



PUBLIC

Nouveautés dans SAP Business One 8.8

Tous pays

Mai 2009

Table des matières

Principales caractéristiques de SAP Business One 8.8.....	3
Comptabilité.....	4
Comptabilité financière.....	5
Banque.....	6
Partenaires.....	7
Documents de vente et d'achat	8
Gestion des stocks.....	12
Intégration de Crystal Reports	13
Utilisabilité	15
Extensions de l'infrastructure.....	17
Écosystème.....	18
Informations sur la montée de version	19
Software Development Kit (SDK).....	20
Accès à l'interface de données des objets définis par l'utilisateur	20
Améliorations des performances de SDK	20
Prise en charge de la fonction de suppression par le format XML.....	20
Interface de données API	21
Interface utilisateur API	22
Add-ons	23
Copyrights, Trademarks, and Disclaimers	24

Principales caractéristiques de SAP Business One 8.8



Remarque

Ce document décrit brièvement les principales extensions et modifications fonctionnelles implémentées dans SAP Business One 8.8.

Pour obtenir les informations les plus récentes, voir également la note SAP n° 1291272. Il s'agit d'une note SAP qui rassemble toutes les notes SAP créées après finalisation du package de documentation sur SAP Business One 8.8.

Pour consulter les notes SAP :

1. Dans la barre d'adresse de votre navigateur Web, saisissez l'URL suivante :
<http://service.sap.com/smb/sbocustomer>
2. Cliquez sur *Get Support*.

Nouvelles fonctionnalités de reporting : Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One est une solution de reporting puissante et dynamique qui vous aide à concevoir, explorer, visualiser et livrer des rapports via le Web ou intégrés aux applications d'entreprises.

Expérience utilisateur optimisée : une interface utilisateur graphique repensée facilite l'utilisation de l'application et la navigation. Des centaines de messages d'erreur ont été réécrits pour une meilleure compréhension et des liens vers une documentation plus détaillée ont été ajoutés.

Processus de gestion optimisés : les nouvelles fonctionnalités de gestion d'entreprise incluent le processus de prélèvement et d'emballage, la quantité disponible à la vente, les unités de mesure multiples, l'assistant de création des documents, la marge brute, etc.

Prise en charge des critères nationaux : SAP Business One 8.8 permet le respect et la mise en œuvre permanents des critères et des meilleures pratiques spécifiques à chaque pays, tels que la retenue fiscale à la source et les totaux négatifs dans les documents d'achat et de vente.

Complexité réduite : une version homogénéisée de SAP Business One 8.8 inclut toutes les versions localisées et facilite ainsi la synchronisation entre les filiales de plusieurs pays, qui étaient équipées de différentes versions de SAP Business One. Le processus de montée de version a été entièrement simplifié.

Sécurité : SAP Business One 8.8 propose une structure d'authentification centralisée sophistiquée et la protection des données pour garantir une meilleure protection et sécurité des données client dans l'application principale de SAP Business One et dans les solutions tierces.

Infrastructure : les améliorations importantes concernent l'archivage des données, la gestion des effets de commerce, la gestion de la mémoire, les mécanismes de cache et la tolérance des erreurs.

Prise en charge préventive : les fonctions optimisées de traçage et de journalisation améliorent considérablement les capacités de diagnostic des installations SAP Business One.

Solutions métiers : le nouvel outil Solution Packager aide les partenaires SAP à déployer des solutions métiers clés en main qui répondent aux besoins spécifiques de votre entreprise.

