

# REST API по работе с людьми:

---

**P.S.** API используется обычное для версии **Alfresco 5.2 и выше**.

## 1. [GET /api/person](#) - Получить информацию о человеке

параметры:

personId - идентификатор пользователя. По умолчанию **-me-**

Ответ:

```
{
  "entries": [
    {
      "id": "string",
      "name": "string",
      "nodeType": "string",
      "isFolder": true,
      "isFile": true,
      "isLocked": true,
      "modifiedAt": "string",
      "modifiedByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "createdAt": "string",
      "createdByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "parentId": "string",
      "isLink": true,
      "isFavorite": true,
      "content": {
        "mimeType": "string",
        "mimeTypeName": "string",
        "sizeInBytes": 0,
        "encoding": "string"
      },
      "aspectNames": [
        "string"
      ],
      "properties": {},
      "allowableOperations": [
        "string"
      ],
      "path": {
        "elements": [
          {
            "id": "string",
            "name": "string",
```

```

        "nodeType": "string",
        "aspectNames": [
            "string"
        ]
    },
    ],
    "name": "string",
    "isComplete": true
},
"permissions": {
    "isInheritanceEnabled": true,
    "inherited": [
        {
            "authorityId": "string",
            "name": "string",
            "accessStatus": "string"
        }
    ],
    "locallySet": [
        {
            "authorityId": "string",
            "name": "string",
            "accessStatus": "string"
        }
    ],
    "settable": [
        "string"
    ]
}
}
]
}

```

## 2. PUT /api/person - Изменить

параметры:

personId - идентификатор пользователя.

В теле передать:

```

{
    "id": "string",
    "firstName": "string",
    "lastName": "string",
    "description": "string",
    "email": "string",
    "skypeId": "string",
    "googleId": "string",
    "instantMessageId": "string",
    "jobTitle": "string",
    "location": "string",
    "company": {
        "organization": "string",

```

```
    "address1": "string",
    "address2": "string",
    "address3": "string",
    "postcode": "string",
    "telephone": "string",
    "fax": "string",
    "email": "string"
  },
  "mobile": "string",
  "telephone": "string",
  "userStatus": "string",
  "enabled": true,
  "emailNotificationsEnabled": true,
  "password": "string",
  "aspectNames": [
    "string"
  ],
  "properties": {}
}
```

Ответ:

```
{
  "entries": [
    {
      "id": "string",
      "name": "string",
      "nodeType": "string",
      "isFolder": true,
      "isFile": true,
      "isLocked": true,
      "modifiedAt": "string",
      "modifiedByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "createdAt": "string",
      "createdByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "parentId": "string",
      "isLink": true,
      "isFavorite": true,
      "content": {
        "mimeType": "string",
        "mimeTypeName": "string",
        "sizeInBytes": 0,
        "encoding": "string"
      },
    },
  ],
}
```

```

    "aspectNames": [
      "string"
    ],
    "properties": {},
    "allowableOperations": [
      "string"
    ],
    "path": {
      "elements": [
        {
          "id": "string",
          "name": "string",
          "nodeType": "string",
          "aspectNames": [
            "string"
          ]
        }
      ],
      "name": "string",
      "isComplete": true
    },
    "permissions": {
      "isInheritanceEnabled": true,
      "inherited": [
        {
          "authorityId": "string",
          "name": "string",
          "accessStatus": "string"
        }
      ],
      "locallySet": [
        {
          "authorityId": "string",
          "name": "string",
          "accessStatus": "string"
        }
      ],
      "settable": [
        "string"
      ]
    }
  }
}

```

### 3. [POST /api/group](#) - Создать

В теле передать:

```

{
  "id": "string",
  "firstName": "string",

```

```
"lastName": "string",
"description": "string",
"email": "string",
"skypeId": "string",
"googleId": "string",
"instantMessageId": "string",
"jobTitle": "string",
"location": "string",
"company": {
  "organization": "string",
  "address1": "string",
  "address2": "string",
  "address3": "string",
  "postcode": "string",
  "telephone": "string",
  "fax": "string",
  "email": "string"
},
"mobile": "string",
"telephone": "string",
"userStatus": "string",
"enabled": true,
"emailNotificationsEnabled": true,
"password": "string",
"aspectNames": [
  "string"
],
"properties": {}
}
```

