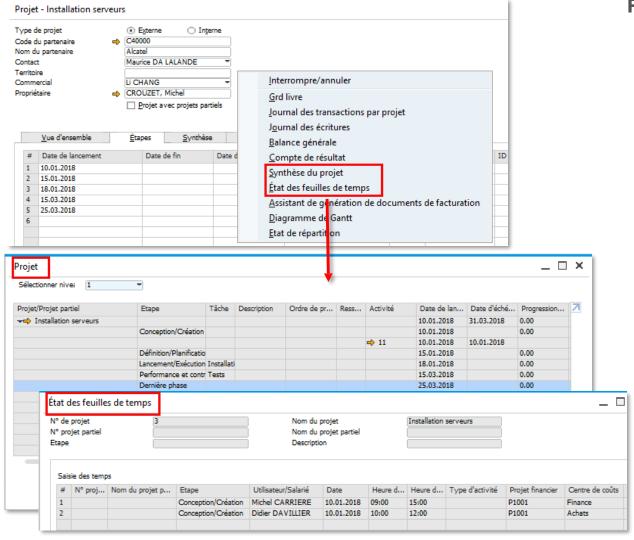


Gestion de Projet SAP Business One 9.3



Gestion de Projet (1/3)



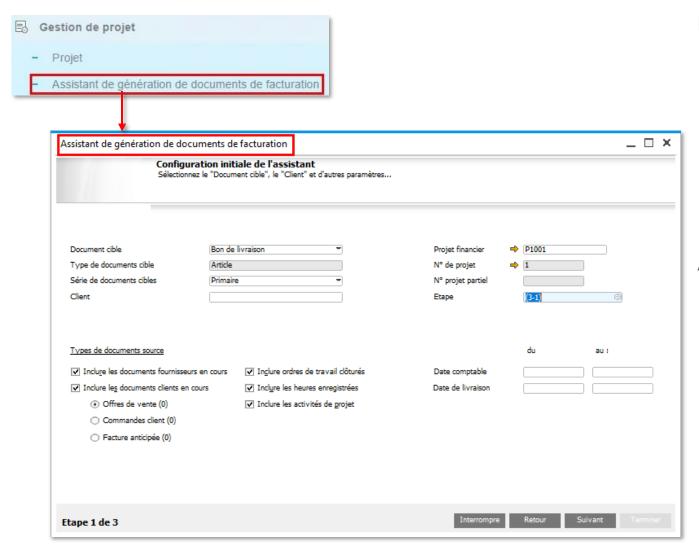


Fonctionnalités

- Le menu contextuel permet l'accès à:
 - Synthèse du Projet, détaillant les étapes et sous- projets potentiels.
 - Etat des Feuilles de Temps.
- Création de dépendance entre les étapes projets, y compris avec des étapes de sous-projets.
- Nouvelle colonne dans l'onglet Etapes 'Date de fin' permettant à l'utilisateur de renseigner à quelle date l'étape s'est réellement terminée, et la comparer avec la date de fin prévue.
- Un champ 'ID Unique' a été créé afin d'identifier l'Étape et de lier de façon plus sûre une Étape aux transactions et Feuilles de Temps.
- Un nouveau rapport État des Feuilles de Temps affiche clairement le temps passé par les employés sur un projet donné.
- Dans les onglets Étapes, les options 'Documents' et 'Ordres de Production' contiennent une case à cocher 'Imputable' définissant si cette transaction est facturable au Client.
- Un onglet 'Autres Informations' a été rajouté aux Activités, contenant des informations relatives aux Projets, y compris la possibilité de marquer l'activité comme facturable.

Gestion de Projet (2/3)





Fonctionnalités

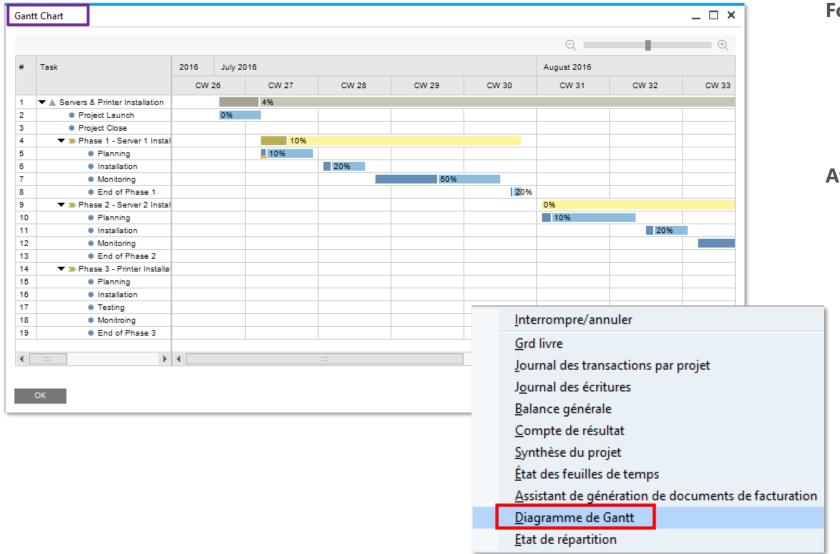
- Nouvel Assistant de Génération de Documents de Facturation permettant de transférer des coûts d'un Projet à l'autre ou de facturer un Client.
- L'Assistant collecte les lignes facturables ouvertes des documents liés aux Projets.
- Il crée des Bons de Livraison ou des Factures Client basés sur les données stockées au niveau des formulaires Projets.