Comptabilité

Fonctionnalité	Description
Autres comptes collectifs¹	Cette extension vous permet de modifier les comptes collectifs au niveau du document. Dans la détermination des comptes généraux et les données de base partenaire, vous pouvez définir le compte collectif par défaut pour les clients et les fournisseurs. Lors de la création de factures, vous pouvez modifier le compte collectif par défaut en sélectionnant un autre compte collectif dans la liste de sélection.
Protocole des modifications	<p>Dans SAP Business One 8.8, un protocole des modifications est désormais fourni pour les fenêtres supplémentaires suivantes dans le module <i>Administration</i> dans lequel vous pouvez paramétrier des comptes généraux :</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Codes TVA – Définition</i> • <i>Codes pour déclaration d'honoraires – Définition</i> • <i>Banques société – Définition</i> • <i>Fret – Définition</i> • <i>Cartes de crédit – Définition</i> <p>Cette optimisation facilite la vérification et le contrôle des entrées des comptes généraux.</p>
Paramètres des devises d'écriture au journal	<p>Dans la fenêtre <i>Options de formulaire—Écriture au journal</i>, les paramètres par défaut pour les nouvelles sociétés ont été modifiés pour répondre aux attentes des utilisateurs. À partir de SAP Business One 8.8, si vous saisissez des lignes en devise étrangère dans une écriture au journal et si vous ajustez la valeur de la devise interne, la valeur de la devise étrangère reste identique et n'est pas recalculée.</p> <p>Ce changement s'applique également aux documents préenregistrés.</p>
Retenue fiscale à la source (Inde)	Cette fonction est désormais intégrée à SAP Business One et vous permet d'effectuer une retenue fiscale (impôts sur le revenu) à la source lorsque le revenu est généré ou accumulé conformément à la Loi de l'impôt sur le revenu de 1961.
eTDS (Inde)	Cette extension vous permet de générer une déclaration d'impôts eTDS à envoyer à l'administration fiscale pour l'impôt sur le revenu déduit à la source.

¹ Nouveau pour les pays utilisant le cluster A.

Comptabilité financière

Fonctionnalité	Description
Modification des états historiques	<p>Des améliorations ont été apportées aux états historiques des créances client et des dettes fournisseur pour accroître l'efficacité du recouvrement et du paiement des dettes.</p> <p>Lorsque vous générez l'état historique :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vous pouvez grouper l'état par client ou commercial dans l'état historique des créances client, et par fournisseur ou acheteur dans l'état historique des dettes fournisseur. • Vous pouvez spécifier un intervalle de temps plus flexible. Pour l'intervalle de temps <i>Jours</i>, 4 nouvelles zones vous permettent de préciser la durée. • Vous pouvez masquer la colonne <i>Créances futures</i> dans l'état en sélectionnant <i>Ignorer créances futures</i>. <p>Après création de l'état historique, vous pouvez afficher les informations détaillées sur les différents clients ou fournisseurs dans la fenêtre de l'état historique. Il est inutile de double-cliquer sur chaque ligne client/fournisseur pour afficher les détails.²</p>
Marge brute	<p>Les améliorations suivantes ont été apportées aux méthodes de calcul de la marge brute :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vous pouvez désormais modifier la marge brute dans les documents de vente, y compris dans les documents clôturés. • Vous pouvez calculer rapidement les marges bénéficiaires dans la fenêtre de marge brute en utilisant une nouvelle zone qui affiche le prix de base total pour le calcul de la marge brute. • Vous pouvez désormais afficher un état de la marge brute pour les opérations de vente axées sur les articles et sur les services. • Vous pouvez désormais inclure les nomenclatures de vente et de montage lorsque vous calculez la marge brute.
Liste légale (Royaume-Uni et Allemagne)	<p>Un nouvel assistant d'aide à la sélection des formats remplace la plate-forme d'intégration de SAP Business One pour la création de listes légales (la déclaration abrégée, par exemple). L'assistant tire profit de la technologie de Crystal Reports et offre une nouvelle expérience utilisateur et des fonctionnalités supplémentaires.</p>

² La fonction d'affichage des informations sur les différents clients/fournisseurs est nouvelle uniquement pour les pays utilisant le cluster A.

Banque

Fonctionnalité	Description
Assistant de paiement	<p>L'<i>assistant de paiement</i> vous permet de créer des décaissements et des encaissements par lots pour les virements, les chèques et les effets de commerce. Les paiements sont créés conformément aux critères de sélection et aux modes de paiement définis par l'utilisateur. De nouvelles options ont été ajoutées pour améliorer l'expérience utilisateur lors de la création d'un état de recommandation pour le paiement.</p> <p>De nouvelles zones vous permettent de sélectionner les documents à inclure dans le cycle de paiement avec une plage plus étendue de dates d'échéance et de dates de documents.</p> <p>Vous ne pouvez plus finaliser les cycles de paiement si l'une des opérations est inférieure au montant minimal défini.</p> <p>Le traitement des périodes bloquées dans l'<i>assistant de paiement</i> est amélioré. Si un cycle de paiement défini avec le statut <i>Recommandé</i> ne peut pas être exécuté parce qu'il inclut des documents pendant les périodes bloquées, il n'est plus supprimé.</p>

Partenaires

Fonctionnalité	Description
Suppression de partenaires	Dans l'onglet <i>Contact</i> de la fenêtre <i>Base de données partenaire</i> , les options du menu contextuel ont été clarifiées. L'option <i>Supprimer</i> a été renommée <i>Supprimer partenaire</i> et l'option <i>Supprimer ligne</i> a été renommée <i>Supprimer contact</i> .

