

## HomeWork 6

- เขียนโปรแกรมเพื่อทำการ ติดต่อฐานข้อมูลพนักงานจาก DataBase Server พร้อมทั้งสามารถแสดงรายการของพนักงาน หรือเลือกเฉพาะรายการ โดยค้นหาได้จากหมายเลขโทรศัพท์ และสามารถเพิ่ม/ลบ หรือแก้ไขข้อมูล ตกแต่งหน้าจอและรูปแบบตามใจชอบ

| Name        | Department | office | Phone#  |
|-------------|------------|--------|---------|
| Vittayasak  | EDU        | 3695   | 6780478 |
| Rujivorakul | CS         | 3310   | 2235471 |
| :           | :          | :      | :       |

- ให้ทำการเขียน Client และ Server โปรแกรมเพื่อทำ file transfer จาก server ไปยัง client อย่างง่ายโดยใช้ TCP/IP ให้ server รอรับการติดต่อที่ port 9999 โดยอย่างน้อยที่สุด
  - client จะทำการร้องขอชื่อ file ใน directory ปัจจุบัน
  - server ส่งชื่อ file ใน directory ไปให้
  - client ทำการเลือก file ที่ต้องการ ส่งชื่อ file ไปให้ Server
  - server ทำการส่งขนาดของ file แล้วจึงเริ่มส่ง file
  - client รับ file นั้นมาแล้ว save ลง disk (อาจจะทำายเพิ่มเติมด้วย .out)
  - ให้ทำการเขียน Client/Server โปรแกรมเพื่อทำ file transfer จาก server ไปยัง client

ให้ตกแต่งหน้าจอ client โดยใช้ GUI ตามชอบใจ ด้าน Server ไม่ต้องมีหน้าจอ