Ответ:

```
{
  "entries": [
    {
      "id": "string",
      "name": "string",
      "nodeType": "string",
      "isFolder": true,
      "isFile": true,
      "isLocked": true,
      "modifiedAt": "string",
      "modifiedByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "createdAt": "string",
      "createdByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      }
    }
  ]
}
```

```
    },
    "parentId": "string",
    "isLink": true,
    "isFavorite": true,
    "content": {
      "mimeType": "string",
      "mimeTypeName": "string",
      "sizeInBytes": 0,
      "encoding": "string"
    },
    "aspectNames": [
      "string"
    ],
    "properties": {},
    "allowableOperations": [
      "string"
    ],
    "path": {
      "elements": [
        {
          "id": "string",
          "name": "string",
          "nodeType": "string",
          "aspectNames": [
            "string"
          ]
        }
      ],
      "name": "string",
      "isComplete": true
    },
    "permissions": {
      "isInheritanceEnabled": true,
      "inherited": [
        {
          "authorityId": "string",
          "name": "string",
          "accessStatus": "string"
        }
      ],
      "locallySet": [
        {
          "authorityId": "string",
          "name": "string",
          "accessStatus": "string"
        }
      ],
      "settable": [
        "string"
      ]
    }
  }
}
```

#### 4. DELETE /api/group - Удалить

параметры:

personId - идентификатор пользователя.

Ответ:

204

#### 5. GET /api/people/one - Получить пользователей с сортировкой по одному параметру

параметры:

maxItems - Максимальное количество элементов для возврата в список. Если не указан, то значение по умолчанию - **100**.

orderByOne - Сортировка результата по одному из значений (по умолчанию **id**):

- id.
- firstName.
- lastName.

Ответ:

```
{
  "entries": [
    {
      "id": "string",
      "name": "string",
      "nodeType": "string",
      "isFolder": true,
      "isFile": true,
      "isLocked": true,
      "modifiedAt": "string",
      "modifiedByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "createdAt": "string",
      "createdByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "parentId": "string",
      "isLink": true,
      "isFavorite": true,
      "content": {
        "mimeType": "string",
        "mimeTypeName": "string",

```

```

        "sizeInBytes": 0,
        "encoding": "string"
    },
    "aspectNames": [
        "string"
    ],
    "properties": {},
    "allowableOperations": [
        "string"
    ],
    "path": {
        "elements": [
            {
                "id": "string",
                "name": "string",
                "nodeType": "string",
                "aspectNames": [
                    "string"
                ]
            }
        ],
        "name": "string",
        "isComplete": true
    },
    "permissions": {
        "isInheritanceEnabled": true,
        "inherited": [
            {
                "authorityId": "string",
                "name": "string",
                "accessStatus": "string"
            }
        ],
        "locallySet": [
            {
                "authorityId": "string",
                "name": "string",
                "accessStatus": "string"
            }
        ],
        "settable": [
            "string"
        ]
    }
}
]
}

```

6. [GET /api/people/two](#) - Получить пользователей с сортировкой по двум параметрам  
параметры:

maxItems - Максимальное количество элементов для возврата в список. Если не указан, то



значение по умолчанию - **100**.

orderByOne - Сортировка результата по одному из значений (по умолчанию **firstName**):

- id.
- firstName.
- lastName.

orderByTwo - Сортировка результата по одному из значений (по умолчанию **lastName**):

- id.
- firstName.
- lastName.

Ответ:

```
{
  "entries": [
    {
      "id": "string",
      "name": "string",
      "nodeType": "string",
      "isFolder": true,
      "isFile": true,
      "isLocked": true,
      "modifiedAt": "string",
      "modifiedByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "createdAt": "string",
      "createdByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "parentId": "string",
      "isLink": true,
      "isFavorite": true,
      "content": {
        "mimeType": "string",
        "mimeTypeName": "string",
        "sizeInBytes": 0,
        "encoding": "string"
      },
      "aspectNames": [
        "string"
      ],
      "properties": {},
      "allowableOperations": [
        "string"
      ],
      "path": {
        "elements": [
          {

```

```

        "id": "string",
        "name": "string",
        "nodeType": "string",
        "aspectNames": [
            "string"
        ]
    },
    ],
    "name": "string",
    "isComplete": true
},
"permissions": {
    "isInheritanceEnabled": true,
    "inherited": [
        {
            "authorityId": "string",
            "name": "string",
            "accessStatus": "string"
        }
    ],
    "locallySet": [
        {
            "authorityId": "string",
            "name": "string",
            "accessStatus": "string"
        }
    ],
    "settable": [
        "string"
    ]
}
}
]
}

