

IP: http://13.41.236.221/

super-user access:

email: otto@ottotilesim.com

password: y4aTM2kAL*

test user access:

email: test@ottotilesim.com

password: mPo73Kz1NP

```
POST      api/admin/user ..... admin.us
GET|HEAD  api/admin/user ..... admin.
POST      api/admin/user/{user} admin.user.d
DELETE    api/admin/user/{user} admin.user.d
POST      api/login .....
POST      api/logout .....
POST      api/quotations ..... quotations
GET|HEAD  api/quotations ..... quotations
DELETE    api/quotations quotations.destroyM
GET|HEAD  api/quotations/{quotation} quotati
PUT       api/quotations/{quotation} quotati
DELETE    api/quotations/{quotation} quotati
GET|HEAD  api/tile .....
POST      api/tile .....
GET|HEAD  api/tile/images ..... image.view
POST      api/tile/upload-image image.upload
GET|HEAD  api/tile/{tile} .....
PUT|PATCH api/tile/{tile} ..... t
DELETE    api/tile/{tile} ..... til
```

User İşlemleri

- [POST] api/admin/user => sadece superuser yetkisi ile erişilebilir ve kullanıcı eklemek için kullanılır.

request body:

```
{
  "name" : max 30 karakter, rakam veya özel karakter içermemeli,
  "email" : maksimum 40 karakter,
  "password": minimum 8 karakter, harf ve rakam içerebilir.
```

```
}
```

response:

```
{
  "id": integer,
  "name": string,
  "email": string,
  "email_verified_at" : bool
}
```

- [POST] api/login => response ile dönen token daha sonraki tüm requestlerde Authorization headerda Bearer olarak bulunmalı.

request body :

```
{
  "email": <email>,
  "password": <password>
}
```

response body:

```
{
  "name": string,
  "token": access-token / string
}
```

- [GET] api/admin/user => request access token içermeli. Sadece super user yetkili. Tüm aktif kullanıcıları gösterir.

response body:

```
{
  [
    {
      "id": integer,
      "name": string,
      "email": string
    },
    ...
  ]
}
```

- [POST] api/admin/user/<user-id> => request access token içermeli. Sadece super user yetkili. Kullanıcı şifresini değiştirmek için kullanılır.

request body:

```
{
  "password": minimum 8 karakter, harf ve rakam içerebilir.
  "confirm_password": password alanı ile aynı olmalı.
}
```

response:

Başarılı ise 200 kodu.

- [DELETE] api/admin/user/<user-id> => request access token içermeli. Sadece super user yetkili. Id'si verilen kullanıcı silinir.

response:

Başarı durumunda 200, başarısızlık durumunda 400 veya 403 kodu.

- [POST] api/logout => request access token içermeli.

Quotation

- [POST] api/quotations => quotation isteği. Authentication gerekmez.

request:

```
{
  'customer_name': sayı içermemeli,
  'phone_number' : sadece sayı içermeli/ string olmalı,
  'email' : geçerli bir email adresi olmalı,
  'address' : adres,
  'postcode': harf içermemeli / string olmalı,
  'country' : rakam içermemeli,
  'company': string,
  'tile_name' : kayıtlı tilelardan biri olmalı,
  'square': integer,
  'colors': string array'i,
  'images' : string array'i
}
```

- [GET] api/quotations => Tüm quotationları listeler. Authentication gerekir, access token Authorization headerında bearer olarak bulunmalıdır.

Response:

```
{
```

```

[
  {
    "quotation_id" : integer,
    "customer_name": string,
    "tile_name": string,
    "square": integer,
    "status": string
  }
]
}

```

- [DELETE] api/quotations => tüm quotationları siler. Authentication gerekir, access token Authorization headerında bearer olarak bulunmalıdır.

Request:

```

{
  [<id-1>, <id-2>, <id-3>, ...]
}

```

Response:

200 success, or 400 fail

- [GET] api/quotations/<quotation-id> => quotation detaylarını verir. Authentication gerekir, access token Authorization headerında bearer olarak bulunmalıdır.

