

CUSTOMER

What's New
גרסת מסמך: 1.0 – 2015-09-22

הודעות מהדורה של SAP Business One 9.2

היסטוריית מסמך

הטבלה הבאה מספקת סקירה של השינויים החשובים ביותר במסמך.

טבלה 1		
תיאור	תאריך	גרסה
גרסה ראשונה.	2015-09-22	1.0

תוכן

5	..... SAP Business One: הודעות מהדורה של גרסה 9.2	1
6	..... מנהלה	2
7	..... כספים	3
8	..... מכירות וקניות	4
9	..... כרטיסים	5
10	..... בנקים	6
11	..... מלאי	7
12	..... MRP וייצור	8
13	..... שירות	9
14	..... משאבי אנוש	10
15	..... ניהול פרויקט	11
16	..... תשתית	12
17	..... ניהול מחזור חיים	13
18	..... רישיון	14
19	..... כלי יישום	15
20	..... יכולת הרחבה	16
20	..... (Software Development Kit (SDK	16.1
20	..... (UDF) משתמש (UDT) ושדות משתמש (UDF)	16.2
21	..... אובייקטים מוגדרי משתמש (UDO)	16.3
21	..... (Remote Support Platform for SAP Business One (RSP	16.4



1 SAP Business One: הודעות מהדורה של גרסה 9.2

מסמך זה מתאר בקצרה את השיפורים ואת השינויים הפונקציונאליים העיקריים המיושמים בגרסת SAP Business One 9.2.

1 הודעה

כדי לקבל את המידע העדכני ביותר, ראה הודעת [SAP 2172820](#). זוהי הודעת SAP קולקטיבית ומרכזית עבור SAP Business One 9.2.

כדי לקבל גישה להודעות SAP:

1. הקלד את כתובת ה-URL הבאה בשורת הכתובת בדפדפן שלך: service.sap.com/smb/sbocustomer

2. בתפריט שבחלק העליון לחץ על **Get Support**.

2 מנהלה

טבלה 2: מנהלה

תיאור	תכונה
<p>קעת באפשרותך לייבא את הנתונים הבאים מ-Microsoft Excel אל SAP Business One:</p> <ul style="list-style-type: none"> • מחירוים • מק"טים של לקוח/ספק 	יבא מ-Excel
<p>הודעה מוצגת קעת אם אתה מנסה להכנס למערכת SAP Business One client באמצעות קוד משתמש שאיתו כבר התבצעה התחברות למערכת. באפשרותך לבטל את הכניסה שלך למערכת או לאשר אותה (הדבר ינעל את המשתמש האחר המשתמש בקוד משתמש זה).</p>	כניסה למערכת
<p>באפשרותך לקבוע שמסמכים יעברו דרך נוהל אישור בעת עדכון אם המסמכים לא נוצר בעת אישור. לדוגמה, אם מסמך נוצר ללא אישור ומשתמש החייב באישור מנסה לעדכן מסמך זה, ניהול אישורים מותחל. יש לאשר עדכונים אלו לפני הוספתם למסמך.</p>	נוהל אישור
<p>קעת באפשרותך להשתמש במקש Enter במקלדת הנומריית כמקש ה-Tab על מנת לעבור בין שדות להזנת נתונים מהירה יותר.</p> <p>המקש נקודה במקלדת הנומריית יכול לשמש כמפריד שהגדרת בכרטיסייה תצוגה בחלון הגדרות כלליות.</p> <p>באפשרות להפסיק את פעולות המסמך (הוסף, עדכן, OK) באמצעות מקש ה-Enter הראשי.</p>	שימוש חלופי במקלדת
<p>ב-SAP Business One 9.2, הטווח של ניהול בעלות על נתונים הורחב לכרטיסים. הרחבה זו מאפשרת להגביל את גישה לפריטים הבאים:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ניהול כרטיסים • מסמכים המשתמשים בכרטיסים עם בעלים <p>עם ההרחבה, באפשרותך לנהל בעלות על נתונים עם שיטות הבאות:</p> <ul style="list-style-type: none"> • מסמך בלבד: • הרשאות מוגדרות למסמך • כרטיס בלבד: • החלטה לגבי הרשאות למסמכים מתקבלת על-ידי משתמשים בעלי הרשאה לכרטיס בו מתבצע שימוש במסמכים. • כרטיס ומסמך: <ul style="list-style-type: none"> ○ כאשר לכרטיסים יש בעלים, החלטה לגבי הרשאות למסמכים מתקבלת על-ידי משתמשים בעלי הרשאה לכרטיס בו מתבצע שימוש במסמכים. ○ כאשר לכרטיסים אין בעלים, החלטה לגבי הרשאות מתקבלת לפי מסמך. 	בעלות על נתונים

