



## ภาคผนวก ข

### การเชื่อมต่อเข้าสู่ระบบอินเทอร์เน็ต

#### □ Dial-up

เป็นบริการอินเทอร์เน็ตผ่านสายโทรศัพท์ จะต้องใช้หมายเลข โทรศัพท์ 1 หมายเลข ต่อการใช้งาน 1 account อุปกรณ์ที่จำเป็นคือ โมเด็ม ซึ่งความเร็วมาตรฐานในปัจจุบัน คือ 56 Kbps

#### □ ADSL

เป็นบริการอินเทอร์เน็ตผ่านสายโทรศัพท์ จะต้องใช้หมายเลข โทรศัพท์ 1 หมายเลข ต่อการใช้งาน 1 account เช่นเดียวกับการใช้ dial-up แต่สามารถใช้งานโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตพร้อมกันได้

#### □ Leased Line

บริการอินเทอร์เน็ตผ่านสาย leased Line เป็นการ เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตของกลุ่มบุคคล องค์กร หรือธุรกิจต่างๆ ที่มีความจำเป็น ต้องใช้บริการอินเทอร์เน็ต โดยที่พนักงานในองค์กร สามารถให้บริการต่าง ๆ ทางอินเทอร์เน็ตได้ โดยไม่จำเป็นต้องโทรเข้าศูนย์บริการอินเทอร์เน็ต เนื่องจากสาย leased Line จะเชื่อมต่อกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ตตลอด 24 ชั่วโมง จึงทำให้ไม่จำเป็นต้องเสียเบอร์โทรศัพท์หลายหมายเลข เพื่อใช้ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต นอกจากนี้ยังสามารถ ใช้บริการอินเทอร์เน็ตได้ โดยไม่จำกัดชั่วโมงการใช้งาน และสามารถบริหารจัดการ account ภายในองค์กร ที่จะใช้งานอินเทอร์เน็ต ได้เอง แบบไม่จำกัดจำนวน ขึ้นอยู่กับความต้องการ และความเหมาะสม ในขณะที่บริการแบบ dial-up จะต้องใช้หมายเลข โทรศัพท์ 1 หมายเลข ต่อการใช้งาน 1 account และมีจำนวนชั่วโมงการใช้งานจำกัด ในแต่ละเดือน

#### □ Satellite

เป็นบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ผ่านทางช่องสัญญาณ ดาวเทียม แบบสองทาง (Two-ways Broadband Internet) ซึ่งมีการเชื่อมต่อแบบตลอดเวลา (Always on) ผ่านทางอุปกรณ์ satellite terminal โดยจะเป็นการรับ-ส่งข้อมูลตรงระหว่างอุปกรณ์ปลายทาง และระบบเครือข่ายหลักของผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต เหมาะสำหรับพื้นที่ที่มีข้อจำกัดในการเชื่อมต่อด้วยวิธีการอื่น ๆ