Avantages

- Les utilisateurs ont une vue complète des informations liées à chaque Projet.
- Amélioration de la productivité et de la transparence.
- L'Assistant simplifie et sécurise le processus de facturation à l'avancement ou au jalon, et améliore l'efficacité.

Gestion de Projet (3/3)





Fonctionnalités

- Accès à un diagramme de Gantt via le menu contextuel (clic-droit) de l'écran principal Projet.
- Le diagramme de Gantt permet une vue complète du Projet.

Avantages

 Productivité augmentée, plus de transparence, ergonomie améliorée.

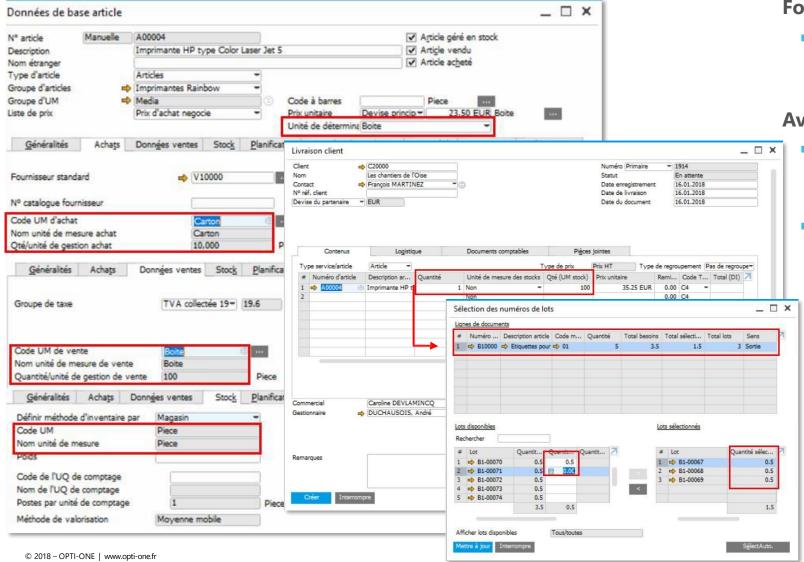


Stock | Distribution SAP Business One 9.3



Unités de Mesure (UoM)





Fonctionnalités

 Vue des quantités des Lots en fonction de l'unité de mesure du document auxquels ils sont assignés.

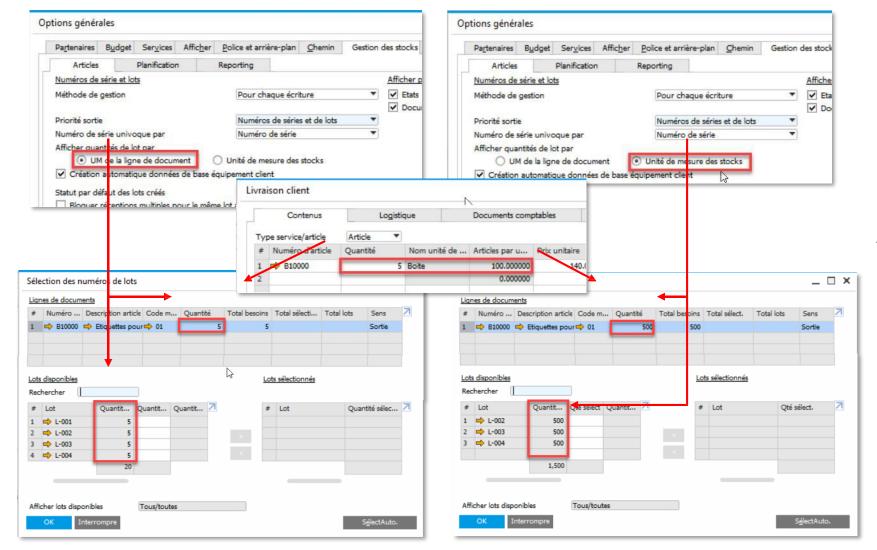
Avantages

- Évite les confusions: la sélection du Lot correspond à la quantité du document et non plus à la quantité en unité de stockage.
- Amélioration de l'efficacité du magasin.

