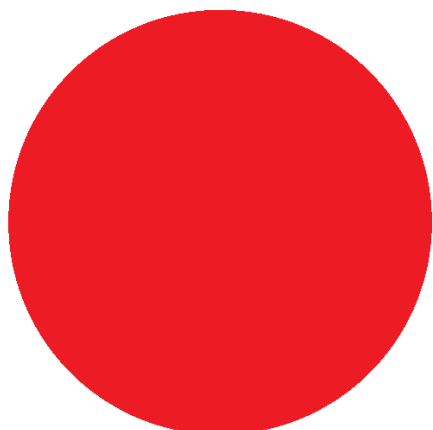


Radware APSolute



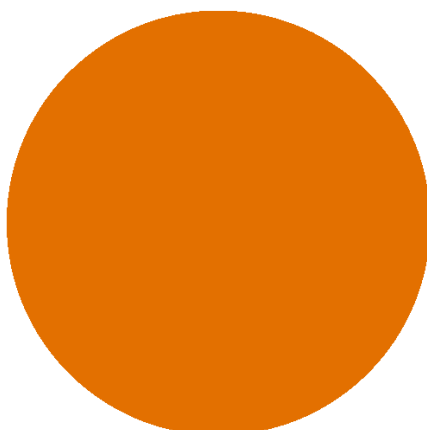
רשת חכמה להעברת אפליקציות
באופן אמין, מהיר ומאובטח

הצגת Radware APsolute



מקצועני עולם ה-IT מנסים, לא תמיד בהצלחה, למצוא גישה אחידה ועקבית לאתגרי רישות, אפליקציות ואבטחה. הצורך העסקי שמאחד את כולם הוא חתונה מוצלחת בין האפליקציות והרשת.

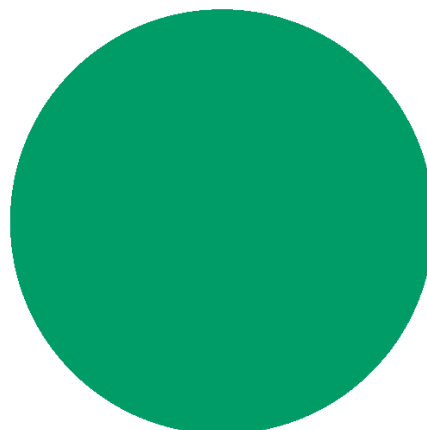
כאשר יש גמגום באפליקציות הקריטיות, העסק כולו בבעיה. העלות הממוצעת של כשלון העברת אפליקציות מוערך ב-\$50,000 לדקה עבור ארגון בינוני-גדול. בתוספת תקורה של פריסת היישומים בארגון והשקעות בתשתית-הרי שעלות העברת אפליקציות יכולה להגיע למיליוני דולר!



כאשר אתה מייעל את האפליקציות ברשת, אתה מייעל את העסק. בעולם העסקים המקושר אתה נסמך על אפליקציות מבוססות רשת כדי להגדיל פריון ורווח. אפליקציות רשת מאפשרות לעסק לגדול תוך ניצול יעיל של השקעות IT וכוח אדם, יחד עם זמינות, ביצועים ואבטחה לאפליקציות קריטיות ברשת.

פעולות עסקיות מתרחשות בכל מקום, בכל זמן ובאופן מיידי כאשר יש לך רשת חכמה המותאמת לצורכי הארגון. כאשר נותנים לעובדים בארגון יכולת גישה מלאה לאפליקציות, זמן תגובה מהיר למשתמשים, אבטחת מידע וניהול פשוט יותר מקבלים תוצאות...פריון מוגבר, חסכון בעלויות תשתית ותקשורת משופרת מול שותפים עסקיים, ספקים ולקוחות.

הרשת שלך צריכה לעבוד בשבילך. זה צורך עסקי בסיסי. גם אם האפליקציות הותאמו במיוחד, מה מידת היעילות שלהן בעסק? נושא העברת אפליקציות מבוססות רשת על גבי IP ("AoIP") הוא נושא מורכב הכרוך באתגרים רבים.



התאמת ביצועי הרשת לדרישות עסקיות

האם ההשקעות ב-IT משתלמות?



זמינות



ביצועים



אבטחה

זמינות - ודאית.

ביצועים - משופרים.

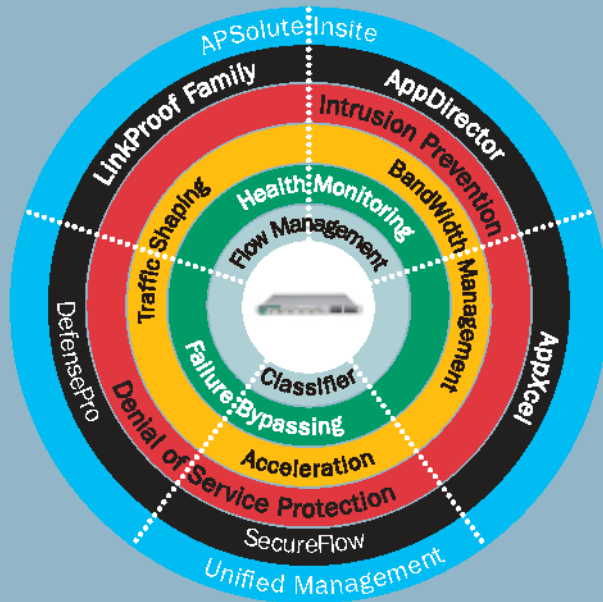
אבטחה - מובטחת.

מורכבות - פחותה.

גישה משולבת להעברת אפליקציות מבוססות רשת על גבי IP ("AoIP")
כדי למצות את מירב הפוטנציאל מאפליקציות מבוססות רשת דרוש פתרון משולב להעברת אפליקציות. פתרון אשר תוכנן מראש כדי לאפשר התאמת רשתות לדרישות משתנות של אפליקציות וצרכים עסקיים. משפחת מוצרי APSolute של Radware מאפשרת לנצל באופן מרבי את העברת האפליקציות ברשת תוך הפעלת אינטליגנציה ייחודית לשליטה על מאפייני הרשת מקצה לקצה.

מוצרי APSolute של Radware משלבים בחוכמה זמינות, ביצועים ויכולות אבטחה, ומתמודדים בהצלחה עם עומסי תעבורה, נפילת קישורים, קשיי גישה לבסיסי נתונים, צווארי בקבוק בשרתים, פריצות אבטחה, עלויות שדרוג וקשיי ניהול - הכול בפתרון מאוחד אחד.

משפחת מוצרי APSolute יוצרת רשתות חכמות עם אמינות, מהירות, אבטחה ויכולות שדרוג לאפליקציות המועברות על גבי LAN , WAN ורשת האינטרנט.
ציבור משתמשים מגוון ומבוזר זקוק למהירות ואבטחה ביישומי דואר אלקטרוני, ניהול שרשרת אספקה, ERP, שרותי תחנות קצה, פיננסים, מסחר אלקטרוני או כול אפליקציה מבוססת רשת. מוצרי APSolute של Radware מיישמים ארכיטקטורה מאוחדת להעברת אפליקציות, תוך ניצול מרבי של כול האפליקציות העסקיות ברשת. התוצאה היא הגדלת הטווח והזמינות של האפליקציות הקריטיות וחוויות משתמש מעולה ללא התפשרות על אבטחה, יחד עם הורדת עלויות תפעול וצמיחה עסקית.



פתרון כולל להעברת יישומים

זמינות אבסולוטית מעניקה מהימנות עסקית

משפחת מוצרי AP Solute מספקת זמינות מסביב לשעון לכל האפליקציות הקריטיות לעסק. פתרונות AP Solute מאפשרים לעובדים גישה אמינה ורציפה לאפליקציות ארגוניות יחד עם זמינות מובטחת לשירותים ומידע מקוון ללקוחות ושותפים עסקיים. כל מוצרי AP Solute מותאמים לניצול מרבי של יכולות מערכת ההפעלה החדשנית AP Solute OS ומספקים ניהול תעבורה (Traffic Management) חכם. עם AP Solute, האפליקציות הארגוניות מותאמות באופן מושלם לצרכים העסקיים שלך.

ביצועים אבסולוטיים נותנים זמן תגובה קצר

מוצרי AP Solute מאיצים ביצועי אפליקציות בארגון עד ל-500% ומקנים זמני תגובה קצרים במיוחד על-ידי ביטול צווארי הבקבוק בשרתים, הבטחת QoS ו-SLA, והגדלת קצב העברה עבור משתמשים בכל סוגי ההתקנים: מחשבים אישיים, מחשבי כף יד וטלפונים חכמים. העלאת ביצועים באמצעות AP Solute תורמת לפעולה אופטימלית של אפליקציות רשת מבוססות SSL ו-FTP ומורידה את נפח התעבורה הכולל ברשת. ניצול רחב פס באופן מיטבי והאצה משופרת מביאים לקיצור זמני הורדת קבצים וזמני אחזור. בשורה התחתונה: אופטימיזציה של אפליקציות באמצעות משפחת מוצרי AP Solute מעלה את מהירות העבודה תפוקת העובדים בארגון.

