

SAP Business One



MATERIAŁ OGÓLNIE DOSTĘPNY

Co nowego w SAP Business One 8.8

Wszystkie kraje

Maj 2009

Spis treści

SAP Business One 8.8 — najważniejsze informacje	3
Księgowość.....	4
Banki	6
Partnerzy handlowi.....	7
Dokumenty sprzedaży i zakupu	8
Gospodarka materiałowa.....	12
Integracja raportów Crystal Reports	13
Możliwość wykorzystania	15
Udoskonalenia w zakresie infrastruktury	17
Ekosystem.....	18
Informacje nt. upgrade'u.....	19
Software Development Kit (SDK).....	20
Dostęp do interfejsu danych UDO	20
Udoskonalenia w zakresie wydajności pakietu SDK	20
Format XML obsługujący funkcję usuwania	20
Interfejs danych API	21
Interfejs użytkownika API	22
Rozwiązania typu Add-On	23
Copyrights, Trademarks, and Disclaimers	24

SAP Business One 8.8 — najważniejsze informacje



Nota

W tym dokumencie w skrócie omówiono główne udoskonalenia funkcjonalne i modyfikacje wprowadzone w oprogramowaniu SAP Business One 8.8.

Najbardziej aktualne informacje zawiera również Nota SAP 1291272. Jest to zbiorcza Nota SAP obejmująca informacje z wszystkich Not SAP utworzonych po ukończeniu prac nad pakietem dokumentacji SAP Business One 8.8.

W celu uzyskania informacji o notach SAP:

1. W pasku adresu przeglądarki WWW wprowadź następujący adres URL:
<http://service.sap.com/smb/sbocustomer>
2. Kliknij opcję *Get Support (Uzyskaj wsparcie)*.

Nowe możliwości w zakresie raportowania – Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One to niezwykle skuteczne, i dynamiczne rozwiązanie w zakresie raportowania ułatwiające projektowanie, eksplorację, wizualizację oraz dostarczanie raportów za pośrednictwem sieci WWW lub wbudowane w aplikacje dla przedsiębiorstw.

Łatwiejsza obsługa – przeprojektowany graficzny interfejs użytkownika ułatwia używanie i nawigowanie w aplikacji. Setki komunikatów o błędach przepisano w celu zwiększenia przejrzystości, a ponadto uzupełniono o odsyłacze do bardziej szczegółowej dokumentacji.

Uprozczone procesy biznesowe – udoskonalone funkcje zarządzania przedsiębiorstwem, w tym: proces kompletacji dostaw, stan zapasów (dostępna ilość), wiele jednostek miar, kreator tworzenia dokumentów itp.

Obsługa wymagań lokalnych – oprogramowanie SAP Business One 8.8 umożliwia ciągłą realizację zleceń oraz wdrażanie wymogów specyficznych dla kraju oraz najlepszych praktyk, takich jak potrącanie podatku u źródła (TDS) i sumy ujemne w dokumentach zakupu i sprzedaży.

Obniżenie złożoności – zunifikowane oprogramowanie SAP Business One 8.8 obejmuje wszystkie lokalizacje, co ułatwia synchronizację między filiami w różnych krajach, poprzednio obsługiwanych za pomocą różnych wersji SAP Business One. Proces aktualizacji został znacząco uproszczony.

Bezpieczeństwo – oprogramowanie SAP Business One 8.8 oferuje zaawansowaną, scentralizowaną strukturę autoryzacji, a także ochronę danych, zwiększając bezpieczeństwo danych klienta zarówno w głównej aplikacji SAP Business One, jak i w rozwiązaniach podmiotów trzecich.

Infrastruktura – znaczące udoskonalenia obejmują archiwizację danych, zarządzanie transakcjami, zarządzanie pamięcią, mechanizmy obsługi pamięci podręcznej i tolerancję na błędy.

Funkcje ochrony – rozszerzone funkcje śledzenia i logowania znacząco usprawniają funkcje diagnostyczne instalacji oprogramowania SAP Business One.

Rozwiązania zorientowane na konkretne branże – nowe narzędzie, Solution Packager, ułatwia partnerom SAP wdrażanie wstępnie przygotowanych rozwiązań zorientowanych pod kątem poszczególnych branż w celu zaspokojenia specyficznych potrzeb klienta.

