

โปรเอ็น อินเทอร์เน็ต ศูนย์ให้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตแบบครบวงจร เปิดตัว BranchConnect บริการเชื่อมการสื่อสารระหว่างสำนักงานใหญ่กับสำนักงานสาขา โดยใช้เทคโนโลยีใหม่ล่าสุดอย่าง Software-Defined WAN (SD-WAN) ที่ช่วยให้สามารถรับส่งข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว เสถียร และมีความมั่นคงปลอดภัยสูง ตอบโจทย์การใช้งานตั้งแต่ธุรกิจขนาดเล็กไปจนถึงองค์กรขนาดใหญ่

Software-Defined WAN คืออะไร

ในเชิงธุรกิจ Software-Defined WAN หรือ SD-WAN เป็นเทคนิคใหม่สำหรับการเชื่อมต่อสำนักงานแต่ละสาขาเข้าด้วยกัน และมีการรันตีประสิทธิภาพการใช้งานแอปพลิเคชันจนถึงขีดสุด สำหรับองค์กรที่ธุรกิจกำลังเติบโต มีการขยายสาขาให้บริการออกไปเป็นจำนวนมาก การบริหารจัดการให้แต่ละสาขาเชื่อมต่อหากันได้ง่าย ไม่สิ้นเปลืองแบนด์วิดท์ และมีความมั่นคงปลอดภัยสูงนับว่าเป็นความท้าทายสำคัญของผู้ดูแลระบบเครือข่ายในปัจจุบัน

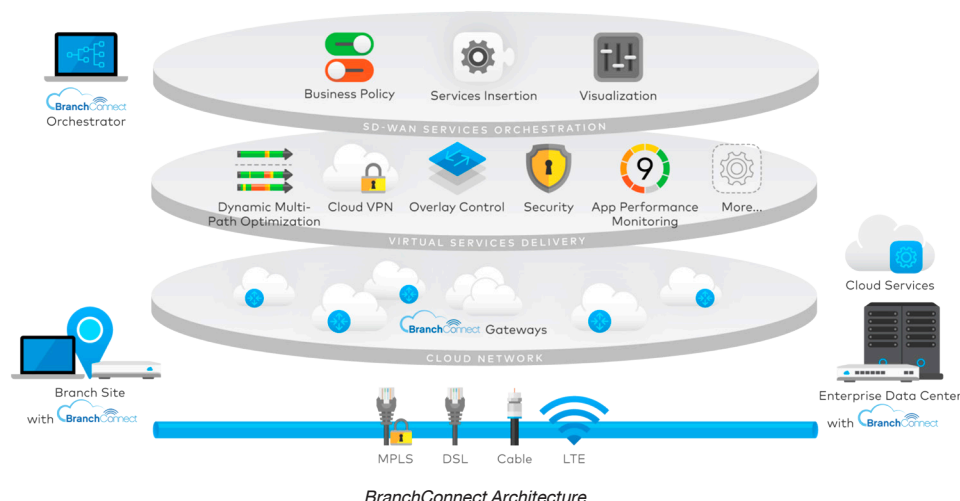


SD-WAN เป็นโซลูชันที่ถูกพัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนองความต้องการของธุรกิจในยุค Digital Transformation โดยต่างจากโซลูชัน WAN ทั่วไปในปัจจุบันตรงที่สามารถรับส่งข้อมูลระหว่างสาขาได้เร็วยิ่งขึ้น ประสิทธิภาพในการใช้แอปพลิเคชันดีขึ้น ในขณะที่ค่าใช้จ่ายอันเนื่องมาจากแบนด์วิดท์ลดลง นอกจากนี้ยังรองรับการทำงานแบบอัตโนมัติซึ่งช่วยให้บริหารจัดการการเชื่อมต่อทั้งหมดได้ง่าย

โปรเอ็น อินเทอร์เน็ตจับมือกับ VeloCloud พร้อมให้บริการ SD-WAN Branch Connect

โปรเอ็น อินเทอร์เน็ตจับมือเป็นพันธมิตรกับ VeloCloud Networks, Inc. ผู้ให้บริการ Cloud-Delivered SD-WAN ชั้นนำของโลก เปิดให้บริการ SD-WAN BranchConnect ในประเทศ ซึ่งเป็นบริการเชื่อมการสื่อสารระหว่างสำนักงานใหญ่และสำนักงานสาขาทั่วประเทศ มีจุดเด่นคือสามารถบริหารจัดการแบบรวมศูนย์ผ่านระบบ Cloud ติดตั้งได้ง่ายเพียงแค่มือถือ และมาพร้อมกับ Next Generation Firewall เพื่อเพิ่มความมั่นคงปลอดภัยในการใช้งาน