Documents de vente et d'achat

Fonctionnalité	Description
Acomptes	<p>Les améliorations suivantes ont été apportées à la fonctionnalité d'acompte :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vous pouvez désormais lier la demande de versement d'un acompte à la facture finale lors de la création de la facture au lieu de le faire dans le module <i>Banque</i>, comme c'était le cas dans les précédentes versions de SAP Business One. • SAP Business One autorise maintenant différents codes TVA sur les factures ou les demandes de versement des acomptes et sur les factures finales associées, afin de rendre la déclaration fiscale plus transparente³. • Vous pouvez spécifier quelle répartition de TVA pour un acompte doit être utilisée dans un avoir. • L'état des postes non soldés affiche également les acomptes qui ont déjà été payés, mais peut quand même être lié aux factures finales. • Dans les versions localisées en tchèque, hongrois, polonais et slovaque, vous pouvez lier les factures pour acompte et les demandes de versement d'un acompte dans la facture finale. • L'écriture comptable pour le processus de demande de versement d'acompte a été modifiée pour l'ensemble des pays à l'exception de la Chine, la République tchèque, la Hongrie, le Japon, la Corée, la Pologne, la Russie et la Slovaquie. • L'interface utilisateur pour lier les factures pour acompte ou les demandes de versement d'acompte a été améliorée pour afficher les informations requises concernant le processus de gestion.
Disponibilité des articles dans les commandes client	<p>Cette fonction de gestion permet d'informer les clients sur la quantité disponible à la vente en se basant sur les analyses des commandes client, des commandes d'achat et des ordres de production en cours. Elle génère la liste des quantités disponibles pour les articles demandés et peut être activée à partir des états de stocks.</p> <p>Le contrôle de disponibilité des articles dans les commandes client inclut désormais un état de base de la quantité disponible à la vente qui fournit des informations complémentaires sur la disponibilité des articles.</p>

³ Non disponible dans les versions localisées en tchèque, hongrois, polonais et slovaque.

Fonctionnalité	Description
Modification des documents d'achat et de vente enregistrés (France et Mexique)	<p>La fonction de modification de certaines données dans les documents d'achat et de vente après enregistrement dans SAP Business One est désormais disponible dans les versions française et mexicaine (option existante dans les autres versions localisées).</p> <p>Vous pouvez modifier les données suivantes dans les factures clients et fournisseurs, les demandes de versement d'acompte clients et fournisseurs, les factures pour acompte clients et fournisseurs, les factures de réserve clients et fournisseurs, et les avoirs clients et fournisseurs, après avoir enregistré ces documents dans SAP Business One :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Date d'échéance (si le document n'a pas été partiellement ou entièrement copié dans un autre document ou partiellement ou entièrement payé) ; • Méthodes de paiement (si le document n'a pas été partiellement ou entièrement copié dans un autre document ou partiellement ou entièrement payé) ; • Données relatives au destinataire du paiement (si le document n'a pas été partiellement ou entièrement copié dans un autre document ou partiellement ou entièrement payé) ; • Commercial (peut être modifié à tout moment) ; • Acheteur (peut être modifié à tout moment) ; • Propriétaire (peut être modifié à tout moment) ; • Lignes de texte (peuvent être modifiées à tout moment). <p>Il est également possible de modifier les données sur les documents de livraison, de réception sur commande, de retours et de retours marchandises. Vous pouvez modifier les conditions de paiement (si le document n'a pas été partiellement ou entièrement copié dans un autre document ou partiellement ou entièrement payé).</p> <p>Le protocole des modifications de SAP Business One mémorise tous les changements effectués. Si vous imprimez un document d'achat ou de vente qui a déjà été enregistré ou imprimé, et qui a été modifié ultérieurement, toutes les modifications sont incluses lors de l'impression et le titre <i>Corrigé</i> est ajouté.</p>

