ภัยไซเบอร์

ไวรัส

โปรแกรมที่ถูกสร้างมาเพื่อทำลายระบบหรือข้อมูล กระจายตัวได้ผ่านแฟลชไดรฟ์ ไฟล์ที่ดาวน์โหลด หรือการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ทำให้คอมพิวเตอร์ช้าลงและเกิดความเสียหายต่อไฟล์

มัลแวร์

ซอฟต์แวร์อันตราย เช่น โทรจัน หนอนคอมพิวเตอร์ สปายแวร์ แอบเข้าระบบโดยที่ผู้ใช้ไม่รู้ตัว ขโมยข้อมูล ลอบดักจับรหัสผ่าน หรือคุมควบคุมอุปกรณ์ได้

ฟิชชิง

การหลอกลวงผ่านอีเมล ข้อความ หรือเว็บไซต์ปลอม หลอกให้ผู้ใช้กรอกข้อมูลสำคัญ เช่น รหัสผ่าน เลขบัตร ATM มักใช้โลโก้หรือข้อความที่ดูเหมือนของจริงเพื่อให้

แรนซัมแวร์

มัลแวร์ที่ “ล็อกไฟล์” หรือ “เข้ารหัสข้อมูล” ของเหยื่อ จากนั้นเรียกค่าไถ่เพื่อแลกกับการปลดล็อกไฟล์ ทำให้องค์กรหรือบุคคลไม่สามารถเข้าถึงข้อมูลสำคัญได้