

# Playful Kids

เพลย์ - ฟูล - คิดส์ ห้างสรรพสินค้าของเล่นออนไลน์ เพื่อพัฒนาการที่ดีของเด็ก

นาย คณิศร ชัญวิชาชาญ 60130500008
นางสาว จิราพัชร เหลืองอร่ามกุล 60130500014
นางสาว สริตา สงวนศักดิ์ศรี 60130500094

โครงงานนี้เป็นส่วนหนึ่งในวิชา INT303 Web Programming ชื่อระบบ : Playful Kids

#### Features / Function:

### a. ฟีเจอร์สมัครสมาชิก (Register)

ฟีเจอร์สมัครสมาชิกที่จะเก็บข้อมูลของผู้ซื้อ โดยฟีเจอร์นี้จะปรากฏอยู่ 2 ตำแหน่ง ได้แก่

- 1) ส่วนเมนู กรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ได้เข้าสู่ระบบ
- 2) ส่วนขั้นตอนการยืนยันการสั่งซื้อ กรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ได้เข้าสู่ระบบ และยัง ไม่มีบัญชีของตนเอง

### b. ฟีเจอร์เข้าสู่ระบบ (Login)

ฟีเจอร์เข้าสู่ระบบที่เป็นการยืนยันตัวตนก่อนทำการสั่งซื้อสินค้าในเว็บ โดย จะปรากฏอยู่ 2 ตำแหน่ง ได้แก่

- 1) ส่วนเมนู กรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ได้เข้าสู่ระบบ
- 2) ส่วนขั้นตอนการยืนยันการสั่งซื้อ กรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ได้เข้าสู่ระบบ

#### c. ฟีเจอร์ค้นหาสินค้า (Search)

ฟีเจอร์ค้นหาสินค้า

ค้นหาสินค้าด้วยการรับค่าผ่านคีย์บอร์ด โดยเป็นการค้นหาที่ สามารถค้นหาชื่อสินค้า

#### d. ฟีเจอร์ลบสินค้าในตะกร้าสินค้า (Remove Cart)

ฟีเจอร์ที่ผู้ซื้อสามารถลบสินค้าภายในตะกร้าได้ หรือลบสินค้าออกจาก ตะกร้าได้

#### e. ฟีเจอร์ชำระเงิน (Checkout)

ฟีเจอร์ยืนยันการสั่งซื้อ และชำระเงิน โดยฟีเจอร์นี้จะรวมข้อมูลที่ผู้ซื้อต้อง ตรวจสอบ และกรอกก่อนยืนยันคำสั่งซื้อ ข้อมูลที่ต้องตรวจสอบ ได้แก่

- 1) ตรวจสอบชื่อ-นามสกุลที่ดึงมาจากบัญชี
- 2) เลือกที่อยู่ในการจัดส่ง (ในกรณีการสั่งซื้อ ผู้ซื้อสามารถเลือกได้ว่าจะใช้ที่ อยู่การจัดส่งที่บันทึกไว้ หรือต้องการกรอกที่อยู่อื่น)
- 3) ตรวจสอบรายการการสั่งซื้อ และยอดสุทธิ
- 4) เลขบัตรเครดิตที่ใช้ในการสั่งซื้อ หลังจากยืนยันการสั่งซื้อทั้งหมดเสร็จสิ้น ระบบจะทำการตัดบัตรเครดิตของผู้ซื้อทันที และส่งรายการสินค้าไปยังผู้ ขายเพื่อเตรียมจัดส่ง

### f. ฟีเจอร์ข้อมูลส่วนตัว (Profile)

ผู้ซื้อสามารถดูข้อมูลส่วนตัวเบื้องต้นได้ โดยภายในฟีเจอร์นี้สามารถแก้ไข ข้อมูลได้ มีการเก็บข้อมูลชื่อ-นามสกุลจริง เบอร์ติดต่อ และที่อยู่

### รายชื่อสมาชิก และหน้าที่ :

# <u>นาย คณิศร ชัญวิชาชาญ</u>

#### 60130500008

### หน้าที่ :

- จัดการดีไซน์
- จัดทำระบบ Database
- ระบบตะกร้าสินค้า, ระบบสมัครสมาชิก, ระบบชำระเงิน

ไฟล์ Database : playful.sql

ไฟล์ JSP : cart.jsp, checkout.jsp

ใฟล์ Servlet : CartServlet.java, RegisterServlet.java,

CheckOutServlet.jsp, AddToCartServlet.java,

RemoveProductFromCart.java, AddAddressServlet.java

# นางสาว จิราพัชร เหลืองอร่ามกุล 60130500014

### หน้าที่ :

- จัดทำ Proposal
- จัดทำหน้าเว็บไซต์ (JSP)
- ระบบเรียกโชว์รายการสินค้า, ระบบประวัติการซื้อ, ระบบ ค้นหาสินค้า

ไฟล์ JSP: index.jsp, productPage.jsp, history.jsp, profile.jsp, result.jsp, Header.jsp

ใฟล์ Servlet : ProfileServlet.java, HomeServlet.java, SearchProductByNameServlet.java, ProductListServlet.java

# นางสาว สริตา สงวนศักดิ์ศรี 60130500094

# หน้าที่ :

- Research ข้อมูลโครงงาน
- จัดทำหน้าเว็บไซต์ (JSP)
- ระบบการเข้าสู่ระบบ, ออกระบบ, ระบบเรียกรายละเอียดสินค้า

