



ԿՈՌՈՒՊՊԵՐԱՅԻ
ԿԱՆԽԱՐԳԵԼՄԱՆ
ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ

API ՁԵՌՆԱՐԿ
Հաշվետվություններ

+374 12 777721

info@cpcarmenia.am

Հայաստանի Հանրապետություն, ք. Երևան 0009, Կորյունի 15

ՀՀ Կոռուպցիայի կանխարգելման հանձնաժողով

Բովանդակություն

Բովանդակություն	3
Ներածություն	4
Վերջնական և օգտագործողություն	4
Նմանակագրություն	4
Մեթոդների ստացում	4
Հաշվետվությունների փոխանցում	4
JSON Մեթոդներ	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.

Ներածություն

Այս ձեռնարկը CPC Armenia (ՀՀ Կոռուպցիայի կանխարգելման հանձնաժողով) համակարգի API-ի հետ անխափան ինտեգրացիայի և գործածման ուղեցույց է և նախատեսված է երրորդ կողմերի համար:

Վերջնականի նկարագրություն

API Base URL՝ <https://file-online.cpcarmenia.am/armepdwebservice/v1/>:

API փաստաթուղթ՝ <https://file-online.cpcarmenia.am/armepdwebservice/v1/v3/api-docs>:

Նույնականացում

Նույնականացում չի պահանջվում:

Միավորների մշակում

Միավորների մշակում վեր ծառայության միջոցով:

1. HTTP Status Codes:

- **2xx Success:** Այս կոդերը մատնանշում են, որ հարցումը հաջողությամբ ստացվել, հասկացվել և ընդունվել է:
 - Օրինակ՝ **200 OK**՝ հաջողված հարցումների համար:
- **4xx Client Errors:** Այս կոդերը մատնանշում են, որ պատվիրատուն սխալ է կատարել:
 - Օրինակ՝ **400 Bad Request**՝ սխալ ձևակերպված հարցումների համար:
- **5xx Server Errors:** Այս կոդերը մատնանշում են, որ վավեր հարցման իրականացումը ձախողվել է սերվերի կողմից:
 - Օրինակ՝ **500 Internal Server Error**՝ սերվերի աշխատանքի հետ կապված անսպասելի խնդիրների համար:

Հաշվետվությունների

1. **Get Reports**

- **Endpoint:** POST /reports
- **Summary:** Այս պատասխանը վերադարձնում է հաշվետվությունների գտված ցուցակ՝ հիմնվելով կիրառված գտիչների վրա: Մեկ կանչով հնարավոր է ստանալ մինչև 100 հաշվետվություն:
- **Request Body (required):** application/json

```
{
  "search": "string",
  "filter": {
    "party": 0,
    "year": 0,
    "partyLeaderFirstName": "string",
    "partyLeaderLastName": "string",
    "partyLeaderMiddleName": "string"
  },
  "paging": {
    "offset": 0,
    "limit": 0
  }
}
```

- Responses
 - Code 200 OK

Scheme:

```
{
  "data": [
    {
      "id": "string",
      "name": "string",
      "party": "string",
      "year": 0
    }
  ],
  "meta": {
    "totalRowCount": 0
  }
}
```

2. Get Single Report

- Endpoint: GET /report/{id}
- Summary: Վերադարձնում է ID-ին համապատասխանող մեկ հաշվետվություն:
- Path Parameters:
 - id (string, required): Հաշվետվության ID-ն:
- Responses
 - Code 200 OK

Scheme:

```
{
  "id": "string",
  "name": "string",
  "preHeader": "string",
  "header": "string",
  "content": [
    {
      "title": "string",
      "grids": [
        {
          "title": "string",
          "category": "string",
          "instanceId": 0,
          "editFormId": 0,
          "rows": [

```

```

{
  "cells": [
    {
      "type": "STRING",
      "title": "string",
      "value": "string",
      "properties": {
        "type": "STRING",
        "xs": 0,
        "s": 0,
        "m": 0
      }
    },
    {
      "type": "STRING",
      "title": "string",
      "value": {
        "headerItems": [
          {
            "name": "string",
            "isNumbering": true,
            "colSpan": 0
          }
        ],
        "rows": [
          {
            "level": 0,
            "values": [
              "string"
            ]
          }
        ],
        "footerItems": [
          {
            "value": "string",
            "colSpan": 0
          }
        ]
      },
      "properties": {
        "type": "STRING",
        "xs": 0,
        "s": 0,
        "m": 0
      }
    }
  ],
  "empty": true
},
"empty": true
}
],
"empty": true
}
]
}

```

3. Get Reports Details

- Endpoint: POST /reports/details

- **Summary:** Այս պատասխանը վերադարձնում է հաշվետվությունների գտված ցուցակ՝ հիմնվելով կիրառված զտիչների վրա: Մեկ կանչով հնարավոր է ստանալ մինչև 100 հաշվետվություն:
- **Request Body (required):** application/json

```
{
  "search": "string",
  "filter": {
    "party": 0,
    "year": 0,
    "partyLeaderFirstName": "string",
    "partyLeaderLastName": "string",
    "partyLeaderMiddleName": "string"
  },
  "paging": {
    "offset": 0,
    "limit": 0
  }
}
```

- Responses
 - Code 200 OK

Scheme:

```
{
  "data": [
    {
      "id": "string",
      "name": "string",
      "preHeader": "string",
      "header": "string",
      "content": [
        {
          "title": "string",
          "grids": [
            {
              "title": "string",
              "category": "string",
              "instanceId": 0,
              "editFormId": 0,
              "rows": [
                {
                  "cells": [
                    {
                      "type": "STRING",
                      "title": "string",
                      "value": "string",
                      "properties": {
                        "type": "STRING",
                        "xs": 0,
                        "s": 0,
                        "m": 0
                      }
                    }
                  ],
                  "type": "STRING",
                  "title": "string",
                  "value": {
                    "headerItems": [

```

```

        "name": "string",
        "isNumbering": true,
        "colSpan": 0
    }
],
"rows": [
    {
        "level": 0,
        "values": [
            "string"
        ]
    }
],
"footerItems": [
    {
        "value": "string",
        "colSpan": 0
    }
]
},
"properties": {
    "type": "STRING",
    "xs": 0,
    "s": 0,
    "m": 0
}
},
"empty": true
},
"empty": true
},
"empty": true
},
],
"meta": {
    "totalRowCount": 0
}
}
}

```

Category Controller

- **Get Categories**
- **Endpoint:** GET /categories
- **Summary:** Վերադարձնում է այն կատեգորիաները, որոնք կարող են օգտագործվել գտիչներում՝ հաշվետվություններ ստանալու համար (հարցում 1):
- **Query Parameters:**
 - **category** (string, required): Type of category.
 - *Available values:* PARTY, PARTY_INCOMES_GROUP, PARTY_INCOMES_TYPE, PARTY_EXPENDITURES_TYPE
 - **parentId** (integer, optional): Գլխավոր կատեգորիայի ID-ն:

Responses

- Code 200 OK

Scheme:

```
[  
  {  
    "id": 0,  
    "name": "string",  
    "parentId": 0  
  }  
]
```