

Encryption File

หลักการและความสำคัญ

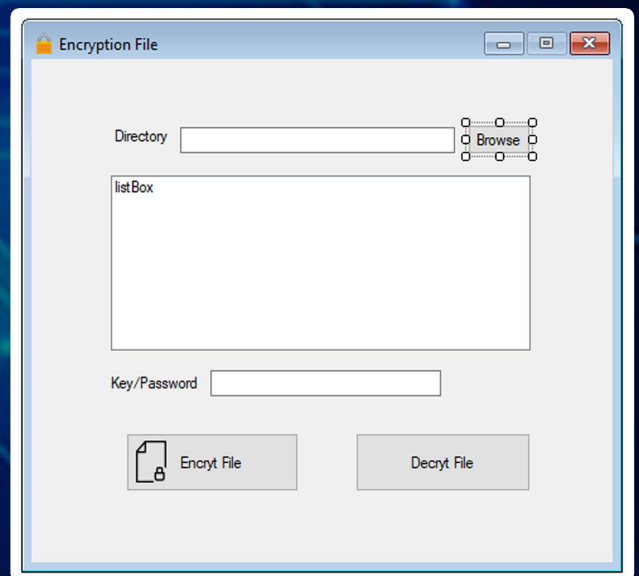
เนื่องจากปัจจุบันมีการเข้ารหัส - ถอดรหัส ไม่ว่าจะเป็นการเข้ารหัสโปรแกรม ไฟล์ ข้อความ ข้อมูล ซึ่งการเข้ารหัส - ถอดรหัสนี้มีไว้เพื่อป้องกัน ข้อมูลหรือทำให้ข้อมูลนั้นมีความปลอดภัย คณะผู้จัดทำจึงมีแนวคิดที่จะศึกษาการเข้ารหัส และศึกษาการถอดรหัส ด้วยระบบปฏิบัติการ Windows , Visual และ C#

วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาการเขียนภาษา C#
2. เพื่อศึกษาการเข้ารหัส - ถอดรหัส ไฟล์ต่างๆ
3. เพื่อศึกษาการป้องกันการเข้ารหัส - ถอดรหัส ไฟล์ต่างๆ

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้รู้วิธีการเขียนการเข้ารหัส - ถอดรหัส
2. สามารถเข้ารหัสและถอดรหัสไฟล์ต่างๆได้
3. รู้วิธีการป้องกันการเข้าถึงไฟล์



สมาชิก

593021287-2 กนกวรรณ สีหาบง

593020485-3 จันทร์จิรา ผดุงเวียง

593020838-6 นางสาวสโรชา โพธิสว่าง

593020528-1 นางสาวสิริยากร สุภักคกาญจนนา

593020822-1 ณัฐกัลย์ วารีย์นัต

593020812-4 นางสาวกัญญาณัฐ เกียนโคกกรวด

342376 INFORMATION AND COMMUNICATION
TECHNOLOGY SECURITY

อาจารย์ที่ปรึกษา : รศ.ดร.จักรชัย โสอินทร์
สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น