**User Registration**

method : **POST**

address : **users/register/**

data sample :

{

"username": "yourUsername",

"password": "yourPassword",

"email": "[youremail@example.com](mailto:youremail@example.com)"

}

**توضیحات**

در صورت ارسال یک درخواست با متد پست به این آدرس، یک کاربر جدید با مشخصات وارد شده ایجاد میشود

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Get New Token**

method : **POST**

address : **api/login/**

data sample :

{

"username": "YourUsername",

"password": "YourPassword"

}

**توضیحات**

توسط این ای پی آی کاربر به سیستم لاگین میکند و در جواب یک توکن به کاربر تخصیص داده میشود

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Refresh Token**

method : **POST**

address : **api/login/refresh/**

data sample :

{

"refresh": "your refresh token"

}

**توضیحات**

با این ای پی آی میتوان توکن کاربر را اصطلاحا رفرش کرد و بدون لاگین مجدد، یک توکن جدید به او اختصاص داد

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Verify Token**

method : **POST**

address : **api/login/verify/**

data sample :

{

"token": "your access token"

}

**توضیحات**

با این ای پی آی میتوان معتبر بودن یا عدم اعتبار توکن کاربر را بررسی کرد

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Password Changing**

method : PACTH

address : **api/password\_reset/**

data sample :

{

"old\_password": "yourOldPassword",

"new\_password": "yourNewPassword"

}

**توضیحات**

توسط این ای پی آی کاربری که قبلا لاگین کرده و توکن معتبر دارد، میتواند کلمه عبور خود را تغییر دهد

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Company (namad)**

address : **demo/company/**

method : **POST (**for inserting new Company**)**

method : **Get (**for fetching Company**) "demo/company/Foolad" or "demo/company/1"**

method : **PATCH** (for updating a Company)

**توضیحات**

این ای پی آی برای ساخت، ویرایش و یا حذف یک نماد بکار میرود

data sample :

{

"user": "admin",

"category": "Felezat",

"symbol": "Foolad",

"fullname": "Foolad Mobarake Esfahan",

"alias": "Foolad",

"type": "1",

"bourceType": "bource tehran",

"pic": "picture",

"createAt": "datetime",

"tse": "tse link",

"site": "Company website",

"isTarget": " ",

"isSuperUserPermition": "1",

"hit\_count": " ",

"description": " "

}

**Category**

address : **demo/category/**

method : **POST (**for inserting new Category**)**

method : **Get (**for fetching Category**) "demo/category/1"**

method : **PATCH** (for updating a Category)

**توضیحات**

این ای پی آی دسته بندی نماد ها را مشخص میکند و مثلا دسته ی فلزات که نمادهایی مانند مس، فولاد و… در این دسته قرار میگیرند

data sample :

{

"user": "admin",

"title": "Felezat",

"createAt": "datetime",

"pic": "picture",

"description": " "

}

**Watcher**

address : **demo/watcher/**

method : **POST (**for inserting new Watcher**)**

method : **Get (**for fetching Watcher**) "demo/watcher/1"**

method : **PATCH** (for updating a Watcher)

**توضیحات**

این ای پی آی برای افزودن، ویرایش و حذف صفحات دیدبان میباشد. به این صورت که هر دیدبان یک آی دی کاربر و یک لیست از نمادهایی که در آن قرار دارند را نگه داری میکند

data sample :

{

"user\_id": "1",

"stocks": "["Foolad"]"

}

**Orders**

address : **demo/order/**

method : **POST (**for inserting new Order**)**

method : **Get (**for fetching Order**) "demo/order/1"**

method : **PATCH** (for updating a Order)

**توضیحات**

از این ای پی آی جهت افزودن، حذف و ویرایش یک سفارش استفاده میشود. مشخصات سفارش به ای پی آی داده میشود

data sample :

{

"order\_num": "Big Integer from UI",

"date": "datetime",

"action": "Buy or Sell",

"symbol": "namad",

"volume": "300",

"price": "1500",

"done": "volume that have been done",

"status": "order status",

"account\_type": "نزد کارگزار",

"source": "website or api"

}

**Cart**

address : **demo/cart/**

method : **POST (**for inserting new Cart**)**

method : **Get (**for fetching Cart**) "demo/cart/1"**

method : **PATCH** (for updating a Cart)

**توضیحات**

با این ای پی آی سبد خریدها ایجاد، ویرایش و یا حذف میشوند. هر آیتم در این جدول اطلاعات مربوط به یک نماد است که در حال خریداری یا فروش میباشد یا اینکه قبلا انجام شده باشد.

data sample :

{

"owner": "username of owner",

"symbol": "namad",

"stock\_balance": "200",

"selling\_value": "ارزش فروش",

"neutral\_price": "قیمت سر به سر",

"latest\_price": "آخرین قیمت",

"final\_price": "قیمت پایانی",

"today\_sell": "میزان فروش امروز",

"today\_buy": "میزان خرید امروز",

"open\_order": "میزان حجم سفارش انجام شده و نشده 40-60",

}

**Stock**

address : **demo/stocks/**

method : **POST (**for inserting new Stock**)**

method : **Get (**for fetching Stock**) "demo/stocks/1"**

method : **PATCH** (for updating a Stock)

**توضیحات**

توسط این ای پی آی یک سهام ساخته، ویرایش یا حذف میشود. به این صورت که محتوای این جدول لیست سهام های موجود در بازار است و مشخصه های آن بطور لحظه ای باید بروزرسانی شود

data sample :

{

"symbol": "نماد",

"status": "وضعیت نماد",

"trade\_volume": "حجم معاملات",

"stock\_price\_max": "بیشترین قیمت سهم",

"stock\_price\_min": "کمترین قیمت سهم",

"latest\_price": "آخرین قیمت",

"latest\_price\_indicator\_effect": "تاثیر آخرین قیمت بر شاخص",

"latest\_price\_indicator\_effect\_percent": "درصد تاثیر ...",

"final\_price": "قیمت پایانی",

"final\_price\_indicator\_effect": "تاثیر قیمت پایانی بر شاخص",

"final\_price\_indicator\_effect\_percent": "درصد تاثیر ...",

}

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_