

หัวข้อโครงการ : แอปพลิเคชันแอนดรอยด์ เครื่องเล่นวิดีโอไฟล์ M3U8

หน่วยกิต : 5 หน่วยกิต

รายชื่อผู้จัดทำ : นาย ชีรวุฒิ สุวรรณพันธ์ 5604800010

อาจารย์ที่ปรึกษา: อาจารย์ ธนาภรณ์ รอดชีวิต

ระดับการศึกษา : ปริญญาตรี

สาขา : วิทยาการคอมพิวเตอร์

คณะ : วิทยาศาสตร์

ปีการศึกษา : 3 / 2560

บทคัดย่อ

จากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ณ บริษัท ดี-วัน โซลูชั่น จำกัด ได้เล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนาแอปพลิเคชันเครื่องเล่นวิดีโอไฟล์ M3u8 เนื่องจากเดิมยังไม่มีการใช้งานระบบคอนเฟอเรนซ์ผ่านแอปพลิเคชันจึงทำให้เกิดความไม่สะดวกในการใช้งานของลูกค้า โดยผู้จัดทำได้รับมอบหมายจากทางบริษัทให้ทำการพัฒนาแอปพลิเคชันแอนดรอยด์ เครื่องเล่นวิดีโอไฟล์ M3U8 เพื่อให้ผู้ใช้สามารถป้อน URL ของวิดีโอที่ต้องการรับชม ซึ่งแอปพลิเคชันช่วยให้ผู้ใช้ได้รับความสะดวกในการรับชมไฟล์ และเป็นการเพิ่มช่องทางการใช้งานให้มีความสะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น และสามารถใช้งานได้ทุกที่ทุกเวลา ผ่านอินเทอร์เน็ต โดยใช้ภาษา Java ในการพัฒนาแอปพลิเคชัน

คำสำคัญ: แอปพลิเคชันแอนดรอยด์/วิดีโอไฟล์ M3u8/ บริษัท ดี-วัน โซลูชั่น