

API управления пользователями и ролями от лица системы

Оглавление

- # Сервер
- # Методы
 - # Поиск учетной записи пользователя по id
 - # Поиск учетной записи пользователя по токену

API получения сведений о пользователях из внешних источников данных

Версия 0.1.200914

Сервер

/sso

Методы

Поиск учетной записи пользователя по id

GET

```
/provision/realms/{realm}/externalIdpProfile/v1/by_principalIdAndSocialNetworkId/{principalId}/{socialNetworkId}/person
```

Получение персональных данных пользователя из социальной сети по уникальному идентификатору пользователя

Способы авторизации

Способ	Описание
HTTP	Системный токен, полученный по схеме <code>client_credentials</code> Схема авторизации: <code>bearer</code>

Параметры запроса

Параметры, размещаемые в пути метода

<code>realm</code>	Обязателен	Пространство (группа) пользователей Тип данных <code>string</code>
<code>principalId</code>	Обязателен	Идентификатор пользователя в UIDM вида <code>{prefix}_{id}</code> , например <code>sso____3273f1ad-1811-410f-8ac9-f459312f15f6</code> . Возвращается в заголовках при запросе на создание учетной записи, или при поиске в поле <code>id</code> в теле ответа

Тип данных
string

socialNetworkId

Обязателен

Код социальной сети в UIDM, например `esia`, `kontakte`, `yandex`

Тип данных
string

Ответы сервера

HTTP-код

Описание

200

Успешный ответ. Результат поиска в теле ответа

Тело ответа:

application/json

```
"displayNameNat": string, // Полное имя пользователя
"shortNameNat": string, // Краткое имя пользователя
"firstNameNat": string, // Имя пользователя
"lastNameNat": string, // Фамилия пользователя
"patronymicNameNat": string, // Отчество пользователя
"snils": string, // СНИЛС пользователя
"inn": string, // ИНН пользователя
"gender": string, // Пол пользователя ( MALE
| FEMALE )

"citizenship": string, // Гражданство пользователя
"birthPlace": string, // Место рождения пользователя
"birthDate": string, // Дата рождения пользователя, в формате YYYY-MM-DD
"verificationStatus": string, // Статус верификации( VERIFIED
| NOT_VERIFIED
| UNDEFINED )

"contacts": [ // Контактные данные пользователя
{
  "contactType": string, // Тип контакта ( phone
| email )
  "address": string, // Значение адреса (email или номер телефона), в
зависимости от `contactType`, строка не более 1000
символов
  "verificationStatus": string, // Статус верификации( VERIFIED
| NOT_VERIFIED
| UNDEFINED )
},
],
"addresses": [ // Адреса пользователя
{
  "type": string, // Тип адреса ( POST
| OFFICIAL
| RESIDENCE
| WORK )

  "zipCode": string, // Почтовый индекс
  "countryId": string, // Страна
  "region": string, // Область
  "area": string, // Район
  "city": string, // Город
  "settlement": string, // Населенный пункт
  "street": string, // Улица
  "house": string, // Дом
  "building": string, // Строение
  "frame": string, // Корпус
  "flat": string, // Квартира
  "addressStr": string, // Адрес как строка
},
],
"documents": [ // Документы пользователя
```

```
{
  "type": string, // Тип документа ( PASSPORT_RF
                                | FOREIGN_ID
                                | PASSPORT_INTERNATIONAL
                                | DRIVING_LICENCE
                                | INSURANCE
                                | BIRTH_CERTIFICATE
                                | RESIDENT_CARD
                                | RESIDENCE_PERMIT
                                | MILITARY_ID )

  "number": string, // Номер документа
  "series": string, // Серия документа
  "issueDate": string, // Дата выдачи документа
  "issuedBy": string, // Наименование органа выдавшего документ
  "issuedById": string, // Код органа выдавшего документ
  "validTo": string, // Срок действия документа
  "verificationStatus": string, // Статус верификации( VERIFIED
                                                | NOT_VERIFIED
                                                | UNDEFINED )
},
],
```

400

Некорректный запрос либо данные из ЕСИА сейчас получить невозможно

Заголовки ответа

```
X-Context-Id: string // Уникальный идентификатор запроса для сквозного
                    логирования
```

Тело ответа:

application/json

```
"error": {
  "code": integer, // Код ответа
  "message": string, // Описание ошибки
},
```

Пример:

```
"error": {
  "code": "400",
  "message": "External IDP error",
}
```