טבלה 3: כספים

תיאור	תכונה
<p>על מנת לשפר את היעילות של ניהול רכוש קבוע, SAP Business One 9.2 מציגה את העיקרון של נכס וירטואלי.</p> <p>כאשר החברה שלך רוכשת רכוש קבוע זהה בכמויות גדולות, שימוש בפונקציה זו תוכל לשחרר אותך מהזנה ידנית של כמויות גדולות של מידע חוזר.</p> <p>לאחר הוספת תעודת רכש לרכש של כמות מסוימת של נכס וירטואלי, SAP Business One יוצרת באופן אוטומטי את אותה הכמות של רשומות נתוני אב של נכס עבורך.</p>	<p>רכוש קבוע</p>
<p>SAP Business One 9.2 מספקת לך את האפשרות לפצל רישומי תנועות יומן על-ידי שורות המסמך המקורי שלהן.</p> <p>כאשר אתה בוחר באפשרות זו, שורות מסמך שנרשמו לאותו ספר החשבונות הראשי אינן מקובצות לשורות תנועת יומן אחד; כל שורת תנועת יומן מכילה מספר סימוכין שיכול לעקוב חזרה לשורת מסמך המקור. פונקציה זו מספקת תמיכה משמעותית לביקורת מס.</p>	<p>ישר רישום של שורות מסמך שיווק עם שורות תנועת יומן.</p>
<p>בהתאם ל-SAP Business One 9.2 International Financial Reporting Standards, הורחבה עם הפונקציות הבאות:</p> <ul style="list-style-type: none"> הפעלה של חשבון סחורה שנשלחה <p>חשבון סחורה שנשלחה מופעל עבור חברות מלאי תמידי. כאשר אספקה של טובין וניפוק של חשבונות מתרחש בתקופות פיננסיות שונות, חשבון זה משמש עבור רישומים במקום חשבון עלות המכר.</p> <div style="background-color: #fff9c4; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>i הודעה</p> <p>בגרסאות הקודמות ל-SAP Business One 9.2, פונקציה זו קיימת עבור הלוקליזציות של רוסיה וסין בלבד. החל מ-SAP Business One 9.2, היא הורחבה לכל הלוקליזציות.</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> הרחבה של רמות חשבון של ספר חשבונות ראשי <p>באפשרותך כעת להגדיר לוח חשבונות עבור החברה שלך עם חשבונות ספר חשבונות ראשי הכוללים עד 10 רמות.</p> <div style="background-color: #fff9c4; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>i הודעה</p> <p>עבור הלוקליזציה של הונגריה, הגבול העליון של רמות ספר חשבונות ראשי נותר ללא שינוי ב-11 רמות.</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> שנה שם של מגירות לוח חשבונות <p>באפשרותך לשנות שמות של מגירות בחלון לוח חשבונות. וניתן לשקף את שמות המגירות המעודכנים בדוחות ופונקציות אחרות בכלל היישום.</p>	<p>הרחבות חשבונאיות בהתאם ל-IFRS</p>

4 מכירות וקניות

טבלה 4: מכירות וקניות

תיאור	תכונה
על מנת לתמוך באופן משופר בתהליכים עסקיים אמיתיים, SAP Business One 9.2 כעת מספק לך את האפשרות לפתוח מחדש הזמנות או הזמנות רכש כאשר אתה יוצר הודעות זיכוי עבור חשבוניות שריון וחשבוניות שריון רכש שנמשכו מהזמנות מתאימות.	הרחבה של פתיחה מחדש של תהליך הזמנת רכש/הזמנה
במידה ותאפשר תכונה זו, תוכל ליצור מסמכי שיווק בצד החיוביים התבנית האלקטרונית. באמצעות ה-Electronic File Manager, באפשרותך להשתמש בתבניות שונות המותאמות לדרישות העסקיות שלך. ניתן לבצע עיבוד ושליחה אוטומטית של מסמכים אלקטרוניים באמצעות מסגרת SAP Business One Integration. התכונה זמינה בכל הלוקליזציות.	מסגרת של מסמך אלקטרוני
SAP Business One 9.2 מספקת לך כעת את האפשרות להגדיר סכום הוצאות נוספות שכולל מס, בהתאם לדרישות העסקיות שלך.	הוצאות נוספות ברוטו

