

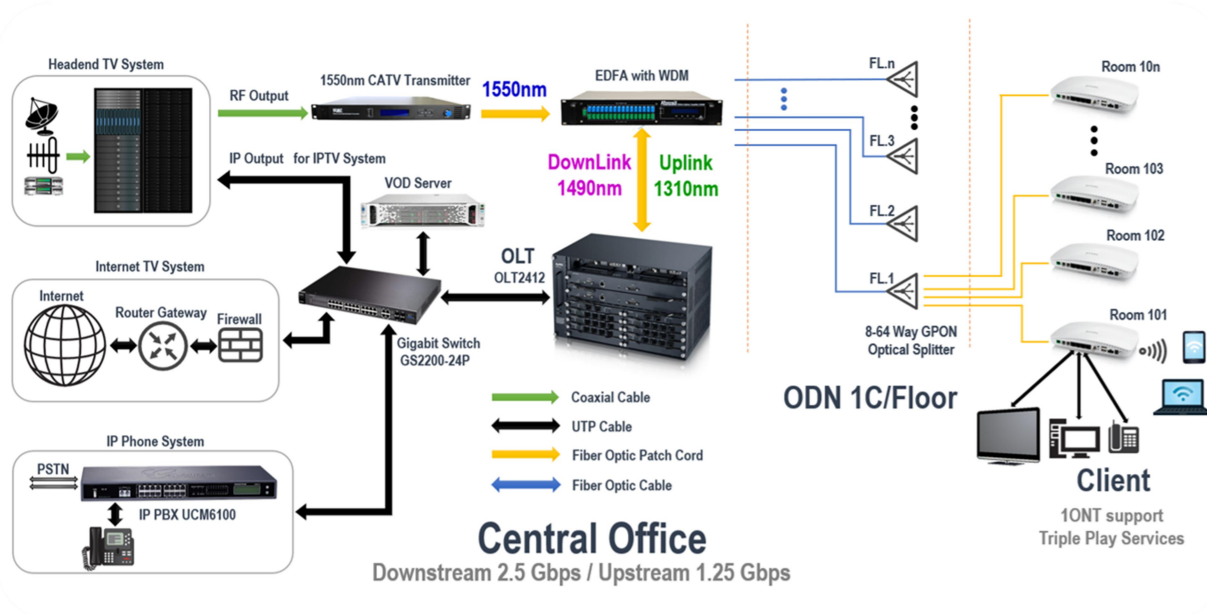
9 ข้อดี ของระบบไฟเบอร์ออฟติกสำหรับอาคารสูง โรงแรม คอนโดมิเนียม อาคารสูง ต้องใช้ระบบนี้

ข้อดีของ ระบบไฟเบอร์ออฟติก ที่เหมาะสมกับอาคารสูง วิลล่าฯ โรงแรม คอนโดมิเนียม อพาร์ทเมนต์ ฯลฯ มีดังนี้

