

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อรองรับการขยายงานของโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ในระดับจังหวัด บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต มีวัตถุประสงค์เพื่อรองรับและปรับปรุงการทำงานของระบบการบริหารโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ในระดับจังหวัดให้มีความรวดเร็วและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

ในส่วนของเซิร์ฟเวอร์ได้เลือกใช้ระบบปฏิบัติการลินุกซ์ (Linux) ระบบการจัดการฐานข้อมูล MySQL โปรแกรมภาษาพีเอชพี (PHP) เป็นเครื่องมือในการพัฒนา และใช้โปรแกรมบราวเซอร์ (Browser) เป็นซอฟต์แวร์ (Software) ในการใช้งานระบบ ระบบนี้สามารถช่วยการทำงานในการบริหารโครงการด้านต่างๆ เช่น การจัดเก็บข้อมูลคณะกรรมการโครงการ การจัดเก็บข้อมูลผลิตภัณฑ์ของแต่ละตำบล จัดเก็บข้อมูลและสถานที่ท่องเที่ยวของตำบลต่างๆ จำหน่ายผลิตภัณฑ์บนอินเทอร์เน็ต จัดทำระบบบัญชีรายรับรายจ่ายในการซื้อขายผลิตภัณฑ์ให้แก่แต่ละตำบล เป็นต้น จากการประเมินประสิทธิภาพโดยรวมของระบบจากผู้เชี่ยวชาญ พบว่าระบบงานมีประสิทธิภาพในระดับดี