## login

url : https://api.trust-login.com/login?culture={culture}

method: post

## ورودی :

```
{
    "hashid": "4C5D381E-64AE-4CBC-B39C-899FB38AB25F",
    "code": "123456",
    "recode": "123456",
    "email": "siholek516@telvetto.com",
    "mobile": "09221111111"
}
```

hashid : کلید hashid از خروجی متد selectuser (در مواقع لاگین با شماره موبایلی که چند نام کاربری به آن وصل شده) و متد authentication (در مابقی حالت ها)

code : این کلید در مواقع لاگین با شماره موبایل برابر "کد احراز هویت پیامک شده" و در مواقع لاگین با نام کاربری برابر "رمز عبور" خواهد بود.

recode : این کلید تنها در موارد لاگین با نام کاربری جدید که از قبل وجود ندارد، مقداردهی میشود و برابر "تکرار رمز عبور" وارد شده توسط کاربر خواهد بود.

email : این کلید تنها در موارد لاگین با نام کاربری جدید که از قبل وجود ندارد و فرمت ایمیل نیست، مقداردهی میشود و برابر "ایمیل" وارد شده توسط کاربر خواهد بود. در این حالت، وارد کردن ایمیل توسط کاربر الزامیست.

mobile : این کلید تنها در موارد لاگین با نام کاربری جدید که از قبل وجود ندارد، مقداردهی میشود و برابر "موبایل" وارد شده توسط کاربر خواهد بود.

culture : عبارت اختصاری مربوط به زبان (این ورودی اختیاری ست و در صورتی که ارسال نگردد، مقدار fa در نظر گرفته میشود.)

## خروجی:

۱. اگر حداقل یکی از ورودی ها ارسال نشود (errorid = 10) :

```
{
    "errorid": 10,
    "message": "incorrect inputs"
}
```

۲. اگر تمامی ورودی ها به درستی ارسال گردد (errorid = 11) :

```
{
    "errorid": 11,
    "message": "successful",
    "rkey": "135D5454-EDF7-4B86-8766-5107E5C6ED21"
}
```

نکته : از کلید rkey برای لاگین نگه داشتن کاربر در سایت استفاده میشود.

۳. اگر نام کاربری وارد شده توسط کاربر، جدید باشد و تمامی ورودی ها به درستی ارسال گردد (errorid = 12) :

```
{
    "errorid": 12,
    "message": "activation email sent"
}
```

نکته ۱: در این مرحله، ایمیل فعالسازی برای کاربر ارسال میگردد.

نکته ۲ : نام صفحه فعالسازی کاربر که در ایمیل ارسال میشود، v4/userActivation است که اگر سایت مورد نظر شامل سرویس اختصاصی تراست لاگین باشد، این صفحه از سایت مربوطه فراخوانی میشود.

۴. اگر رمز عبور وارد شده توسط کاربر، صحیح نباشد (در حالت لاگین با نام کاربری ای که از قبل وجود داشته است)(errorid = 13) :

```
{
    "errorid": 13,
    "message": "incorrect password"
}
```

۵. اگر رمز عبور و تکرار رمز عبور وارد شده توسط کاربر، یکسان نباشد (در حالت ثبت نام با نام کاربری جدید) ( = errorid 14) :

```
{
    "errorid": 14,
    "message": "password and the repetition are not match"
}
```

۶. اگر کد پیامک شده، توسط کاربر به درستی وارد نشود (errorid = 16) :

```
{
    "errorid": 16,
    "message": "incorrect code"
}
```

۷. اگر کاربر در این دامنه قبلا لاگین کرده باشد و سشن باز و معتبری داشته باشد (errorid = 55) :

```
{
    "errorid": 55,
    "message": "this user is already logged in",
    "rkey": "D0F20648-15A7-4A2D-9F90-3C278F2CF9BD"
}
```

نکته : از کلید rkey برای لاگین نگه داشتن کاربر در سایت استفاده میشود.

۸. اگر hashid معتبر نباشد (مدت زمان معتبر بودن hashid در حال حاضر ۱۵ دقیقه است) (errorid = 1) :

```
{
    "errorid": 1,
    "message": "expired hashid"
}
```

۹. اگر کاربر با ایمیل ثبت شده برای یک نام کاربری (با شرط متفاوت بودن ایمیل و نام کاربری)، اقدام به ثبت نام نماید(errorid = 8) :

```
{
    "errorid": 8,
    "message": "recovery email sent",
    "newUser": false
}
```

۱۰. اگر فرمت ایمیل وارد شده صحیح نباشد (errorid = 19):

```
{
    "errorid": 19,
    "message": "invalid email format"
}
```

۱۱. اگر در فاصله زمانی بین فراخوانی متد authentication و متد login، کاربر دیگری نام کاربری انتخاب شده را برای خود ثبت کرده باشد (errorid = 26) :

```
{
    "errorid": 26,
    "message": "this user exists"
}
```

۱۲. اگر کاربر در زمان ثبت نام، در فیلد ایمیل، ایمیلی که به عنوان نام کاربری یوزر دیگری ثبت شده است را وارد نماید (errorid = 56) :

```
{
    "errorid": 56,
    "message": "please login by this email",
    "newUser": false
}
```

۱۳. در صورتی که بیشتر از تعداد مجاز، به صورت مداوم api فراخوانی شود (errorid = 3) :

```
{
    "errorid": 3,
    "message": "remaintime",
    "hashid": "CED59F98-0128-4476-9F8D-627CDBA4B855",
    "remain_time": 20
}
```