

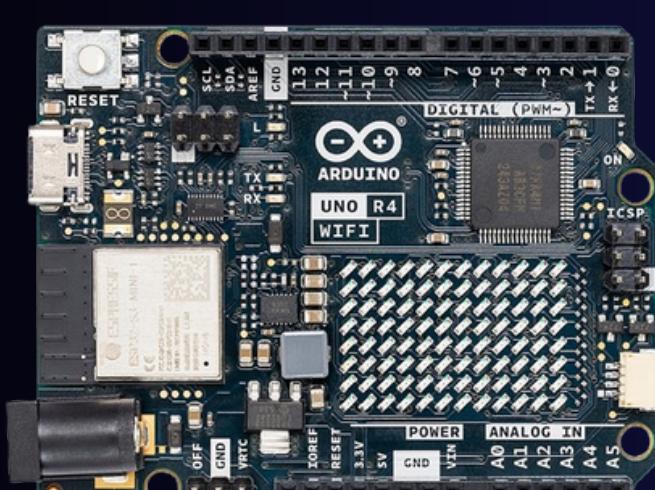
LOCK PAD IOT

Automatic door lock system

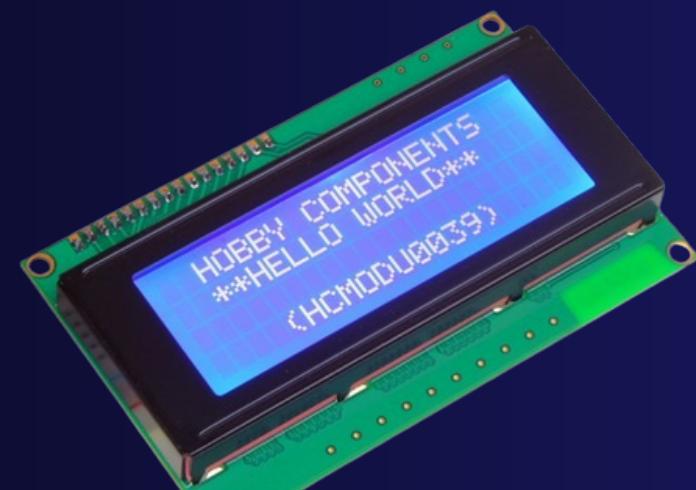
เป็นการนำเทคโนโลยี Microcontroller มาประยุกต์ใช้เพื่อสร้างระบบรักษาความปลอดภัยและความเป็นส่วนตัวผ่าน IoT ในการพัฒนาเป็นระบบล็อกประตูอัจฉริยะ เพื่อป้องกันการเข้าถึงห้องโดยไม่ได้รับอนุญาต นอกจากนี้ ระบบยังสามารถบันทึกข้อมูลการเข้าใช้งานทุกรั้ง เพื่อให้สามารถตรวจสอบย้อนหลังได้

ส่วนประกอบหลัก

Arduino r4 wifi



LCD



Keypad



Servo



Buzzer

