

VPN คืออะไร

VPN (วีพีเอ็น) ย่อมาจาก Virtual Private Network (เวอร์ชวล ไพรเวท เน็ตเวิร์ค) เป็นหนึ่งในเทคโนโลยีพิเศษที่เอาไว้ทำการเชื่อมต่อกับเครือข่ายของภายนอก โดยในทุกวันนี้เป็นกระแสและมีคนเริ่มใช้งานเป็นจำนวนมากกว่าเดิม โดยเฉพาะภายในหน่วยงานประเภทสำนักงานต่าง ๆ อีกทั้งสาขาขายอย่าง ๆ ซึ่งอยู่ตามสถานที่ต่าง ๆ เพื่อเอาไว้ใช้งานเป็นระบบการเชื่อมโยงของสำนักงานนั้น ๆ นั่นเอง

สำหรับการทำงานของ Virtual Private Network นั้น มันก็จะทำการสร้างเส้นทางส่วนตัวให้เกิดการคอนเน็คท์จากหน่วยงานหนึ่งไปยังหน่วยงานหนึ่ง โดยการใช้เครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่ออำนวยความสะดวกในการคอนเน็คท์ที่ข้อมูลอย่างรวดเร็ว ซึ่งการส่งข้อมูลต่าง ๆ โดยการใช้ VPN นั้น จำเป็นต้องเข้ารหัส เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน ฉะนั้นคนที่ไม่ได้เข้ารหัสก็จะไม่สามารถเข้าใช้งานได้ เพราะว่าไม่ได้รับอนุญาต ซึ่งนี่คือความปลอดภัยระดับพื้นฐานที่คุณจะได้รับจากการใช้ วีพีเอ็น

จริง ๆ แล้ว VPN นั้นมีประโยชน์มากมายหลายด้าน โดยเฉพาะการประหยัดค่าใช้จ่ายมากกว่า 40 เปอร์เซ็นต์เลยทีเดียว และในเรื่องของการรักษาความปลอดภัยที่สูง เนื่องจากมีระบบไฟร์วอลล์ และเอ็นคริปชั่น พร้อมทั้งยังมีความยืดหยุ่นในการใช้งานที่สูง และมีประสิทธิภาพในการรับส่งข้อมูลที่ยอดเยี่ยมและรวดเร็ว

ฉะนั้นหากว่าคุณกำลังสนใจที่จะใช้งาน Virtual Private Network เพื่อสร้างเครือข่ายส่วนตัวในการรับส่งข้อมูล ก็จะช่วยให้คุณนั้นแชร์การส่งข้อมูลได้ดีขึ้นอย่างแน่นอน เพราะแม้ว่าต้องใส่รหัสผ่านในการเข้าดูข้อมูล แต่หากว่าผู้ใช้งานอนุญาต ปลายทางก็ดูข้อมูลได้เช่นกัน ที่สำคัญความปลอดภัยสูง และประหยัดเงินมากกว่าเดิม