

Rail Transport System



RTS Rail Transport System



BTS
MRT
Airport Rail Link



62010142
นายฉัตรดนัย สิงห์โต
DATABASE



62010175
นายชวกร เหลาแก้ว
BACKEND



62010558
นายปิยพัทธ์ บุญแถม
FRONTEND



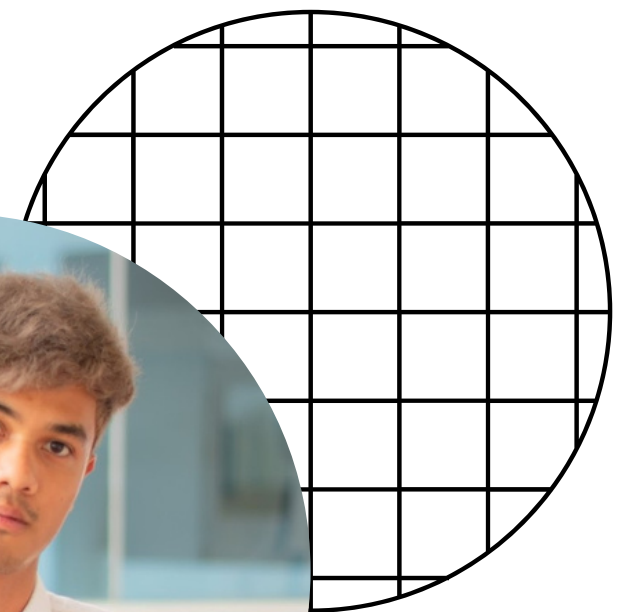
62010765
นายระพีพัฒน์ เพ็งที
BACKEND



62010775
นางสาวรินทรลภัส สุวัฒนินนากร
FRONTEND



62011019
นายอภิรักษ์ อุลิศ
FRONTEND



Rail Transport System

กรุงเทพ เมืองแห่งจุดหมายปลายทาง

กรุงเทพ..ชีวิตดี ๆ ที่ลงตัว

กรุงเทพเมืองเทพสร้าง

กรุงเทพมหานคร BANGKOK

○ ○ ○ ○



สถานที่ท่องเที่ยว



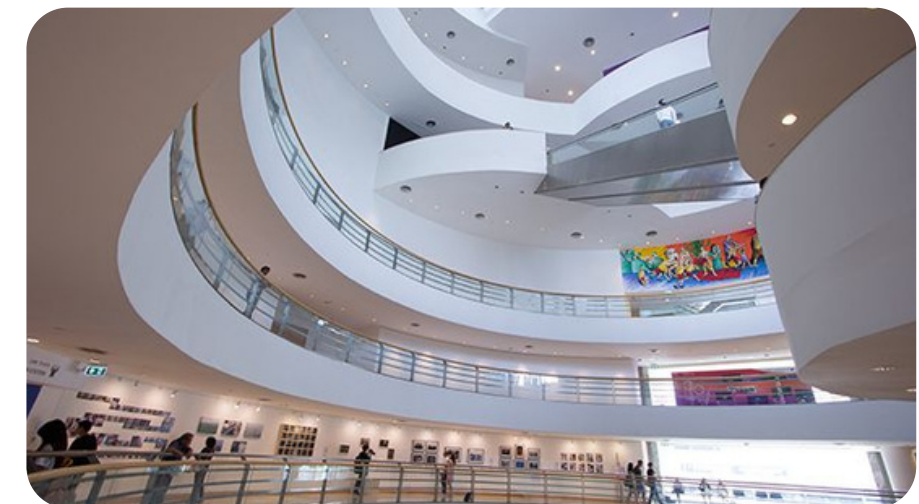
เยาวราช



วัดอรุณราชวราราม



หอศิลปวัฒนธรรม



กรุงเทพมหานคร BANGKOK

○ ○ ○ ○



รถไฟฟ้า



BTS



MRT



Airport Rail Link



Rail Transport System

จุดประสงค์โครงการ

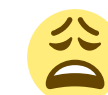
เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้คนและนักท่องเที่ยว
ที่เกี่ยวข้องเดินทางในพื้นที่กรุงเทพมหานคร



ที่มาของ Rail Transport System

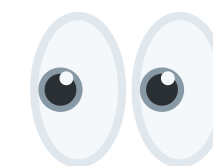
Web Application

ที่ใช้ดูเส้นทางการเดินทางโดยรถไฟในพื้นที่
กรุงเทพมหานคร มีระบบแสดงเส้นทาง ค่าใช้จ่าย และ
เวลาของสถานีต้นทางไปยังสถานีปลายทาง มีระบบการ
ซื้อตั๋วรถไฟ ที่เชื่อมถึงกันทุกสายเส้นทาง การเดินทางใน
แต่ละประเภทรถไฟโดยอิงข้อมูลจากสถานีรถไฟที่เปิดใช้
งานบริการจริงในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ปีพุทธศักราช
2564



กลุ่มผู้ใช้

- ผู้ที่พักอาศัยอยู่ในบริเวณกรุงเทพ และปริมณฑล
- กลุ่มคนทุกเพศ ทุกวัย ที่เดินทางด้วยรถไฟฟ้า
- ผู้ที่ต้องการทราบเส้นทางในการเดินทางด้วยรถไฟฟ้า



งาน	จำนวนชั่วโมง						รวม
	ฉัตรดนัย 62010142	ชวกร 62010175	ปิยพัทธ์ 62010558	ระพีพัฒน์ 62010765	รินทร์ลภัส 62010775	อภิรักษ์ 62011019	
คิดหัวข้อ	4	2	2	2	2	3	15
ประชุมงาน	5	5	4	4	4	5	27
Requirements(สอบ1)	2	2	2	2	2	2	12
UI/UX	0	2	10	2	10	5	29
Requirements(สอบ 2)	3	3	3	3	3	3	18
DFD & Data Dictionary(สอบ1)	2	2	4	2	2	2	14
DFD & Data Dictionary(สอบ2)	2	1	4	2	2	1	12
ERD	3	2	4	1	2	1	13
Test Cases	2	3	3	1	3	4	16
Document	2	2	2	2	2	2	12

งาน	จำนวนชั่วโมง						รวม
	ฉัตรดนัย	ชวกร	ปิยพัทธ์	ระพีพัฒน์	รินทร์ลภัส	อภิรักษ์	
	62010142	62010175	62010558	62010765	62010775	62011019	
วางแผน	5	5	6	4	4	6	30
วิเคราะห์ Requirements	2	2	2	2	3	2	13
ออกแบบ BPMN	2	3	3	3	3	3	17
ออกแบบ DFD	5	5	5	5	5	5	30
ออกแบบ ERD	5	2	1	2	2	1	13
ออกแบบ UX/UI	0	1	6	1	20	2	30
พัฒนา Front-End	0	2	30	4	20	30	86
รวมโค้ด	6	10	20	20	8	10	74

Rail Transport System

Rail Transport System Demo

○ ○ ○ ○

RTS