

ความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

ความปลอดภัย

- การดูแลจัดการ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และข้อมูล ให้พ้นจากอันตรายต่าง ๆ เช่น อาชญากรรมคอมพิวเตอร์ ภัยธรรมชาติ ภัยคุกคามอื่นๆ

ความเป็นส่วนตัว

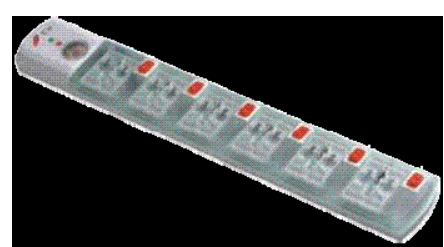
- การปกป้องข้อมูลส่วนตัวที่ไม่ต้องการเปิดเผยของผู้ใช้

ความปลอดภัยของคอมพิวเตอร์

กระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและตรวจสอบการเข้าใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์โดยไม่ได้รับอนุญาต ขั้นตอนการป้องกันจะช่วยให้ผู้ที่ใช้งานสัปดาห์กันไม่ให้เครื่องคอมพิวเตอร์ถูกเข้าใช้งานโดยผู้ที่ไม่ได้รับสิทธิ์ (นิยมเรียกว่า ผู้บุกรุก) ส่วนการตรวจสอบจะทำให้ทราบได้ว่ามีใครกำลังพยายามที่จะบุกรุกเข้ามาในระบบหรือไม่ การบุกรุกสำเร็จหรือไม่ และผู้บุกรุกทำอะไรกับระบบบ้าง

ความปลอดภัย

- ความปลอดภัยของเครื่องคอมพิวเตอร์
- ความปลอดภัยของซอฟต์แวร์
- ความปลอดภัยของข้อมูล

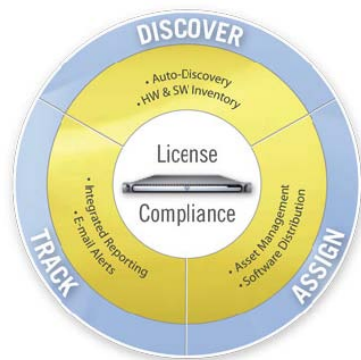


ความปลอดภัยของเครื่องคอมพิวเตอร์

- การป้องกันการโจรกรรม
- การใช้งานอย่างระมัดระวัง
- การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าสำรอง
- การป้องกันความเสียหาย

ความปลอดภัยของซอฟต์แวร์

- กรรมสิทธิ์ของซอฟต์แวร์
 - Freeware
 - Shareware/trial ware
- การละเมิดลิขสิทธิ์
- การโจรกรรมซอฟต์แวร์
- การป้องกันความเสียหาย



ความปลอดภัยของข้อมูล

- แผนการป้องกันข้อมูล
- การโจรกรรมข้อมูล
- การเข้าถึงข้อมูลเฉพาะผู้มีสิทธิ์
- การป้องกันความเสียหาย
- การสำรองข้อมูล