5 כרטיסים

טבלה 5: כרטיסים

תיאור	תכונה
ב-SAP Business One 9.2, באפשרותך כעת להגדיר את חשבון המרכז המשמש עבור רישום של תנועות יתרת פתיחה עבור כל כרטיס.	יתרת פתיחה
ב-SAP Business One 9.2, פונקציית ניהול הקמפיינים הורחבה על מנת לאפשר לך לבצע את הפעולות הבאות: <ul style="list-style-type: none">• יצירה וניהול של קמפיינים עבור ספקים• הפעלה של קמפיינים קיימים הדבר מאפשר לך להפעיל שוב קמפיין קיים, ללא צורך לציין מחדש את אותו המידע.	ניהול קמפיינים

6 בנקים

טבלה 6: בנקים

תיאור	תכונה
<p>באפשרותך כעת לבדוק אם שיק צד שלישי ניתן להסבה כאמצעי תשלום בתשלומים לספקים, במקום הסבה של השיק על-ידי יצירת תנועת יומן ידנית.</p>	שיקים של צד שלישי
<p>i הודעה</p> <p>תכונה זו הינה עבור כל הלוקליזציות למעט אלו של בלגיה, ברזיל, צרפת והולנד.</p>	
<p>באפשרותך כעת לקבוע הרשאות עבור הפעולות הבאות. כל ההרשאות שהוזכרו ממוקמות תחת שיקים יוצאים של תשלומים לספק.</p> <ul style="list-style-type: none"> • עדכן כתובת לחיוב (עבור עדכון של שדה כתובת לחיוב אחרי ששיקים נוספו) • צור שיקים עבור תשלום ללא תנועת יומן • הדפס שיקים לתשלום • הדפס שיקים מבוטלים לתשלום • הדפס מחדש שיקים עבור תשלום שהודפס בעבר 	שיקים יוצאים

טבלה 7: מלאי

תיאור	תכונה																		
כללי ההערכה הורחבו עבור פריטים המנוהלים לפי שיטת הערכה של מספר סידורי/אצווה. הערכה של הפרשים למלאי (או יתרות פתיחה של מלאי) הינה לפי מספר סידורי או לפי אצווה במקום לפי איתור במחסן או לפי מחסן.	רישום מלאי ויתרות פתיחה של מלאי																		
SAP Business One 9.2 מציג את אשף עדכון המחירים. האשף מספק שיטות רבות המאפשרות לך לעדכן מחירים באופן גורף ברמת הפריט.	מחירוים																		
SAP Business One 9.2 מאפשר לך להגביל איתורים במחסן בהתאם ליחידות המידה בהתאם ליחידות המידה של פריטים המאוחסנים באיתורים במחסן. באפשרותך לבחור את הגבלות יחידות המידה הבאות: <ul style="list-style-type: none"> • יחידת מידה מסוימת • יחידת מידע אחת בלבד • יחידת מידה מסוימת • קבוצת יחידות מידה אחת בלבד 	איתורים במחסנים																		
על מנת לספק יותר גמישות בעת איסוף פריטים, SAP Business One 9.2 מאפשר לך כעת ליצור רשימות איסוף ללא ציון איתור מחסן עבורך.	הרחבות של איסוף ואריזה																		
כדי לאפשר מעקב אחר עלויות מלאי, SAP Business One 9.2 חוסם אותך משינוי העלויות באופן ישיר בכרטיס פריט עבור פריטי מלאי שמתמשים בשיטת ההערכה התקנית. במקרה זה, באפשרותך לשנות את עלות המלאי דרך החלון שיערוך מלאי .	עלות פריט																		
<ul style="list-style-type: none"> • ב-SAP Business One 9.2, האורך של השדות הבאים הוגדל: <p>טבלה 8: הגדלה של אורך שדה</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>שדה</th> <th>אורך ישן</th> <th>אורך חדש</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>מספר פריט</td> <td>20 תווים</td> <td>50 תווים</td> </tr> <tr> <td>מק"טים של לקוח/ספק</td> <td>20 תווים</td> <td>50 תווים</td> </tr> <tr> <td>מספר משאב</td> <td>20 תווים</td> <td>50 תווים</td> </tr> <tr> <td>קוד משתמש</td> <td>8 תווים</td> <td>25 תווים</td> </tr> <tr> <td>מק"ט יצרן</td> <td>17 תווים</td> <td>50 תווים</td> </tr> </tbody> </table> 	שדה	אורך ישן	אורך חדש	מספר פריט	20 תווים	50 תווים	מק"טים של לקוח/ספק	20 תווים	50 תווים	מספר משאב	20 תווים	50 תווים	קוד משתמש	8 תווים	25 תווים	מק"ט יצרן	17 תווים	50 תווים	הגדלה של אורך שדה
שדה	אורך ישן	אורך חדש																	
מספר פריט	20 תווים	50 תווים																	
מק"טים של לקוח/ספק	20 תווים	50 תווים																	
מספר משאב	20 תווים	50 תווים																	
קוד משתמש	8 תווים	25 תווים																	
מק"ט יצרן	17 תווים	50 תווים																	

