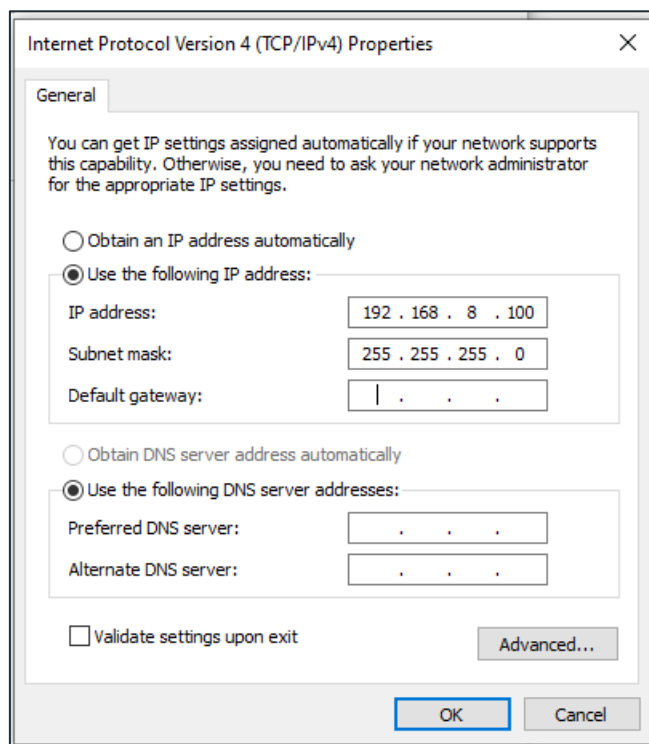
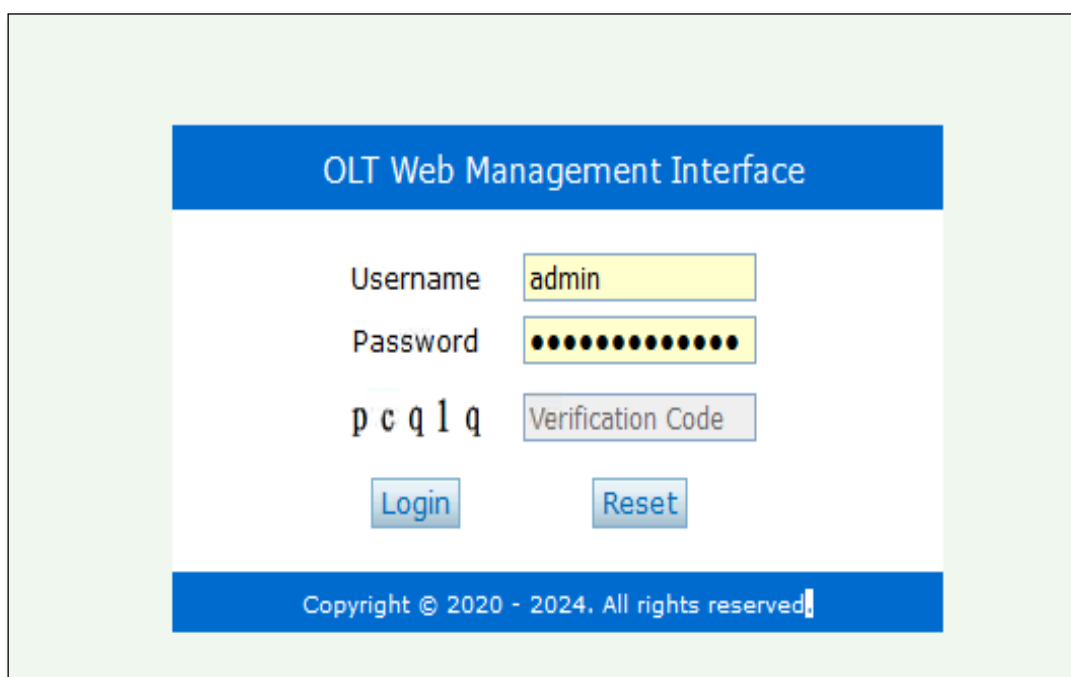


การเชื่อมต่อ CLOUD OLT V SOL ฉบับภาษาไทย

1. เข้า config OLT v sol ด้วยการ fixe ip ที่ notebook เป็น 192.168.8.100



2. เปิด firefox broser ด้วย ip 192.168.8.200



3. User = admin / password = Xpon@Olt9417# และตามด้วย Verification Code แล้ว Login



จัดทำโดย บริษัท สุุดประเสริฐ คอมมูนิเคชั่น จำกัด line @spscomsat // tel 092-521-5090