Fonctionnalité	Description
Calcul des droits de douane pour les coûts au débarquement	<p>Il est désormais possible de calculer les droits de douane pour tous les coûts au débarquement qui font l'objet de ces types de frais. SAP Business One permet aux utilisateurs de sélectionner à quels coûts les droits de douane doivent être appliqués.</p> <p>De plus, la méthode de calcul et de répartition des droits de douane lorsque les coûts au débarquement sont associés à un article, a été modifiée. Auparavant, les droits de douane étaient calculés sur une base FOB (franco à bord). Avec les améliorations actuelles, les droits de douane peuvent maintenant être calculés et répartis en fonction des coûts totaux des articles, c'est-à-dire en incluant les coûts au débarquement.</p>
Lignes négatives dans les avoirs et les retours de marchandises	<p>Vous pouvez désormais enregistrer des avoirs clients et fournisseurs, des retours de marchandises et des retours clients contenant des lignes négatives.</p>
Total négatif dans les documents d'achat et de vente⁴	<p>Cette extension vous permet de créer les documents d'achat et de vente suivants avec un total négatif :</p> <ul style="list-style-type: none"> Factures clients et fournisseurs Avoirs clients et fournisseurs Livraisons clients Retours clients Entrées de marchandises fournisseurs Retours de marchandises fournisseurs
Assistant de création des documents	<p>L'optimisation de l'assistant de création de documents porte sur la sélection des documents de base et sur les options de consolidation pour les documents cibles.</p> <p>Il est désormais possible de traiter les documents uniquement en fonction de la séquence de numérotation des documents, sans tenir compte du numéro de client. Les critères de tri pour les documents de base ont été étendus pour prendre en charge trois paramètres de tri. De plus, vous pouvez inclure à l'exécution de l'assistant les commandes client qui autorisent une livraison partielle. Les critères de consolidation pour le traitement des documents cibles ont été repensés et sont maintenant plus flexibles.</p>

⁴ Information pertinente pour les pays suivants : Australie, Autriche, Belgique, Brésil, Canada, Chine, République tchèque, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Hongrie, Inde, Irlande, Italie, Japon, Corée, Pays-Bas, Nouvelle-Zélande, Norvège, Pologne, Portugal, Porto Rico, Russie, Singapour, Slovaquie, Afrique du Sud, Espagne, Suède, Suisse, Royaume-Uni, États-Unis d'Amérique.

Fonctionnalité	Description
Disponibilité de la fonction Sauvegarder comme document préenregistré	L'option de sauvegarde des documents comme documents préenregistrés a été ajoutée au menu contextuel chaque fois qu'elle est prise en charge par SAP Business One. Ainsi, lorsque vous devez sauvegarder un document comme document préenregistré, vous pouvez soit cliquer avec le bouton droit de la souris sur le document et sélectionner l'option <i>Sauvegarder comme document préenregistré</i> , soit sélectionner la commande dans le menu <i>Fichier</i> du document.
Copie du taux de change du document source vers le document cible	La fonction de gestion des taux de change des devises étrangères lors de la création de documents cibles à partir des documents de base, a été optimisée pour permettre l'homogénéisation entre les documents de base et les documents cibles. Il est également possible de copier le taux de change du document depuis le document de base vers le document cible. Cette option s'applique lorsque vous utilisez la fonctionnalité <i>Copier de</i> et l' <i>assistant de création de documents</i> .
Structure d'une adresse	Dans les documents d'achat et de vente, outre la possibilité de sauvegarder une adresse complète dans un format, SAP Business One permet également de sauvegarder chaque composant de l'adresse dans une zone distincte. Cela permet aux utilisateurs de réorganiser les composants de l'adresse en utilisant d'autres formats d'adresse si besoin lors de la création de différents états. Vous pouvez également modifier la valeur de chaque composant de l'adresse au niveau du document. Cette fonctionnalité facilite l'intégration d'applications externes qui requièrent que les zones d'adresse soient présentées dans une structure de composants. Par exemple, l'échange de données informatisé (EDI).