טבלה 9: MRP וייצור

תיאור	תכונה
<p>אשף ה-MRP - שלב 3:</p> <ul style="list-style-type: none"> • כעת, בעת הוספת פריטים, באפשרותך לבחור פריטים גם לפי ספק ראשי ושדות UDF שמוגדרים בכרטיס פריט. • עבור עדכון של פריטים שנבחרו, סופקה שיטת עדכון חדשה ופרמטרים נוספים. 	אשף ה-MRP
מחסנים כעת נחשבים תחזיות. באפשרותך ליצור ולתחזק תחזיות עבור פריטים לפי מחסן.	תחזית בסיסית
<p>שגרת עדכון של עלות ייצור רגילה מאפשרת לך באופן תקופתי, ולבחירתך, לסנכרן עלויות ייצור רגילות שתוקצבו עם עלות ההערכה בפועל של הפריט.</p> <p>שגרת סיכום של עלות ייצור רגילה עבור פריטי אב מאפשרת לך, לבחירתך, לסכם את העלויות המתוקצבות של רכיבי משאב ופריט לתוך עלות הייצור הרגיל של האב דרך כל רמות עץ המוצר. המרכיבים של עלות ייצור רגילה של אב גלויים באופן מלא בחלון עץ המוצר.</p> <p>עלות הייצור הרגילה משמשת כבחון ביצועים להשוואה עם עלויות ייצור בפועל.</p>	ניהול עלות ייצור רגילה
<p>השדות הבאים נוספו לפק"ע לייצור:</p> <ul style="list-style-type: none"> • תאריך התחלה באזור הכותרת • תאריך התחלה ותאריך סיום בשורות של פק"ע לייצור <p>התאריכים מהשדות תאריך התחלה ומועד פירעון מועתקים מהכותרת לשדות הרלוונטיים בשורות לפי ברירת מחדל, אבל משתמש יכול לנהל את טווחי התאריכים עבור כל שורת רכיב בנפרד. גם דוחות של קיבולת משאבים, MRP ו-ATP משתנים כדי לתמוך בטווחי בתאריכים שהוגדרו עבור כל רכיב בנפרד.</p>	הרחבות של תאריך התחלה וסיום של פק"ע לייצור
<p>באפשרותך לבחור בין שני תרשימי רישום עבור ייצור בחלון הגדרות מסמך עבור הפק"ע לייצור:</p> <ul style="list-style-type: none"> • הנהלת חשבונות עם חשבונות מאזן בלבד • הנהלת חשבונות עם חשבונות מאזן וחשבונות רווח והפסד <p>במידה ותבחר באחרון, חשבונות קיזוז יישמשו עבור רישומים המקושרים להנפקות עבור ייצור, קבלות מייצור ופק"ע לייצור.</p>	תרשימי רישום עבור ייצור
<p>i הודעה</p> <p>בגרסאות הקודמות ל-SAP Business One 9.2, תכונה זו מופעלת עבור הלוקליזציות שנבחרו. החל מ-SAP Business One 9.2, היא הורחבה לכל הלוקליזציות.</p>	

9 שירות

טבלה 10: שירות

תיאור	תכונה
כעת באפשרותך לצפות בלשונית כרטיס של החלון קריאה לשירות כדי לקבל את כל הפרטים הנדרשים עבור טיפול בקריאה לשירות, ללא צורך לנווט ולחפש את הפרטים בניהול כרטיסים.	הוספה של לשונית כרטיס בקריאה לשירות
בגרסאות הקודמות ל-SAP Business One 9.2, מודול השירות תומך רק בצד הלקוח. באפשרותך לעקוב אחר שירותים שהחברה שלך מספקת. כעת, מודול השירות מורחב לתמיכה בצד הספק. באפשרותך גם לעקוב אחר שירותים שהחברה שלך מקבלת.	תמיכה לספקים במודול שירת

