

# Keylogger

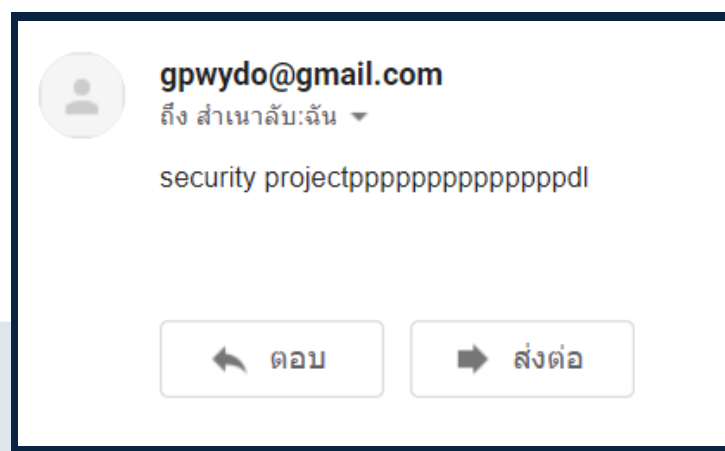
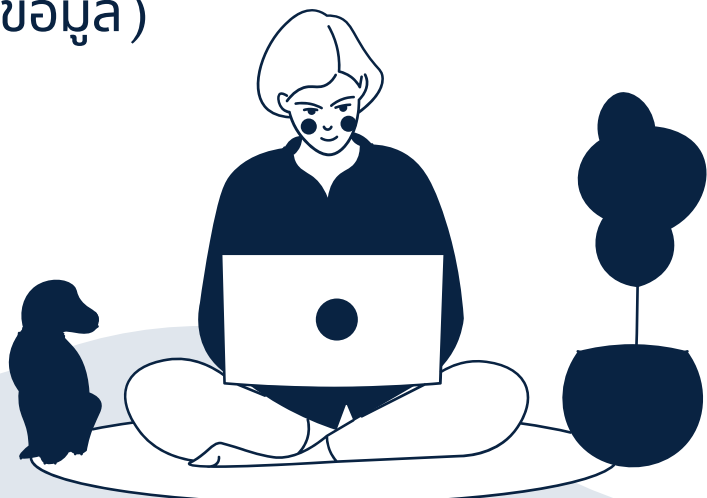
342376 INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY SECURITY