Configuration globale pour contrôler "Afficher quantités de lot par" PL01







Fonctionnalités

- Configuration globale permettant de piloter les bonnes pratiques définies par l'organisation.
- L'unité de mesure (UM) des Lots est phase avec la configuration globale.

Avantages

- Uniformisation de la gestion des unités de mesure dans l'outil
- Efficacité améliorée.

Stock | Distribution



Fonctionnalité	Description	Localisation
Magasin Livraison Directe dans les Modèles de	Le magasin Livraison Directe est maintenant disponible dans les nomenclatures de type Modèle.	Toutes
Nomenclatures		

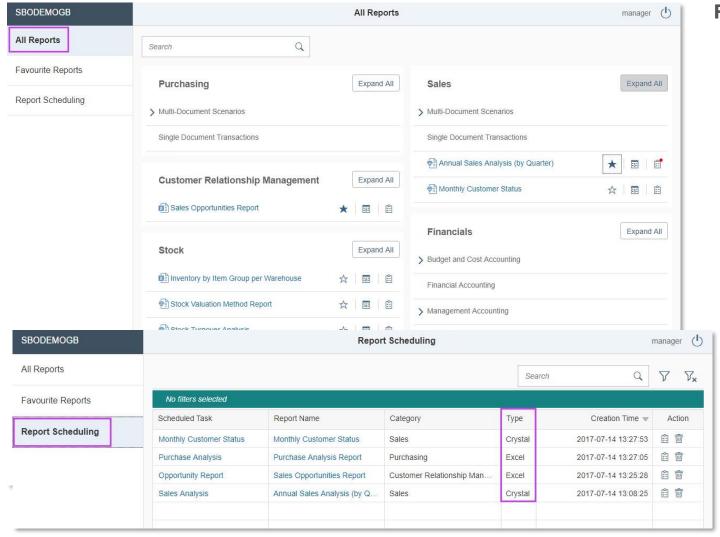


Business Intelligence SAP Business One 9.3



Analytical Portal (1/2)



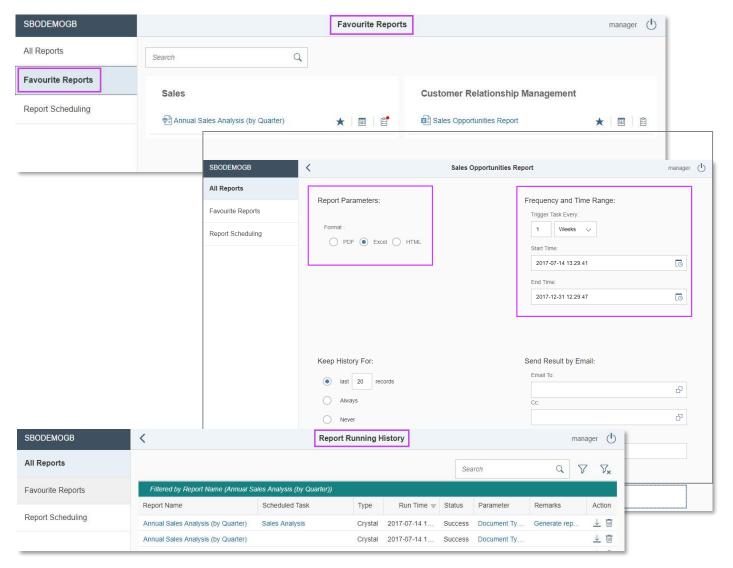


Fonctionnalités

- Possibilité de publier et partager des documents via Analytical Portal pour:
 - Les états Crystal
 - Les exports MS Excel
- Accès à Analytical Portal via Google Chrome grâce à l'URL suivante: https://<hana-server>:<Port>/Portal
- Possibilité d'accéder à Analytical Portal pour tout utilisateur selon ses droits sur chacun des états.
- Les documents autorisés peuvent être téléchargés ou sauvegardés sous différents formats:
 - MS Excel PDF, Excel ou HTML
 - Etats Crystal PDF
- Il n'est pas nécessaire d'installer le client SAP Business
 One ou MS Excel pour l'utilisateur final.
- Les documents sont visibles sur diverses plateformes, comme un client Web ou une application mobile.
- Disponible pour les utilisateurs On Premise et On Demand.