10 משאבי אנוש

טבלה 11: משאבי אנוש

תיאור	תכונה
<p>באפשרותך כעת לעבוד עם מפת קשרים במודול משאבי האנוש. ההרחבה מאותחלת באמצעות תפריט לחצן ימני.</p> <p>עם ההרחבה, האפשרויות הבאות יהיו זמינות לתצוגה ועבודה:</p> <ul style="list-style-type: none">• הצג רשומות לניהול עובדים, כולל תמונות מובנות של עובדים• צור המחשה ויזואלית של מנהל של כל עובד והכפופים לו• הצג צוותים ותפקידים של עובדי חברה	<p>מפת קשרים עבור משאבי אנוש</p>

11 ניהול פרויקט

טבלה 12: ניהול פרויקט

תיאור	תכונה
התכונה ניהול פרויקט מאפשרת לך לנהל את הפרויקטים שלך באופן יעיל יותר מהתחלה עד הסוף. באפשרות לרכז את כל התנועות, המסמכים, המשאבים והפעילויות המקושרות לפרויקט. תכונה עוזרת לך לעקוב אחר התקדמות של משימות, שלבים, צעדים והפרויקט הכולל, לנתח תקציב ועלויות, ולייצר דוחות לגבי היבטים שונים של הפרויקט, כמו ניתוח שלב, בעיות פתוחות ומשאבים.	ניהול פרויקט

תשתית 12

טבלה 13: תשתית

תיאור	תכונה
באפשרותך לגשת למהדורה מקומית של SAP Business One בדפדפן האינטרנט.	גישת דפדפן
<p>שירותי עבודות נועד לניהול הגדרות התראה בצד השרת. כמנהל מערכת, באפשרותך לבצע את הפעולות הבאות בדפדפן האינטרנט:</p> <ul style="list-style-type: none"> • התחל והפסק את השירות. • צור ונהל את המשתמש הטכני המשמש לביצוע ההתראות. המשתמש הטכני מקושר למשתמש SAP Business One מסוים. <p>גם הגדרות Mailer מנוהלות על-ידי שירותי העבודות; למרות זאת, הגישה שלך להגדרות ה-Mailer היא עדיין במנהל השירות של SAP Business One.</p>	שירותי עבודות
<p>מנגנון הרישום ביומן והמעקב השתנה מההיבטים הבאים:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ריכוז אחסון וסוגי איחוד אחרים: <ul style="list-style-type: none"> ○ קובצי יומן עבור רכיבים ופעולות שונות מאוחסנים באופן מרוכז באותה הספרייה. ○ קובצי יומן בתחנות עבודה של לקוח מועברים באופן קבוע לתיקייה המשותפת B1_SHR. ○ קובצי יומן כפופים לאותה מוסכמת השמות. ○ פורמט קובץ היומן הוא CSV. • אובייקטי רישום ביומן ומעקב חדשים: <ul style="list-style-type: none"> ○ נוסף מידע למעקב של Microsoft SQL Server כדי לעזור בזיהוי פעולות SAP Business One שמפעילות משפטי Transact-SQL מתאימים. מידע זה יכול להיות זיהוי הטופס, זיהוי האובייקט העסקי או שם הטבלה. ○ אירועי ממשק משתמש נרשמים בקובצי היומן של לקוח SAP Business One. • הגדרות מעדכן ביומן: <ul style="list-style-type: none"> ○ ניתן לאפשר רישום מילולי ביומן כדי לרשום הודעות יומן בכל רמות החומרה ללקוח של SAP Business One. לחיצה אחת מפעילה או משביתה את הרישום המילולי. ○ אינך נדרש יותר לאתחל את הלקוח של SAP Business One לאחר שינוי הגדרות מעדכן ביומן. 	רישום ביומן ומעקב
<p>העזרה המקוונת הורחבה, ומספקת לכל חברה מידע המקושר רק לתכונות ייחודיות ללוקליזציה ותכונות גנריות.</p> <p>SAP Business One מפעילה את קובצי העזרה המקוונת שעברו לוקליזציה בהתאם ללוקליזציה של בסיס הנתונים של חברה, הן בחברות החדשות והן בחברות ששודרגו.</p> <p>העזרה המקוונת שעברה לוקליזציה היא תלוית-הקשר וזמינה בכל השפות, בדומה לעזרה המקוונת בה התבצע שימוש במהדורות קודמות.</p> <p>על מנת להפעיל את הקובץ שמכיל מידע אודות תכונות מקומיות בלבד, בחר ב עזרה תיעוד מידע ייחודי למדינה.</p>	עזרה מקוונת ייחודית ללוקליזציה

