

Discord Keylogger



SC362006 Information and Communication Technology Security

อาจารย์ที่ปรึกษา ศ.ดร. จักรชัย โสอินทร์

หลักการและเหตุผล

การใช้ keylogger มีประโยชน์อย่างมากในการตรวจสอบการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ เช่น บันทึกคีย์ของผู้ใช้งานในแอปพลิเคชัน Discord อย่างไรก็ตาม การใช้ keylogger ก็เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการละเมิดความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้คอมพิวเตอร์ ซึ่งอาจถูกใช้ในการดักจับข้อมูลส่วนตัวของผู้ใช้งาน ดังนั้นหากต้องการใช้ keylogger ให้ใช้ได้อย่างระมัดระวังโดยไม่ละเมิดความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้คอมพิวเตอร์

วิธีการใช้งาน

ส่งไฟล์ไปให้ user จากนั้น user ทำการโหลดไฟล์เมื่อคลิกที่ไฟล์แล้วโปรแกรมจะทำการติดตั้ง เมื่อโปรแกรมถูกติดตั้งในเครื่องของ user แล้วจากนั้นข้อมูลที่ user พิมพ์ผ่านคีย์บอร์ดจะเข้ามาที่ Discord ของ hacker

เอกสารอ้างอิง

<https://github.com/nijithneo/KeyLogger/blob/main/Keylogger.py>

วัตถุประสงค์

- ศึกษาเกี่ยวกับการบันทึกประวัติการกดคีย์บอร์ดของผู้ใช้งานคอมพิวเตอร์ เช่น การดักข้อมูลการเข้าสู่ระบบ
- ศึกษาเกี่ยวกับการควบคุมหรือการติดตามที่ไม่ถูกต้อง เช่น การแอบดูข้อมูลส่วนตัวของผู้ใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาต

เครื่องมือที่ใช้พัฒนา



สรุปผลดำเนินการ

สามารถดักจับการกดแป้นพิมพ์และหน้าจอระบบ ชื่อของ User Accounts ของเครื่องปลายทาง ระบุวันที่เวลาในการเข้าใช้และเวลาของการพิมพ์ของเครื่องปลายทาง

สมาชิก กลุ่มที่ 5 sec 1,2

- 653380112-1 ศศิวิมล ฟ่องใส
- 653380096-3 ธัญชนก พละกรณ์
- 653380085-8 ขวัญเนตร สุวรรณศรี
- 653380093-9 ตรีรัตน์ ตรีพงษ์
- 653380013-3 อินทรา ฤทธิพรหม
- 653380257-5 ศรัณยา ไสสุต
- 653380260-6 อัญชิสานา นามกันยา

