

POST /api/auth/update

Route Info

Method	Endpoint	Controller	Middleware	Purpose	Swagger گت
POST	/api/auth/update	UserController@update	domainAccess, ipTrust	یناسرزوره ب طبار یاهه داد روتارپا یربراک زا (shortcuts) تنیالک تمس	tags={"Auth"}

????? (Function Logic)

هلمج زا تاعالطا .تسا رورس اب روتارپا یربراک طبار تاعالطا یزاس ماگمه لوئسم `update()` عبات اب ربراک یلعف IP رگا .دنوشیم هریخذ Redis رد و هدش لاسرا تنیالک تمس زا (shortcuts) اهر بنایم دوشیم هنادرگزاب **changelp** عون اب ییاطخ ،دشاب هتشدان تقباطم JWT نکوت رد هدش تبت IP :تسا ریز لحارم لماش عبات درکلمع

- تساوخر رد زا `data` ی دورو تفایرد .
- JWT::decode زا هدف تسا اب `access_token` نکوت یجنس رابتعا و لیلحت .
- نکوت رد هدش هریخذ IP اب یلعف ربراک IP هسیاقم .
- JWT زا هدش جارختسا `uuid` ساسا رب روتارپا نتفای ،قباطت تروص رد .
- دوشیم هریخذ Redis رد دیدج shortcuts هداد ، `(status == 1)` دشاب لاعف روتارپا رگا .
- دوشیم هنادرگزاب اطخ مایپ ،روتارپا تیعضو ندوب لاعفریغ تروص رد .
- دریگی رارق اطخ یجورخ رد IP ود ره تایئج ،دشاب هدرک ریغت IP رگا .
- دوشیم هنادرگزاب `trace` و اوتحم ، Exception ره زورب تروص رد .

???????? (Inputs)

رتماراپ	هداد عون	یمازلا	حیضوت
branch	integer	هلب	ربراک هک یاهبعش هسانش .تسا هدش دراو نآ رد .
data.access_token	string (JWT)	هلب	لماش هک ربتعم JWT نکوت و IP ، (uuid) ربراک هسانش .تسا رودص نامز .
data.user.data.shortcuts	array	هلب	دیدج یاهربنایم تسیل هک روتارپا یربراک طبار .دنوشیم هریخذ Redis رد دیاب .

:تساوخر دنومن

```
POST /api/auth/update
```

```
Content-Type: application/json
```

```
{  
  "branch": 1,  
  "data": {  
    "access_token": "jwt.token.value",  
    "user": {  
      "data": {  
        "shortcuts": ["dashboard", "customers", "tickets"]  
      }  
    }  
  }  
}
```

???????? (Outputs)

???? ???? (HTTP 200)

```
{}
```

(دوشیم هدنادرگزاب اطخ نودب و یلاخ خسآپ ه ندب ، تیقفوم تروص رد)

????? ?????????? ??????

```
{  
  "error": {  
    "type": "personnelId",  
    "message": "دشاب یم لاعفریغ تروصب امش تیعضو"  
  }  
}
```

????? IP ?????

```
{
  "error": {
    "type": "changeIp",
    "message": "هادرک ادیپ ریغت امش تنرتنی ا تیعضو",
    "details": {
      "token_ip": "192.168.1.10",
      "current_ip": "5.114.200.88"
    }
  }
}
```

??? ?? ???????

```
{
  "error": {
    "type": "personnelId",
    "message": "Signature verification failed",
    "trace": [...]
  }
}
```

???? ?????? IP ?????

یلخاد یاه سردآسیورس .دهدیم قیبطت یراج IP اب ار نکوت IP متسیس ، IP تحص یسررب ماگنه رد دنادیم زاجم ار (Local IP Range)

- 192.168..
- 10...*
- 172.16..

تسین نکوت ندرک invalid هب یزایں IP ریغت تروص رد یتح اههکبش نیارد .

????? ?????????? ?? Redis

```
Redis::set(
  request->get( 'branch ' ). 'operator:'.
  Operator->id . ':shortcuts',
  json_encode($data['user']['data']['shortcuts']));
```

هدفت سایدعب یاه دورو رد روتارپا یربراک طیحم یزاس یصخش تهج Redis رد هدش هریخذ تااعال طادنوشیم.