## Relational Criteria

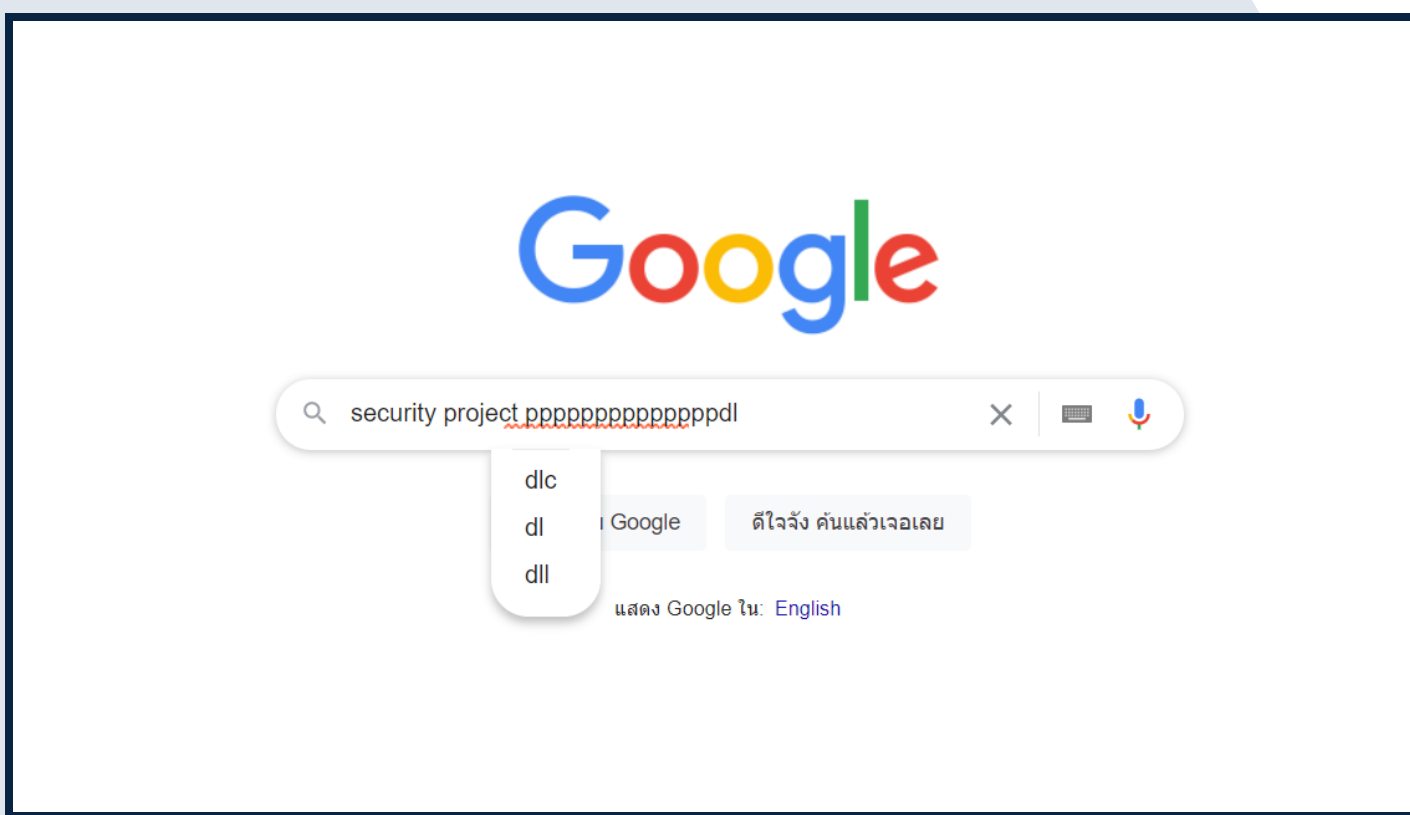
Keylogger โปรแกรมชนิดหนึ่งที่แฝงตัวเข้ากับระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อเก็บข้อมูลการกดแป้นคีย์บอร์ดและดักเอารหัสผ่านต่างๆ เพื่อนำไปให้ผู้ไม่ประสงค์ดีนำไปใช้งาน

หลาย ๆ องค์กรมีการนำ Keylogger มาใช้ในการตรวจสอบพนักงาน เพื่อความปลอดภัยและความโปร่งใสที่สามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้กับองค์กรได้ เช่น ลดความทุจริต ประหยัดเวลา ได้รีพอร์ตที่ถูกต้อง

แต่อย่างไรก็ตามการนำ Keylogger มาใช้ก็ยังส่งผลเสียในหลายด้าน ไม่ว่าจะเป็นการละเมิดสิทธิของพนักงาน อีกทั้งยังเป็นการโจรกรรมทางไซเบอร์ (ล่วงลับข้อมูล)



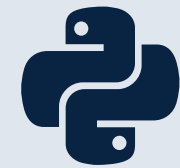
## Result



## References

- <https://www.youtube.com/watch?v=wnuw6AgHQHE&t=190s>
- [https://github.com/misbah4064/keylogger\\_sends\\_email](https://github.com/misbah4064/keylogger_sends_email)

## Tools



python



email.com

## Purpose

- เพื่อศึกษาการทำงานของ keylogger
- เพื่อประยุกต์ใช้ keylogger
- เพื่อป้องกันตัวเองจาก keylogger

## conclude

Keylogger หรือการดักจับข้อมูล เพื่อเก็บข้อมูลจากการใช้งานผ่านแป้นพิมพ์ จากการทดสอบดำเนินงาน พบว่าสามารถใช้ keylogger ในการดักจับข้อมูลได้จริง โดยจะนำข้อมูลที่ได้อ้างอิงไปยังอีเมลผู้พัฒนา แต่ถึงอย่างไรก็ตาม งานชิ้นนี้ก็ยังมียังมีข้อพร่องที่อาจจะแก้ไขและพัฒนาในอนาคต เช่น การทำให้สามารถติดตั้งลงบนเครื่องมือของผู้ใช้คนอื่นได้โดยอัตโนมัติ

## member

นายพัทธดนย์ ไสวารี	623020384-2
นายสรายุทธ เกษสุภะ	623020403-4
นางสาวสุภารัตน์ ศรีโนนทอง	623020406-8
นางสาวอรพรรณ วงศ์ตาทำ	623020408-4
นางสาวสิรินญา บุบผาชาติ	623020698-9
นางสาวอารีญา ศรีสอาด	623020970-9