401

Доступ запрещен. Авторизация не пройдена

404

Адресуемая сущность не найдена. Ошибка является non-retryable

Заголовки ответа

```
X-Context-Id: string // Уникальный идентификатор запроса для сквозного
                    логирования
```

Тело ответа:

application/json

```
"error": {
  "code": integer, // Код ответа
  "message": string, // Описание ошибки
},
```

Поиск учетной записи пользователя по токenu

GET /provision/realms/{realm}/externalIdpProfile/v1/ty_token/{socialNetworkId}/person

Получение персональных данных пользователя из социальной сети по токenu, полученному через сценарий валидации учетной записи социальной сети social-validate

Способы авторизации

Способ	Описание
HTTP	Пользовательский токен, полученный через сценарий social-validate Схема авторизации: bearer

Параметры запроса

Параметры, размещааемые в пути метода

realm	Обязателен	Пространство (группа) пользователей Тип данных string
socialNetworkId	Обязателен	Код социальной сети в UIDM, например esia , vkontakte , yandex Тип данных string

Ответы сервера

HTTP-код	Описание
200	Успешный ответ. Результат поиска в теле ответа Тело ответа: application/json <pre>"displayNameNat": string, // Полное имя пользователя "shortNameNat": string, // Краткое имя пользователя "firstNameNat": string, // Имя пользователя "lastNameNat": string, // Фамилия пользователя "patronymicNameNat": string, // Отчество пользователя "snils": string, // СНИЛС пользователя "inn": string, // ИНН пользователя "gender": string, // Пол пользователя (MALE FEMALE) "citizenship": string, // Гражданство пользователя "birthPlace": string, // Место рождения пользователя "birthDate": string, // Дата рождения пользователя, в формате YYYY-MM-DD "verificationStatus": string, // Статус верификации(VERIFIED NOT VERIFIED UNDEFINED) "contacts": [// Контактные данные пользователя { "contactType": string, // Тип контакта (phone email) "address": string, // Значение адреса (email или номер телефона), в зависимости от `contactType`, строка не более 1000 символов</pre>

```

        "verificationStatus": string, // Статус верификации( VERIFIED
                                          | NOT_VERIFIED
                                          | UNDEFINED )
    },
],
"addresses": [    // Адреса пользователя
    {
        "type": string,    // Тип адреса        ( POST
                                          | OFFICIAL
                                          | RESIDENCE
                                          | WORK )

        "zipCode": string, // Почтовый индекс
        "countryId": string, // Страна
        "region": string, // Область
        "area": string,    // Район
        "city": string,    // Город
        "settlement": string, // Населенный пункт
        "street": string, // Улица
        "house": string,   // Дом
        "building": string, // Строение
        "frame": string,   // Корпус
        "flat": string,    // Квартира
        "addressStr": string, // Адрес как строка
    },
],
"documents": [    // Документы пользователя
    {
        "type": string,    // Тип документа    ( PASSPORT_RF
                                          | FOREIGN_ID
                                          | PASSPORT_INTERNATIONAL
                                          | DRIVING_LICENCE
                                          | INSURANCE
                                          | BIRTH_CERTIFICATE
                                          | RESIDENT_CARD
                                          | RESIDENCE_PERMIT
                                          | MILITARY_ID )

        "number": string, // Номер документа
        "series": string, // Серия документа
        "issueDate": string, // Дата выдачи документа
        "issuedBy": string, // Наименование органа выдавшего документ
        "issuedById": string, // Код органа выдавшего документ
        "validTo": string, // Срок действия документа
        "verificationStatus": string, // Статус верификации( VERIFIED
                                          | NOT_VERIFIED
                                          | UNDEFINED )
    },
],
],

```

400

Некорректный запрос либо данные из ЕСИА сейчас получить невозможно

Заголовки ответа

```

X-Context-Id: string // Уникальный идентификатор запроса для сквозного
                    логирования

```

Тело ответа:

application/json

```

"error": {
    "code": integer, // Код ответа
    "message": string, // Описание ошибки
},

```

Пример:

```

"error": {
    "code": "400",

```

```
...  "message": "External IDP error",  
    }
```

401

Доступ запрещен. Авторизация не пройдена

404

Адресуемая сущность не найдена. Ошибка является non-retryable

Заголовки ответа

```
X-Context-Id: string // Уникальный идентификатор запроса для сквозного  
                    логирования
```

Тело ответа:

application/json

```
"error": {  
  "code": integer, // Код ответа  
  "message": string, // Описание ошибки  
},
```