4. เลือกหัวข้อ Olt Configuration => wan => lan กำหนด ip config ใหม่ให้ตรงกับชุด IP ที่แจกมาจาก router ต้นทางที่แจกอินเทอร์เน็ต / กำหนด subnet เป็น 255.255.255.0

The screenshot shows the V-SOL OLT Configuration interface. The left sidebar contains a menu with options: OLT Information, OLT Configuration, VLAN, Uplink Port, PON, MAC, QoS, ACL, IPv6 ACL, IGMP, IPv6 MLD, Loopback, DHCP, DHCPv6, IPv6 SLAAC, IP Route, IPv6 Route, WAN, ARP Table, ONU Configuration, Profile Configuration, and System Configuration. The 'WAN' option is selected. The main area shows the 'LAN' configuration tab. It includes fields for 'LAN IP Address' (192.168.10.253), 'LAN Subnet Mask' (255.255.255.0), and 'VLAN ID' (1). Below these are 'Submit' and 'Reset' buttons. The 'DHCP Server Configuration' section shows 'DHCP Server' set to 'Disable' with 'Submit' and 'Reset' buttons.

5. เปลี่ยนการ fixe ip notebook กลับไปเป็นแบบ auto เหมือนเดิม และเรียก ip config ใหม่เป็น 192.168.10.253 => เข้า user/pass (แบบหัวข้อที่ 3)
6. เลือกหัวข้อ System Configuration => Gateway พิมพ์ในช่อง Gateway = 192.168.10.1 กด Submit

The screenshot shows the V-SOL System Configuration interface. The left sidebar contains a menu with options: OLT Information, OLT Configuration, ONU Configuration, Profile Configuration, System Configuration, System Log, Device Management, User Management, SNMP, Gateway, DNS, System Time, FAN, Mirror, Login Management, SSH, and Diagnose. The 'Gateway' option is selected. The main area shows the 'Gateway' configuration tab. It includes a field for 'Gateway' (192.168.10.1) and 'Submit' and 'Reset' buttons.



จัดทำโดย บริษัท สุคประเสริฐ คอมมูนิเคชั่น จำกัด line @spscomsat // tel 092-521-5090

7. ทดลอง ping ออกเน็ตของ olt โดยไปที่หัวข้อ Diagnose => PING Diagnose พิมพ์ 8.8.8.8 ในช่องว่างเพื่อทดสอบการออกเน็ตของ olt

The screenshot shows the V-SOL web interface. On the left is a sidebar menu with options: OLT Information, OLT Configuration, ONU Configuration, Profile Configuration, System Configuration, System Log, Device Management, User Management, SNMP, Gateway, DNS, System Time, FAN, Mirror, Login Management, SSH, and Diagnose (highlighted). The main area has two tabs: 'PING Diagnose' (active) and 'Tracert Diagnose'. Under 'PING Diagnose', there is a 'Destination IP Address Or Host Name' input field, an 'IP type' dropdown menu set to 'IPv4', and 'Submit' and 'Reset' buttons. Below this, the 'Ping Test Result' section displays the following text: 'PING 142.250.75.46 (142.250.75.46): 56 data bytes', '64 bytes from 142.250.75.46: seq=0 ttl=53 time=367.557 ms', '64 bytes from 142.250.75.46: seq=1 ttl=53 time=370.832 ms', '64 bytes from 142.250.75.46: seq=2 ttl=53 time=367.325 ms', '--- 142.250.75.46 ping statistics ---', '3 packets transmitted, 3 packets received, 0% packet loss', and 'round-trip min/avg/max = 367.325/368.571/370.832 ms'.

