

เครื่องมือ (Tool)

ชื่อเครื่องมือ	เหตุผลในการเลือกใช้เครื่องมือ
ER Diagram	ช่วยให้สมาชิกภายในทีม สามารถเห็น Attribute และ Method ในการทำงานของแต่ละคลาส
Visual Studio Code	การปรับปรุงประสิทธิภาพในด้านของตัวภาษาและความเร็วของการประมวลผล และในเรื่องของความสามารถใหม่ๆ เช่น การติดต่อกับระบบฐานข้อมูล การเชื่อมต่อกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
Git Desktop	เพื่อให้สมาชิกในทีมสามารถแชร์งานต่างๆ ที่ทำภายในทีม ทั้ง Code และ Document จากหลายๆ เครื่องๆ หลายไฟล์รวมไว้ในที่เดียวกัน
Google Chrome	ใช้ในการค้นหาข้อมูลในการอ้างอิงของงานภายในทีม และหาความรู้ เพื่อแก้ปัญหาในการพัฒนาระบบ เพราะสามารถหาข้อมูลได้อย่างกว้างขวาง
Discord	เป็นที่ประชุมรวมกันในระหว่างการทำงานของสมาชิกภายในทีม และประชุมระหว่าง PO และสมาชิกในทีม เพราะง่ายต่อการเข้าใช้ เข้าเวลาใดก็ได้ไม่จำกัดเวลาไม่ต้องมีผู้สร้างห้อง

เทคนิค (Techniques)

ชื่อเทคนิค	เหตุผลในการเลือกใช้เทคนิค
Software-Testing	Automate test โดยสมาชิกในทีมร่วมกันทดสอบระบบที่ได้พัฒนามาถึงขั้นที่สามารถทดสอบได้
Relational Database Design Techniques	ใช้ ER Diagram สำหรับออกแบบความสัมพันธ์ใน Database และใช้ตารางที่มีพารามิเตอร์ สำหรับเก็บข้อมูลต่างๆ