```

## 7. GET /api/people/three - Получить пользователей с сортировкой по трём параметрам

параметры:

maxItems - Максимальное количество элементов для возврата в список. Если не указан, то значение по умолчанию - **100**.

orderByOne - Сортировка результата по одному из значений (по умолчанию **id**):

- id.
- firstName.
- lastName.

orderByTwo - Сортировка результата по одному из значений (по умолчанию **firstName**):

- id.
- firstName.
- lastName.

orderByThree - Сортировка результата по одному из значений (по умолчанию **lastName**):

- id.
- firstName.

- lastName.

Ответ:

```
{
  "entries": [
    {
      "id": "string",
      "name": "string",
      "nodeType": "string",
      "isFolder": true,
      "isFile": true,
      "isLocked": true,
      "modifiedAt": "string",
      "modifiedByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "createdAt": "string",
      "createdByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "parentId": "string",
      "isLink": true,
      "isFavorite": true,
      "content": {
        "mimeType": "string",
        "mimeTypeName": "string",
        "sizeInBytes": 0,
        "encoding": "string"
      },
      "aspectNames": [
        "string"
      ],
      "properties": {},
      "allowableOperations": [
        "string"
      ],
      "path": {
        "elements": [
          {
            "id": "string",
            "name": "string",
            "nodeType": "string",
            "aspectNames": [
              "string"
            ]
          }
        ]
      },
      "name": "string",
    }
  ]
}
```

```
        "isComplete": true
      },
      "permissions": {
        "isInheritanceEnabled": true,
        "inherited": [
          {
            "authorityId": "string",
            "name": "string",
            "accessStatus": "string"
          }
        ],
        "locallySet": [
          {
            "authorityId": "string",
            "name": "string",
            "accessStatus": "string"
          }
        ],
        "settable": [
          "string"
        ]
      }
    ]
  }
}
```

#### 8. GET /api/people/list - Получить пользователей с "гибкими" параметрами

параметры:

**skipCount** - Количество сущностей, которые существуют в коллекции до тех, которые включены в этот список. Если не указан, то значение по умолчанию - **0**.

**maxItems** - Максимальное количество элементов для возврата в список. Если не указан, то значение по умолчанию - **100**.

**orderBy** - Сортировка результата по одному из значений (по умолчанию **id**):

- id.
- firstName.
- lastName.

**include** - Возвращает дополнительную информацию о человеке. Могут быть запрошены следующие необязательные поля:

- properties.
- aspectNames.
- capabilities.

fields - Список имен полей. Вы можете использовать этот параметр, чтобы ограничить поля, возвращаемые в ответе, если, например, вы хотите сэкономить на общей пропускной способности. Список применяется к возвращаемой отдельной сущности или записям в коллекции. Если метод API также поддерживает параметр include, то поля, указанные в параметре include, возвращаются в дополнение к тем, которые указаны в параметре fields.

Ответ:

```
{
  "entries": [
    {
      "id": "string",
      "name": "string",
      "nodeType": "string",
      "isFolder": true,
      "isFile": true,
      "isLocked": true,
      "modifiedAt": "string",
      "modifiedByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "createdAt": "string",
      "createdByUser": {
        "displayName": "string",
        "id": "string"
      },
      "parentId": "string",
      "isLink": true,
      "isFavorite": true,
      "content": {
        "mimeType": "string",
        "mimeTypeName": "string",
        "sizeInBytes": 0,
        "encoding": "string"
      },
      "aspectNames": [
        "string"
      ],
      "properties": {},
      "allowableOperations": [
        "string"
      ],
      "path": {
        "elements": [
          {
            "id": "string",
            "name": "string",
            "nodeType": "string",
            "aspectNames": [
```

```
        "string"
      ]
    }
  ],
  "name": "string",
  "isComplete": true
},
"permissions": {
  "isInheritanceEnabled": true,
  "inherited": [
    {
      "authorityId": "string",
      "name": "string",
      "accessStatus": "string"
    }
  ],
  "locallySet": [
    {
      "authorityId": "string",
      "name": "string",
      "accessStatus": "string"
    }
  ],
  "settable": [
    "string"
  ]
}
]
```