13 ניהול מחזור חיים

טבלה 14: ניהול מחזור חיים

תיאור	תכונה
אשף ההתקנה ואשף השדרוג מוזגו לאשף התקנה אחד. באפשרותך להשתמש באשף ההתקנה כדי לבצע הן התקנה והן שדרוג.	אשף ההתקנה
המבנה של תקליטור מוצר של SAP Business One (חבילת התקנה וחבילת שדרוג) פושט. בכל אופן, שים לב שבסיסי הנתונים לדוגמה זמינים רק בחבילת ההתקנה.	תמונת תקליטור מפושטת

14 רישיון

טבלה 15: רישיון

תכונה	תיאור
הגבלות התחברות	<ul style="list-style-type: none"> • החל הגבלות התחברות עבור גישה עקיפה: רק מחשב אחד יכול להפעיל יישום נוסף בזמן מסוים. ניסיון של מחשב שני להתחבר יוביל לחריגה. רק יישומים נוספים בסביבת SAP Business One מורשים להמשיך לעבוד, הן במחשב הנעול והן במחשב העובד. הדבר מתרחש רק כאשר שתי הפעולות של יישומים נוספים יכולות לפעול במקביל. • החל הגבלות התחברות עבור גישה דפדפן: ניתן להתחבר רק ממחשב או מדפדפן אחד. ניסיון התחברות שני ממחשב או מדפדפן ייכשל.
משתמש תמיכה של מהדורה מקומית	<p>עבור המהדורה המקומית של SAP Business One בלבד, חשבון משתמש תמיכה נעול ייוצר בעת ההתקנה. חשבון משתמש זה מסופק עבור מטרות תמיכה/ייעוץ; הוא אינו דורש רישיון, אך יש לו דרישות התחברות נוקשות יותר על-מנת למנוע שימוש לרעה. כדי להשתמש בחשבון זה, ודא תחילה כי RSP מופעל ואז פתח את החשבון וקבע סיסמה.</p>

15 כלי יישום

טבלה 16: כלי יישום

תיאור	תכונה
<p>קטגוריות הנתונים הבאות נתמכות על-ידי Quick Copy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • הרשאה של קבוצת משתמשים • בעלות על נתונים • תחזיות • השלמה של המודול 'כספים' • מתן שם ועיצוב של שדה • תרגום למספר שפות • מרכזי שליטה ולוחות מחוונים (רק מרכזי שליטה ולוחות מחוונים שאינם בסגנון של Fiori) 	<p>הרחבות Quick Copy</p>

16 יכולת הרחבה

SAP Business One כולל פונקציות תכנות API המבוססות על טכנולוגיית COM. ניתן להשתמש בפונקציונליות הנתונה של SAP Business One או להתאימה לדרישות ספציפיות. ה-API מסופק כ-SDK (Software Development Kit) הכוללת תיעוד למפתחים ודוגמאות קוד. ה-SDK של SAP Business One מאפשר להרחיב ולשנות את הפונקציונליות של SAP Business One כדי להתאימה לענף ולחברה וכדי להתממשק לכלי תוכנה של צד שלישי.

16.1 (Software Development Kit (SDK

טבלה 17: SDK Software Development Kit (SDK)

תיאור	תכונה
<p>לטפסי מערכת יש יכולת טופס מודאלי. טופס מודאלי מופיע מעל טפסים אחרים. עד שתסגור אותו, לא תוכל להשתמש בטפסים אחרים מתחתיו. תכונה זו כבר הייתה זמינה בטפסי מערכת, וכעת היא הורחבה ל-API לשימוש עבור טפסים מותאמים אישית.</p> <p>קודים נוספים יכול ליצור טופס מודאליים באמצעות השיטה <code>Forms.AddEx</code> או השיטה <code>Application.LoadBatchActions</code>.</p>	UI API: טופס מודאלי
<p>ביצועים שופרו עבור:</p> <ul style="list-style-type: none"> שינוי הגדרות של שורות ותאים מרובים ברשת/מטריצה. ב-API UI, האובייקט <code>CommonSetting</code> כעת מספק שתי שיטות מבוססת XML חדשות, <code>CommonSetting.UpdateFromXML</code> ו-<code>CommonSetting.GetAsXML</code>, עבור פעולות אצווה. טעינת נתונים ברשתות עם טבלאות נתונים. 	UI API: הרחבות של ביצועי רשת
<p>סוג מסנן אופציונאלי חדש של פריט נוסף ל-API UI. כאשר מתבצע בו שימוש, מסנן זה מוודא שרק אירועים מרשימת ההיתרים שתואמים את המסננים של סוגי וטפסי האירוע יועברו דרך ה-SDK.</p>	UI API: מסנן אירועים לפי רמת פריט
<p>שירותי DI API חדשים המקושרים למודול המשאבים זמינים כעת.</p>	DI API: שירותים חדשים עבור משאבים