Księgowość

Element	Opis
Zmienne konto zbiorcze¹	Funkcja ta pozwala użytkownikowi na zmianę kont zbiorczych na poziomie dokumentu. Definicje kont podstawowych oraz dane podstawowe partnera handlowego umożliwiają definiowanie domyślnego konta zbiorczego dla zobowiązań oraz należności. Podczas tworzenia faktur możliwa jest zmiana domyślnych kont zbiorczych przez wybór alternatywnego konta zbiorczego z listy wyboru.
Log zmian	W wymienionych poniżej dodatkowych oknach modułu <i>Administracja</i> SAP Business One 8.8 dostępny jest obecnie log zmian umożliwiający użytkownikowi konfigurowanie kont KG: • <i>Kody VAT - Definicja</i> • <i>Kody podatku u źródła - Definicja</i> • <i>Bank własny - Definicja</i> • <i>Koszty transportu - Definicja</i> • <i>Karty kredytowe - Definicja</i> Rozszerzenia te ułatwiają weryfikowanie i przeprowadzanie audytu zapisów KG.
Ustawienia waluty zapisu księgowego	Ustawienia domyślne w oknie <i>Ustawienia okna — Zapis księgowy</i> dla nowych firm zmieniono tak, aby spełniały oczekiwania użytkownika. Począwszy od wersji SAP Business One 8.8, po wprowadzeniu pozycji w walucie obcej w zapisie księgowym oraz skorygowaniu wartości w walucie krajowej kwota w walucie obcej pozostaje bez zmian, tj. nie jest obliczana ponownie. Zmiana ta dotyczy również wstępnie wprowadzonych dokumentów.
TDS – podatek potrącany u źródła (Indie)	Funkcja ta, wbudowana w rozwiązanie SAP Business One, umożliwia potrącenie podatku (podatku dochodowego) u źródła w przypadku dochodów narosłych lub wykazanych zgodnie z ustawą o podatku dochodowym z 1961 roku.
eTDS (Indie)	Funkcja ta ułatwia generowanie wyciągów zwrotnych eTDS dotyczących podatku potrącanego u źródła, wysyłanych do organów podatkowych.

¹ Nowość w przypadku krajów grupy A

Element	Opis
Modyfikacja raportów wiekowania	Raport wiekowania należności od odbiorców oraz raport wiekowania zobowiązań wobec dostawców rozszerzono, zwiększając efektywność ściągania należności oraz regulowania zobowiązań. Podczas generowania raportu wiekowania: • Możliwe jest grupowanie raportów wg klienta lub sprzedawcy w raporcie wiekowania należności od odbiorców oraz wg dostawcy lub odbiorcy w raporcie wiekowania zobowiązań wobec dostawców. • Możliwe jest określenie bardziej elastycznego przedziału czasowego. W przypadku przedziału czasowego <i>Dni</i> określenie czasu trwania umożliwia 4 nowe pola. • Wybór opcji <i>Ignoruj przyszłe pozycje</i> umożliwia użytkownikowi ukrycie kolumny <i>Przyszłe pozycje</i> raportu. W przypadku wygenerowania raportu wiekowania możliwe jest wyświetlenie w oknie raportu wiekowania szczegółowych informacji na temat wielu klientów / dostawców. Nie ma potrzeby dwukrotnego klikania wiersza każdego klienta/dostawcy w celu wyświetlenia szczegółów.²
Zysk brutto	Metody obliczania zysku brutto udoskonalono w następujący sposób: • Możliwe jest teraz zmodyfikowanie zysku brutto we wszystkich dokumentacji sprzedaży, w tym w dokumentach zamkniętych. • Użytkownik może szybko obliczyć marżę zysku w oknie zysku brutto, korzystając z nowego pola, w którym wyświetlana jest łączna cena podstawowa dla obliczeń zysku brutto. • Użytkownik może teraz wyświetlić raport zysku brutto zarówno dla transakcji sprzedaży opartych na towarach jak i na usługach. • Możliwe jest teraz uwzględnienie sprzedaży i drzew montażu podczas obliczania zysku brutto.
Zestawienie prawne (Wlk. Brytania i Niemcy)	Nowy kreator bazujący na formacie zastępuje platformę integracji SAP Business One w generowaniu zestawień prawnych, takich jak Raport sprzedaży UE. Kreator wspomaga technologię Crystal Reports, zapewniając nową jakość użytkowania oraz funkcje dodatkowe.

² Widok wielu odbiorców / wielu dostawców to nowość dotycząca tylko krajów grupy A

Banki

Element	Opis
Kreator płatności	<i>Kreator płatności</i> umożliwia tworzenie płatności wychodzących i przychodzących — przelewów bankowych, czeków i weksli — partiami. Płatności tworzy się zgodnie z kryteriami wyboru zdefiniowanymi przez użytkownika oraz zgodnie z metodami płatności. Dodano również nowe opcje rozszerzające możliwości generowania raportów rekomendacji płatności. Nowe pola umożliwiają wybieranie dokumentów włączonych w przebieg płatności w szerszym zakresie terminów i dat dokumentów. Nie jest możliwe dalsze finalizowanie przebiegów płatności w sytuacji, gdy dowolna z transakcji będzie opiewać na wartość poniżej zdefiniowanego minimum. Poprawiono obsługę zablokowanych okresów w <i>Kreatorze płatności</i>. Jeśli nie jest możliwe wykonanie przebiegu płatności o statusie <i>Zalecane</i>, ponieważ obejmuje on dokumenty przypadające na okresy zablokowane, nie jest on już usuwany.