Gestion des stocks

Fonctionnalité	Description
Prélèvement et emballage	Le processus de prélèvement et d'emballage de SAP Business One vous permet désormais d'appliquer ou de remplacer les niveaux de crédit et d'engagement dans les listes de prélèvement pour les partenaires spécifiques. De plus, le <i>Gestionnaire des prélèvements et emballages</i> permet de valider des articles dans une liste de prélèvements même lorsqu'il n'y a aucune quantité disponible à valider. Par exemple, quand la marchandise existe mais n'a pas encore été saisie dans SAP Business One.
Statut d'inventaire	Cette fonction de gestion permet d'informer les clients sur la quantité disponible à la vente en se basant sur les analyses des commandes client, des commandes d'achat et des ordres de production en cours. Elle génère la liste des quantités disponibles pour les articles demandés et peut être activée à partir des états de stocks.
Unités de mesure multiples	<p>SAP Business One prend désormais en charge la fonctionnalité de base des unités de mesure multiples et vous permet ainsi de modifier et de supprimer les unités de mesure des articles dans les documents de vente, d'achat et d'inventaire.</p> <p>Par exemple :</p> <ul style="list-style-type: none"> Le papier peint est acheté en rouleaux d'environ 15 mètres et est vendu au mètre ou au rouleau. Une boisson non alcoolisée est achetée par casier et est vendue en bouteille individuelle, par pack de six bouteilles ou par casier.
Numéros de série et de lot	La gestion des numéros de série et de lot a été rationalisée. Par exemple, les lots situés dans différents entrepôts sont désormais gérés comme un objet unique et les propriétés des lots peuvent être identiques quelque soit l'emplacement des lots.
État de simulation de la valorisation des stocks	L'état de valorisation des stocks pour les entreprises qui exécutent un système d'inventaire permanent, a été renommé « état de simulation de la valorisation des stocks » afin de clarifier sa fonction.

Intégration de Crystal Reports

La version SAP Business One 8.8 inclut Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One pour permettre aux utilisateurs et aux partenaires de créer et de visualiser des rapports et des modèles.



Remarque

Les clients actuels peuvent continuer à utiliser les solutions d'impression existantes, telles que XL Reporter, l'éditeur de mise en page et le gestionnaire des requêtes, et peuvent les exécuter côté-à-côte avec Crystal Reports.

L'outil Advanced Layout Designer (ALD) ne fait pas partie de la solution de reporting de SAP Business One 8.8.

Fonctionnalité	Description
Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One	<p>Vous pouvez désormais créer et modifier des rapports Crystal et des modèles Crystal Reports, et les enregistrer dans la base de données SAP Business One.</p> <p>Vous pouvez créer facilement des rapports et des modèles en utilisant les informations des métadonnées lisibles dans les tables de la base de données SAP Business One, qui sont classées en fonction des modules dans le <i>Menu principal</i> de SAP Business One.</p>
Crystal Reports Viewer	<p>Il s'agit d'une composante WYSIWYG qui permet un aperçu avant impression des rapports et des documents, et l'exportation des rapports aux formats PDF, XML et Microsoft Excel. Vous pouvez également utiliser les fonctions de filtrage du visualiseur, par exemple, le filtrage selon différents paramètres.</p> <p> Remarque</p> <p>La composante Crystal Reports Viewer fait partie intégrante de SAP Business One et ne nécessite pas d'être installée séparément.</p>
Gestion des rapports et des modèles	<p>Dans SAP Business One 8.8, vous pouvez accéder à une nouvelle fenêtre de gestion des rapports et des modèles. Depuis un emplacement unique, vous pouvez désormais afficher les propriétés des modèles standard de l'éditeur de mise en page et des modèles Crystal Reports. La fenêtre de gestion des rapports et des modèles vous permet d'exécuter les tâches suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> Importation dans SAP Business One des rapports Crystal et des modèles Crystal Reports créés en externe Exportation des rapports Crystal et des modèles Crystal Reports à partir de SAP Business One Exécution des rapports Crystal Définition des séquences d'impression des modèles

Fonctionnalité	Description
Modèle de base	Vous pouvez créer un modèle de base Crystal Reports pour les documents d'achat et de vente, qui peut être appliqué à différents types de documents d'achat et de vente. Par exemple, vous pouvez appliquer un modèle de base créé pour les factures clients, à des offres clients ou à des factures fournisseurs, etc.
Accès en mode descendant aux documents sources	Vous pouvez insérer une flèche de liaison  dans un rapport Crystal ou dans un modèle Crystal Reports pour accéder en mode descendant à un écran approprié.
Critères de sélection	Dans SAP Business One 8.8, vous pouvez copier les données des tables et des bases de données SAP Business One dans une fenêtre des critères de sélection créés dynamiquement. De plus, vous pouvez créer des contrôles dans la fenêtre des critères de sélection qui correspondent aux éléments d'interface utilisateur standard de SAP Business One, tels que les cases à cocher et les fenêtres de <i>liste de sélection</i> .
Support pour Xcelsius	Les utilisateurs qui ont acheté une licence de logiciel pour Xcelsius, peuvent intégrer des objets flash dans les rapports Crystal.