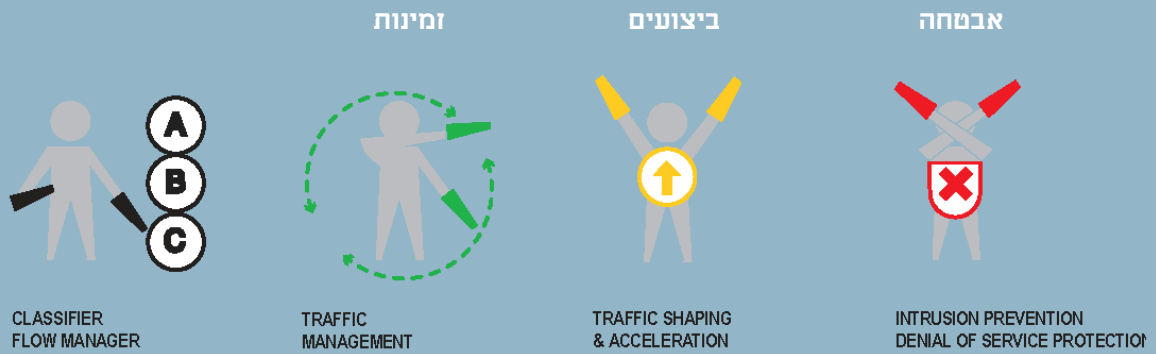
אבטחה אבסולוטית לאפליקציות ולרשת הארגונית

אבטחת אפליקציות, משתמשים ומשאבי רשת הנה חיונית בהעברת אפליקציות על גבי IP. יכולות האבטחה של AP Solute כוללות תכונות חזקות של מניעת פריצה והגנה מפני התקפות מניעת-שירות (DoS). מוצרי AP Solute חוסמים וירוסים, סוסים טרוינים, תולעים וחתימות דיגיטליות זדוניות על ידי יכולות עיבוד ואינטליגנציית אבטחה המאפשרים בדיקת כל סוגי התעבורה כולל טרנסאקציות SSL.

רציפות עסקית חובקת עולם

העלאת פריון-עבודה

הגנת אפליקציות



Radware APSolute OS (מערכת הפעלה)

כל מוצרי משפחת APSolute נבנו על ארכיטקטורת חומרה ותוכנה משותפת אשר תוכננה בבסיסה כדי לתת מענה חכם לדרישות זמינות, ביצועים ואבטחה.

השילוב בין מתגי ASIC, מערכת ההפעלה APSolute OS ומערכת הניהול והבקרה APSolute Insite - יוצר את פתרון העברת אפליקציות (Application Delivery) הכולל והמקיף ביותר בתעשייה.

מערכת ההפעלה החדשנית APSolute OS כוללת מנוע קלספיקציה וניהול תעבורה בהתאם לנתוני רשת, אפליקציה, תוכן ומשתמש. כך מתאפשרת התאמה מושלמת בין מדיניות העברת אפליקציות ברשת לדרישות העסקיות.

מערכת ההפעלה APSolute OS מנטרת את התעבורה ברשת מקצה לקצה ומיישמת החלטות מורכבות בכל נקודה קריטית ליצירת העברת אפליקציות אופטימלית.

מערכת ההפעלה משלבת בנוסף תכונות כגון: health monitoring, traffic redirection, load balancing, traffic shaping, bandwidth management, intrusion prevention, DoS capabilities.

הארכיטקטורה של APSolute מבית Radware משלבת זמינות, ביצועים ואבטחה ומספקת אופטימיזציה של האפליקציות בתשתיות ה-IT. ארכיטקטורה זו מאפשרת הקטנת עומסים של תהליכים זוללי כוח עיבוד משרתים, הקטנת צריכה כוללת של רוחב פס וניצול טוב יותר של משאבי הרשת.

פתרונות APSolute מעלים את ביצועי הרשת תוך שימוש במשאבים קיימים וחוסכים הוצאה על תשתיות חדשות.