8. เลือกหัวข้อ SNMP => Remote Server

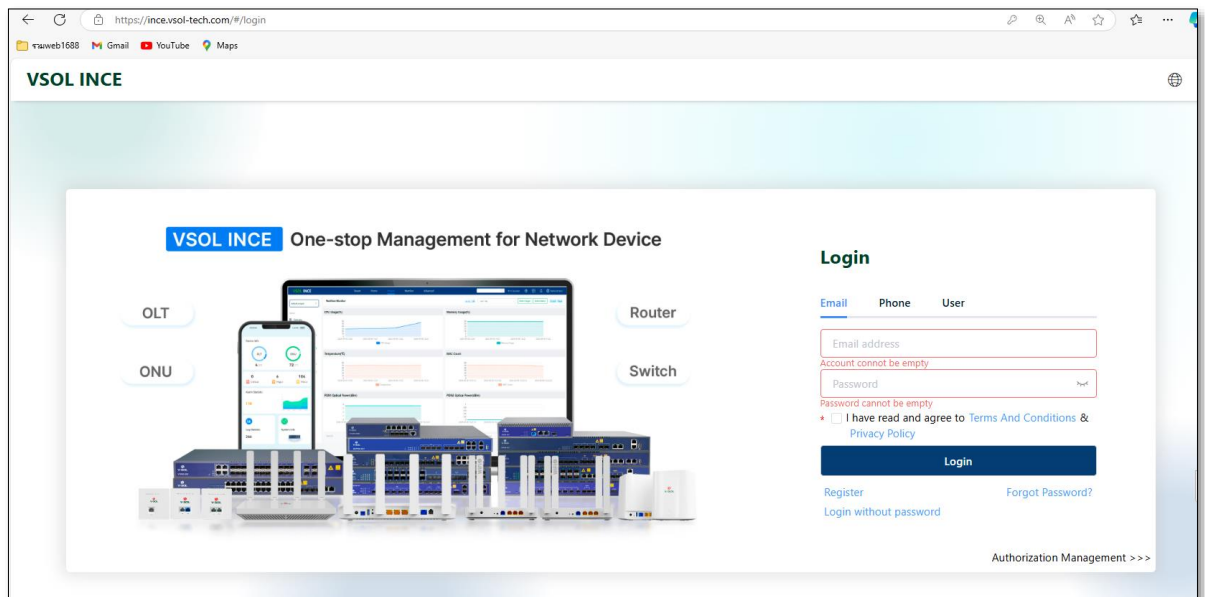
The screenshot shows the V-SOL web interface with the 'SNMP' option selected in the sidebar. The main area has three tabs: 'SNMPV1/V2', 'SNMPV3', and 'Remote Server' (active). Under 'Remote Server Configuration', there is a 'Remote Server' dropdown menu set to 'Enable', a 'Server' input field containing 'api.ince.vsol-tech.com' with '(Connected)' in red text to its right, empty input fields for 'Slave Server', 'User Name', and 'User Password', and a 'Submit' button.

9. เลือก Remote Server เป็น Enable => ในช่อง Server พิมพ์ api.ince.vsol-tech.com
10. ในช่อง user / password ให้ใช้ user/password ที่ใช้ลงทะเบียนเข้า cloud ของ v sol

