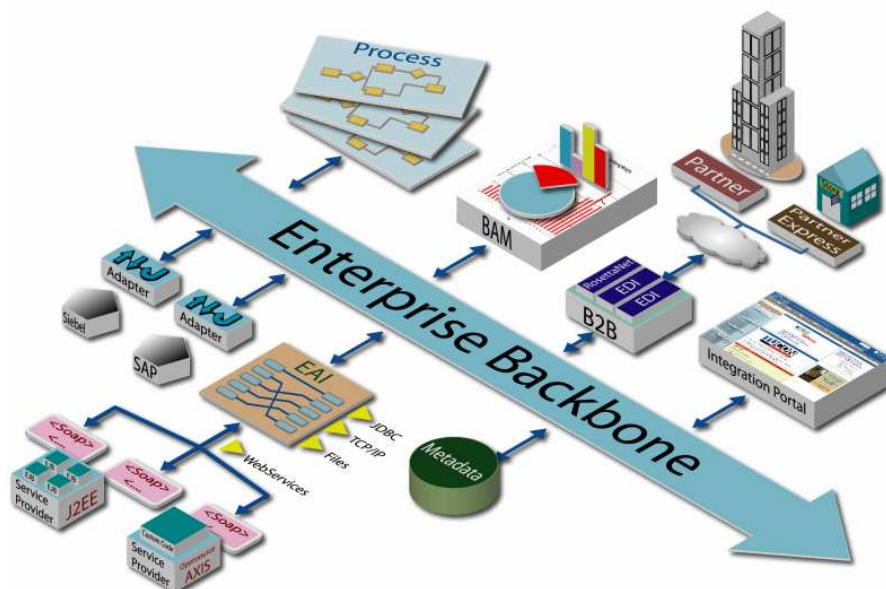


TIBCO ActiveMatrix

בעידן הדינאמי, רווי מערכות המידע גובר הצורך של הארגונים בגמישות, יכולת הסתגלות מהירה וביכולות הרחבה וחיבור של מערכות המידע, במהירות ומבלי לשכתב אותן כל פעם מחדש. ארכיטקטורת SOA (Service-Oriented Architecture) מאפשרת לארגון לפתור את חוסר התאימות בין היישומים והארגוניים השונים, כך שהם יוכלו לתקשר ולפעול בניהם בזמן-אמת, לבצע שינויים ולהגיב בבניית פונקציונאליות נדרשת בצורה המהירה ביותר. SOA מאפשרת לארגון להשתנות ומקנה לו יכולת הסתגלות מהירה ובכך למעשה מסייעת לקבל את הערך המרבי מהמערכות הקיימות.

TIBCO ActiveMatrix

TIBCO ActiveMatrix הינה פלטפורמת שירות המשמשת את הארכיטקטורות מונחות השירותים (SOA) הרבות וההטרוגניות בארגון. זה נותן לארגונים דרך פשוטה יותר ופרודוקטיבית לספק יישומים מכווני שירותים באמצעות הפרדת היישומים מפרטי הטכנולוגיה. הפרדה זו מאפשרת לחברות להכניס פתרונות אינטגרציית וחשיפת שירותים, תהליכי ניתוב וטרנספורמציה נתונים, שרותי "תזמור" מורכבים (Orchestration), שירותים מבוססי יישומי JAVA ו-.NET. על גבי פלטפורמה אחת מאוחדת. אנליסטים עסקיים, ארכיטקטים, מפתחים ומנהלי מערכת יכולים עכשיו להיות עד 50% יותר פרודוקטיביים על ידי שיתוף פעולה באמצעות כלים שיתופיים המסייעים ביצירת תצורה גרפית, פריסה וניהול יישומים מכווני שירותים. מנהלי מערכות יכולים עתה לפרוס יישומים המורכבים משירותים בטכנולוגיות שונות דרך מסך אדמיניסטרציה אחד. יכולות שליטה (Governance) מובנות מאפשרות לחברות להוסיף נהלי מדיניות או לשלוט במחזור חיי השירות מבלי לשנות את היישומים. ארכיטקטורת Grid של TIBCO ActiveMatrix נותנת מענה לנושא אירוח, אדמיניסטרציה ותחזוקה של שירותים לרוחב תשתיות ה-IT הרבות והמגוונות בארגונים גלובליים.



משפחת מוצרי TIBCO ActiveMatrix

TIBCO ActiveMatrix® Service Grid - פלטפורמה מבוצרת לפריסה ולניהול של שירותים מבוססי .NET, Java וטכנולוגיות אחרות ושילובם ביישומים מורכבים.

TIBCO ActiveMatrix® Service Bus - תיווכה מרכזית לחשיפה ואינטגרציה של שירותים ארגוניים המאפשרת ל-IT לתווך בין השירותים באופן גמיש ואמין ובכל סביבה מרובת טכנולוגיות.

TIBCO ActiveMatrix BusinessWorks™ - פלטפורמה ליצירת שירותים סטנדרטים, תהליכי תזמור וחיבורם למוצרים אחרים ממשפחת ActiveMatrix.

TIBCO ActiveMatrix® Lifecycle Governance Framework - פלטפורמה חדשנית ומקיפה לניהול מחזור חיי השירות, המכילה פתרונות רישום - SOA Registry ואחסון מרכזי - SOA Repository עם מערך עשיר של יכולות בקרה המאפשר שקיפות, אמינות ושליטה.

TIBCO ActiveMatrix® Policy Manager - פתרון מושלם לניהול המדיניות המאפשר ל-IT להגדיר, להפיץ ולאכוף חוקים לצורך אבטחת מידע, מעקב ובקרה, תיעוד, רמות שירות ובקורות אפליקטיביות אחרות ברמת השירות.

TIBCO ActiveMatrix® Service Performance Manager - פלטפורמת תוכנה ארגונית המנטרת ומנהלת באופן פרו-אקטיבי את הביצועים של שירותי ה-IT ואת התהליכים העסקיים על בסיס הגדרת רמת השירות (SLA).

יתרונות

- הפחתת עלויות תחזוקה על ידי צמצום כמויות הממשקים והחלפתם בפלטפורמה אחת אמינה, גמישה וקלה לתחזוקה
- מניעת שגיאות ועיכובים באמצעות הפשטה של זרימת המידע בין המערכות
- זמינות ואמינות נתונים, המאפשרים לכל המערכות לקבל את המידע העדכני ביותר
- מתן הפתרון הטוב ביותר לכל פונקציה עסקית תוך מענה אופטימאלי לאופן ההתקשרות בין המערכות
- הטמעה מהירה של התהליכים העסקיים באמצעות הקניית יכולת פשוטה לשינוי מערכות על פי הצורך העסקי וההתפתחות הטכנולוגית
- זרימת מידע מונחה אירועים בזמן אמת בין מערכות מבוצרות שונות של תשתית ה-IT.



חברת יעל תכנה הינה

חברת IT ואינטגרציה מהמובילות בישראל. תחום ה-SOA הנו תחום מוביל בחברה המונה אנשי מקצוע רבים אשר הוסמכו על ידי חברת TIBCO העולמית, אותה מייצגת חברת יעל בישראל.

TIBCO נסדאק: (TIBX) הינה החברה הגדולה והמצליחה ביותר בתחום האינטגרציה העסקית, המציעה פתרונות טכנולוגיים לתעשיות רבות ומגוונות מסביב לעולם.

לפרטים נוספים:
יעל תכנה ומערכות
רח' עתיר ידע 9
כפר סבא, 44643
טל. 09-7639333
פקס. 09-7660444
www.yaelsoft.com