Partnerzy handlowi

Element	Opis
Usuwanie partnerów handlowych	Zwiększono przejrzystość opcji menu dostępnego po kliknięciu prawym przyciskiem myszy na karcie <i>Kontakt</i> w oknie <i>Dane podstawowe partnera handlowego</i> . Nazwę opcji <i>Usuń</i> zmieniono na opcję <i>Usuń partnera handlowego</i> , zaś opcji <i>Usuń</i> pozycję nadano brzmienie <i>Usuń osobę do kontaktów</i> .

Dokumenty sprzedaży i zakupu

Element	Opis
Zaliczki	Funkcję zaliczki rozszerzono w następujący sposób: - Możliwe jest teraz utworzenie odsyłacza do żądania zaliczki z fakturą końcową w chwili tworzenia faktury, w przeciwieństwie do wcześniejszych wersji SAP Business One, w których możliwość ta była dostępna za pośrednictwem modułu <i>Banking</i> (Bank). - Oprogramowanie SAP Business One umożliwia teraz wprowadzanie różnych kodów VAT na fakturach oraz żądaniach zaliczki oraz powiązanych fakturach końcowych, czego skutkiem jest poprawione i znacznie bardziej przejrzyste raportowanie VAT.³ - Użytkownik może określić, której dekretacji VAT dla zaliczki należy użyć w anulowaniu faktury. - Raport z listą nierozliczonych elementów obejmuje teraz również zaliczki już zapłacone, dla których nadal można utworzyć odsyłacze do faktur końcowych. - W czeskiej, węgierskiej, polskiej i słowackiej wersji językowej możliwe jest utworzenie odsyłaczy do faktur zaliczkowych oraz żądań zaliczek na jednej fakturze końcowej. - Księgowanie dla przetwarzania żądań zaliczek dla wszystkich krajów z wyjątkiem Chin, Czech, Węgier, Japonii, Korei, Polski, Rosji i Słowacji zmieniono. - Interfejs użytkownika umożliwiający utworzenie odsyłaczy do faktur zaliczkowych i żądań zaliczek rozszerzono tak, aby obejmował on wszystkie informacje potrzebne w procesach biznesowych.
Dostępność towarów na zleceniach sprzedaży	Stan zapasów (dostępna ilość) to funkcja działająca w odpowiedzi na zlecenia sprzedaży oparte na analizie wszystkich otwartych zleceń sprzedaży, zamówień zakupu oraz zleceń montażu. Generuje ona listy dostępnych ilości żądanych towarów i może być wywoływana z poziomu raportów zapasów. Kontrola dostępności towarów w zleceniach sprzedaży obejmuje teraz podstawowy raport o stanie zapasów, udostępniający dodatkowe informacje o dostępności poszczególnych towarów.

³ Funkcja niedostępna w czeskiej, węgierskiej, polskiej i słowackiej wersji językowej

Element	Opis
Modyfikowanie dokumentów księgowania sprzedaży oraz zakupów (Francja i Meksyk)	Możliwość modyfikowania pewnych danych w dokumentacji sprzedaży i zakupu po ich zaksięgowaniu w systemie SAP Business One, dostępną już wcześniej w innych wersjach językowych, dodano również w wersjach dla Francji i Meksyku. Po zaksięgowaniu tych dokumentów w oprogramowaniu SAP Business One możliwe jest zmodyfikowanie pewnych danych w fakturach sprzedaży i zakupu, żądaniach zaliczek zakupu i sprzedaży, fakturach zaliczkowych zakupu i sprzedaży, fakturach rezerwujących zakupu i sprzedaży oraz anulowaniach faktur zakupu i sprzedaży. Dane te są następujące: • Termin (o ile dokument nie został częściowo lub całkowicie skopiowany do innego dokumentu lub częściowo albo całkowicie opłacony) • Metody płatności (o ile dokument nie został częściowo lub całkowicie skopiowany do innego dokumentu lub częściowo albo całkowicie opłacony) • Dane odbiorcy płatności (o ile dokument nie został częściowo lub całkowicie skopiowany do innego dokumentu lub częściowo albo całkowicie opłacony) • Sprzedawca (może zostać zmieniony w każdej chwili) • Nabywca (może zostać zmieniony w każdej chwili) • Właściciel (może zostać zmieniony w każdej chwili) • Linie tekstu (może zostać zmieniony w każdej chwili) Co więcej, możliwe jest zmodyfikowanie danych dostaw, dokumentów PZ i zwrotów. Możliwa jest także zmiana warunków płatności (o ile dokument nie został częściowo lub całkowicie skopiowany do innego dokumentu lub częściowo albo całkowicie opłacony) W logu zmian oprogramowania SAP Business One rejestrowane są wszelkie zmiany wprowadzane przez użytkownika. W przypadku drukowania dokumentu sprzedaży lub zakupu, który został już zaksięgowany i wydrukowany, a następnie zmieniony, wydruk obejmuje wszystkie modyfikacje oraz tytuł <i>Skorygowane</i>.
Obliczenia cła dla kosztów dostawy	Możliwe jest teraz obliczenie opłat celnych dla wszystkich kosztów dostawy podlegających tym typom opłat. Oprogramowanie SAP Business One umożliwia użytkownikom wybranie kosztów dostawy, których powinny dotyczyć opłaty celne. Ponadto zmodyfikowano obliczenia cła i metodę dekretacji w przypadku skojarzenia kosztów dostawy z towarem. Poprzednio cło obliczane było wg zasady FOB (franko statek). Teraz, w przypadku bieżącego rozszerzenia, możliwe jest obliczenie cła oraz jego rozdzielenie w oparciu o koszty łączne towarów, tj. z uwzględnieniem kosztów dostawy.

