

# API ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΔΗΛΩΣΗΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΑΚΑΘΑΡΙΣΤΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΕΠΙΔΗΜΟΥΝΤΩΝ -- dae.govapp.gr

Η πλατφόρμα Δήλωσης επί των ακαθαρίστων εσόδων και παρεπιδημούντων ή αλλιώς ΔΑΕ, παρέχει api για σύνδεση με τρίτες εφαρμογές.

## 1. Πληροφορίες για το API

- [Δοκιμαστικό περιβάλλον](#)
- [Παραγωγικό περιβάλλον](#)

## 2. Οδηγίες Δημιουργίας Εφαρμογής στον auth.govhub.gr

Για να κάνουμε δημιουργία εφαρμογής στο GovHub, θα κάνουμε τα παρακάτω βήματα.

1. Εισαγωγή στην ιστοσελίδα <http://auth.govhub.gr> με τους κωδικούς του διαχειριστή του φορέα.
2. Δημιουργία εφαρμογής με δικαίωμα GovApp.AkatharistaEsoda.Basic.

## 3. Οδηγίες για την κλήση του API

Για να καλέσουμε τα api του ΔΑΕ πρώτα πρέπει έχουμε κάνει authenticate σαν εφαρμογή και να πάρουμε ένα JWT Token.

**Για το παραγωγικό περιβάλλον στο πεδίο scope συμπληρώνουμε GovApp.AkatharistaEsoda.Basic για το Δοκιμαστικό περιβάλλον στο πεδίο scope συμπληρώνουμε GovApp.AkatharistaEsoda.Test.**

[Οδηγίες για λήψη JWT token από τον auth Server](#)

Αφού λάβετε το JWT Token σύμφωνα με το Auth 2.0 πρότυπο θα πρέπει να κάνετε Bearer Authentication.

```
Authorization: Bearer <token>
```

Αφού ρυθμίσετε τους παραπάνω headers μπορείτε να κάνετε κλήσεις σύμφωνα με τις οδηγίες του OpenApi(παράγραφος 1 docs).

## 4. Σύστημα Δηλώσεων

### 4.1 Helpers

Στην κλήση /api/Helper/Periodoi παίρνετε την λίστα των περιόδων, των οποίων το ID χρησιμοποιείται παρακάτω στα φίλτρα.

## 4.2 Καταστάσεις

### 4.2.1 Κατάσταση Ελέγχου Δήλωσης

- Προς Έλεγχο = 1
- Ασυμφωνία = 2
- Ολοκληρωμένη = 3

### 4.2.2 Αιτίες Ασυμφωνίας

- Ασυμφωνία Ποσών = 1
- Ελλιπή Δικαιολογητικά = 2
- Άλλο = 3

### 4.2.3 Κατάσταση Πληρωμής

- Πληρωμένη = 2
- Αρνητικό Ποσό = 3
- Μηδενικό Ποσό = 4
- Αυτόματη Δημιουργία Μηδενικής = 5

### 4.2.4 Είδος Ποσοστού Τέλους (ΚΑΔ)

- Παρεπιδημούντων (0.5%) = 1
- Υγειονομικού Ενδιαφέροντος (0.5%) = 2
- Άλλα (0.5%) = 3
- Κέντρα Διασκέδασης (0.5%) = 4
- Καζίνο (2%) = 5

## 4.3 Δηλώσεις Επιχειρήσεων

Στην κλήση `api/StatementsAdmin/GetStatementsPaged` το json πρέπει να είναι της μορφής

```
{
  "Start" : 0,
  "Length" : 10,
  "SearchColumns" : [
    {
      "ColumnName" : "EpixirisiTin",
      "Value" : "123456789"
    }
  ],
  "orders" : [
    {
      "columnName" : "EpixirisiTin", //column name
      "dir" : "asc" // asc ή desc
    }
  ]
}
```

```
}  
]  
}
```