Analytical Portal (2/2)





Fonctionnalités

- Un onglet Rapports Favoris apparaît dès qu'un premier rapport est marqué comme favori.
- Les documents peuvent être téléchargés ou planifiés (jour/semaine/mois) et envoyés par email.
- L'exécution des rapports (manuel ou planifié) est enregistrée dans un historique:
 - Nom du rapport, date d'exécution, statut....
 - Le résultat est consultable.
 - Il est possible de configurer le nombre maximum de résultats disponibles pour chaque rapport planifié.

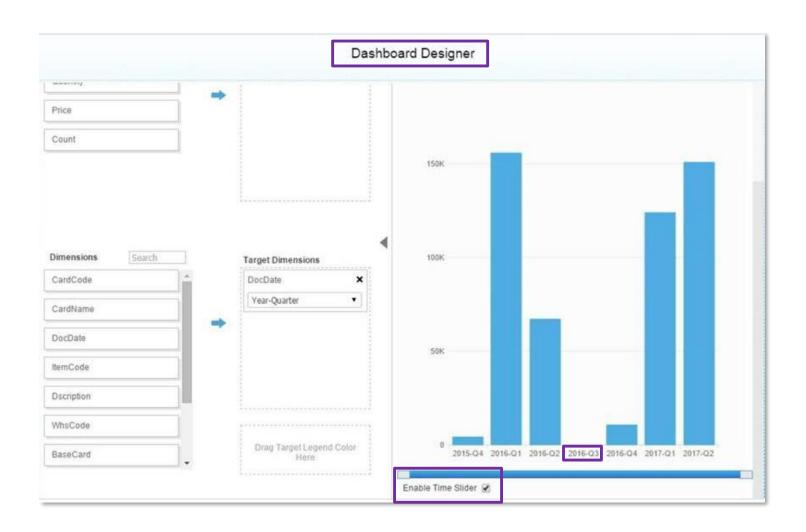
Avantages

- Fournit une vue d'ensemble des rapports planifiés et de l'historique des données.
- Les documents peuvent être planifiés et sont disponibles sur différents supports.



Pervasive Analytics Dashboard Designer





Fonctionnalités

- L'utilisateur peut activer la fonction 'Time Slider'.
- Une fois la fonction activée les tableaux de bord affichent les colonnes vides s'il n'y a pas de données correspondant à la période.

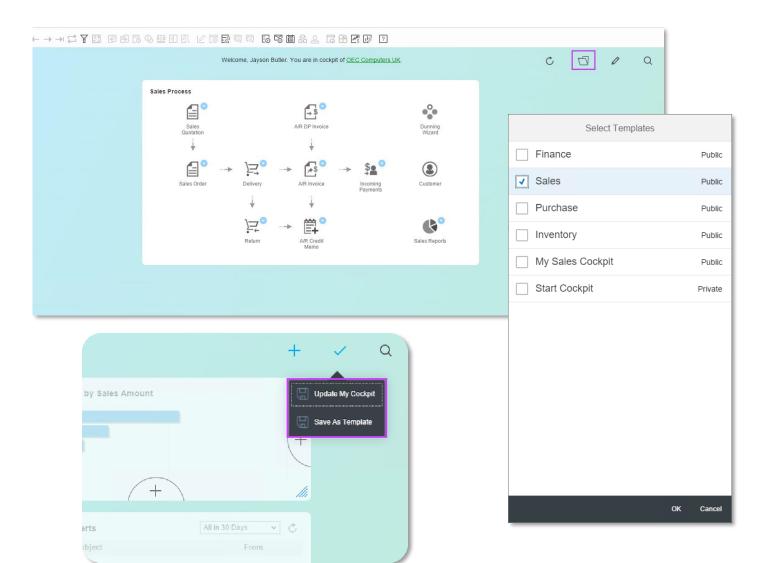
Avantages

- Toutes les unités de temps (jour, semaine, mois, année etc.) sont affichées dans les tableaux de bord.
- Fournit une vue d'ensemble de toute la plage de dates sélectionnées, y compris les périodes sans données.



Nouveau modèle de Cockpit 1/2





Fonctionnalités

- Un nouveau modèle de Cockpit est disponible pour la Finance, les Ventes, les Achats et le Stock.
- Les utilisateurs peuvent créer leurs propres modèles et les définir comme Publiques.
- Sélection des modèles existants via le bouton 'Sélectionner Modèles'.
- Choix du modèle à afficher.