Element	Opis
Wiersze z wartością ujemną w anulowaniach faktury i zwrotach	Możliwe jest teraz księgowanie anulowań faktur sprzedaży i zakupu, zwrotów towarów oraz zwrotów zawierających wiersze z wartością ujemną.
Suma ujemna w dokumentach sprzedaży i zakupu ⁴	Funkcja ta umożliwia generowanie następujących dokumentów sprzedaży i zakupu o sumie ujemnej: • Faktury sprzedaży i zakupu • Anulowania faktur sprzedaży i zakupu • Dokumenty WZ sprzedaży • Zwroty sprzedaży • Dokumenty PZ zakupu • Zwroty zakupu
Kreator tworzenia dokumentów	Kreator tworzenia dokumentów rozszerzono o możliwość wyboru dokumentu bazowego oraz opcje konsolidacji dokumentów docelowych. Możliwe jest teraz przetwarzanie dokumentów tylko zgodnie z numeracją dokumentów, bez uwzględniania numeru odbiorcy. Kryteria sortowania dokumentów bazowych poszerzono o obsługę sortowania wg trzech parametrów. Co więcej, użytkownik może uwzględnić zlecenia sprzedaży w przebiegu kreatora z dozwoloną dostawą częściową. Zostały również nieznacznie skorygowane kryteria konsolidacji umożliwiające przetwarzanie dokumentów docelowych – są one teraz bardziej elastyczne.
Zapisywanie dokumentów jako dokumentów tymczasowych	Tam, gdzie jest obsługiwana opcja zapisywania dokumentów jako tymczasowych, dodano ją do menu kontekstowego SAP Business One. W ten sposób można łatwo zapisać dokument jako tymczasowy, klikając prawym przyciskiem i wybierając opcję <i>Zapamiętaj jako dok. tymcz</i> ; nie trzeba w tym celu wybierać jej z menu <i>Plik</i> .
Kopiowanie kursów walutowych z dokumentu źródłowego do docelowego	Obsługę kursów walutowych walut obcych podczas tworzenia dokumentów docelowych poszerzono o możliwość zapewnienia spójności między dokumentem bazowym a docelowym. Możliwe jest teraz skopiowanie kursu wymiany dla dokumentu z dokumentu bazowego do docelowego. Opcja ta ma zastosowanie zarówno w przypadku korzystania z funkcji <i>Kopiuj z jak i z Kreatora tworzenia dokumentów</i> .

⁴ Dotyczy następujących krajów: Australia, Austria, Belgia, Brazylia, Kanada, Chiny, Czechy, Dania, Finlandia, Francja, Niemcy, Węgry, Indie, Irlandia, Włochy, Japonia, Korea, Holandia, Nowa Zelandia, Norwegia, Polska, Portugalia, Portoryko, Rosja, Singapur, Słowacja, Republika Południowej Afryki, Hiszpania, Szwecja, Szwajcaria, Wlk. Brytania i USA

Element	Opis
Struktura adresu	W dokumentach sprzedaży i zakupu SAP Business One, poza zapisywaniem pełnego adresu z formatem, istnieje możliwość zapisywania każdego składnika adresu w osobnym polu. Umożliwia to użytkownikom reorganizację składników adresów przez wykorzystanie innych formatów adresów podczas generowania różnych raportów, stosownie do potrzeb. Można również zmienić wartość każdego składnika adresu na poziomie dokumentu. Funkcja ta ułatwia integrację z aplikacjami zewnętrznymi wymagającymi pól adresowych w strukturach komponentów, na przykład elektronicznej wymiany danych (ang. Electronic Data Interchange, EDI).