Φίλτρα υποστηρίζουμε στα παρακάτω πεδία

- EpixirisiTin
- EpixirisiDiakritikosTitlos
- PeriodosId (το ID της περιόδου που αναφέρεται στο 4.1)
- PaymentStatementState (δείτε 4.2.3)
- EtosPeriodou (π.χ. 2020)
- PeriodikiDilosiApo
- PeriodikiDilosiEos
- ElegxosState
- ThirdPartyIdUpdated (value : "0" επιστρέφει όσες δηλώσεις δεν έχουν δηλωμένο **ThirdPartyId**, "1" όσες έχουν)

Στην κλήση `api/StatementsAdmin/GetStatementByPeriodosData` το json πρέπει να είναι της μορφής

```
{  
  "epixeirisiAfm": "123456789",  
  "etosPeriodou": 2021,  
  "minasPeriodou": 1,  
  "diakreiaPeriodou": 3  
}
```

Το φίλτρο θα κάνει αντιστοίχιση με τις περιόδους που αναφέρονται στο 4.1

Στην κλήση `api/StatementsAdmin/GetStatement/{statementId}` το **statementId** αντιπροσωπεύει το **Id** της δήλωσης.

Στην κλήση `api/StatementsAdmin/GetStatementByThirdPartyId/{thirdPartyId}` το **thirdPartyId** αντιπροσωπεύει το **ThirdPartyId** της δήλωσης.

Στην κλήση `api/StatementsAdmin/EditStatement` το json πρέπει να είναι της μορφής

```
{  
  "id": 1,  
  "elegxosState": 3,  
  "aitiesAsimfonias": 1,  
  "commentsAdmin": "Σχόλια υπαλλήλου OTA"  
}
```

Οι αιτίες ασυμφωνίας (aitiesAsimfonias 4.2.2) λαμβάνονται υπόψιν μόνο στην περίπτωση που η κατάσταση ελέγχου (elegxosState 4.2.1) είναι "Σε ασυμφωνία".

Στην κλήση `api/StatementsAdmin/UpdateThirdPartyIdList` το json πρέπει να είναι της μορφής

```
[
```

```
{
  "id": 4,
  "thirdPartyId": "101011"
},
{
  "id": 7,
  "thirdPartyId": "753912c1-5016-488b-b672-c83818ee729d"
}
]
```

Η κλήση επιστρέφει όλα τα ids τα οποία αντιστοιχίστηκαν με ThirdPartyIds επιτυχώς.

Στην κλήση `api/StatementsAdmin/DownloadDocument/{statementDocumentId}` το **statementDocumentId** αντιπροσωπεύει το id της δήλωσης.

## 5. Σύστημα Αιτήσεων

### 5.1 Helpers

Στην κλήση `/api/AitiseisAadeAdmin/GetKatigoriesEpixeirisisGiaDimo` παίρνετε την λίστα των κατηγοριών των επιχειρήσεων, των οποίων το ID χρησιμοποιείται στον χαρακτηρισμό της κάθε επιχείρησης, στην απάντηση της αίτησης.

### 5.2 Καταστάσεις

#### 5.2.1 Κατάσταση Αίτησης

- Υποβλήθηκε = 1 [Αρχική κατάσταση όταν ο υπάλληλος ΟΤΑ καταθέτει το αίτημά του]
- Αναμονή Απάντησης = 2 [Κατάσταση που μεταβαίνει η αίτηση όταν γίνει επιβεβαίωση παραλαβής από την ΚΕΔΕ]
- Ολοκληρώθηκε = 3 [Όταν έχει επιστραφεί απάντηση στον αντίστοιχο Δήμο]