ไฟล์ JSP: login.jsp, productDetail.jsp, about.jsp, register.jsp

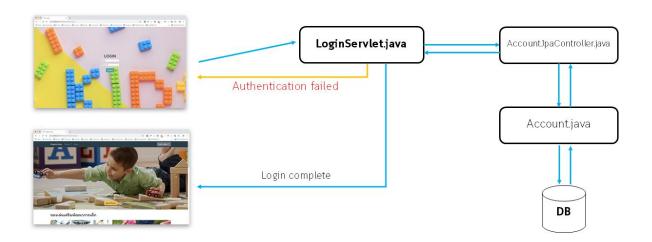
ไฟล์ Servlet : LoginServlet.java, LogoutServlet.java,

ProductDetailServlet.jsp

Class Diagram

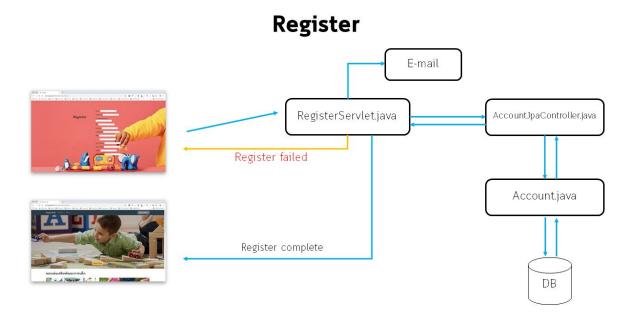
# Page Flow

# Login

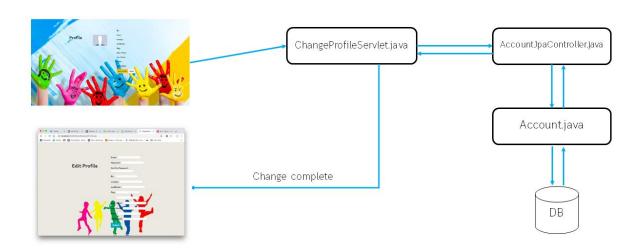


# Logout

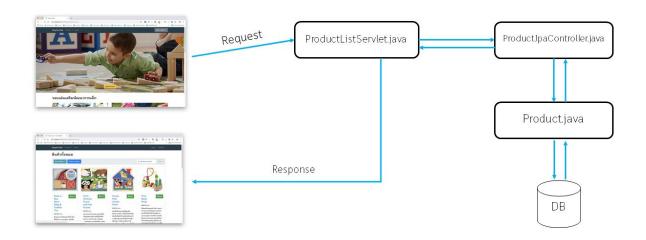




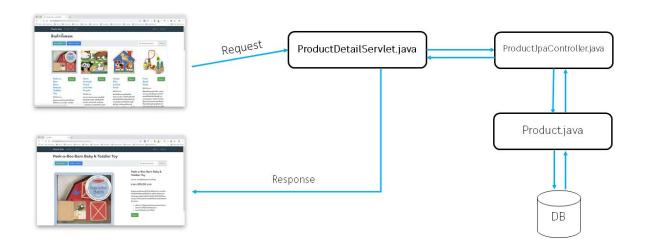
# **Change Profile**



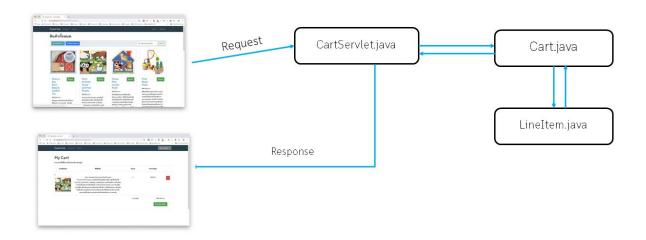
### **Product List**



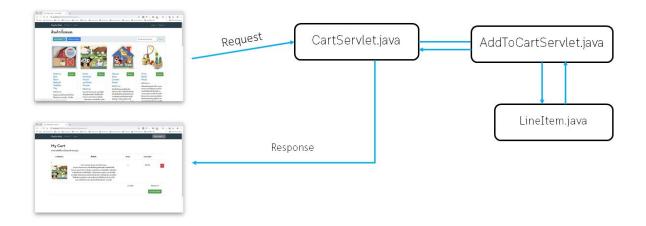
### **Product Detail**



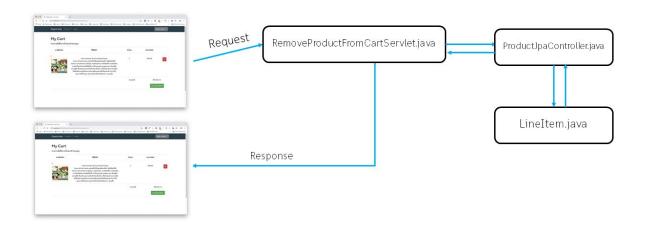
### **Cart**



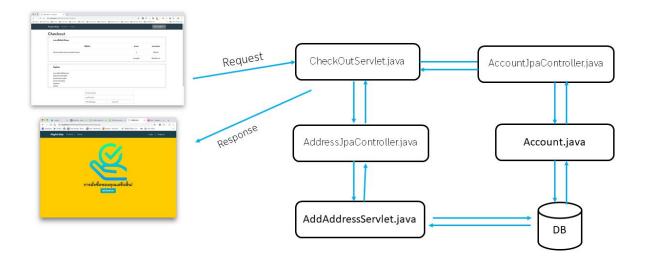
### **Add To Cart**



#### **Remove Product From Cart**



# CheckOut



# **Search Product By Name**

