

به نام خداوند

لیست API های مربوط به اپلیکیشن اندروید سامانه پستی و ستانوا به شرح ذیل معرفی می گردند:

۱. Token

این متد token لازم جهت ارسال request های بعدی به طرف سرور را تولید می کند. در صورت بروز هر گونه خطا یک json با کلیدهای status و error برمی گرداند.

نوع	آدرس		
POST	http://vestanops.com/api/v1.0/connect/token		
ورودی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	API_KEY*	String	کلید api که هنگام ثبت نام در app بازگردانده می شود
خروجی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	access token	String	توکن تولیدی در این فیلد بازگردانده می شود
۲	expires in	Integer	زمان اعتبار توکن بر حسب ثانیه
۳	token_type	String	نوع توکن

۲. LoginToApp

از این متد برای ورود به اپلیکیشن اندروید سامانه وستانو استفاده می‌شود. در صورت بروز هر گونه خطا یک json با کلیدهای status و error برمی‌گرداند.

نوع	آدرس		
POST	http://vestanops.com/api/v1.0/login/post		
ورودی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	username *	String	نام کاربری جهت ورود به app
۲	password *	String	کلمه عبور جهت ورود به app
خروجی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	username	String	نام کاربری ورودی
۲	name	String	نام کاربر
۳	phoneNumber	String	شماره تماس کاربر
۴	role	String	رول کاربری
۵	email	String	ایمیل کاربر

۳. PostLocation

از این متد جهت ارسال لوکیشن یک کاربر به سمت سرور جهت ذخیره در دیتابیس استفاده می‌شود. در صورت بروز هر گونه خطا یک json با کلیدهای status و error برمی‌گرداند.

نوع	آدرس		
POST	http://vestanops.com/api/v1.0/location/post		
ورودی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	username *	String	نام کاربری جهت ورود به app
۳	lat *	String	latitude
۴	lon *	String	longitude
خروجی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	data	Array	لیستی از lat و lon ورودی و date

۴. GetLocation

این متد لوکیشن یک کاربر خاص را در یک روز خاص برمی گرداند. در صورت بروز هر گونه خطا یک json با کلیدهای status و error برمی گرداند.

نوع	آدرس		
POST	http://vestanops.com/api/v1.0/location/get		
ورودی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	username *	String	نام کاربری جهت ورود به app
۲	date *	String	تاریخ درخواستی رکورد به صورت (yyyy/mm/dd)
خروجی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	username	String	نام کاربری ورودی
۲	date	String	نام کاربر
۳	loc	Array	یک لیست شامل لیستی از lat و lon و datetime

۵. ChangePassword

نوع	آدرس		
POST	http://vestanops.com/api/v1.0/change-password		
ورودی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	username *	String	نام کاربری جهت ورود به app
۲	old_pass *	String	کلمه عبور قبلی
۳	new_pass*	String	کلمه عبور جدید
خروجی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات

۶. DeleteUser

نوع	آدرس		
POST	http://vestanops.com/api/v1.0/delete-user		
ورودی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	username *	String	نام کاربری مورد نظر
خروجی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات

ReturnUsers .۷

نوع	آدرس		
GET	http://vestanops.com/api/v1.0/return-users		
ورودی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
خروجی (یک لیست از کاربران با مشخصات زیر برای هر کاربر)			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	username	String	نام کاربری
۲	phoneNumber	String	شماره تماس کاربر
۳	role	String	رول کاربری

۸. UsersLastLocation

نوع	آدرس		
POST	http://vestanops.com/api/v1.0/users-last-location		
ورودی			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	username_list*	Array	لیستی از نام‌های کاربری
خروجی (یک لیست با مشخصات زیر برای هر کاربر)			
ردیف	فیلد	نوع	توضیحات
۱	username	String	نام کاربری
۲	last loc	Array	لیستی از lat و lon و date