

## Requirement

ID	Details	Type	Priority
R1	Drink จะมี Id 3 ระดับ คือ User (ผู้ใช้งานทั่วไป), Owner (เจ้าของกิจการ) และ ShopManager (สำหรับดูแลแต่ละสาขา)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Product</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R2	ID ทั้ง 3 ระดับจะมีหน้า Home เป็นของตนเอง	<ul style="list-style-type: none"> <li>Product</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R3	User's homepage จะแสดงลิสต์ของร้านทั้งหมด	<ul style="list-style-type: none"> <li>User Interface</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R4	User's homepage สามารถแสดงรายละเอียดของร้านต่างๆได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>User Interface</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R5	User สามารถกดสั่งอาหารผ่านแอปได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>User Interface</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R6	User จะมีตะกร้าสำหรับสั่งอาหาร	<ul style="list-style-type: none"> <li>Order</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R7	User สามารถเพิ่ม หรือลบสินค้าในตะกร้าสั่งอาหารได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>Order</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R8	User จะมี bill ที่รวมอาหารที่สั่งและราคาให้ดู	<ul style="list-style-type: none"> <li>Order</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R9	การจองโต๊ะที่ร้านจะเป็นการจองแบบ party คือ ให้จองเป็นจำนวนคน แล้วให้ทางร้านจัดการเรื่องโต๊ะด้วยตัวเอง	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reserve</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R10	ระบบ party มีทั้ง public (เปิดให้คนอื่นมาร่วม party ได้) และ private(ไม่เปิดให้ผู้อื่นมาร่วม party)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reserve</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R11	มีระบบ Join party ที่เป็น public party	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reserve</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have
R12	User สามารถ Create party และ Join party ได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reserve</li> <li>Functional</li> </ul>	Must have

R13	Owner's homepage จะแสดงลิสต์ของสาขาทั้งหมด	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Management</li> <li>• Functional</li> </ul>	Must have
R14	Owner สามารถแก้ไขข้อมูลของร้านได้ทุกสาขา	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Management</li> <li>• Functional</li> </ul>	Must have
R15	ShopManager สามารถจัดการลด-เพิ่ม จำนวนที่นั่งที่เหลือในร้าน	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Management</li> <li>• Functional</li> </ul>	Must have
R16	ShopManager สามารถเพิ่ม-ลบ order สำหรับแต่ละ party หากลูกค้าไม่ได้สั่งผ่านแอป	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Order</li> <li>• Functional</li> </ul>	Must have
R17	ระบบ Register ผ่านทางเว็บ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registration</li> <li>• Functional</li> </ul>	Must have
R18	ระบบ Profile ของทุก role	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registration</li> <li>• Functional</li> </ul>	Must have
R19	<b>Drink</b> จะเก็บข้อมูลของลูกค้า เช่น ชื่อ, email, หมายเลขโทรศัพท์, รูป profile	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registration</li> <li>• Functional</li> </ul>	Must have
R20	ผู้ใช้งานสามารถแก้ไขข้อมูลของตนเองได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registration</li> <li>• Functional</li> </ul>	Must have
R21	ระบบ Event พิเศษจากทางร้าน หรือจากทาง app	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Event</li> <li>• Functional</li> </ul>	Should have
R22	มีการเก็บ bill ของทางร้านไว้ในระบบ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Availability</li> <li>• NonFunctional</li> </ul>	Should have
R23	<b>Drink</b> จะใช้ web browser เป็น Interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ComplianceTo- Standards</li> <li>• NonFunctional</li> </ul>	Must have
R24	<b>Drink</b> จะเขียนด้วยภาษา JavaScript โดยใช้ Framework React	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ComplianceTo- Standards</li> <li>• NonFunctional</li> </ul>	Should have
R25	<b>Drink</b> จะมีระบบ security แบบพื้นฐาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Security</li> <li>• NonFunctional</li> </ul>	Must have