

ORACLE

ORACLE AI סוכני

עבור Oracle Cloud ERP



אזהרה

מסמך זה בכל צורה, תוכנה או חומר דפוס, מכיל מידע קנייני שהוא רכושה הבלעדי של חברת Oracle. הגישה לחומר חסוי זה והשימוש בו כפופים לתנאי רישיון התוכנה של Oracle ולהסכם השירות שבוצע ולו אתה מסכים לציית. אין לחשוף, להעתיק, לשחזר או להפיץ מסמך זה והמידע הכלול בו לאיש מחוץ ל-Oracle ללא הסכמה מראש בכתב של חברת Oracle. מסמך זה אינו חלק מהסכם הרישיון ולא ניתן לכלול אותו בהסכם חוזי כלשהו עם חברת Oracle או חברות הבת שלה או החברות הקשורות אליה.

מסמך זה נועד לידיעה בלבד, והוא נועד אך ורק לסייע בתכנון היישום והשדרוג של תכונות המוצר המתוארות. אין במידע כל מחויבות לאספקת חומרים, קוד או יכולות, ואין להסתמך עליו בעת קבלת החלטות בנוגע לרכישה. הפיתוח, הפרסום והתזמון של מאפיינים או פונקציות כלשהם שמתוארים במסמך זה הם לפי שיקול דעתה הבלעדי של Oracle. בשל אופיו של מבנה המוצר, ייתכן שלא ניתן יהיה לכלול בבטחה את כל המאפיינים המתוארים במסמך זה מבלי להסתכן בערעור משמעותי של הקוד.

מהפכה בתכנון משאבים ארגוניים (ERP) באמצעות סוכני בינה מלאכותית

בנוף המתפתח של טכנולוגיה ארגונית, סוכני בינה מלאכותית מתפתחים כעוזרים דיגיטליים טרנספורמטיביים לתכנון משאבים ארגוניים (ERP). סוכנים אלו מגדירים מחדש את הפעולות הפיננסיות והעסקיות על ידי מתן שירותים המותאמים לצרכים הספציפיים של תהליכים עסקיים בתכנון משאבים ארגוניים, ייעול משימות ותהליכי עבודה מורכבים, הגדלת הפרודוקטיביות, הפחתת עלויות ואפשרות פעולות פיננסיות מבוססות בינה מלאכותית על ידי שיפור ואוטומציה של תהליכים פיננסיים, קבלת החלטות ושירותים.

סוכני Oracle AI

סוכני Oracle AI מציבים סטנדרט חדש ליעילות, חדשנות וצמיחה בפעולות עסקיות. כלים רבי עוצמה אלה מסייעים למשתמשים בשירותים המופעלים על ידי בינה מלאכותית גנרטיבית המוטמעים בצורה חלקה בתהליכים ועסקאות עסקיים ספציפיים. על ידי שימוש בנתונים הנמצאים ב-Oracle Fusion Cloud Applications, תיעוד ספציפי ללקוח ומקורות מחוברים שונים, סוכני בינה מלאכותית אלה מספקים מידע וסיוע מעודכנים ורלוונטיים להקשר. הם מצטיינים בפונקציות הדורשות חשיבה קוגניטיבית, כגון מענה לשאלות מורכבות, הצעת המלצות מותאמות אישית והשלמת משימות בשם העובדים. השימוש הדינמי והמאובטח בנתונים מאפשר לסוכני Oracle AI לספק תמיכה מדויקת, בזמן ורלוונטית, לשפר את קבלת ההחלטות ואת היעילות התפעולית ברחבי הארגון.

כל סוכן Oracle AI ייחודי באופן האינטראקציה עם הסביבה שלו ומייצר שירותים רלוונטיים והקשריים במיוחד למשתמש העסקי שלו. עם זאת, כל סוכני Oracle AI פועלים על בסיס משותף כדי לספק שירותים באופן עקבי בכל הארגון, כגון:

- **יכולות אוטונומיות:** סוכני בינה מלאכותית מתפקדים כעוזרים דיגיטליים מתוחכמים שהופכים משימות ידניות או חוזרות לאוטומטיות ומגיבים לסביבות משתנות, מה שנותן לצוותים ולמנהלים זמן לעבוד על פעילויות אסטרטגיות יותר.
 - **דינמיקה אינטראקטיבית:** סוכני בינה מלאכותית מחקים אינטראקציות אנושיות, מה שהופך אותם לחלק נגיש בפעולות יומיומיות. הם מאחסנים ולומדים מאינטראקציות קודמות כדי להשתפר באופן משמעותי לאורך זמן, והם יכולים לעזור לנהל תהליכי עבודה מורכבים שדורשים סוכנים מרובים ומטרתם לשפר את היעילות הארגונית.
 - **השפעה טרנספורמטיבית על העבודה:** סוכני בינה מלאכותית יכולים לעזור לשפר באופן משמעותי את יכולות העובדים על ידי אוטומציה של משימות, מה שמאפשר לצוותים שלהם לספק רמת שירות גבוהה יותר מבלי להגדיל את מצבת כוח האדם.
 - **התמחות בתפקידים:** ניתן להתאים סוכני בינה מלאכותית לביצוע תפקידים ספציפיים במחלקות כגון כספים, משאבי אנוש ורכש, ובכך לשפר את יעילותן בניהול היבטים מורכבים של הפעילות של כל מחלקה.
- Oracle Cloud Applications משלבים בינה מלאכותית, כולל סוכנים, ישירות במערכות קיימות. אינטגרציה חלקה זו מקדמת אימוץ מהיר של בינה מלאכותית בפלטפורמות מוכרות, מפחיתה את הצורך בהדרכה מקיפה ומאפשרת תוצאות באיכות גבוהה באמצעות מנגנוני הערכה חזקים ואפשרויות התאמה אישית.

פעולות פיננסיות מבוססות בינה מלאכותית

פעולות פיננסיות מבוססות בינה מלאכותית הן החזון האסטרטגי של Oracle עבור פתרון ה-Cloud ERP שלנו. הן ממנפות טכנולוגיות מתקדמות, כגון בינה מלאכותית (AI), בינה מלאכותית גנרטיבית (GenAI) ולמידת מכונה (ML), כדי לשפר ולהפוך תהליכים פיננסיים, קבלת החלטות ושירותים לאוטומטיים. המטרה היא לספק שיפור משמעותי ביעילות התפעולית, ביעילות הארגון, בבקרה ובהפחתת עלויות. גישה זו בנויה על שלושה עמודי תווך עיקריים: פעולות ללא מגע, תובנות חיזוי ופעולות מחוברות.

- פעולות ללא מגע נועדו להפוך תהליכים עסקיים ותהליכי עבודה לאוטומטיים עם התערבות אנשים מינימלית עד התערבות שאינה מצריכה אנשים. רעיון זה ממנף בינה מלאכותית, GenAI, למידת מכונה וטכנולוגיות מתקדמות אחרות כדי לטפל במשימות באופן אוטונומי. לדוגמה, התאמת חשבונות והתאמת תנועות אוטומטיות מאיצות את הסגירה הפיננסית. זיהוי מסמכים חכם (IDR) הופך את הזנת החשבונית לאוטומטית. מטרתן של פעולות ללא מגע היא להפחית מאמץ ידני, לשפר את היעילות, למזער שגיאות ולאפשר קבלת החלטות בזמן אמת.
- תובנות חיזוי כרוכות בשימוש בניתוח נתונים ובלמידת מכונה מתקדמת כדי לחזות תוצאות, התנהגויות או מגמות עתידיות המבוססות על נתונים היסטוריים ובזמן אמת. Oracle Cloud ERP אוספת באופן רציף נתונים פיננסיים ותפעוליים ממקורות פנימיים וחיצוניים היוצרים את הבסיס לנראות פעילה ותפעול זריז. בינה מלאכותית הפועלת כנגד נתונים אלה שמה דגש על בעיות והזדמנויות, ואילו GenAI מספקת תחזיות מפורטות עם הסברים, מה שמאפשר תיקוני קורסים פרואקטיביים לתוצאות עסקיות אופטימליות. יכולת זו מאפשרת לארגונים לקבל החלטות מושכלות, לחזות בעיות פוטנציאליות ולנצל הזדמנויות לפני שהן מתרחשות.
- פעולות מחוברות הן קבוצה של פעילויות או תהליכים מתואמים המקושרים בצורה חלקה בין מערכות, צוותים ופלטפורמות שונות, הן פנימיות וחיצוניות לארגון. פעולות אלה מתאפשרות באמצעות טכנולוגיות מתקדמות של בינה מלאכותית/GenAI/למידת מכונה ואוטומציה. לדוגמה, Oracle Cloud ERP יכול לעזור לארגונים למצוא הזדמנויות ליעל הון חוזר על ידי זיהוי ספקים וחשבוניות עם חיסכון פוטנציאלי והצגת אפשרויות תשלום כגון הנחות דינמיות, כרטיסי אשראי וירטואליים ופיננסיים בשרשרת האספקה. שילוב זה של תהליכים פיננסיים שונים ושירותים חיצוניים מאפשר פעולות פיננסיות אפקטיביות ויעילות יותר.

פעולות פיננסיות מבוססות בינה מלאכותית משלבות פעולות ללא מגע, תובנות חיזוי ופעולות מחוברות כדי לשפר תהליכים פיננסיים. גישה זו משפרת את היעילות התפעולית, קבלת החלטות אסטרטגית ותובנות מבוססות נתונים. היא שואפת לשפר באופן משמעותי את האופן שבו ארגונים מנהלים את הפעילות הפיננסית ומניעים צמיחה.

סוכני Oracle AI בתחום הכספים

בלב Oracle Cloud ERP טמון החזון שלנו עבור פעולות פיננסיות מבוססות בינה מלאכותית, שהתעורר לחיים באמצעות סוכני בינה מלאכותית המשולבים בצורה חלקה. העוזרים החכמים הללו מוטמעים בכל החבילה, כולל בתחומי הכספים, הרכש, ניהול הפרויקטים וניהול הביצועים הארגוני. סוכני בינה מלאכותית אלה מאפשרים פעולות ללא מגע, מספקים תובנות חיזוי ומסייעים לפעולות מחוברות ברחבי הארגון. על ידי מינוף סוכני בינה מלאכותית ארגונים יכולים לשפר באופן משמעותי את הפעילות הפיננסית שלהם, תהליכי קבלת החלטות והביצועים העסקיים הכוללים שלהם.

יכולות מקיפות ומוטמעות אלה מבטיחות שעוצמת הבינה המלאכותית תהיה זמינה בכל מקום ובכל זמן שהדבר נדרש בתהליכי העבודה של תכנון המשאבים הארגוני שלכם. יותר מ-50 סוכני בינה מלאכותית מבוססי תפקיד בחבילת Oracle Cloud Applications הוכרו, עם פונקציונליות נוספת המגיעה בכל מהדורה רבעונית. מסמך זה מתמקד בשלושה סוכני בינה מלאכותית מרכזיים ב-Oracle Cloud ERP: קלט/פלט של מסמכים, ספרי חשבונות וחיזוי מתקדם.

סוכן הקלט/פלט של מסמך

סוכן הקלט/פלט של המסמך מסייע לארגונים להפוך את השילובים המורכבים לאוטומטיים ולפשט אותם לצדדים שלישיים כגון ספקים, לקוחות, בנקים, רשויות ממשלתיות וספקי לוגיסטיקה כדי להגדיל את היעילות ולשפר את הלכידה וההפקה של המסמכים בכל העסקאות, הערוצים האלקטרוניים, תקני המסמכים, הפורמטים והשפות.

לדוגמה, הסוכן יכול לעבד תמונות, מסמכים מעוצבים, כגון מסמכי PDF, או מסמכים אלקטרוניים בשפות שונות. הוא יכול גם לתקן ולמפות את כל התכונות ולהמיר מסמכים אלה לדרישות רכש, חשבוניות או הוראות תשלום שמוכנות לבדיקה ואישור אנושיים.

סוכן הקלט/פלט של המסמך יכול להאיץ את הפעולות הכספיות על ידי אוטומציה של הטיפול במסמכים בתהליכים פיננסיים מקצה לקצה, כגון רכש לתשלום. הוא יכול לעזור לעבד חשבוניות ותשלומים של ספקים, ליצור דרישות רכש, לקלוט דפי בנק, ליצור חשבוניות לקוחות ולטפל בקבלות הוצאות - מה שמשנה את האופן שבו ארגונים מנהלים את המסמכים, התנועות ותהליכי העבודה שלהם.