Response:

```

{
  'quotation_id': integer
  'customer_name': string,
  'phone_number' : string,
  'email' : string,
  'address' :string,
  'postcode': string,
  'country' : string,
  'company': string,
  'tile_name' : string,
  'square': integer,
  'colors': string array'i,
  'images' : string array'i
}

```

- [PUT] api/quotations/<quotation-id> => quotation'ı güncellemeye yarar. Authentication gerekir, access token Authorization headerında bearer olarak bulunmalıdır.

Request:

```

{
  'customer_name': sayı içermemeli,
  'phone_number' : sadece sayı içermeli/ string olmalı,
  'email' : geçerli bir email adresi olmalı,

```

```
'address' : adres,  
'postcode': harf içermemeli / string olmalı,  
'country' : rakam içermemeli,  
'company': string,  
'tile_name' : kayıtlı tilelardan biri olmalı,  
'square': integer,  
'colors': string array'i,  
'images' : string array'i
```

```
}
```

Response:

```
{  
    'quotation_id": integer  
    'customer_name': string,  
    'phone_number' : string,  
    'email' : string,  
    'address' :string,  
    'postcode': string,  
    'country' : string,  
    'company': string,  
    'tile_name' : string,  
    'square': integer,  
    'colors': string array'i,  
    'images' : string array'i  
}
```

- [DELETE] api/quotations/<quotation-id> => quotation id'si verilen quotation'ı siler. Authentication gerekir, access token Authorization headerında bearer olarak bulunmalıdır.

Response:

```
{  
    'quotation_id": integer  
    'customer_name': string,  
    'phone_number' : string,  
    'email' : string,  
    'address' :string,  
    'postcode': string,  
    'country' : string,  
    'company': string,  
    'tile_name' : string,  
    'square': integer,  
    'colors': string array'i,  
    'images' : string array'i  
}
```

Tile

- [GET] api/tile => tüm tileları döner.

Response:

```
{
  [
    {
      "name": string,
      "color_pattern": integer,
      "tag": string,
      "img": string,
      "price": float
    }
  ]
}
```

- [POST] api/tile => Tile oluşturur. Authentication gerekir, access token Authorization headerında bearer olarak bulunmalıdır.

Request:

```
{
  "name": string,
  "color_pattern": integer,
  "tag": Tile veya Hexagon,
  "img": url,
  "price": float
}
```

Response:

```
{
  "name": string,
  "color_pattern": integer,
  "tag": string,
  "img": string,
  "price": float
}
```

- [GET] api/tile/<tile-id> => Id'si verilen tile'ı döner.

Response:

```
{
  "name": string,
  "color_pattern": integer,
  "tag": string,
  "img": string,
  "price": float
}
```

- [PUT] api/tile/<tile-id> => Tile'ı günceller. Authentication gerekir, access token Authorization headerında bearer olarak bulunmalıdır.

Request:

```
{
    "name": string,
    "color_pattern": integer,
    "tag": Tile veya Hexagon,
    "img": url,
    "price" : float
}
```

Response:

```
{
    "name": string,
    "color_pattern": integer,
    "tag": string,
    "img": string,
    "price": float
}
```

- [DELETE] api/tile/<tile-id> => Tile'ı siler. Authentication gerekir, access token Authorization headerında bearer olarak bulunmalıdır.

Response:

```
{
    "name": string,
    "color_pattern": integer,
    "tag": string,
    "img": string,
    "price": float
}
```

- [POST] api/tile/images => Tile resimlerini çeker. Body'de image_path alanı bulunması gerekir.

Request: image key'i ile bir file içermeli.

Response: 200 success, 400 error

- [POST] api/tile/upload-images => Tile image yükler. Authentication gerekir, access token Authorization headerında bearer olarak bulunmalıdır.

Response: image ya da 400 error