Utilisabilité

Fonctionnalité	Description																		
Nouvelle interface	SAP Business One 8.8 présente une nouvelle interface utilisateur graphique. La nouvelle interface ressemble à celle des autres produits SAP. Les utilisateurs de SAP Business One peuvent afficher à tout moment l'ancienne interface utilisateur de SAP Business One.																		
Fermeture et annulation de documents	Les messages du système ont été ajoutés ou révisés pour clarifier les conséquences de la fermeture ou de l'annulation des documents dans SAP Business One.																		
Archivage des données	<p>Un nouvel utilitaire permet aux utilisateurs qui utilisent SAP Business One depuis plus de deux ans, d'archiver les données transactionnelles clôturées (documents d'achat ou de vente clôturés, écritures au journal rapprochées, etc.) relatives aux précédentes périodes comptables qui ont déjà été bloquées.</p> <p>L'utilitaire d'archivage des données vous permet d'afficher l'aperçu des résultats attendus du processus pour que vous puissiez savoir quels sont les documents qui seront supprimés de la base de données, quelle sera la taille de la base de données après archivage, etc. Par conséquent, vous pouvez choisir d'exécuter le processus d'archivage ou de modifier les paramètres d'archivage.</p> <p>Si les données ne peuvent pas être archivées, le système affiche un journal des erreurs contenant les diagnostics des problèmes.</p> <p>Vous pouvez désactiver les partenaires, les articles et les comptes généraux sélectionnés. Vous pouvez également exclure des rapports les partenaires et les articles désactivés.</p>																		
Documentation et journal des messages d'erreur	Les centaines de messages d'erreur qui apparaissent chaque jour dans SAP Business One, ont été améliorés. En cliquant sur un lien dans le message d'erreur lui-même, vous pouvez afficher les informations sur la cause et la résolution de l'erreur. De plus, les messages d'erreur sont désormais plus clairs. La fenêtre des messages du journal a été améliorée et s'ouvre par défaut comme une fenêtre d'ancrage.																		
Nouvelles icônes	<p>Les icônes suivantes ont été modifiées dans SAP Business One 8.8 :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ancienne icône</th> <th>Nouvelle icône</th> <th>Utilisation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>Application SAP Business One, barre des tâches de l'interface utilisateur API, add-ons</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Common Upgrader</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>DVD SAP Business One, SAPbouiCOM.exe, add-ons</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>SAP Business One Service Manager</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Data Transfer Workbench</td> </tr> </tbody> </table>	Ancienne icône	Nouvelle icône	Utilisation			Application SAP Business One, barre des tâches de l'interface utilisateur API, add-ons			Common Upgrader			DVD SAP Business One, SAPbouiCOM.exe, add-ons			SAP Business One Service Manager			Data Transfer Workbench
Ancienne icône	Nouvelle icône	Utilisation																	
		Application SAP Business One, barre des tâches de l'interface utilisateur API, add-ons																	
		Common Upgrader																	
		DVD SAP Business One, SAPbouiCOM.exe, add-ons																	
		SAP Business One Service Manager																	
		Data Transfer Workbench																	

Fonctionnalité	Description		
			Screen Painter
			XL Reporter

Extensions de l'infrastructure

Fonctionnalité	Description
Serveur de licence	<p>Le serveur de licence modifié de SAP Business One applique le nouveau modèle de licence qui vous permet de créer des sociétés en fonction de votre licence. Différents fichiers de licence sont désormais pris en charge sur un seul serveur de fichier. De plus, le serveur de licence compare la version logicielle et la licence pour garantir une meilleure maintenance logicielle. Les licences peuvent être globales ou limitées en fonction des versions localisées. De nouveaux types de licences vous permettent de limiter l'accès aux fonctionnalités de SAP Business One à différents types d'utilisateurs :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utilisateur de la composante CRM limité ; • Utilisateur de la composante Finances limité ; • Utilisateur de la composante Logistique limité ; • Utilisateur à accès indirect (pour l'accès aux add-ons).
Optimisations de la sécurité	<p>SAP Business One 8.8 prend en charge les algorithmes et les mécanismes de chiffrement avancés pour une protection renforcée des données client. Le processus de connexion pour les utilisateurs finaux est simplifié et requiert désormais une authentification uniquement par nom d'utilisateur et mot de passe pour SAP Business One. La connexion à la base de données et l'authentification du mot de passe lors d'un changement de serveurs n'est plus nécessaire. Par conséquent, l'accès non autorisé à une base de données est limité. Pour améliorer l'intégrité des données dans la base de données, une nouvelle autorisation permet à certains utilisateurs de SAP Business One d'exécuter uniquement les requêtes en lecture seule dans la base de données de la société via les éditeurs de requêtes de SAP Business One. L'utilisateur gestionnaire par défaut est soumis aux mêmes règles que les autres utilisateurs de SAP Business One en matière de création de mots de passe définie par l'entreprise, pour empêcher les brèches de sécurité dans SAP Business One.</p>
Traçage et journalisation	<p>Un mécanisme optimisé collecte et enregistre les messages système relatifs à l'application et aux bases de données SAP Business One dans un fichier en texte en clair (*.txt) configurable pouvant être utilisé pour détecter les problèmes, et permet d'accélérer les processus d'analyse et de résolution.</p>