Gospodarka materiałowa

Element	Opis
Kompletacja	Proces kompletacji dostaw SAP Business One umożliwia teraz wymuszanie lub pomijanie poziomów kredytu/zadłużenia na listach pobrań określonych partnerów handlowych. Ponadto moduł <i>Kompletacja dostaw</i> umożliwia teraz uwolnienie towarów na listy pobrań nawet w sytuacji braku dostępnej ilości do uwolnienia, np. w sytuacji fizycznej obecności towarów, gdy nie zostały one jeszcze wprowadzone do oprogramowania SAP Business One.
Stan zapasów	Stan zapasów (dostępna ilość) to funkcja działająca w reakcji na zlecenia sprzedaży oparte na analizie wszystkich otwartych zleceń sprzedaży, zamówień zakupu oraz zleceń montażu. Generuje ona listy dostępnych ilości żądanych towarów i może być wywoływana z poziomu raportów zapasów.
Wiele jednostek miar	Oprogramowanie SAP Business One obsługuje teraz wiele jednostek miar, umożliwiając ich modyfikowanie i usuwanie z dokumentów sprzedaży, zakupu oraz dokumentów magazynowych. Przykład: - Grafikę tła nabywa się w rolkach po 50 metrów, sprzedaje zaś na centymetry lub liczbę rolek. - Napoje nabywane są w skrzynkach, zaś sprzedawane są w skrzynkach, sześciopakach lub na sztuki (pojedynczo).
Numery seryjne i numery partii	Zoptymalizowano obsługę numerów seryjnych oraz numerów partii. Na przykład partie zlokalizowane w różnych magazynach są teraz obsługiwane jako pojedyncze obiekty, zaś właściwości partii mogą być identyczne, niezależnie od jej lokalizacji.
Raport symulacji wyceny zapasów	Nazwę raportu wyceny zapasów, dostępnego dla firm z ciągłym zarządzaniem zapasami, zmieniono na: „raport symulacji wyceny zapasów”, co lepiej oddaje jego przeznaczenie.

Integracja raportów Crystal Reports

Oprogramowanie SAP Business One 8.8 obejmuje rozwiązanie Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One, umożliwiające użytkownikom oraz partnerom handlowym tworzenie i wyświetlanie raportów i układów.



Nota

Istniejący odbiorcy mogą kontynuować korzystanie z istniejących rozwiązań do drukowania, takich jak Edytor układu wydruku (PLD), XL Reporter czy Menedżer zapytań, i mogą uruchamiać je jednocześnie z rozwiązaniem Crystal Reports.

Edytor Advanced Layout Designer (ALD) nie jest częścią rozwiązania do raportowania SAP Business One 8.8.

Element	Opis
Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One	Możliwe jest teraz tworzenie i edytowanie raportów Crystal oraz układów Crystal Reports, a także zapisywanie ich w bazie danych SAP Business One. Możliwe jest tworzenie raportów i układów za pomocą informacji metadanych przeznaczonych do odczytu z tabel bazy danych SAP Business One opracowanych zgodnie z modułami w <i>Menu głównym</i> SAP Business One.
Crystal Reports Viewer	Ten działający w technologii WYSIWYG (ang. What You See Is What You Get) komponent udostępnia dokładny podgląd wydruku raportów i dokumentów oraz umożliwia eksportowanie raportów do formatów takich jak PDF, XML czy Microsoft Excel. Ponadto możliwe jest zastosowanie funkcji filtrowania przeglądarki, takich jak filtrowanie wg różnych parametrów.  Nota Przeglądarka Crystal Reports Viewer jest integralną częścią produktu SAP Business One i nie jest konieczna jej osobna instalacja.
Zarządzanie raportami i układem	Oprogramowanie SAP Business One 8.8 umożliwia dostęp do nowego okna zarządzania raportami i układem. W jednej lokalizacji można teraz przeglądać zarówno standardowe układy PLD, jak i układy Crystal Reports. Okno zarządzania raportami i układem umożliwia: • Importowanie utworzonych w środowisku zewnętrznym raportów Crystal Reports i układów Crystal Reports do oprogramowania SAP Business One. • Eksportowanie raportów Crystal i układów Crystal Reports z oprogramowania SAP Business One. • Uruchamianie raportów Crystal. • Definiowanie sekwencji wydruku układów.

Element	Opis
Układ główny	Możliwe jest tworzenie układu głównego Crystal Reports dla dokumentów sprzedaży i zakupu, który można zastosować do wielu typów dokumentów sprzedaży i zakupu. Można na przykład zastosować układ główny utworzony dla faktur sprzedaży do ofert sprzedaży lub faktur zakupu itd.
Przechodzenie do dokumentów źródłowych	Możliwe jest wstawianie do raportów Crystal Report i układów Crystal Reports strzałek odsyłaczy ➡ umożliwiających przechodzenie do odpowiedniego ekranu.
Kryteria wyboru	Oprogramowanie SAP Business One 8.8 umożliwia pobieranie danych z tabel i baz danych SAP Business One do dynamicznie tworzonych okien kryteriów wyboru. Dodatkowo możliwe jest tworzenie w oknie kryteriów wyboru elementów sterujących zgodnych ze standardowymi elementami interfejsu użytkownika SAP Business One, takich jak pola wyboru oraz okna <i>Lista wyboru</i> .
Obsługa oprogramowania Xcelsius	Użytkownicy, którzy zakupili licencję na oprogramowanie Xcelsius, mają możliwość osadzania w raportach Crystal Reports obiektów Flash.