16.2 טבלאות מוגדרות משתמש (UDT) ושדות משתמש (UDF)

טבלה 18: טבלאות מוגדרות משתמש (UDT) ושדות משתמש (UDF)

תיאור	תכונה
<p>בגרסאות הקודמות ל-SAP Business One 9.2, עליך לציין את המפתח הראשי של טבלת UDT בעת יצירת UDT. כעת, הוצג סוג חדש של UDT עם תוספת אוטומטית, שבו אינך נדרש להזין מפתח ייחודי. כאשר אתה מזין נתונים חדשים בטופס, היישום יציין באופן אוטומטי מפתח (מספר נסתר).</p> <p>בחלון טבלאות מוגדרות משתמש - הגדרה (משורת תפריטים, בחר את כלים < כלל התאמה אישית < טבלאות מוגדרות משתמש - הגדרה <), סוג אובייקט חדש אין אובייקט עם תוספת</p>	UDT עם הגדלה אוטומטית

תכונה	תיאור																		
	אוטומטית נוסף לרשימת הגלילה של השדה סוג אובייקט. לאחר שתחיל סוג זה, היישום יוצר טבלה מוגדרת משתמש עם שני שדות, קוד ושם. השדה קוד מבצע הגדלה אוטומטית.																		
UDF יכול לקשר לאובייקט מערכת	בגרסאות הקודמות ל-SAP Business One 9.2, באפשרותך ליצור רשימות גלילה שתוכל לקשר רק לרשימות מותאמות אישית. כעת, באפשרותך לבחור מרשימת מערכת.																		
הגדלה של אורך שדה	<p>כמו כן האורך של השדות הבאים הוגדל:</p> <ul style="list-style-type: none"> UDF (רמת מטה-נתונים): <p>טבלה 19: הגדלה של אורך שדה</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>שדה</th> <th>אורך ישן</th> <th>אורך חדש</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>כתרת</td> <td>18 תווים</td> <td>50 תווים</td> </tr> <tr> <td>תיאור</td> <td>30 תווים</td> <td>80 תווים</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> UDT (רמת סכמה של בסיס נתונים): <p>טבלה 20: הגדלה של אורך שדה</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>שדה</th> <th>אורך ישן</th> <th>אורך חדש</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>קוד</td> <td>30 תווים</td> <td>50 תווים</td> </tr> <tr> <td>שם</td> <td>30 תווים</td> <td>100 תווים</td> </tr> </tbody> </table>	שדה	אורך ישן	אורך חדש	כתרת	18 תווים	50 תווים	תיאור	30 תווים	80 תווים	שדה	אורך ישן	אורך חדש	קוד	30 תווים	50 תווים	שם	30 תווים	100 תווים
שדה	אורך ישן	אורך חדש																	
כתרת	18 תווים	50 תווים																	
תיאור	30 תווים	80 תווים																	
שדה	אורך ישן	אורך חדש																	
קוד	30 תווים	50 תווים																	
שם	30 תווים	100 תווים																	

16.3 אובייקטים מוגדרי משתמש (UDO)

טבלה 21: אובייקטים מוגדרי משתמש (אובייקטי UDO)

תכונה	תיאור
שמור הגדרות של גודל טופס UDO	בגרסאות הקודמות ל-SAP Business One 9.2, טופסי UDO של סגנון שורת כותרת לא שמרו את הגודל והמיקום. כעת, כאשר אתה משנה את הגודל או את המיקום, הם יישמרו לאחר שתסגור את הטופס ותתנתק. בכל פעם שאתה פותח את הטופס, הוא יופיע עם הגודל והמיקום שהיו לו בעת הסגירה.

16.4 (Remote Support Platform for SAP Business One (RSP

(Remote Support Platform for SAP Business One (RSP :22 טבלה

תכונה	תיאור
גרסה חדשה של Remote Support Platform	<p>גרסה 3.2 של (Remote Support Platform (RSP זמינה. גרסה זו כוללת יכולות חדשות, כמו:</p> <ul style="list-style-type: none"> יכולת לסנכרן מידע של בסיס נתונים של חברה מ-SLD (System Landscape Directory) ב-RSP. יכולת לתקן בסיס נתונים של SAP HANA; במידה ומשימות תיקון יידרשו, הן ייסופקו. יכולת לתזמן גיבויים סדירים של בסיס נתונים של SAP HANA ולמחוק גיבויים ישנים באופן אוטומטי.