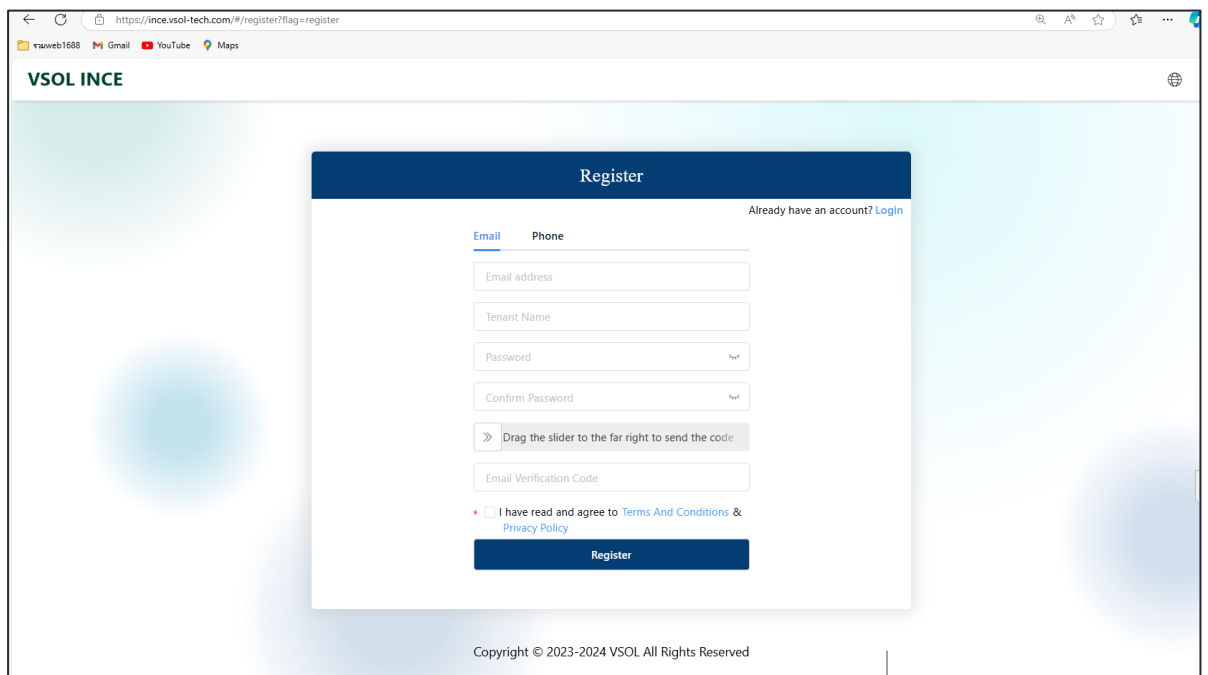


จัดทำโดย บริษัท สุศุประเสริฐ คอมมูนิเคชั่น จำกัด line @spscomsat // tel 092-521-5090

