|  |  |
| --- | --- |
| Account | |
| متد | Register |
| ورودی | MobileNo |
| خروجی | کد رهگیری به صورت SMS و خروجی متد |
| توضیحات | شماره موبایل دریافت می شود، چک می شود که قبلا ثبت نشده باشد  یک عدد به صورت random تحت عنوان کد رهگیری ایجاد می شود.  اطلاعات در جدول AspNetUser در فیلدهای PhoneNumber و UserName و Password ذخیره می شود.  عدد ایجاد شده با وب سرویس sms به شماره ثبت شده ارسال می شود.  همچنین همان شماره از طریق خروجی web api به فراخواننده بازگشت می شود.  در صورت خطا یک json به شکل زیر ارسال می شود:  {MessageId: 12, MessageTitle: "شماره موبایل وارد شده تکراری است"};  {MessageId: 13, MessageTitle: "خطا در ارسال کد رهکیری از طریق وب سرویس sms"}; |

|  |  |
| --- | --- |
| Account | |
| متد | ConfirmMobileNo |
| ورودی | MobileNo, ConfirmNo |
| خروجی | UserViewModel {Id, UserName, PersonId, TokenString} |
| توضیحات | شماره موبایل و تایید ارسال شده به اپ در این متد به سرور می آید در صورت مطابقت شماره موبایل و کد تایید IsEmailConfirmed و IsPhoneNumberConfirmed تایید می شود و کاربر می تواند سایر متد ها رو فراخوانی نماید.  در صورت خطا یک json به شکل زیر ارسال می شود:  {MessageId: 14, MessageTitle: "کد تایید وارد شده اشتباه هست"}; |

|  |  |
| --- | --- |
| Person | |
| متد | Get |
| ورودی | Id |
| خروجی | PersonViewModel {همه فیلدهای اطلاعات کاربر} |
| توضیحات | در صورت خطا یک json به شکل زیر ارسال می شود:  {MessageId: 15, MessageTitle: "خطا در خواندن اطلاعات کاربر"}; |

|  |  |
| --- | --- |
| Person | |
| متد | Post |
| ورودی | PersonViewModel {همه فیلدهای اطلاعات کاربر} |
| خروجی | PersonId |
| توضیحات | اطلاعات کاربر اگر وجود نداشته باشد در جدول Person با نوع شخص "کاربر" تعریف می شود و PersonId ثبت شده اطلاعات کاربر در AspNetUser را بروزرسانی می کند و اگر وجود داشته باشد بر اساس اطلاعات رسیده بروزرسانی می شود.  در صورت خطا یک json به شکل زیر ارسال می شود:  {MessageId: 16, MessageTitle: "خطا در ثبت اطلاعات کاربر"}; |