תכונה	תיאור
	<ul style="list-style-type: none"> • ב-RSP Studio שותפים יכולים לאשר/לדחות משימות של SAP RSP ולהתאים את התזמון שלהן, כולל הורדת תיקונים, עבור הלקוחות המבצעים בהן שימוש. • אספקת משתמש טכני עבור תקשורת של Back-End. <p>עבור מידע נוסף, ראה את המסמך 'הודעות מהדורה של Remote Support Platform 3.2'.</p>

שגרת טיפוגרפיה

טבלה 23

דוגמה	תיאור
<דוגמה>	סוגריים זוויתיים מציינים כי אתה מחליף את המילים או התווים האלו עם הזנות מתאימות כדי לבצע הזנות במערכת, לדוגמה, 'הזן את <שם המשתמש> שלך'.
◀ דוגמה < דוגמה ▶	חצים מפרידים את החלקים של נתיב הניווט, לדוגמה, אפשרויות תפריט
דוגמה	מילים או ביטויים מודגשים
דוגמה	מילים או תווים שאתה מזין במערכת בדיוק כפי שהם מופיעים בתיעוד
www.sap.com	סימוכין צולבים טקסטואליים לכתובת אינטרנט
/דוגמה	קישורים מהירים התווספו לכתובת האינטרנט של דף הבית כדי לאפשר גישה מהירה לתוכן ספציפי באינטרנט
123456	היפר קישור להודעת SAP, לדוגמה, הודעת SAP 123456
דוגמה	<ul style="list-style-type: none"> • מילים או תווים המופיעים על המסך. מילים ותווים אלה כוללים תוויות שדות, כותרות מסכים, תוויות לחצנים, וכן שמות תפריטים ואפשרויות תפריט. • סימוכין צולבים לתיעוד אחר או לעבודות שפורסמו
דוגמה	<ul style="list-style-type: none"> • פלט במסך בעקבות פעולה של משתמש, לדוגמה, הודעות • תחביר או קוד מקור שמצוטטים ישירות מתוכנית • שמות ספריות וקבצים והנתיבים שלהם, שמות של משתנים ופרמטרים ושמות כלים של בסיס נתונים, שדרוג והתקנה
EXAMPLE	שמות טכניים של אובייקטי מערכת. אלה כוללים שמות של דוחות, שמות של תוכניות, קודים של טרנזקציות, שמות של טבלאות בסיסי נתונים ומושגי מפתח של שפת תכנות כאשר הם מוקפים בטקסט הגוף, לדוגמה, INCLUDE ו-SELECT
דוגמה	מקשים במקלדת



© Copyright 2015 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the express permission of SAP SE or an SAP affiliate company

SAP and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP SE (or an SAP affiliate company) in Germany and other countries. All other product and service names mentioned are the trademarks of their respective companies. Please see www.sap.com/corporate-en/legal/copyright/index.epx#trademark for additional trademark information and notices

Please see www.sap.com/corporate-en/about/legal/copyright/thirdparty-notices.html for third party trademark information and notices

Please see <https://help.sap.com/disclaimer-full> for important disclaimers and legal information

JAVA™ DISCLAIMER

Some components of this product are based on Java™. Any code change in these components may cause unpredictable and severe malfunctions and is therefore expressly prohibited, as is any decompilation of these components

Any Java™ Source Code delivered with this product is only to be used by SAP's Support Services and may not be modified or altered in any way

SAP BUSINESS ONE – ADDITIONAL COPYRIGHTS & TRADEMARKS

DotNetZip, .NET, SQL Server, Visual C++, Visual #, and Windows Installer are registered trademarks of Microsoft Corporation

DynaPDF is a trademark of DynaForms Software for Documents - Jens Boschulte

EDTFTPJ/PRO is a trademark of Enterprise Distributed Technologies
InstallAnywhere and InstallShield are trademarks of Flexera Software LLC

SEE4C (SMTP/POP3 Email Engine Library for C/C++) is the copyright of MarshallSoft Computing, Inc

Victor Image Processing Library and VIC32 are trademarks of Catenary Systems. The Victor Image Processing Library is copyright material. This includes the source code, object code, dlls, examples, and documentation. This material is protected by United States copyright law as well as international copyright treaty provisions