Możliwość wykorzystania

Element	Opis		
Nowy układ graficzny	W oprogramowaniu SAP Business One 8.8 wprowadzono nowy, inaczej wyglądający oraz nieco odmienny w działaniu graficzny interfejs użytkownika (GUI). Nowy interfejs GUI jest zgodny z interfejsem graficznym pozostałych produktów SAP. Użytkownicy SAP Business One mają możliwość powrotu do korzystania z poprzedniego interfejsu w dowolnej chwili.		
Zamykanie i anulowanie dokumentów	Dodano i zmieniono komunikaty systemowe, zwiększając przejrzystość skutków zamykania i/lub anulowania dokumentów w oprogramowaniu SAP Business One.		
Archiwizacja danych	Nowe narzędzie umożliwia użytkownikom używającym dotąd (przez więcej niż dwa lata) oprogramowania SAP Business One archiwizację zamkniętych danych transakcyjnych (takich jak zamknięte dokumenty sprzedaży i zakupu, uzgodnione zapisy księgowe itd.) powiązanych ze starszymi okresami finansowymi, które zostały już zablokowane. Narzędzie do archiwizacji danych umożliwia przegląd oczekiwanych wyników procesu, dzięki czemu wiadomo, które dokumenty zostaną usunięte z bazy danych, jakiej redukcji rozmiaru bazy danych się oczekuje itd. Użytkownik może również zdecydować, czy uruchomić proces archiwizacji, czy też ponownie wprowadzić parametry archiwizacji. Jeśli nie jest możliwa archiwizacja danych, wyświetlany jest log błędów zawierający diagnostykę problemów. Możliwa jest dezaktywacja wybranych partnerów handlowych, towarów oraz kont KG. Ponadto można wykluczyć z raportów nieaktywnych partnerów handlowych oraz towary.		
Dokumentowanie i logi komunikatów o błędach	Udoskonalono setki komunikatów o błędach pojawiających się w oprogramowaniu SAP Business One podczas codziennej pracy. Klikając odsyłacz w komunikacie o błędzie, użytkownik uzyskuje dostęp do informacji dotyczących jego przyczyny i rozwiązania. Ponadto zwiększono przejrzystość samych komunikatów. Co więcej, domyślnie jako okno dokowane wyświetlane jest okno komunikatów rozszerzonych logów systemowych.		
Nowe ikony	Poniższe ikony zostały zmienione w rozwiązaniu SAP Business One 8.8:		
	Starsza	Nowa	Zastosowanie
			Aplikacja SAP Business One, pasek zadań UI-API, dodatki Add-On
			Common Upgrader
			SAP Business One DVD, SAPbouiCOM.exe, dodatki Add-On
			SAP Business One Service Manager

Element	Opis		
			Data Transfer Workbench (Środowisko migracji danych)
			Screen Painter (Malarz ekranów)
			XL Reporter

Udoskonalenia w zakresie infrastruktury

Element	Opis
Serwer licencji	Zmodyfikowany serwer licencyjny SAP Business One wymusza nowy model licencjonowania umożliwiający użytkownikowi tworzenie firm zgodnie z zakresem posiadanej licencji. Dodano obsługę wielu plików licencyjnych przez jedną instalację serwera licencyjnego. Dodatkowo serwer licencyjny umożliwia sprawdzenie wersji oprogramowania pod kątem licencji w celu zapewnienia lepszego stanu oprogramowania. Licencje mogą mieć zasięg globalny lub ograniczony do jednej lokalizacji. Nowe typy licencji umożliwiają ograniczanie dostępu do różnych funkcji SAP Business One na podstawie typu użytkownika: • Użytkownik CRM z ograniczeniami • Użytkownik modułu Financial z ograniczeniami • Użytkownik modułu Logistics z ograniczeniami • Użytkownik bez dostępu bezpośredniego (w celu dostępu do dodatków Add-On)
Udoskonalenia w zakresie zabezpieczeń	Oprogramowanie SAP Business One 8.8 obsługuje zaawansowane algorytmy szyfrowania i mechanizmy zapewniające jeszcze silniejszą ochronę danych klientów. Proces logowania dla użytkowników końcowych uproszczono, ograniczając zakres autoryzacji do nazwy użytkownika SAP Business One i hasła. Logowanie do bazy danych oraz autoryzacja hasłem przy zmianie serwerów nie są już wymagane, dlatego ograniczono nieautoryzowany dostęp do bazy danych. W celu zwiększenia integralności danych w bazie danych nowe uprawnienia umożliwiają określonym użytkownikom SAP Business One uruchamianie wyłącznie wybranych zapytań tylko do odczytu w bazach danych za pośrednictwem edytorów zapytań SAP Business One. W celu zabezpieczenia przed złamaniem zabezpieczeń SAP Business One politykę hasel firmy dla domyślnych użytkowników o uprawnieniach kierowników ujednolicono względem pozostałych użytkowników SAP Business One.
Śledzenie i rejestrowanie	Rozszerzony mechanizm gromadzi i przechowuje komunikaty systemowe związane z aplikacją i bazami danych SAP Business One w postaci konfigurowalnego pliku w formacie tekstowym (*.txt). Może on służyć do śledzenia problemów, a ponadto przyspiesza procesy analizy i rozwiązywania problemów.