??????? ?????????? (Exceptions)

- Token Signature Verification Failed مایپ :هدش یضقنم ای ربتمعمان
- Trace اب یوموع Exception ندنادرگزاب :تساوخرد راتخاس رد اطخ

????????????? (Dependencies)

- use Firebase\JWT\JWT;
- use Firebase\JWT\Key;
- use Illuminate\Support\Facades\Redis;
- use App\Models\User;
- use Exception;

????? ??? (Postman Example)

```
POST https://console.service01.ir/api/auth/update

Content-Type: application/json

{
  "branch": 2,
  "data": {
    "access_token": "jwt.token.value",
    "user": {
      "data": {
        "shortcuts": ["dashboard", "customers", "trade-management"]
```

```
}  
  
}  
  
}  
  
}
```

????? ???????

- session (تنظیم‌شده از فایز) دوشیم هدف‌تسا نکوت تقباطم یارب ربراک ی‌عق او IP زا
- دوشیم ماچنا `JWT_SECRET_KEY` یطیح دیلک اب اهن‌ت JWT ی‌اش‌گ‌زمر
- دبای ش‌هاک هداد ای Token ی‌اش‌ف‌ا لام‌ت‌ح‌ا‌ت دوشیم‌ن ه‌د‌ن‌ا‌د‌ر‌گ‌ز‌اب ی‌ا‌ه‌د‌اد چ‌یه
- دنوشیم ه‌ت‌ف‌ر‌ی‌ذ‌پ (ipTrust) ز‌ا‌ج‌م IP و (domainAccess) ر‌ب‌ت‌ع‌م ی‌ا‌ه‌ه‌ن‌م‌ا‌د ز‌ا ط‌ق‌ف ه‌ت‌س‌ا‌و‌خ‌ر‌د

????? ??????? (Summary Result)

رد ربراک ه‌ب‌ر‌ج‌ت‌ا‌ت ه‌د‌ش ی‌ح‌ا‌ر‌ط ی‌ر‌ب‌ر‌اک ط‌ب‌ا‌ر ی‌ا‌ه‌ه‌د‌اد ی‌ز‌ا‌س‌م‌ا‌گ‌م‌ه ی‌ا‌ر‌ب ص‌ا‌خ ر‌و‌ط‌ه‌ب Endpoint نی‌ا
ار Sign-In دن‌ی‌آ‌ر‌ف دی‌اب تن‌ی‌ال‌ک، ر‌ب‌ر‌اک تی‌ع‌ض‌و ای IP ری‌ی‌غ‌ت ت‌ر‌و‌ص رد، دوش ظ‌ف‌ح نوی‌س‌ا‌م‌و‌ت‌ا
دی‌ا‌م‌ن ر‌ا‌ر‌ک‌ت

?????: ????????? ? ?????????????

- ی‌ری‌گ‌و‌ل‌ج ه‌د‌اد ت‌ش‌ا‌ب‌ن‌ا ز‌ا ا‌ت دن‌وش تی‌ری‌دم (Time To Live) TTL اب دن‌ن‌ا‌و‌ت‌ی‌م Redis ت‌ا‌ع‌ا‌ل‌ط‌ا
دوش
- ت‌س‌ا ی‌م‌ا‌ز‌ل‌ا تن‌ی‌ال‌ک ه‌خ‌س‌ن تقباطم، shortcuts ر‌ا‌ت‌خ‌ا‌س ری‌ی‌غ‌ت ت‌ر‌و‌ص رد
- د‌ه‌ه‌ه‌ئ‌ا‌را د‌ر‌ا‌د‌ن‌ا‌ت‌س‌ا م‌ای‌پ اب تی‌ق‌ف‌وم تی‌ع‌ض‌و ت‌ش‌گ‌ز‌اب دن‌ا‌و‌ت‌ی‌م API، ی‌د‌ع‌ب ی‌ا‌ه‌ه‌خ‌س‌ن رد

Revision #2

Created 2025-11-18 11:55:50 UTC by Alireza

Updated 2025-11-18 11:59:04 UTC by Alireza