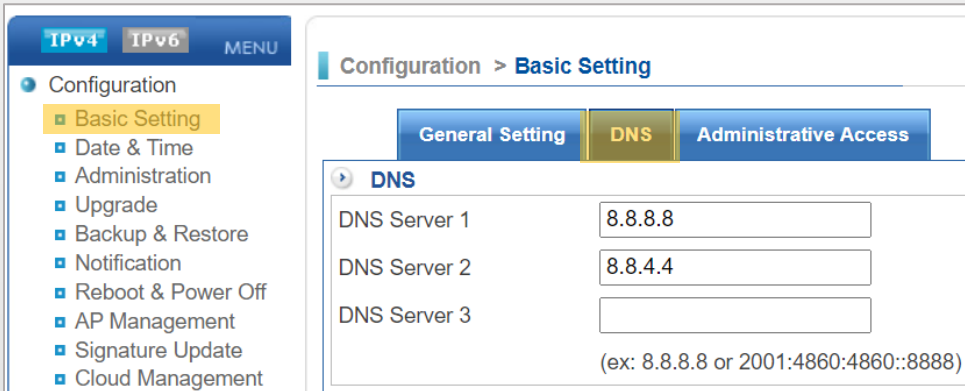


DNS

การ Setup DNS บนอุปกรณ์ Firewall

NU จะมี Function ที่ให้ใส่ค่า DNS1, DNS2m DNS3 ตามรูปด้านล่าง



รูปที่ 1

ต้องใส่ External DNS IP Address ไว้เพื่อใช้สำหรับ Function ดังต่อไปนี้

- 1). **Date & Time** ถ้าเราใส่เป็นชื่อ NTP Server เช่น ntp.ku.ac.th Firewall จะไปอาศัย DNS จากที่กำหนดไว้ที่ดังรูปที่ 1 สำหรับการค้นหา IP Address
- 2). **Signature / Firmware / Cloud Management/Anti-Virus/Sandstorm** ทุกอย่างจะเรียก Server ปลายทางเป็นชื่อ ดังนั้น จึงต้องอาศัย DNS สำหรับค้นหา IP Address
- 3). **User Define Domain** ใน Function IP Address เพราะเมื่อเราต้องการให้แสดง IP Address เมื่อเรากำหนดไว้ว่า *.domain.com คือใส่เงื่อนไขชื่อแล้วไปให้นำชื่อไปค้นหา IP Address
- 4). **DNS Proxy** เป็นการกำหนดให้ Users ใช้งาน DNS ตามที่ระบุไว้ในรูปที่ 1 แต่ Users จะต้องกำหนด DNS1 บน PC ให้เป็น IP Address ขา LAN ของ Firewall เท่านั้นถึงจะใช้ Function นี้ได้ และประโยชน์ที่ได้อีกอย่างคือ ถ้า DNS1 ตาย จะส่งให้ DNS2 ทำงานแทน โดยไม่ต้องอาศัยการทำงานบน Windows

