
Aikštelių integracijos API

Startuojamas naujas parkingas: POST ../api/start

Request:

```
{
  "paymentDoneCallbackUrl": "string", // Šiuo URL perduodamas patvirtinimas, kad parkavimas
  sėkmingai apmokėtas per mParking.
  "paymentCheckCallbackUrl": "string", // Šiuo URL galime patikrinti aikštelės serviso priskaičiuotą
  sumą, parkavimo statusą. Loginimo tikslais. Laukiamas JSON formato atsakymas.
  "parkingStart": "2022-09-26T12:58:27.122Z", //Parkavimo pradžia
  "licensePlate": "UNI333", // Transporto priemonės valstybinis numeris
  "zoneId": 9 //Zonos ID iš zonų sąrašo. Aikštelės kodas MTIS
  sistemoje.
}
```

Response Body

```
{
  "ParkingId": 1234567, // užregistruotas parkavimo ID MTIS sistemoje.
}
```

Pratęstas parkavimas, jeigu nespėjo išvažiuoti iš aikštelės laiku. POST ../api/continue:

Request:

```
{
  "parkingId": 1234567, // Iš MTIS gautas Pradinio užsakymo ParkingId.
  "lastPaymentTime": "2022-09-26T12:58:27.123Z"
}
```

Response Body

200 - OK.

Pateikti į MTIS parkavimo apmokėjimo duomenis. POST ../api/payment:

Request:

```
{
  "parkingId": 1234567,
  "payDateTime": "2022-09-26T12:58:27.118Z" // Kada apmokėtas parkavimas.
}
```

Response Body

200 - OK.

Pateikti į MTIS TP valstybinio numerio atnaujinimo duomenis POST /api/update:

Jeigu buvo neteisingai nuskaitytas numeris ir vėliau buvo koreguotas.

Request:

```
{  
  "parkingId": 1234567,  
  "licensePlate": "UNI555"  
}
```

Response Body

200 - OK.

Pateikti j MTIS parkavimo pabaigos duomenis POST /api/stop:

Request:

```
{  
  "parkingId": 1234567,  
  "endDateTime": "2022-09-26T12:58:27.125Z"  
}
```

Response Body

200 - OK.

Pateikti j MTIS parkavimo apmokėjimo duomenis, prieš sustabdant. POST /api/{ParkingId}/getPrice:

Request:

```
{  
  "zoneId": 9,  
  "autoNumber": "UNI333",  
  "paymentTypeId": "operator", //fiksuotas kodas.  
  "paymentCostSum": 3.33,      //suma EUR ir centais.  
  "paymentTimeSum": 126       //laikas minutėmis.  
}
```

Response Body

200 - OK.