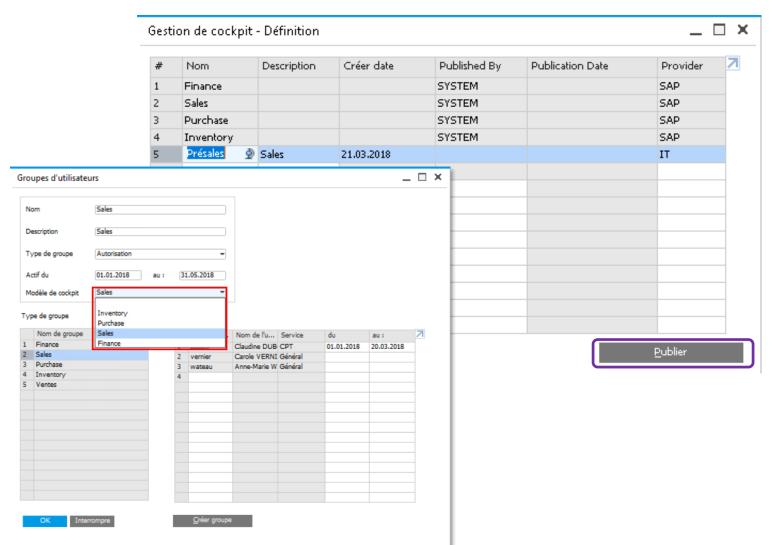
Avantages

- Possibilité de personnaliser la vue du Cockpit.
- Plus de flexibilité.
- Création de vues différentes en fonction des rôles des utilisateurs ou pour les besoins de tests.



Nouveau modèle de Cockpit 2/2





Fonctionnalités

- Les modèles nouvellement créés peuvent être publiés pour tous les utilisateurs.
- Cette fonctionnalité est soumise à une autorisation utilisateur spécifique.
- Les modèles de Cockpit peuvent être assignés à un groupe d'utilisateur spécifique par un 'Power User'.
- Un modèle de Cockpit par défaut est disponible pour chaque Groupe d'Utilisateurs.
- Un seule modèle peut être appliqué à un Groupe donné.

Avantages

- Possibilité de créer des vues différentes.
- Gestion centralisée des modèles et de leur affectation.



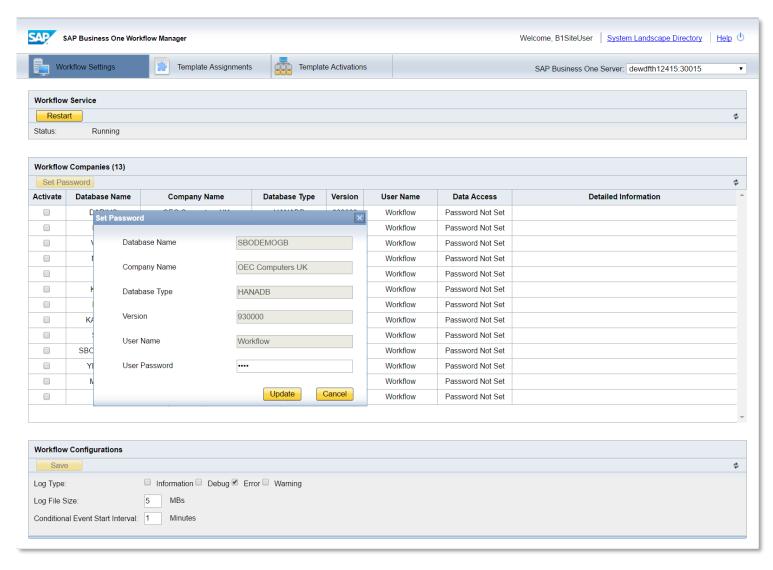


Platform | Extensibility SAP Business One 9.3



Gestion des Workflows via outil Web





Fonctionnalités

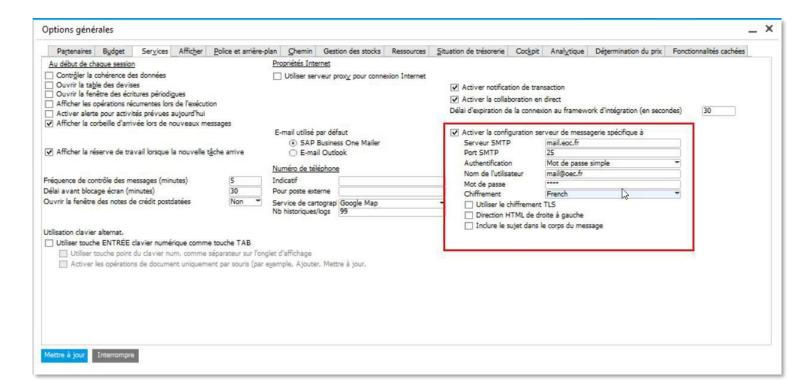
- Gestion via outil Web.
- Performances améliorées (temps de réponse) et meilleure stabilité.

