



# BITLOCKER คือ

BitLocker คือเทคโนโลยีการเข้ารหัสข้อมูลที่พัฒนาโดย Microsoft ซึ่งถูกนำมาใช้ในระบบปฏิบัติการ Windows เพื่อปกป้องข้อมูลที่เก็บอยู่ในฮาร์ดไดรฟ์จากการเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาต โดย BitLocker จะทำงานโดยการเข้ารหัสข้อมูลทั้งหมดที่อยู่ในไดรฟ์ ทำให้ผู้ที่ไม่มีรหัสผ่านหรือคีย์การเข้ารหัสไม่สามารถอ่านหรือแก้ไขข้อมูลในไดรฟ์ได้

BitLocker มีประโยชน์อย่างมากในด้านความปลอดภัย โดยเฉพาะในการป้องกันข้อมูลสำคัญหรือข้อมูลส่วนตัวจากการถูกขโมยหรือสูญหาย หากคอมพิวเตอร์หรือฮาร์ดไดรฟ์ถูกขโมย ข้อมูลที่อยู่ในนั้นจะไม่สามารถถูกเข้าถึงได้โดยง่าย ซึ่งทำให้ BitLocker เป็นเครื่องมือที่สำคัญในการรักษาความปลอดภัยของการปิดการใช้งาน BitLocker บน Windows เป็นขั้นตอนที่สำคัญเมื่อคุณต้องการยกเลิกการเข้ารหัสข้อมูลในไดรฟ์ของคุณ การปิด BitLocker จะทำให้ข้อมูลในไดรฟ์ดังกล่าวกลับมาเป็นข้อมูลที่สามารถอ่านได้โดยไม่ต้องใช้รหัสผ่านหรือคีย์การเข้ารหัสอีกต่อไป ซึ่งขั้นตอนการปิดการใช้งาน BitLocker มีดังนี้:

1. เปิด "แผงควบคุม" (Control Panel): คุณสามารถทำได้โดยกดปุ่ม Windows แล้วพิมพ์ "Control Panel" และเลือกจากผลการค้นหา
2. ในแผงควบคุม ให้เลือก "ระบบและความปลอดภัย" (System and Security) จากนั้นเลือก "BitLocker Drive Encryption"
3. ในหน้าต่าง BitLocker Drive Encryption คุณจะเห็นไดรฟ์ทั้งหมดที่เปิดใช้งาน BitLocker ให้ค้นหาไดรฟ์ที่คุณต้องการปิดการใช้งาน BitLocker
4. คลิกที่ "ปิด BitLocker" (Turn off BitLocker) ข้างไดรฟ์ที่ต้องการ จากนั้นระบบจะเริ่มกระบวนการถอดรหัสข้อมูลในไดรฟ์นั้น ซึ่งอาจใช้เวลาสักกระยะขึ้นอยู่กับขนาดของข้อมูลในไดรฟ์
5. เมื่อกระบวนการถอดรหัสเสร็จสิ้น ระบบจะแจ้งเตือนว่าการปิด BitLocker สำเร็จแล้ว ข้อมูลในไดรฟ์จะกลับมาอยู่ในรูปแบบที่ไม่ถูกเข้ารหัส

ข้อควรระวัง: ในระหว่างการถอดรหัส คอมพิวเตอร์ของคุณควรเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟฟ้าที่เสถียร และควรหลีกเลี่ยงการปิดคอมพิวเตอร์หรือยกเลิกกระบวนการเพื่อป้องกันความเสียหายของข้อมูล

ด้วยขั้นตอนง่ายๆ เหล่านี้ คุณก็สามารถปิดการใช้งาน BitLocker ได้อย่างปลอดภัยและรวดเร็วข้อมูลในองค์กรและสำหรับผู้ทั่วไป