#### 5.2.2 Είδη Αίτησης

- Άντληση Στοιχείων = 1

#### 5.2.3 Είδη Αίτησης

- Επιχειρήσεις με ΕΔΡΑ + Υποκαταστήματα ΟΛΑ στον δήμο & ΜΟΝΟ με ΚΑΔ που εμπίπτουν αποκλειστικά στα Δημοτικά Τέλη (MHTR\_AIT\_DIMOI) = 1
- Επιχειρήσεις με ΕΔΡΑ στον Δήμο (ΧΩΡΙΣ ΚΑΘΟΛΟΥ Υποκαταστήματα) και ασκούν και ΑΛΛΕΣ δραστηριότητες εκτός από αυτές που εμπίπτουν στα Δημοτικά Τέλη (MHTR\_REST) = 2
- Λοιπές Επιχειρήσεις (MHTR\_REST2.a - MHTR\_REST2.b - MHTR\_REST2.c) = 3

### 5.3 Δηλώσεις Επιχειρήσεων

Στην κλήση GET `/api/AitiseisAadeAdmin/GetAitisiById/{id}` το ID αντιπροσωπεύει το ID της αίτησης.

Στην κλήση GET `/api/AitiseisAadeAdmin/GetAitiseisList` επιστρέφεται η λίστα όλων των αιτήσεων που βρίσκονται σε κατάσταση 1 (Υποβλήθηκε).

Στην κλήση GET `/api/AitiseisAadeAdmin/ResetAitiseisListForDemo` γίνεται επαναφορά της λίστας των αιτήσεων στην αρχική τους μορφή μηδενίζοντας τα στοιχεία απάντησης (ημερομηνία και πρωτόκολλο) και επαναφέροντας όλες τις αιτήσεις σε κατάσταση 1 (Υποβλήθηκε).

Στην κλήση POST `/api/AitiseisAadeAdmin/GetAitiseisList` το json πρέπει να είναι της μορφής

```
{
  "municipalityTin": "123456789",
  "start": "2022-01-01T14:38:41.579Z",
  "end": "2022-01-05T13:38:41.579Z"
}
```

Τα φίλτρα είναι προορατικά. Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε ένα από όλα μπορείτε απλά να παραλείψετε τα υπόλοιπα όπως παρακάτω

```
{
  "start": "2022-01-01T14:38:41.579Z"
}
```

Στην κλήση POST `/api/AitiseisAadeAdmin/ConfirmationOfReceipt` το json πρέπει να είναι της μορφής

```
{
  "listaAitisewn": [
    {
      "id": 3,
      "replyArithmosProtokollou": "25/2021",
      "replyImerominiaProtokollou": "2021-12-17T09:07:48.631Z"
    }
  ]
}
```

Η κλήση αυτή ενημερώνει το σύστημα ότι έχει γίνει παραλαβή των αιτήσεων που βρίσκονται στην λίστα και τις μεταβάλλει αυτόματα σε κατάσταση 2 (Αναμονή Απάντησης).