Ekosystem

Element	Opis
Solution Packager	Narzędzie Solution Packager ułatwia partnerom SAP wdrażanie rozwiązań charakterystycznych dla branż. Obejmuje on: - Narzędzie Company Packager ułatwiające partnerom tworzenie pakietów rozwiązań branżowych o specyficznych konfiguracjach i obejmujących konkretne dodatki Add-On, a także inne dane charakterystyczne dla partnerów - Nowy kreator SAP Business One umożliwiający tworzenie nowego przedsiębiorstwa z pakietu, pozwalając tym samym na wdrażanie kompletnego rozwiązania.
Kreator aktualizacji wersji SAP Business One	To nowe narzędzie zapewnia zintegrowane procedury aktualizacji wersji oprogramowania SAP Business One. Kreator prowadzi użytkownika krok po kroku przez proces aktualizacji, jednocześnie realizując następujące zadania: - Walidacja serwera licencyjnego, zapewnianie gotowości serwera licencyjnego oraz zwiększone bezpieczeństwo podczas aktualizacji - Nawiązywanie połączenia - Sprawdzanie gotowości baz danych (kontrolę przed aktualizacją), zapewniające dostępność wspólnych baz danych i baz danych przedsiębiorstwa dla aktualizacji serwera - Konfigurowanie lokalizacji kopii zapasowych - Upgrade wersji oprogramowania SAP Business One - Sprawdzanie kompletności upgrade'u dla każdego komponentu i bazy danych (kontrolę po upgradzie) - Przywracanie oprogramowania SAP Business w sytuacji niepowodzenia upgrade'u, umożliwiające powrót do wersji SAP Business One sprzed upgrade'u

Informacje nt. upgrade'u

Element	Opis
Ścieżka upgrade'u	Ścieżki upgrade'u do SAP Business One 8.8 są obsługiwane począwszy od następujących wydań: • 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)

SAP Business One wyposażono w interfejs API programowania bazujące na technologii COM. Istnieje możliwość wykorzystania dostarczonego zakresu funkcji SAP Business One lub jego dostosowania do określonych wymagań. W ramach pakietu SDK udostępniany jest interfejs API, dokumentacja do projektowania oraz próbki kodu źródłowego.

Pakiet SDK dla SAP Business One umożliwia rozszerzanie oraz zmianę funkcjonalności rozwiązania SAP Business One w celu utworzenia funkcji dla branży bądź firmy i generowania interfejsów do narzędzi oferowanych przez zewnętrznych dostawców oprogramowania.

Dostęp do interfejsu danych UDO

Element	Opis
Usługa GeneralService umożliwiająca dostęp do danych UDO z interfejsu danych API	Możliwy jest teraz dostęp do danych z obiektów zdefiniowanych przez użytkownika (UDO) z interfejsu danych API za pośrednictwem nowej usługi GeneralService. Możliwe jest dodawanie, aktualizacja i usuwanie danych zarówno z nadrzędnych, jak i z podrzędnych obiektów UDO.

Udoskonalenia w zakresie wydajności pakietu SDK

Element	Opis
Wydajność aplikacji oraz interfejsu API	Wydajność oprogramowania SAP Business One uległa znacznej poprawie dzięki następującym posunięciom: • Obiekt <code>Grid</code> ułatwia szybkie eksportowanie i importowanie danych za pośrednictwem plików XML, umożliwiając efektywną aktualizację i walidację danych. • Obiekt <code>Matrix</code> obejmuje metodę <code>GetItemSpecific</code>, umożliwiającą jeszcze skuteczniejsze pobieranie danych z konkretnych komórek. • Dzięki udoskonaleniu funkcji nawiązywania połączeń z wieloma dodatkami Add-On wywołania <code>RecordSet</code> są znacznie efektywniejsze.

Format XML obsługujący funkcję usuwania

Element	Opis
Usuwanie partnerów handlowych za pośrednictwem XML	Dzięki usłudze GeneralService możliwe jest usuwanie obiektów liniowych partnerów handlowych za pośrednictwem formatu XML.

