|  |  |
| --- | --- |
| Pobieranie pełnej listy rezerwacji: | |
| GET | booking/api/getBookings |
| Content- Type: | application/json |
| Success Response: | [  {  "check\_in": "2018-11-26 16:30",  "check\_out": "2018-11-27 11:20",  "people": 2,  "room": 1  },  …  ] |
|  | Brak rezerwacji: |
|  | [] |
| Error Response: | {  "status" : 500  } |

|  |  |
| --- | --- |
| Rezerwacja pokoju(wartość "room"- preferowana, jeśli pokój zajęty zwróci inny): | |
| POST | booking/api/bookRoom |
| Content- Type: | application/json |
| Body: | {  "name": "Adam",  "surname": "Tomczak",  "check\_in": "2018-11-26 16:28",  "check\_out": "2018-11-27 10:20",  "people": 2,  "facilities": 1  } |
| Success Response: | {  "status": 200,  "result": True,  "room": 2  } |
| Error Response: | Brak udogodenienia: |
| {  "status": 200,  "result": False,  "lack of facility": 1  } |
| Brak wolnych pokoi, bądź 0 > liczba osób > 4: |
| {  "status": 200,  "result": False  } |
| Nieprawidłowe żądanie: |
| {  "status": 400  } |
| Niepoprawnie wprowadzone daty |
| {  "status": 200,  "result": False  } |

|  |  |
| --- | --- |
| Aktualizacja informacji | |
| PUT | booking/api/roomDetails/room=2+date=2018-10-25 |
| Content- Type: | application/json |
| Body: | {  "name": "Adam",  "surname": "Tomczyk"  } |
| Success Response: | {  "status": 200,  "result": True  } |
| Error Response: | Nieprawidłowe żądanie: |
| {  "status": 400  } |
| Brak udogodenienia: |
| {  "status": 200,  "result": False,  } |

|  |  |
| --- | --- |
| Usuwanie rezerwacji | |
| DELETE | booking/api/roomDetails/room=2+date=2018-10-25 |
| Content- Type: | application/json |
| Success Response: | {  "status": 200  "result": true  } |
| Error Response: | Dana rezerwacja nie istnieje: |
| {  "status":200,  "result": False  }  Brak połączenia z serwerem room\_service:  {  "status":408,  "result": False  } |