Payables Q2-FY25 | Day -3

Document IO Agent
Streaming new invoices from IYT Corp ***

Invoice ID	Status	Supplier	Total Amount	Due Date
21417762	Needs Attention	Supplier IYT Corp	\$49,850.00	Due in 30 days
21417765	Needs Attention	Supplier IYT Corp	\$62,652.57	Due in 30 days
21417778	Needs Attention	Supplier IYT Corp	\$47,791.00	Due in 30 days
181451	Pending Approval	Supplier Pioneer Supply	\$12,114.13	Due in 4 days
181457	Pending Approval	Supplier Pioneer Supply	\$24,089.70	Due in 4 days
21417762	Ready for Payment	Supplier Shadow Mountain Video	¥770,000	Due in 8 days

Overview Invoices Payments

סוכן קלט/פלט של מסמך מעבד אוטומטית חשבוניות במגוון תבניות של קבצים ומסמכים.

סוכן ספר חשבונות

סוכן ספר החשבונות מסייע לארגונים לבטל מאמץ ידני על ידי זיהוי חריגים וחריגות בנתוני תנועות. עוזר בינה מלאכותית זה מנטר ומנתח ביעילות את יתרות החשבון, החריגים והחריגות ומספק פרטים תומכים מספרי עזר עם ניתוח חשבונות שפה טבעית מבוסס מנחים.

לדוגמה, הסוכן יכול לנטר ולזהות אם ההכנסות של תחום פעילות עסקית מסוים סטו מהתחזית לפני סוף הרבעון; וכן לאפשר שאילתה בשפה טבעית מבוססת מנחים לגורמים המשפיעים על ההכנסות, כגון עיכובים בהזמנות; ולאחר מכן להפוך הזנות ביומן של צבירת השלמה לאוטומטיות.

Ledger Q2-FY25 | Day -3

US West Radiology Equipment Variance (16,679,869) show sales opportunity not yet booked as revenue

Period Q2 2025 Ledger US Ledger Currency USD Account 4000-Revenue Line of Business All

Company	Line of Business	Actual	Forecast	Variance
100-North America	All			
01-US West	All			
	1000-Healthcare			
	1001-Radiology Equipment			
	1002-Surgical Instruments			
	1003-Implant Devices			
	2000-Industrial			
02-US East	All			
11-Canada West	All			
12-Canada East	All			

Sales Opportunities Not Yet Booked

Opportunity	Customer	Forecast	Status
254	Fidelity Hospital	8,103,410	W
268	Good Health Group	4,221,328	W
275	St. John's University	3,500,567	U
301	Get Well Hospitals	1,200,560	D

Accrual Journal generated

Journal: Revenue accrual for pending orders 11010 and 11050
Currency: USD
Date: June 27, 2025

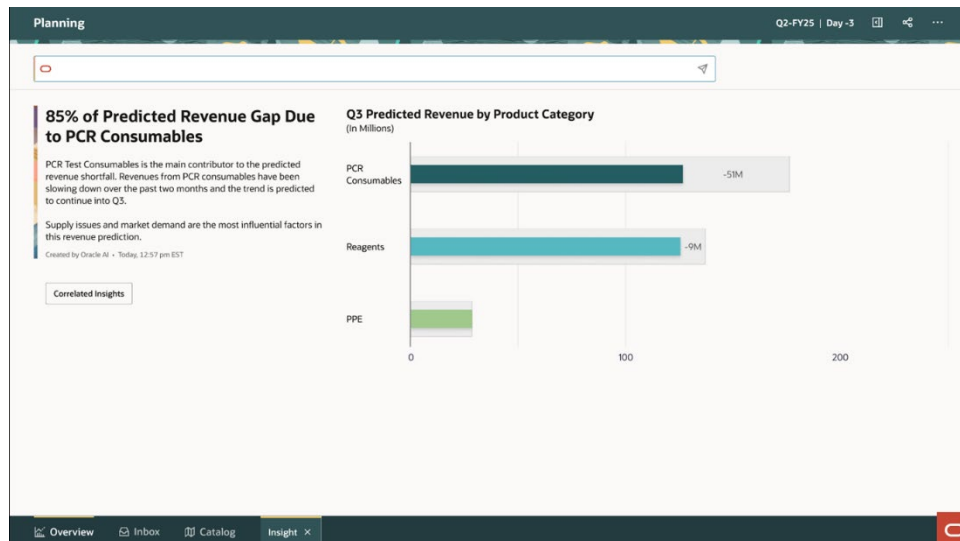
Account	Debit	Credit
01-US West-1001 Radiology Equipment-5001 Accrual Receivable	8,103,410	
01-US West-1001 Radiology Equipment-4001 Accrued Revenue		8,103,410
01-US West-1001 Radiology Equipment-5001 Accrual Receivable	4,221,328	
01-US West-1001 Radiology Equipment-4001 Accrued Revenue		4,221,328