1. เดิมทีต้องมีสายสื่อสารอย่างน้อย 3 เส้น (สายทีวี สายอินเทอร์เน็ต สายโทรศัพท์) เปลี่ยนเป็นสายไฟเบอร์ออฟติกที่รองรับการสื่อสาร ทั้งระบบอินเทอร์เน็ต ระบบโทรศัพท์ ระบบทีวี ในสายเส้นเดียวกัน
2. ลดพื้นที่ และลดค่าใช้จ่าย ในการเดินราง เดินท่อ ทำให้บริหารจัดการช่องชาฟต์ (Shaft) ได้ง่ายขึ้น และลดค่าใช้จ่ายในงาน ก่อ งานราง งานพิตตึง (Fitting) อย่างน้อย 50-70%
3. การลดทอนสัญญาณต่ำ ความยาวของสาย 1-10 กิโลเมตร สัญญาณมีคุณภาพสูง มีเสถียรภาพเท่ากัน การวางสายไม่ต้องนำระยะทางมาคำนวณ ทำให้ง่ายต่อการออกแบบ เหมาะอย่างยิ่งสำหรับ วิลล่า รีสอร์ท วิลเลจ หมู่บ้านจัดสรร
4. ลดอุปกรณ์กลางทาง เช่น TV Booster, TV Splitter, Gigabit Switch, Telephone Junction Box ทำให้ประหยัดไฟฟ้าในระยะยาว และไม่ต้องมีค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาอุปกรณ์กลางทาง
5. รองรับอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงได้มากกว่า 100 เท่าเมื่อเทียบกับระบบเดิม นั้นหมายถึงรองรับอินเทอร์เน็ตที่มีความเร็วสูงขึ้นเรื่อยๆ ในอนาคต และรองรับการกำระบบ IPTV ที่ต้องใช้แบนด์วิดสูงอีกด้วย
6. อายุการใช้งานยาวนานมากๆ สายไฟเบอร์ออฟติก เป็นสายใยแก้วนำที่นำแสงได้ และถูกใช้เป็นโครงข่ายหลักในระบบสื่อสารโทรคมนาคม ปัจจุบันราคาสายไฟเบอร์ออฟติกถูกลงอย่างมาก สามารถนำมาใช้ในระบบสื่อสารภายในอาคารสูงเพื่อให้โครงข่ายมีอายุการใช้งานยาวนานกว่าสายทองแดงแบบเดิม เรียกว่ายาวนาน Lifetime เลยทีเดียว
7. ราคาสายในโครงข่ายจะถูกกว่าอย่างน้อย 5 เท่า หากเราสร้างอาคาร 1 อาคาร เราต้องซื้อสายแลนเมตรละ 10 บาท สายทีวีเมตรละ 10 บาท สายโทรศัพท์ราคาเมตรละ 5 บาท (รวมทั้งหมด 3 เส้นเพื่อรองรับบริการทั้ง 3 บริการ จะมีค่าใช้จ่ายเฉลี่ยรวมเมตรละ 25 บาท) หากเราเปลี่ยนมาใช้สายไฟเบอร์ออฟติกเพื่อรองรับบริการทั้ง 3 บริการ สายไฟเบอร์ออฟติกราคาเมตรละ 5 บาท (ถูกกว่า 20 บาทต่อเมตร)
8. ดูแลรักษาง่ายใน 1 ห้อง จะมีสายไฟเบอร์ออฟติกเพียง 1 เส้น และอุปกรณ์ 1 ตัว สามารถรองรับได้ทุกบริการ หากมีปัญหาเพียงตรวจสอบเช็คที่อุปกรณ์ต้นทางหรือปลายทางเท่านั้น ทำให้ทีมวิศวกร หรือช่างเทคนิค สามารถแก้ปัญหาได้อย่างง่ายดาย (ที่สำคัญที่สุดคือช่วยลดเวลาในการหาเหตุเสีย และแก้ไขเหตุเสียได้รวดเร็วขึ้นอย่างชัดเจน)
9. คຸ້ມຄ່າກັບການລຽນຸ້ນ ການລຽນຸ້ນກຳລັງກະບົບໄຟເບຣ໌ອຳຟຕິກທັງຖືກກວ່າ ປະຣະຍັດໄຟກວ່າ ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍໃນການດູແລະບົບຕໍ່າກວ່າ ດູແລຣັກຊາດີ່ງ່າຍກວ່າ ຣະບົບຣອນຣັບເຕຄໂນໂລຢີໃນອຳນາຄຕ ອາຍຸກຳລັງຊີວຳນຳຍາວນຳນກວ່າ

วันนี้ ธุรกิจของท่านพร้อมที่จะเปลี่ยนมาใช้ระบบไฟเบอร์ออฟติก แล้วหรือยัง?

หากท่านสนใจระบบดังกล่าว สามารถติดต่อสอบถามได้ที่ 0-2889-4701-2, 08-2726-5319-21



ระบบไฟเบอร์ออฟติก ที่เหมาะสมกับอาคารสูง วิลล่า โรงแรม คอนโดมิเนียม อพาร์ทเมนต์ ฯลฯ ดังกล่าวนี เรียกว่า GPON FTTB Triple Play Solution จะอธิบายในโอกาสต่อไปครับ

ผู้เขียน ITTO Warrior