Στην κλήση POST `/api/AitiseisAadeAdmin/AitisiResponse` το json πρέπει να είναι της μορφής

```
{
  "aitisiId": 1,
  "oikonomikoEtos": 2020,
}
```

```
"responseSchemaVersion": "string",
"finalAitisiResponse": false,
"errorCode": "string",
"errorMessage": "string",
"epixiriseis": [
  {
    "afm": "string",
    "doyKodikos": "string",
    "doyPerigrafi": "string",
    "katigoriaEpixeirisisGiaDimo": 1,
    "typosEpitideumatia": "string",
    "imerominiaEnarxis": "2022-05-03T09:05:27.361Z",
    "imerominiaLixis": "2022-05-03T09:05:27.361Z",
    "eponimia": "string",
    "onoma": "string",
    "patronimo": "string",
    "fusikoNomikoProsopo": 0,
    "diakritikosTitlos": "string",
    "nomikiMorfiKodikos": 0,
    "nomikiMorfiPerigrafi": "string",
    "legalPurposePerigrafi": "string",
    "vivliaKodikos": 0,
    "vivliaPerigrafi": "string",
    "address": "string",
    "addressNo": "string",
    "zipCode": "string",
    "perioxi": "string",
    "tilefono": "string",
    "etosAnaforas_DoyKodikos": "string",
    "etosAnaforas_Address": "string",
    "etosAnaforas_AddressNo": "string",
    "etosAnaforas_ZipCode": "string",
    "etosAnaforas_Perioxi": "string",
    "ypokatastimata": [
      {
        "startDate": "2022-05-03T09:05:27.361Z",
        "endDate": "2022-05-03T09:05:27.361Z",
        "aa": "string",
        "doyKodikos": "string",
        "address": "string",
        "addressNo": "string",
        "zipCode": "string",
        "perioxi": "string",
        "etosAnaforas_DoyKodikos": "string",
        "etosAnaforas_Address": "string",
        "etosAnaforas_AddressNo": "string",
        "etosAnaforas_ZipCode": "string",
        "etosAnaforas_Perioxi": "string",
        "kad": [
          {
            "kodikos": 0,
```

```

        "perigrafi": "string",
        "startDate": "2022-05-06T06:26:09.774Z",
        "changeDate": "2022-05-06T06:26:09.774Z",
        "endDate": "2022-05-06T06:26:09.774Z",
        "eidosDrastiriotitas": "string",
        "eidosDrastiriotitasPerigrafi": "string",
        "palaiotita": "string"
      }
    ]
  },
  "kad": [
    {
      "kodikos": 0,
      "perigrafi": "string",
      "startDate": "2022-05-06T06:26:09.774Z",
      "changeDate": "2022-05-06T06:26:09.774Z",
      "endDate": "2022-05-06T06:26:09.774Z",
      "eidosDrastiriotitas": "string",
      "eidosDrastiriotitasPerigrafi": "string",
      "palaiotita": "string"
    }
  ],
  "periodikesDiloseis": [
    {
      "poso": 0,
      "imerominiaYpovolis": "2022-05-03T09:05:27.361Z",
      "periodikiDilosiApo": "2022-05-03T09:05:27.361Z",
      "periodikiDilosiEos": "2022-05-03T09:05:27.361Z",
      "periodikiDilosiEidos": 0
    }
  ]
}

```

Στο πεδίο `katigoriaEpixeirisisGiaDimo` της κάθε επιχείρησης χρησιμοποιήστε την κατηγορία όπως φαίνεται στο παράρτημα 5.1. Το πεδίο boolean `finalAitisiResponse` δηλώνει αν η απάντηση είναι η τελευταία που αφορά την Αίτηση και αν είναι 'true' μετατρέπει την Αίτηση σε κατάσταση 'Ολοκληρωμένη'.

### 5.3.1 Κωδικοί Σφαλμάτων Απάντησης Αίτησης

Error Code	Περιγραφή
1000	Υπάρχει error από την πλευρά της ΑΑΔΕ με κωδικό {ErrorCode} και περιγραφή : {ErrorMessage}
1001	Η απάντηση δεν έχει κωδικό σφάλματος αλλά δεν περιέχει επιχειρήσεις

2000	Δεν βρέθηκε αίτηση στο σύστημα με ID {Aitisild}
2001	Η αίτηση δεν βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής απάντησης
2002	Η αίτηση δεν έχει συμπληρωμένα τα στοιχεία Αριθμού πρωτοκόλλου απάντησης και Ημ/νια πρωτοκόλλου απάντησης
2003	Το οικονομικό έτος της απάντησης ({response.OikonomikoEtos}) δεν συμπίπτει με αυτό της απάντησης ({aitisi.EtosAnazitisis})

6. Δοκιμαστικά Δεδομένα

```
AuthServerUrl = "https://auth.govhub.gr"  
ClientId = "demo-client-govhub-dae"  
ClientSecret = "επικοινωνήστε με email"
```

From:  
<http://wiki.govhub.gr/> - GovHub wiki

Permanent link:  
<http://wiki.govhub.gr/doku.php?id=dae-govapp&rev=1653380570>

Last update: 2022/05/24 11:22