Écosystème

Fonctionnalité	Description
Solution Packager	<p>L'outil Solution Packager aide les partenaires SAP à déployer des solutions métiers spécifiques. Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Company Packager, un utilitaire qui aide les partenaires à créer un package de solutions métiers avec des configurations spécifiques, des add-ons et d'autres données sur les partenaires ; • Un nouvel assistant de SAP Business One pour créer une nouvelle société à partir du package et permettre ainsi le déploiement d'une solution complète.
Assistant de montée de version de SAP Business One	<p>Ce nouvel outil propose une procédure intégrée pour effectuer la montée de version de SAP Business One. L'assistant vous guide à chaque étape de la montée de version en exécutant les tâches suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Validation du serveur de licence pour garantir la disponibilité du serveur de licence et une meilleure sécurité pour la montée de version • Paramétrage de la connexion • Vérification de la disponibilité des bases de données (vérifications avant montée de version) pour garantir que la base de données Common et la base de données de la société sont disponibles pour la montée de version du serveur • Paramétrage de l'emplacement de la sauvegarde • Montée de version de SAP Business One • Vérification de la réalisation complète de la montée de version pour chaque composante et base de données (vérifications après montée de version) • Restauration de SAP Business One en cas d'échec de la montée de version, pour permettre un retour à la version avant la montée de version de SAP Business One.

Informations sur la montée de version

Fonctionnalité	Description
Procédure de montée de version	<p>Les procédures de montée de version vers SAP Business One 8.8 sont prises en charge à partir des versions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none">• SAP Business One 2005 A SP01• SAP Business One 2005 B• SAP Business One 2007 A• SAP Business One 2007 A SP01• SAP Business One 2007 B

Software Development Kit (SDK)

La solution SAP Business One est équipée d'une interface API de programmation basée sur la technologie COM. Vous pouvez utiliser le périmètre fonctionnel de SAP Business One tel qu'il vous est proposé ou l'adapter à vos besoins spécifiques. L'interface API vous est fournie dans un SDK (Software Development Kit) avec la documentation de développement et des exemples de code source.

Le SDK SAP Business One vous permet d'enrichir et de modifier les fonctionnalités de SAP Business One afin de créer des fonctionnalités propres à votre entreprise et à votre branche, ainsi que des interfaces avec des outils tiers.

Accès à l'interface de données des objets définis par l'utilisateur

Fonctionnalité	Description
GeneralService pour accéder aux données des objets définis par l'utilisateur à partir de l'interface utilisateur API	<p>Vous pouvez désormais accéder aux données des objets définis par l'utilisateur à partir de l'interface utilisateur API en utilisant la nouvelle commande <code>GeneralService</code>. Vous pouvez ajouter, mettre à jour et supprimer les données des objets supérieurs et inférieurs définis par l'utilisateur.</p>

Améliorations des performances de SDK

Fonctionnalité	Description
Performance de l'application et de API	<p>Les performances de SAP Business One sont désormais maximisées grâce aux améliorations suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'objet <code>Grid</code> facilite l'importation et l'exportation rapides des données via XML et permet ainsi la mise à jour et la validation efficaces des données. • L'objet <code>Matrix</code> inclut la méthode <code>GetItemSpecific</code> pour permettre une récupération plus efficace des données à partir d'une cellule spécifique. • Une connexion améliorée aux add-ons multiples rend les appels <code>RecordSet</code> plus efficaces.

Prise en charge de la fonction de suppression par le format XML

Fonctionnalité	Description
Suppression des partenaires avec XML	Il est possible de supprimer les objets de ligne partenaires avec XML en utilisant la commande <code>GeneralService</code> .