Interfejs danych API

Element	Opis
Ścieżki do załączników	Możliwe jest teraz modyfikowanie ścieżek ułatwiających zapisywanie plików specjalnych, takich jak dodatki Add-On, dokumenty i obrazy Microsoft Word.
Transakcje wekslowe	Możliwe jest teraz korzystanie z metody <code>GetByKey</code> do pobierania podobiektów <code>Deposits</code> i <code>BankPages</code> w obiekcie <code>BillOfExchangeTransaction</code> .
Obsługa oddziałów	Możliwe jest dodawanie, aktualizowanie i usuwanie towarów na liście głównej oddziałów, które mogą być przypisane do użytkowników i pracowników.
Właściwości partnerów handlowych	Możliwa jest teraz aktualizacja nazw właściwości partnerów handlowych, które można przypisać do PH.
Usługa przeszacowania wg FIFO	Możliwe jest teraz przeszacowanie towarów zgodnie z zasadą FIFO (ang. first in, first out — pierwsze weszło, pierwsze wyszło).
Usługa konfiguracji kodu NCM	Możliwe jest teraz dodawanie, aktualizowanie i usuwanie kodów NCM, które można przypisać do towarów (dotyczy tylko Brazylii).
Usługa wstępnie zdefiniowanego tekstu	Możliwe jest dodawanie, aktualizowanie i usuwanie towarów na liście głównej wstępnie zdefiniowanych tekstów, które mogą być przypisane do pól uwag do dokumentów.
Widok prognozy sprzedaży	Oprócz istniejącej wcześniej opcji prognoz codziennych możliwe jest również tworzenie prognoz tygodniowych i miesięcznych.
Usługi zgłoszenia serwisowego	Możliwe jest teraz dodawanie, aktualizowanie i usuwanie towarów z różnych list danych podstawowych z przeznaczeniem na zgłoszenia serwisowe. Użytkownik może modyfikować listę typów problemów, typów połączeń, pochodzeń, statusów oraz statusów rozwiązań.
Usługi w zakresie szans sprzedaży	Możliwe jest teraz dodawanie, aktualizowanie i usuwanie towarów z różnych list danych podstawowych z przeznaczeniem dla szans sprzedaży. Użytkownik może modyfikować listy konkurentów, przyczyny, zainteresowania i źródła.
Ceny specjalne (hierarchie i rozszerzenia)	Użytkownik może teraz dodawać, aktualizować i usuwać upusty okresowe i ilościowe (ceny specjalne obowiązujące dla wszystkich partnerów handlowych).
Usługa uwzględniająca stany	Użytkownik może teraz dodawać, aktualizować i usuwać towary na liście danych podstawowych stanów, które można przypisać do partnerów handlowych oraz innych obiektów jako części informacji adresowych.
Razem upust	Upust łączny za płatności przychodzące można teraz udostępnić za pośrednictwem właściwości <code>TotalDiscount</code> obiektu <code>Payments_Invoices</code> .

Interfejs użytkownika API

Element	Opis
Ładowanie do siatki tylko danych	Obiekt <code>Grid</code> zawiera obecnie metody umożliwiające eksportowanie danych siatki i metadanych do formatu XML oraz ładowanie siatki z formatu XML. Metody te zapewniają znaczące zwiększenie wydajności podczas walidacji i aktualizacji danych w siatce.
ButtonCombo	Nowy obiekt <code>ButtonCombo</code> łączy funkcjonalność przycisku i listy rozwijanej w jednym elemencie sterującym.
Sortowanie: Matrix i Grid	Użytkownicy końcowi mogą teraz sortować kolumny w obiektach <code>Grid</code> umożliwiającym sortowanie. Obiekty <code>Grid</code> i <code>Matrix</code> obsługują teraz sortowanie kolumn za pośrednictwem interfejsu API.
Wartości numeryczne w siatce	Obiekt <i>Siatka</i> zapewnia teraz zgodność z ustawieniami miejsc dziesiętnych w module <i>Administracja</i> tak, że liczby są wyświetlane z prawidłową dokładnością miejsc po przecinku.
Zdarzenie po kliknięciu prawym przyciskiem	Można teraz wysłać zdarzenie po kliknięciu prawym przyciskiem w celu zasymulowania takiego kliknięcia przez użytkownika końcowego w oknie aplikacji.

Rozwiązania typu Add-On

Element	Opis
Intrastat (Europa)	Dodatek Add-On Intrastat udostępnia udoskonalone środowisko bazujące na kreatorze i obsługuje zgłoszenia zerowe oraz deklaracje korygujące. Ponadto oferuje on dostawy częściowe w ramach deklaracji Intrastat i udostępnia opcję umożliwiającą prezentację wartości ujemnych anulowań faktur z wartościami dodatnimi.
XL Reporter	W wersji SAP Business One 8.8 narzędzie XL Reporter usunięto z głównej aplikacji SAP Business One, udostępniając je pod postacią dodatku Add-On. Narzędzie XL Reporter obsługuje strukturę 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.