สถาปัตยกรรมของ SD-WAN BranchConnect



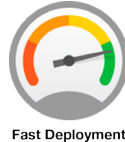
SD-WAN BranchConnect แบ่งระบบโครงสร้างออกเป็น 3 ชั้น ได้แก่ Cloud Network, Virtual Services Delivery และ SD-WAN Services Orchestration ซึ่งแต่ละชั้นให้บริการคุณสมบัติที่สำคัญ ดังนี้

Cloud Network



Cloud VPN

เชื่อมต่อ BranchConnect กับ Firewall/ Router ได้อย่างรวดเร็ว เพียงแค่ไม่กี่คลิกก็สามารถเชื่อมการสื่อสารระหว่างสำนักงานผ่าน IPSec VPN หรือ Site-to-site ได้



Fast Deployment

Zero-touch Deployment

ติดตั้งได้อย่างรวดเร็วและอัตโนมัติ ช่วยให้สาขาใหม่พร้อมเชื่อมต่อกับสำนักงานใหญ่ได้ภายในไม่กี่นาที



Security

มาพร้อมกับ Next Generation Firewall การันตีความมั่นคงปลอดภัยในการเชื่อมต่อ

Performance



Dynamic Path Selection

ช่วยให้ปรับแต่งการเชื่อมต่อกับสำนักงานใหญ่และใช้อินเทอร์เน็ตได้อย่างอิสระ

Smart QoS



ระบบ QoSอัจฉริยะ สามารถจำแนกแอปพลิเคชันได้มากถึง 2,500 แอปพลิเคชัน ช่วยให้ใช้งาน Voice/Video Conference และแอปพลิเคชันทางธุรกิจที่สำคัญได้อย่างสิ้นโหล



Application Performance Monitoring

ตรวจสอบและติดตามการใช้แอปพลิเคชันทั้งหมด เพื่อให้มั่นใจว่าทุกแอปพลิเคชันสามารถแสดงประสิทธิภาพการทำงานได้ 100%



Link Steering and Remediation

เลือกลิงก์สำหรับเชื่อมต่ออย่างชาญฉลาด เพื่อให้แอปพลิเคชันขององค์กรทำงานได้อย่างรวดเร็วในกรณีที่เสียค่าใช้จ่ายต่ำ รวมถึงมีฟีเจอร์ Blackout/Brownout Protection เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการรับส่งข้อมูลของแอปพลิเคชันให้ถึงขีดสุด

Automation & Orchestration



Business Policy

กำหนดนโยบายเพื่อควบคุมการเชื่อมต่อของสำนักงานไม่ว่าจะหลักสับ หลักร้อย หรือหลักพันสาขาได้อย่างครอบคลุม



Management and Control

บริหารจัดการการเชื่อมต่อของทุกสาขาได้แบบรวมศูนย์ผ่าน Web Portal หน้าเดียว



24x7x365 Days

พร้อมดูแลระบบ SD-WAN BranchConnect ของคุณทุกวันตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อให้มั่นใจว่าสำนักงานสาขาทั้งหมดสามารถเชื่อมต่อหากันได้อย่างไร้ปัญหา

เลือกเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้อย่างอิสระ

ด้วยคุณสมบัติ Dynamic Multi-path Optimization ช่วยให้ปรับแต่งลิงก์สำหรับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้อย่างอิสระ โดยสำนักงานสาขาสามารถเลือกได้ 3 ช่องทาง คือ

เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่านสำนักงานใหญ่

ทำให้มั่นใจได้ว่าทุกกราฟฟิคถูกกลั่นกรอง และตรวจสอบที่สำนักงานใหญ่ตามข้อกำหนดของบริษัทก่อนเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