Avantages

 Configuration du System Landscape Directory centralisée et unifiée.

Configuration e-mail par Société





Fonctionnalités

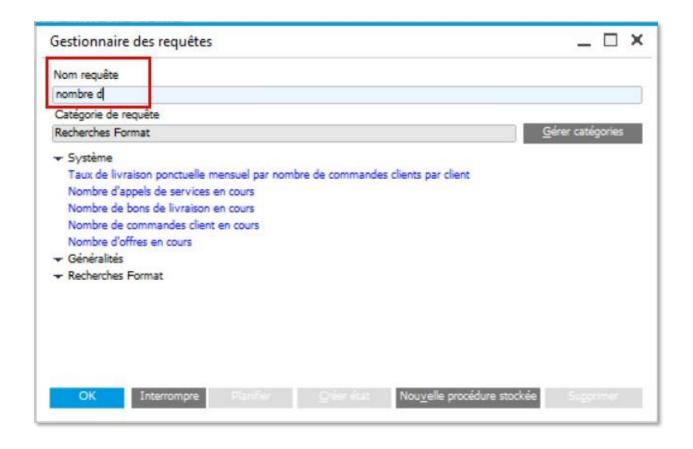
- Permet la configuration d'e-mail spécifique par Société (cas du cloud public).
- Possibilité de passer de la configuration Globale à la configuration Société selon les besoins.

Avantages

 Chaque Tenant peut configurer son propre serveur e-mail dans l'offre SAP Business One Cloud.

Amélioration de l'Interface du Gestionnaire de Requêtes





Fonctionnalités

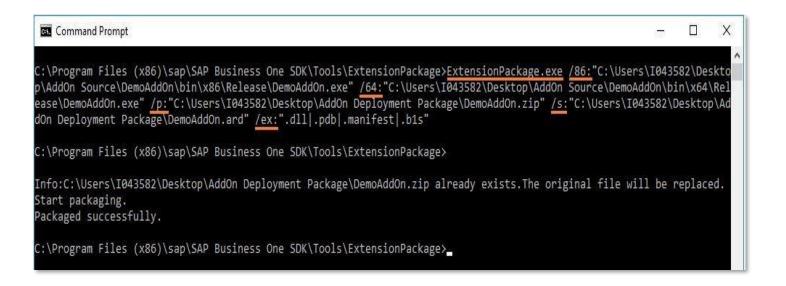
- Fonction de recherche par nom de la requête.
- Possibilité d'ajuster la fenêtre du Gestionnaire de Requêtes à son écran.

Avantages

- Accès plus rapide aux requêtes.
- Vue complète des requêtes et répertoires ayant un nom long.

Utilisation de l'outil Extension Package en mode ligne de commande





Fonctionnalités

 Générer des packages d'extension de type client-léger à partir de lignes de commande.

Avantages

Automatisation du Solution Packaging

ExtensionPackage.exe

/v: "1.3" (version of the Add-On solution)

/86: "..\DemoAddOn\bin\x86\Release\DemoAddOn.exe" (path to add-on 32 bit executable file)

/64: "..\DemoAddOn\bin\x64\Release\DemoAddOn.exe" (path to add-on 64 bit executable file)

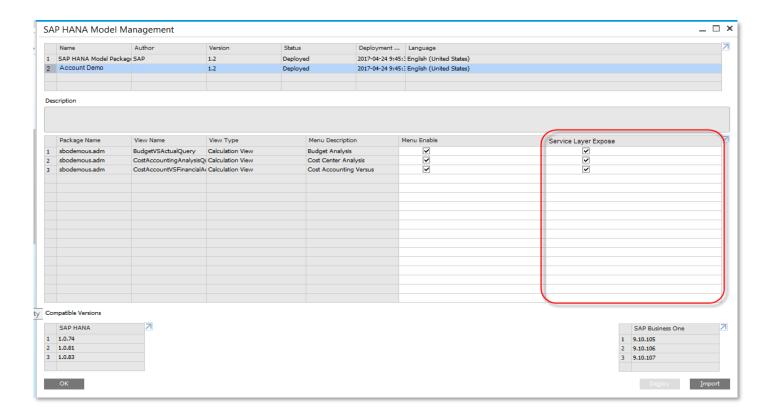
/p: "C:\temp\Deployment Package\DemoAddOn.zip" (full path to save the output package)

/s: "..\AddOn Deployment Package\DemoAddOn.ard" (source ARD file which contains basic information)

/ex: ".dll | .pdb | .manifest | .b1s" (exclude files with specified suffixes under the packaging directory)

Semantic Layer exposé en tant que service OData





Fonctionnalités

- Exposition des Semantic Layer Query Views dans SL.
- Exposition du Semantic Layer en tant que Service.