רשת חכמה



הורדת עלויות

APSSolute Insite - ראות, שליטה וניהול מדיניות ברשת, מקצה לקצה

על מנת לשפר ביצועים עסקיים, יש לבחון את כול האפשרויות. ללא ראות (visibility) אי אפשר לדעת, אפשר רק לנחש.

מערכת APSSolute Insite של Radware מספקת ראות מקצה לקצה ושליטה מרכזית על כול רכיבי מיתוג אפליקציות ברשת, ובכלל זה חוות שרתים, נתבים ומערכות קיר-אש.

ניהול אפליקציות מאוחד של APSSolute Insite מאפשר לבצע הגדרות מערכת, לפתור בעיות ולבקר סטטוס תפעולי וביצועים. לאחר הגדרה חד פעמית של מדיניות אבטחה ורמת-שירות, מערכת APSSolute Insite תיישם מדיניות זו ברשת.

APSSolute Insite נותנת לך מבט מקיף של כול הפעילות העסקית הקריטית והאפליקציות ומעניקה למעשה ניהול ביצועים אמיתי.

פתרונות משפחת מוצרי APSSolute מכסים מגוון רחב של צורכי העברת אפליקציות בארגונים וחברות תשתית.

אפליקציות למרכז Data

אופטימיזציה והעברת אפליקציות למרכז Data Center עם זמינות גבוהה, ביצועים משופרים, יכולות אבטחה ושדרוג מתקדמות לתשתיות אפליקציה ושרתי IT עבור ארגונים וחברות תשתית.

AppDirector

בקר העברת אפליקציות חכם עבור מרכז Data Center.



AppXcel

מאיץ אפליקציות.



גישת אפליקציה

גישת אפליקציה (Application Access) של APSSolute מספקת פתרון מלא ומקיף לגישה מרחוק הכולל Multi-Homing, האצת VPN ו-WAN. הפתרון מאפשר קישוריות ואמינה ומהירה עבור פעילות עסקית וגישה גלובלית מאובטחת לאפליקציות מבוזרות המתארחות במרכז נתונים - Data Center.

משפחת LinkProof

גישה מרחוק לאפליקציות.



LinkProof



LinkProof Branch



שירותים מנוהלים

שירותים מנוהלים מבטיחים רמת שירותי IP עבור ארגונים וחברות תשתית. כך מתאפשרת העברת תוכן ושירותי אבטחה באופן ריכוזי ומתאם למנויים ברחבי העולם.

Content Inspection Director
 פלטפורמת העברת שירותים מנוהלת בחברת התשתית.



אבטחת אפליקציות

אבטחת אפליקציות מספקת הגנה יעילה כנגד פריצות (Intrusions) וכנגד מניעת-שירות (DoS) ומבטיחה את המשתמשים, האפליקציות והרשת כולה מפני התקפות תוך אופטימיזציה של כלי האבטחה הקיימים והעלאת רמת האבטחה הכוללת בארגונים וחברות תשתית.

DefencePro
 הגנה יעילה ומהירה כנגד פריצות (Intrusions) וכנגד מניעת-שירות (DoS).



SecureFlow
 ניהול כלי אבטחה אחיד, ניתן לשדרוג.



למה Radware?

Radware הנה החברה המובילה בתעשייה בפתרונות משולבים להעברת אפליקציות.

מאז שנת 1997 מפתחת Radware מוצרים מנצחים וטכנולוגיות מובילות כדי לאפשר זמינות גבוהה, האצת ביצועים ואבטחה מרבית לאפליקציות קריטיות בעסקים.

פתרונות העברת אפליקציות (Application Delivery) מבית Radware הוטמעו אצל יותר מ-3000 לקוחות ברחבי העולם בכל המגזרים, ובכללם: פיננסים, חינוך, יצור, קמעונאות, ביטוח, ממשלה, בריאות, תחבורה, שירותים, חברות תשתית טלפוניה וסולר.

לפרטים נוספים:

בינת תקשורת מחשבים

רח' הנחושת 8

רמת החייל

תל אביב 69710

טלפון: 03-6458080

פקס: 03-54880580

www.bynet.co.il



Copyright Radware Ltd. 2005.
All Rights Reserved. The copyright and all intellectual property rights in this article belong to Radware Ltd. It is strictly forbidden to copy, multiply, reproduce or otherwise use this article or any part thereof in any way shape or form without the prior written consent of Radware Ltd.

www.radware.com