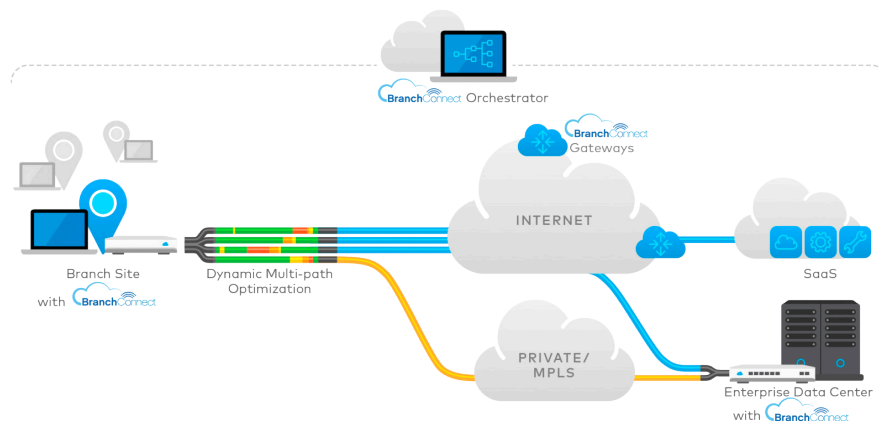
เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตกันที่ผ่านสำนักงานสาขา

ช่วยประหยัดแบนด์วิดท์ในการเชื่อมต่อกับสำนักงานใหญ่ และเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้รวดเร็วยิ่งขึ้น

เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่านโปรเอน อินเทอร์เน็ต

เชื่อมต่อกับต่างประเทศได้เร็วยิ่งขึ้น แทนที่จะใช้อินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์ที่มีอัตราการแชร์กันอยู่กับแต่ละพื้นที่ รวมถึงสามารถเลือกใช้บริการเสริมของโปรเอน อินเทอร์เน็ต เช่น Cloud Firewall, Cloud Proxy และ Cloud Anti-APT เพื่อเพิ่มความแข็งแกร่งให้ระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยได้

นอกจากนี้ บริษัทยังสามารถกำหนดนโยบายเพื่อเลือกเส้นทางในการเชื่อมต่อตามประเภทของแอปพลิเคชันที่ใช้ได้ เช่น Voice/Video Conference ให้ส่งข้อมูลไปยังสำนักงานใหญ่ ส่วน Facebook หรือ Youtube ให้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่สำนักงานสาขาได้ทันที เป็นต้น รวมถึงสามารถทำ QoS ให้แต่ละแอปพลิเคชันเพื่อการันตีประสิทธิภาพและความสั่นไหวในการใช้งานได้อีกด้วย



SD-WAN BranchConnect คู่ค้าทุกเปิดเงินที่ลงทุน

SD-WAN BranchConnect ช่วยให้คุณ

- เพิ่มปริมาณแบนด์วิดท์ได้สูงสุดถึง 30 เท่า เมื่อเทียบกับการเชื่อมต่อผ่าน MPLS ปกติในอัตราค่าบริการที่เท่ากัน
- ลดระยะเวลาในการติดตั้งจากวันหรือสัปดาห์ ให้เหลือเพียงแค่ไม่กี่นาที ต้องขอบคุณฟีเจอร์ Zero-Touch Deployment
- BranchConnect อัดแน่นด้วยฟีเจอร์ Next Generation Firewall, VPN, WAN Optimization, Link Load Balance และอื่นๆ ภายในเครื่องเดียว ซึ่งช่วยลดค่าใช้จ่ายทั้ง CapEx และ OpEx ลงได้สูงสุดถึง 7 เท่า

30x
Up to 30x More
Bandwidth per Baht

10x
10 Times Faster
Deployments

7x
7 Times Total
Cost Reduction

SD-WAN BranchConnect เหมาะกับธุรกิจกลุ่มใด

- กลุ่มธุรกิจที่มีสาขาหรือหน่วยงานกระจายออกไปเป็นจำนวนมาก เช่น กลุ่มก่อสร้าง คอนโด ห้างร้าน ประกันชีวิต และโลจิสติก
- กลุ่มที่ต้องการให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง เช่น โรงแรมและสถานศึกษา
- กลุ่มที่ต้องการใช้โซลูชัน Video Conference และ VoIP คุณภาพสูง เช่น สถาบันวิจัยและหน่วยงานด้านสาธารณสุข
- กลุ่มที่ต้องมีการเชื่อมต่อไปยัง DR Site, Hybrid Cloud และ Public Cloud เช่น Amazon AWS หรือ Microsoft Azure
- กลุ่มที่ต้องจัดอีเวนต์ ออกบูธ หรือจัดกิจกรรมที่ต้องการใช้อินเทอร์เน็ต เช่น Organizer, PR Agency