Avantages

- Le service Semantic View sont compatibles
 OData ver. 4
- Les options de requête suivantes sont disponibles: \$filter, \$select, \$orderby, \$top,
- \$skip et \$count.
- Des paramètres peuvent être utilisés

Platform | Extensibility



Fonctionnalités	Description	
Amélioration EFM	Conversion du C# à JAVA pour le rendre disponible sous Linux.	HANA
SAP Business One Studio	SAP Business One Studio supporte Visual Studio 2015 et TFS (Team Foundation Server) 2015.	
X-App Supporte SSO pour Service Layer	X-Apps peut appeler le Service Layer sans que l'utilisateur final ait besoin de se reconnecter.	HANA
Amélioration UI-API Lost Focus-Get Focus	Amélioration des performances des grilles lors de la mise à jour des champs calculés.	
Support de la méthode XML pour SAPbouiCOM.DBDataSource	Récupération et manipulation rapide des données sur DBDataSource.	
Service Layer as a Service	Un nouveau service de la plateforme Service Layer expose les vues du Semantic Layer au format OData. 🕰	HANA
Identification de login optimisée	Méthode de connexion optimisée	
Lettrage exposée dans la DI API et Service Layer	La fonctionnalité est présentée sous la forme d'un nouvel objet CompanyService. Elle permet de sélection annuler et ajouter des enregistrements de lettrage.	nner,
Gestion de l'Electronic Document Monitor depuis la DI API	La fonctionnalité est présentée sous la forme d'un nouvel objet CompanyService object. Elle permet de sélectionner, annuler et ajouter des documents électroniques. Elle contient une fonction permettant de mà jour les logs des documents électroniques.	nettre
Extension des Zones Définis par l'Utilisateur (UDF)	Il est possible de lier les UDF à de nouveaux objets standards, comme par exemple les Nomenclatures, Opportunités, Activités, Banques et Utilisateurs.	

