**พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary)**

**“ชุดข้อมูลสัดส่วนการใช้บริการระบบขนส่งสาธารณะในกรุงทพมหานครและปริมณฑล”**

**สัดส่วนการใช้บริการระบบขนส่งสาธารณะในกรุงทพมหานครและปริมณฑล**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อตัวแปรข้อมูล(Attribute name)** | **คำอธิบายตัวแปรข้อมูล**  **(Description)** | **ชนิดของตัวแปรข้อมูล**  **(Data Type)** | **ขนาดข้อมูล**  **(Data Size)** | **ข้อกำหนด**  **(Key type)** | **ตัวอย่างข้อมูล**  **(Example)** |
| ลำดับที่ | ลำดับ | INT | 4 | FK | 1 |
| ปี | ปีที่วิเคราะห์และประมวลผลข้อมูล (ปีพุทธศักราช (พ.ศ.)) | INT | 4 |  | 2560 |
| รูปแบบการเดินทาง | รูปแบบการเดินทาง | Varchar | ขนาดจริง |  | รถไฟฟ้าสายสีเขียว (BTS) |
| ปริมาณการเดินทาง | ปริมาณการเดินทาง (ล้านคน - เที่ยว / ปี) | float | 10 |  | 252.73 |
| สัดส่วนการเดินทาง (ร้อยละ) | สัดส่วนการเดินทาง (ร้อยละ) | float | 5 |  | 1.78% |
| หน่วยงานเจ้าของข้อมูล | หน่วยงานเจ้าของข้อมูล | Varchar | ขนาดจริง |  | บริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) |

**หลักการการกำหนดรูปแบบการเดินทาง**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อตัวแปรข้อมูล(Attribute name)** | **คำอธิบายตัวแปรข้อมูล**  **(Description)** | **ชนิดของตัวแปรข้อมูล**  **(Data Type)** | **ขนาดข้อมูล**  **(Data Size)** | **ข้อกำหนด**  **(Key type)** | **ตัวอย่างข้อมูล**  **(Example)** |
| ลำดับที่ | ลำดับ | INT | 4 | FK | 1 |
| รูปแบบการเดินทาง | รูปแบบการเดินทาง | Varchar | ขนาดจริง |  | รถไฟฟ้าสายสีเขียว (BTS) |

**คำอธิบายการกำหนดรูปแบบการเดินทาง**

| **ลำดับที่** | **รูปแบบการเดินทาง** |
| --- | --- |
| 1 | รถไฟฟ้าสายสีเขียว (BTS) |
| 2 | รถไฟฟ้ายสีน้ำเงินและสายสีม่วง |
| 3 | รถไฟฟ้า Airport Rail Link (ARL) |
| 4 | รถไฟฟ้าชานเมืองสายสีแดง SRT |
| 5 | รถไฟชานเมือง |
| 6 | รถไฟฟ้าสายสีทอง |
| 7 | ความต้องการและความคาดหวัง |
| 8 | รถโดยสารด่วนพิเศษ BRT |
| 9 | รถประจำทาง |
| 10 | รถตู้ |
| 11 | เรือ |

**หลักการการกำหนดหน่วยงานเจ้าของข้อมูล**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อตัวแปรข้อมูล(Attribute name)** | **คำอธิบายตัวแปรข้อมูล**  **(Description)** | **ชนิดของตัวแปรข้อมูล**  **(Data Type)** | **ขนาดข้อมูล**  **(Data Size)** | **ข้อกำหนด**  **(Key type)** | **ตัวอย่างข้อมูล**  **(Example)** |
| ลำดับที่ | ลำดับ | INT | 4 | FK | 1 |
| หน่วยงานเจ้าของข้อมูล | หน่วยงานเจ้าของข้อมูล | Varchar | ขนาดจริง |  | บริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) |

**คำอธิบายการกำหนดหน่วยงานเจ้าของข้อมูล**

| **ลำดับที่** | **หน่วยงานเจ้าของข้อมูล** |
| --- | --- |
| 1 | สำนักงานปลัดกระทรวงคมนาคม |
| 2 | กรมเจ้าท่า |
| 3 | กรมการขนส่งทางบก |
| 4 | การรถไฟแห่งประเทศไทย |
| 5 | การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย |
| 6 | องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ |
| 7 | บริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) |
| 8 | บริษัท เอเชีย เอรา วัน จำกัด |
| 9 | กรุงเทพมหานคร |
| 10 | กรมการขนส่งทางบกและองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ |
| 11 | สำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร (แบบจำลอง eBUM ณ ปีฐาน 2560) |