



AWE - סדרת הנתבים החדשה של אריסטה

מאת: ערן לוי, מנהל מוצר ARISTA, בחברת C-DATA

רשת (WAN (Wide Area Network בארגונים דורשת פתרונות מתקדמים על מנת לתמוך בעומסי עבודה גבוהים, אבטחה משופרת, ניהול גמיש ותקשורת אמינה בין סניפים.

ריבוי האפליקציות הארגוניות מבוססות ענן, אתגרי אבטחת המידע וצרכי הגישה למערכות קריטיות מייצרות למנהל הרשת "כאבי ראש" ואתגרים רבים.

סדרת Arista AWE-7200R מציעה מענה מצוין באמצעות יכולות ניתוב WAN מתקדמות, המתאימות לדרישות המתקדמות של מנהלי רשתות WAN.

לסדרת Arista AWE-7200R יש 3 דגמים מרכזיים:

AWE-7220RP-5TH-2S-F <

AWE-7230R-4TX-4S-F <

AWE-7250R-16S-F <

כל הדגמים בסדרת AWE-7200R תומכים ב-Dual Modality, כלומר הם יכולים לפעול במצב WAN מסורתי או במצב CloudVision Pathfinder, המאפשר ניהול משופר באמצעות תכונות SD-WAN מתקדמות.

בין התכונות העיקריות שניתן למצוא בסדרת AWE-7200R:

- ביצועים גבוהים - תמיכה בממשקי 1/10/100GbE ומודולי רשת גמישים.
- תעבורה מוצפנת - החל מ-1Gb ליותר מ-50Gb של תעבורה מוצפנת AES256 דו-כיוונית.
- מערכות ניתוב ארגוניות - פלטפורמות ניתוב לכל רכיבי הרשת
- פריסה היברידית - ניתן לפרוס נתבים במצב WAN מסורתי או במצב CloudVision Pathfinder
- התקנה פשוטה - התקנה מאובטחת מרחוק בסביבות ZTP או שאינן ZTP

רקע על חברת Arista Networks

אריסטה נטוורקס (Arista Networks) אשר מופצת בישראל על ידי C-DATA היא חברה אמריקאית המתמחה בפיתוח וייצור מוצרי תקשורת מתקדמים, במיוחד מתגי רשת ומערכות ניהול עבור דאטה סנטרים, קמפוסים, ספקי שירותי ענן וארגונים גדולים. אריסטה ידועה בזכות טכנולוגיות מתקדמות המבוססות על מערכת ההפעלה EOS (Extensible Operating System), שמספקת פתרונות תקשורת מהירים, יציבים ומבוססי תוכנה גמישה.

אריסטה נטוורקס מציעה פתרונות תקשורת מתקדמים לרשתות קמפוס, כולל מתגים חכמים בעלי ביצועים גבוהים, אבטחה מובנית וניהול מרכזי באמצעות פלטפורמת CloudVision. פתרונות הקמפוס של אריסטה מתמקדים בפשטות ובאבטחה, עם תמיכה ב-Zero Trust, סגמנטציה דינמית של הרשת וניהול אחיד של חיבורים קווים ואלחוטיים בארגונים גדולים.

לתיאום פגישה עם מומחי סי דאטה אנא צרו קשר במייל eranl@c-data.co.il