



NP



RU

บทที่ 8 ระบบปฏิบัติการ DOS

Disk Operating System



Text Mode

ระบบปฏิบัติการที่ปฏิบัติการในรูปแบบของตัวอักษร



ความแตกต่างระหว่าง Windows และ DOS

Windows สามารถตั้งชื่อไฟล์ในระบบ
ได้มากถึง 255 ตัวอักษร

DOS จะถูกจำกัดในการตั้งชื่อ และนามสกุลของไฟล์



NP



RU

Disk Operating System

คำสั่งระบบ DOS พื้นฐาน

- DIR แสดงรายชื่อไฟล์ รายชื่อไดเรคทอรี
- CLS สำหรับลบหน้าจอออก
- DEL ลบชื่อไฟล์ที่ต้องการ
- MD สร้างไดเรคทอรี
- CD เข้าไปในไดเรคทอรี
- RD ลบไดเรคทอรี
- REN เปลี่ยนชื่อไฟล์



Disk Operating System

ชนิดของคำสั่ง DOS

คำสั่งภายใน (Internal Command)

คำสั่งภายนอก (External Command)



NP



RU

Disk Operating System

คำสั่งภายนอกมี 2 นามสกุล

- นามสกุลเป็น .COM บรรจุข้อมูลที่แปลงเป็นภาษาเครื่องแล้ว
- นามสกุลเป็น .EXE บรรจุข้อมูลที่เขียนโดยใช้ภาษาระดับสูง และแปลงเป็นภาษาเครื่องแล้ว



NP



RU

Disk Operating System

รูปแบบและการใช้คำสั่งต่าง ๆ

- [d:] คือ Drive เช่น A: , B:
- [path] คือ ชื่อไดเรกทอรีย่อย
- [Filename] คือ ชื่อแฟ้มข้อมูล หรือ ชื่อไฟล์
- [.ext] คือ ส่วนขยาย หรือนามสกุล