Interface de données API

Fonctionnalité	Description
Chemins des pièces jointes	Vous pouvez désormais modifier les chemins pour l'enregistrement de fichiers spéciaux, tels que les add-ons, les documents Microsoft Word et les images.
Enregistrement des effets de commerce	Vous pouvez désormais utiliser la méthode GetByKey pour récupérer les sous-objets Deposits et BankPages dans l'objet BillOfExchangeTransaction.
Service des succursales	Vous pouvez maintenant ajouter, mettre à jour et supprimer des éléments de la liste déroulante des succursales pouvant être affectées aux utilisateurs et aux salariés.
Service des propriétés partenaires	Vous pouvez désormais mettre à jour les noms des propriétés des partenaires pouvant être affectées aux partenaires.
Service de revalorisation des stocks FIFO	Vous pouvez désormais effectuer la revalorisation des stocks FIFO (first in, first out).
Service de définition des codes NCM	Vous pouvez désormais ajouter, mettre à jour et supprimer les codes NCM pouvant être affectés aux articles (pour le Brésil uniquement).
Service des textes prédéfinis	Vous pouvez désormais ajouter, mettre à jour et supprimer des articles dans la liste déroulante des textes prédéfinis pouvant être affectés à la zone <i>Remarques</i> du document.
Affichage des prévisions des ventes	Vous pouvez désormais créer des prévisions des ventes hebdomadaires et mensuelles, en plus de l'option existante de prévisions quotidiennes.
Services d'appels de services	<p>Vous pouvez désormais ajouter, mettre à jour et supprimer des éléments dans les différentes listes déroulantes à utiliser avec les appels de services.</p> <p>Vous pouvez modifier la liste des types de problèmes, des types d'appels, des origines des appels, des statuts d'appels et des statuts de solutions.</p>
Services des opportunités	<p>Vous pouvez désormais ajouter, mettre à jour et supprimer des éléments dans les différentes listes déroulantes à utiliser avec les opportunités.</p> <p>Vous pouvez modifier la liste des concurrents, des motifs, des intérêts et des sources.</p>
Prix spéciaux (hiérarchies et extensions)	Vous pouvez désormais ajouter, mettre à jour et supprimer les remises basées sur la quantité et la période (prix spéciaux significatifs pour tous les partenaires).
Service des États	Vous pouvez désormais ajouter, mettre à jour et supprimer les éléments de la liste déroulante des États pouvant être affectés aux partenaires et à d'autres objets composant l'adresse.
Remises totales	La remise totale pour les encaissements est affichée via la propriété <code>TotalDiscount</code> de l'objet <code>Payments_Invoices</code> .

Interface utilisateur API

Fonctionnalité	Description
Chargement des données uniquement dans une grille	<p>L'objet <i>Grid</i> contient désormais les méthodes d'exportation des données et des métadonnées de la grille au format XML et les méthodes de chargement d'une grille à partir du format XML.</p> <p>Ces méthodes vous permettent d'améliorer considérablement les performances lors de la validation ou de la mise à jour des données dans une grille.</p>
ButtonCombo	Le nouvel objet <i>ButtonCombo</i> combine la fonctionnalité d'un bouton et d'une liste déroulante dans une commande unique.
Tri avec les objets Matrix et Grid	<p>Les utilisateurs finaux peuvent désormais trier les colonnes des objets <i>Grid</i> qui sont activées pour le tri.</p> <p>Les objets <i>Grid</i> et <i>Matrix</i> prennent maintenant en charge le tri des colonnes via API.</p>
Valeurs numériques dans l'objet Grid	L'objet <i>Grid</i> respecte désormais les options de précision décimale dans le module <i>Administration</i> . Les nombres sont donc affichés avec la précision décimale correcte.
Événement de clic droit	Vous pouvez désormais envoyer un événement de clic droit pour simuler l'action d'un utilisateur qui clique avec le bouton droit de la souris sur une fenêtre d'application.

Add-ons

Fonctionnalité	Description
Intrastat (Europe)	L'add-on Intrastat offre un environnement avec un assistant optimisé et gère les déclarations nulles et les déclarations de correction. Il inclut également les livraisons partielles dans les déclarations Intrastat et propose une option pour présenter des valeurs négatives dans les avoirs avec des valeurs positives.
XL Reporter	Dans SAP Business One 8.8, XL Reporter est supprimé de l'application principale SAP Business One et est disponible en tant qu'add-on. XL Reporter prend en charge Microsoft .NET Framework 2.0.

Copyrights, Trademarks, and Disclaimers

© Copyright 2009 SAP AG. All rights reserved.

The current version of the copyrights, trademarks, and disclaimers at
<http://service.sap.com/smb/sbocustomer/documentation> is valid for this document.