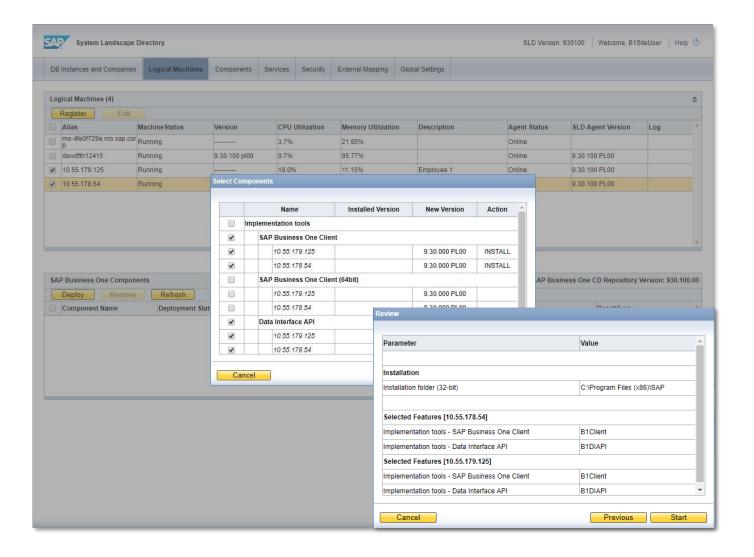


Lifecycle Management SAP Business One 9.3



Déploiement Centralisé





Fonctionnalités

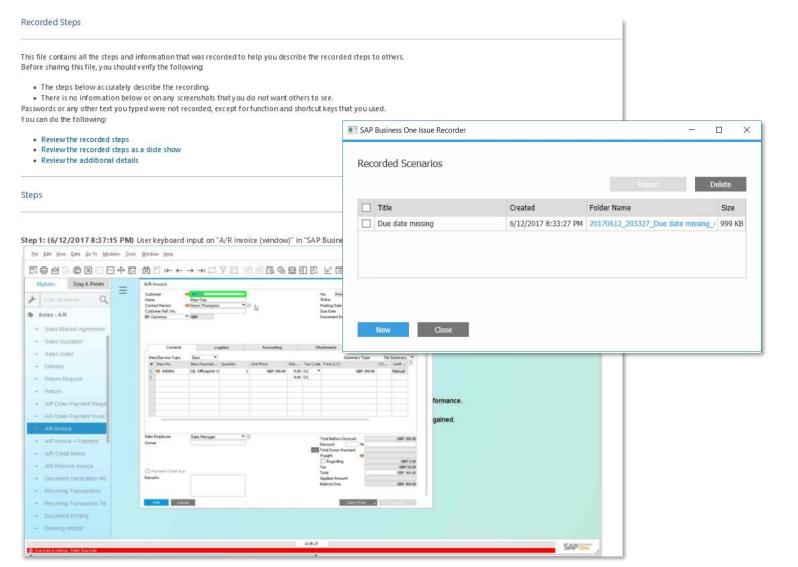
- Enregistrement des machines MS Windows et SUSE Linux de la société.
- Installation et utilisation à distance du SLD Agent pour les opérations suivantes:
 - Création du Server Repository (SBO-COMMON)
 - Installation du client SAP Business One
 - Ajout de bases de Démo
 - Mise à jour des bases SAP Business One

Avantages

- Clareté et gestion directe de l'environnement logiciel.
- Gain de temps sur les tâches d'implémentation.

Rapport d'incident depuis l'écran B1





Fonctionnalités

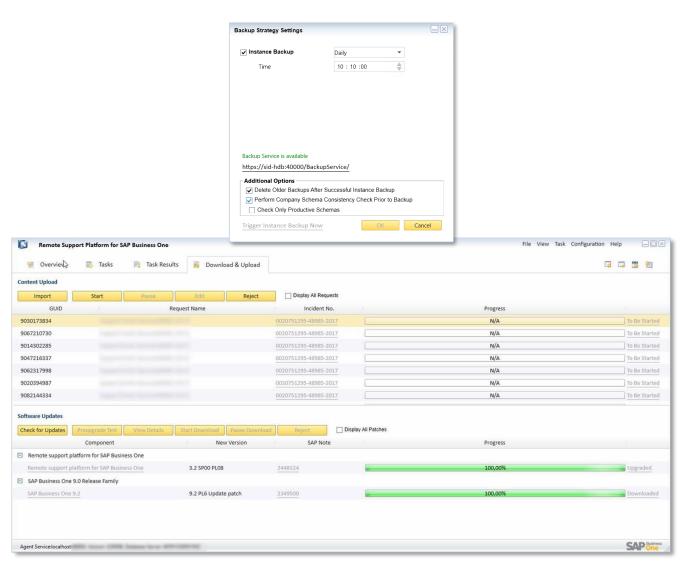
- Possibilité de générer un enregistrement d'un incident survenant dans le client SAP Business One.
- L'enregistrement fournit sous forme de fichier un visuel avec description des étapes menant à l'incident.
- Génération par la tâche 2578688 du Remote Support Platform d'un rapport E-mail incluant la description du problème et le chemin du fichier vers le Partner WebDAV (PL03).

Avantages

- Fournit une description fidèle du problème au partenaire SAP.
- Permet de partager le problème en interne afin d'obtenir l'aide de ses collègues.

Remote Support Platform 3.2





Fonctionnalités

- Vérification de l'intégrité du schéma de la base systématique lors des backups.
 - La tâche 2315090 du RSP lance une vérification de l'intégrité du schéma comme décrit dans la Note SAP 2116157.
 - Uniquement sur base de Production.
 - Notification e-mail lors des changements de statut.
- Accès simplifié aux enregistrements GoToAssist via le processus Content Upload Requests (CUR).
 - Plus besoin d'envoyer un e-mail pour recevoir une clef de cryptage.

Avantages

- Intégrité de la base de donnée vérifiée systématiquement lors des backups.
- Support plus rapide et plus efficace.

Note: A partir de la version SAP Business One 9.3, le numéro de version du RSP n'est plus lié à celle de SAP Business One afin de permettre une livraison des patchs RSP en adéquation avec les besoins de mise à jour.

Nous contacter





S.A.S au capital de 100 000€ RCS Chartres B 491 681 466 APE 6202 A

 Email :
 contact@opti-one.fr
 T : 02 37 84 16 00

 Web :
 www.opti-one.fr
 F : 02 37 84 16 05

■ Siège social : 4 rue des Vieux Capucins

28 000 CHARTRES

agence Ile de France : 45bis route des Gardes

91 190 MEUDON

agence Centre : 8 passage Bonneval

28 000 CHARTRES

agence Ouest :
9 rue Edouard Branly

44 980 SAINTE LUCE SUR LOIRE



SAP Recognized Expertise



Merci!

Contact:

Bertrand MARZE Directeur des Opérations – Directeur Commercial bertrand.marze@opti-one.fr 06 14 35 69 15