Submit

סוכן ספר החשבונות מצביע על המקור של שונות בתחזית ההכנסה באמצעות חיפוש בשפה טבעית ויוצר באופן אוטומטי את ההזנות ביומן ההשלמה כדי לכוון את התחזית.

סוכן החיזוי המתקדם ממנף בינה מלאכותית כדי לספק חיזוי וניתוח מלאים ומדויקים יותר. הוא עוזר לארגונים לתמוך במודלים של חיזוי בינה מלאכותית מרובי משתנים, תוך מינוף גורמים פיננסיים, תפעוליים וחיצוניים בחיזוי.

לדוגמה, הסוכן יכול ליצור תחזיות הכנסה מבוססות נתונים על ידי מינוף גורמי נתונים פנימיים ומקרו-כלכליים כדי לחשוף דפוסים או מגמות נסתרים, וכתוצאה מכך תחזיות המזומנים יהיו מדויקות יותר ובזמן מדויק.



סוכן חיזוי מתקדם מנבא מחסור בהכנסות בחומרים מתכלים מסוג PCR ומונה את המניעים הסבירים לחוסר.

סוכני בינה מלאכותית מגדירים מחדש את תכנון המשאבים הארגוניים על ידי הכנסת בינה דיגיטלית לכל היבט של ניהול כספים ועסקים. הם מעצימים עסקים כדי שיוכלו להגיע לרמות גבוהות יותר באופן משמעותי של יעילות, מדרגיות ועקביות, מה שמוביל לפונקציית תכנון משאבים ארגוניים אפקטיבית ויעילה יותר. על ידי מינוף סוכני בינה מלאכותית ארגונים יכולים לשנות את הפעילות הפיננסית שלהם כדי לעמוד טוב יותר באתגרים של סביבה עסקית דינמית.

[לבקשת הדגמה](#)

[למידע נוסף על Oracle
ERP עבור AI](#)

[למידע נוסף על
Oracle Cloud ERP](#)

צרו איתנו קשר

בישראל, מצאו את המשרד המקומי שלכם בכתובת: oracle.com/il או התקשרו ל **+927 3 9273700** מחוץ לישראל, בקרו בכתובת: [.oracle.com/emea/corporate/contact](https://oracle.com/emea/corporate/contact)

x.com/OracleIL facebook.com/oracleisrael blogs.oracle.com

© 2024 Oracle, Copyright / או החברות הקשורות אליה. מסמך זה מובא לידיעה בלבד, והתוכן שלו כפוף לשנויים ללא הודעה מוקדמת. אין כל אחריות לכך שמסמך זה יהיה נטול שגיאות והוא אינו כפוף למחויבויות או לתנאים אחרים, בין שהם נאמרים בעל פה באופן מפורש ובין שהם משתמעים בחוק, לרבות מחויבויות ותנאים משתמעים ביחס לסחירות או התאמה למטרה מסוימת. אנו מסירים באופן ספציפי כל אחריות ביחס למסמך זה, ומסמך זה אינו מהווה בסיס לחבות חוזיות כלשהן, במישרין או בעקיפין, חל איסור לשכפל או לשדר מסמך זה בכל צורה או אמצעי, אלקטרוני או מכני, לכל מטרה שהיא, ללא אישור מוקדם בכתב. *Oracle, NetSuite-1 MySQL, Java, הם סימנים מסחריים רשומים של Oracle / או של החברות המסונפות אליה. שמות אחרים עשויים להיות סימנים מסחריים של בעליהם בהתאמה.