11. ไปลงทะเบียนใช้ระบบ cloud ได้ที่นี้ครับ <https://ince.vsol-tech.com>



12. ลงทะเบียนใช้งานโดยเลือกที่ Register

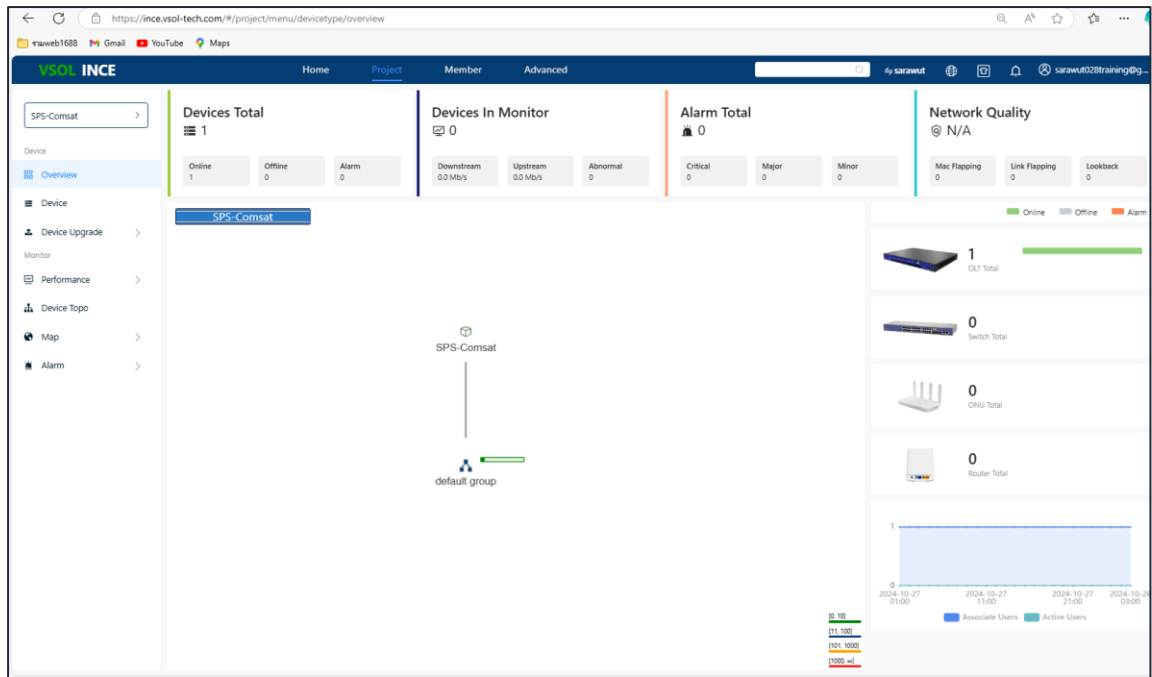


13. จากนั้น Login เข้าระบบด้วย user – password ที่ลงทะเบียนไว้

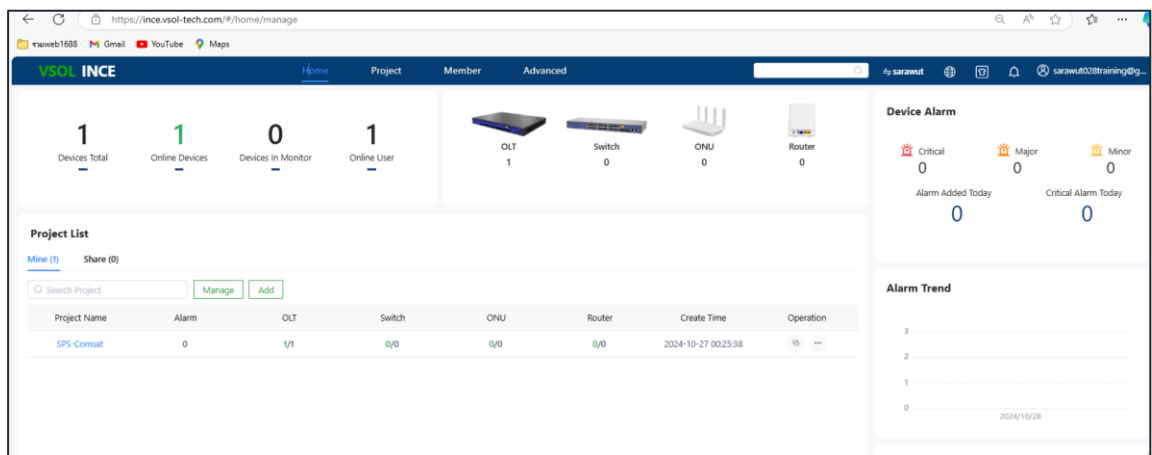
14. เลือกที่สร้าง Project จากตัวอย่างผมตั้งเป็นชื่อ SPS Comsat



จัดทำโดย บริษัท สุทประเสริฐ คอมมูนิเคชั่น จำกัด line @spscomsat // tel 092-521-5090



15. เลือกที่ Home => เลือกที่รูป OLT



16. เลือกที่ ADD DEVICE

Add Device

After the device comes online, it will be forced to synchronize to the actual data of the device according to the MAC address.



* Host Name

Please input host name

* MAC Address

e.g. 80:14:a8:00:00:8b

IP Address

Please input IP Address

* Device Password

Device Password

Cancel

Add



จัดทำโดย บริษัท สุทประเสริฐ คอมมูนิเคชั่น จำกัด line @spscomsat // tel 092-521-5090

16.1 ตั้งชื่อ Host Name => ตามที่ต้องการ

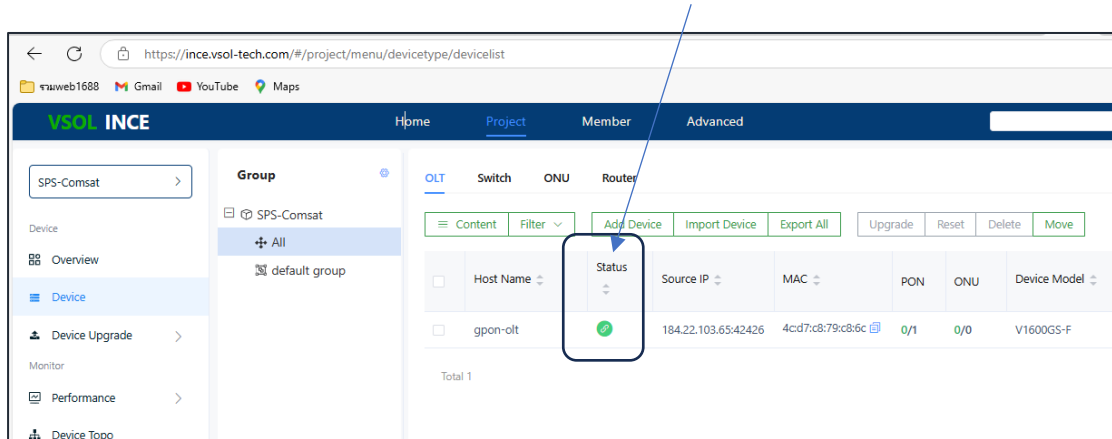
16.2 กำหนดเลข mac address ของเครื่อง olt ที่ต้องการเชื่อมต่อ

16.3 กำหนดเลข IP ของเครื่อง OLT อาทิเช่น 192.168.10.253 (ตามหัวข้อที่4)

16.4 พิมพ์รหัสผ่านของ OLT คือ Xpon@Olt9417#

16.5 กดที่ Add

17. กลับไปหัวข้อที่ 10 และกด Submit ตัวเครื่อง OLT ก็จะเชื่อมต่อ ONLINE กับ CLOUD เป็นที่เรียบร้อยแล้วรูป



18. เลือกที่ MANAGE จะแสดงผลการใช้งานดังรูป

