



โปรแกรม ส่งไฟล์ ระหว่าง คอมพิวเตอร์

วัตถุประสงค์

- เพื่อนำความรู้ที่ได้เรียนมาประยุกต์ใช้
- เพื่อฝึกการใช้การเชื่อมต่อโดยการใช้ IP address และ Port
- เพื่อฝึกพัฒนาโปรแกรมโดยใช้ภาษา Java

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต เข้ามามีบทบาทในชีวิตประจำวัน จึงจำเป็นต้อง มีระบบการบริหารจัดการเครือข่ายและการใช้ทรัพยากรที่มีในเครือข่ายอย่างมีประสิทธิภาพ ทางคณะผู้จัดทำจึงได้พัฒนาการใช้ Network และจัดทำโปรแกรม ส่งไฟล์ระหว่าง คอมพิวเตอร์ โดยผ่านการเชื่อมต่อจาก IP Address , Port เนื่องจากการช่วยให้เกิดการประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทางเอาข้อมูลไปในที่ต่างๆ ด้วยตัวเอง เพื่อจัดการไฟล์จำนวนมาก เราสามารถที่จะโอนถ่ายไฟล์ต่างๆผ่านการโอนย้ายเพิ่มข้อมูลจากเครื่องคอมพิวเตอร์ระบบหนึ่งมายังอีกระบบหนึ่ง

ขอบเขตและฟังก์ชัน

- สามารถรับ และส่งไฟล์ระหว่างกันได้
- สามารถ Preview ไฟล์ได้
- สามารถ Download ไฟล์ได้

สรุป

-เป็นการใช้ภาษา Java ในการพัฒนาโปรแกรมเพื่อเชื่อมต่อหากันโดยการเชื่อมต่อระหว่าง Sever กับ Client

โปรแกรมที่ใช้พัฒนา



ศ.ดร.จักรชัย ไสอินทร์

34222 INTRODUCTION TO COMPUTER NETWORKING

สมาชิก Group 4

633020290-2 นายฐิติพงษ์ กาญจนดำรงนันท์ Sec.1

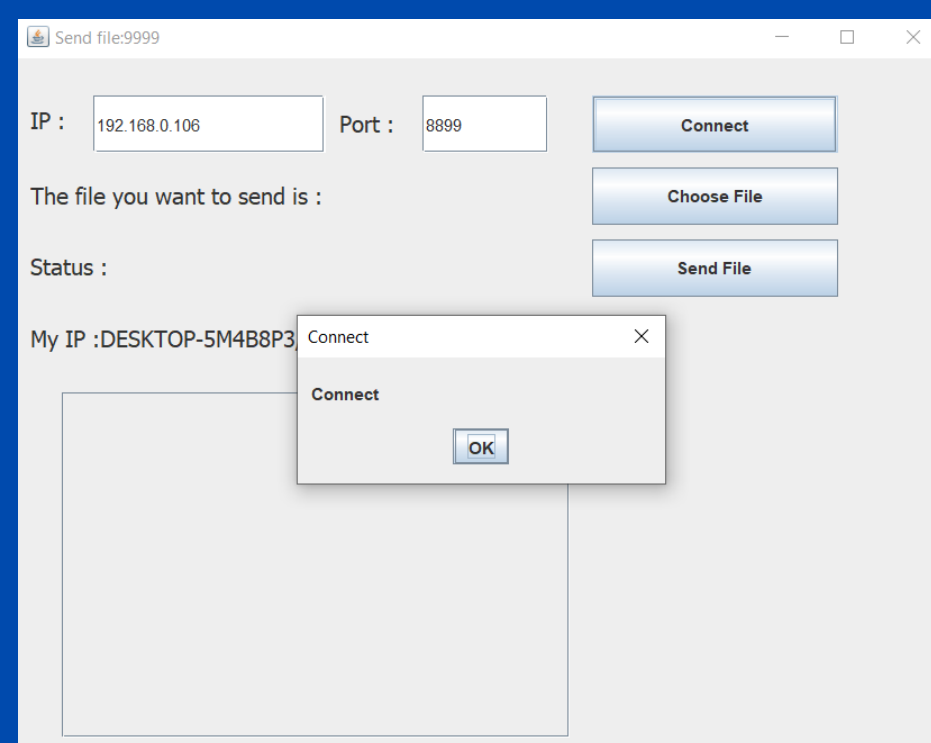
633020297-8 นายธีรนันท์ หัสจรรย์ Sec.1

633020333-0 นายสิริวิชญ์ ลีสมุวัฒนาพงษ์ Sec.1

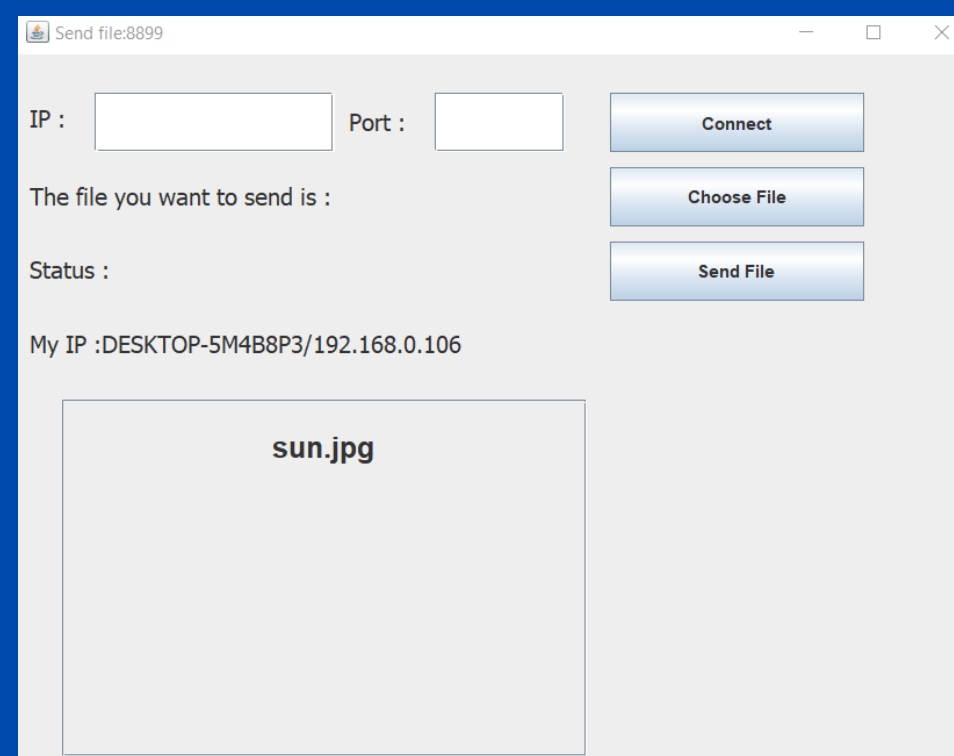
633020452-2 นายณัฐพงษ์ ทองยา Sec.1

อ้างอิง : <https://wittcode.com/>

วิธีใช้งาน



ทำการเชื่อมต่อ IP Address และ Port ของที่เราต้องการส่งไฟล์ไปทำการเลือกไฟล์และส่งไฟล์



สามารถดูที่ชื่อไฟล์เพื่อ preview และ download

