



CHANIN BUTROD

STUDENT

ABOUT ME

ปัจจุบัน กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 3 สาขา เทคโนโลยีสารสนเทศ แทร็ก ระบบเครือข่าย ความมั่นคงเทคโนโลยีสารสนเทศ และ อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง
วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ผมชื่นชอบศึกษาเทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่ท้าทายความสามารถ รวมถึงการพัฒนาตนเองอยู่เสมอ

CONTACT



082-853-8980



chanin.bu@kkumail.com



<https://github.com/XkJeCH>



XkJeCH

SKILLS&TOOLS

LANGUAGES

- Kotlin
 - C
 - C++
 - Java
 - JavaScript
 - TypeScript
 - PHP
 - Python
- #### Databases
- Oracle
 - MongoDB
 - MySQL
 - Firebase

FrameworksAndLibraries

- ReactJS
- Laravel
- JQuery
- TailwindCSS
- ViteJS
- Bootstrap

Tools

- Linux
- Oracle VM
- Figma
- XAMPP
- VS Code
- Android Studio
- Github
- Microsoft Offices

- NodeJS
- Socket.io
- Material UI

COURSE PROJECTS

Information and Communication Technology Security

โปรเจค "Wifi-Attack" ใช้ NodeMCU ESP8266 สร้าง Wi-Fi จำลองที่ปลอมหน้า Captive Portal เพื่อดักจับข้อมูลการเข้าสู่ระบบของผู้ใช้ เมื่อผู้ใช้ล็อกอินบนหน้าปลอม ข้อมูลจะถูกดักจับและนำไปใช้โจมตี ทำให้แรมของผู้ใช้เต็มและเครื่องไม่สามารถใช้งานได้ ซึ่งแสดงถึงความเสี่ยงของการโจมตีแบบ Man-in-the-Middle และความสำคัญของการรักษาความปลอดภัยเครือข่ายและข้อมูลส่วนบุคคล

Introduction to Computer Networking

โปรเจค "Remember-Card" ออกแบบมาเพื่อช่วยพัฒนาทักษะความจดจำและการจับคู่การ์ดในเวลาสั้น ๆ โดยเพิ่มความสนุกและความท้าทายในการแข่งขันระหว่างผู้เล่น นอกจากนี้ยังช่วยให้ผู้เล่นเรียนรู้การวางกลยุทธ์ในการเล่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยใช้โครงสร้างเครือข่ายที่มีเครื่องคอมพิวเตอร์ 2 เครื่องเชื่อมต่อกัน - เครื่องหนึ่งเป็นเซิร์ฟเวอร์ที่จัดการการเชื่อมต่อและแจก IP ให้กับเครื่องอื่น ๆ ที่เข้าถึงหน้าเกมผ่าน IP นั้น ทั้งสองเครื่องต้องอยู่ในวงเครือข่ายเดียวกันเพื่อให้สามารถเข้าถึง IP ของเซิร์ฟเวอร์ได้

Wireless and Mobile Networks with Internet of Things

โปรเจค "WIRELESS PRESENTATION AND FILE TRANSFER" เป็นการออกแบบระบบแบ่งปันและนำเสนอไฟล์แบบไร้สาย โดยใช้เทคโนโลยีคลาวด์ ผู้ใช้สามารถอัปโหลดไฟล์จากโทรศัพท์มือถือขึ้นคลาวด์และเรียกดูบนคอมพิวเตอร์ได้ จากทุกที่ นอกจากนี้ยังสามารถควบคุมหน้าจอบนคอมพิวเตอร์จากโทรศัพท์สำหรับการนำเสนอไฟล์อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งเป็นโซลูชันที่สมบูรณ์แบบสำหรับการทำงานแบบไร้สายและยืดหยุ่นในการนำเสนอข้อมูล

EDUCATION

ปริญญาตรี

2022 - ปัจจุบัน | มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มัธยมปลาย

2019 - 2021 | โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล

มัธยมต้น

2015 - 2018 | โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล