

## Αριθμός 124

## ΟΙ ΠΕΡΙ ΑΡΧΕΙΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2002 ΕΩΣ 2021

## Διάταγμα δυνάμει του άρθρου 65Ζ(γ)

Ο Υπουργός Εσωτερικών, ασκώντας τις εξουσίες που του παρέχονται από την παράγραφο (γ) του άρθρου 65Ζ των περί Αρχείου Πληθυσμού Νόμων του 2002 έως 2021, εκδίδει το ακόλουθο Διάταγμα.

141(Ι) του 2002  
65(Ι) του 2003  
76(Ι) του 2003  
62(Ι) του 2004  
13(Ι) του 2006  
123(Ι) του 2007  
92(Ι) του 2009  
81(Ι) του 2010  
44(Ι) του 2011  
36(Ι) του 2013  
174(Ι) του 2013  
15(Ι) του 2015  
16(Ι) του 2015  
44(Ι) του 2015  
166(Ι) του 2015  
168(Ι) του 2017  
9(Ι) του 2019  
65(Ι) του 2019  
86(Ι) του 2020  
113(Ι) του 2020  
145(Ι) του 2020  
59(Ι) του 2021.

Συνοπτικός  
τίτλος.

1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί του Τρόπου, των μέσων και των τεχνικών προδιαγραφών διασύνδεσης του παρόχου υπηρεσιών ηλεκτρονικής ταυτότητας με το Σύστημα Αρχείου Πληθυσμού για την ανταλλαγή πληροφοριών Διάταγμα του 2022.

Ερμηνεία.

2.-(1) Στο παρόν Διάταγμα, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια-

«Νόμος» σημαίνει τον περί Αρχείου Πληθυσμού Νόμο.

(2) Οποιοδήποτε όροι, που περιέχονται στο παρόν Διάταγμα και δεν ορίζονται ειδικά σε αυτό, έχουν την έννοια που τους αποδίδεται από το Νόμο και τους δυνάμει αυτού εκδιδόμενους Κανονισμούς ή Διατάγματα.

Τρόπος, μέσα  
και τεχνικές  
προδιαγραφές  
διασύνδεσης  
Παράρτημα Α.

3. Ο τρόπος, τα μέσα και οι τεχνικές προδιαγραφές διασύνδεσης του παρόχου υπηρεσιών ηλεκτρονικής ταυτότητας με το Σύστημα Αρχείου Πληθυσμού καθορίζονται στο Παράρτημα Α (Οδηγός Αναφοράς).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α»

(άρθρο 3)

**Διεπαφή Προγραμματισμού Εφαρμογών  
η Ταυτότητας (CyEID API) για Παρόχους  
Οδηγός Αναφοράς**

# Πίνακας Περιεχομένων

<b>ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ</b>	<b>4</b>
<b>ΑΥΘΕΝΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ</b>	4
<b>POST</b> /api/: <i>version</i> /authenticate	5
<b>ΠΑΡΟΧΟΙ</b>	7
<b>GET</b> /api/: <i>version</i> /who	7
<b>GET</b> /api/: <i>version</i> /get-new-key	8
<b>RESOURCE: REQUESTS</b>	9
<b>POST</b> /api/: <i>version</i> /requests/issue-eid-request	9
<b>POST</b> /api/: <i>version</i> /requests/renew-eid-request	12
<b>POST</b> /api/: <i>version</i> /requests/suspend-eid-request	15
<b>POST</b> /api/: <i>version</i> /requests/reactivate-eid-request	17
<b>POST</b> /api/: <i>version</i> /requests/revoke-eid-request	19
<b>PUT</b> /api/: <i>version</i> /requests/cancel-request	21
<b>GET</b> /api/: <i>version</i> /requests	23
<b>RESOURCE: EID</b>	25
<b>POST</b> /api/: <i>version</i> /eid/issue	25
<b>POST</b> /api/: <i>version</i> /eid/renew	28
<b>PUT</b> /api/: <i>version</i> /eid/suspend	31
<b>PUT</b> /api/: <i>version</i> /eid/reactivate	33
<b>DELETE</b> /api/: <i>version</i> /eid/revoke	35
<b>GET</b> /api/: <i>version</i> /eid	37
<b>RESOURCE: GEOCODES</b>	39
<b>GET</b> /api/: <i>version</i> /geocodes/districts	39
<b>GET</b> /api/: <i>version</i> /geocodes/towns	40
<b>GET</b> /api/: <i>version</i> /geocodes/parishes	41
<b>ΑΝΑΦΟΡΕΣ</b>	<b>42</b>
<b>ENUMS</b>	42
channelEnum	42
documentTypeEnum	42
genderEnum	42
reactivateReasonEnum	43
requestReasonEnum	43
requestorEnum	44
requestStatusEnum	44
requestTypeEnum	44
resultEnum	44
revocationReasonEnum	45

statusEnum	45
suspensionReasonEnum	45
thumbprintAlgorithmEnum	45
errorEnum	46

CyEID API για Παρόχους

# Οδηγός Αναφοράς

Όλες οι λειτουργίες του CyEID API είναι προσβάσιμες μέσω ενός RESTful API. Αυτός ο οδηγός θα σας καθοδηγήσει σε όλες τις λειτουργίες του API με συνοδευτικά παραδείγματα χρησιμοποιώντας το εργαλείο cURL.

## Αυθεντικοποίηση

### CLIENT και API Keys

Όλα τα end-point απαιτούν ένα [api-key](#) που τοποθετείται ως παράμετρος στο HTTP Header. Το [api-key](#) χρησιμοποιείται για να διασφαλίσει ότι ο αιτών οργανισμός / client είναι εγγεγραμμένος και έχει πρόσβαση στον απαιτούμενο πόρο. Όταν δημιουργείται ένας client, δημιουργείται τυχαίο [client-secret](#) και κοινοποιείται στον αντίστοιχο οργανισμό. Χρησιμοποιώντας αυτό το ζεύγος διαπιστευτηρίων [client\\_id](#) / [client\\_secret](#) ένας οργανισμός / client μπορεί να αυθεντικοποιηθεί και να λάβει ένα τυχαία δημιουργημένο [api-key](#)

## Κωδικοί Κατάστασης

### Επιτυχία

Οι επιτυχείς απαντήσεις του API επιστρέφουν μόνο τους παρακάτω κωδικούς κατάστασης:

HTTP status	Description
200 Success	Τυπική απόκριση για επιτυχή αιτήματα HTTP. Η πραγματική απάντηση θα εξαρτηθεί από τη μέθοδο αιτήματος που χρησιμοποιείται.

### Σφάλματα

Επιστρέφονται διάφοροι κωδικοί κατάστασης για διαφορετικές κατηγορίες σφαλμάτων:

HTTP status	Description
400 Bad Request	Ο διακομιστής απέρριψε το αίτημα ως μη έγκυρο.
401 Unauthorized	Η αυθεντικοποίηση που σχετίζεται με το αίτημα δεν είναι έγκυρη.
403 Forbidden	Η αυθεντικοποίηση είναι έγκυρη, αλλά δεν επιτρέπεται στον χρήστη να εκτελέσει αυτήν τη λειτουργία.

404 Not Found	Δεν βρέθηκε ένα απαιτούμενο αντικείμενο για αυτήν τη λειτουργία.
500 Internal Server Error	Ο διακομιστής αντιμετώπισε ένα μη αναμενόμενο σφάλμα κατά την επεξεργασία του αιτήματος

Ωστόσο, κάθε σφάλμα δεν περιέχει ένα πιο συγκεκριμένο μήνυμα. Στην περίπτωση εσωτερικών σφαλμάτων του διακομιστή, ο τελευταίος θα ανταποκριθεί με το μήνυμα σφάλματος που δημιουργείται από τον σχετικό κωδικό σφάλματος. Πιθανότατα θα πρέπει να αναφέρετε τέτοια περιστατικά προς διερεύνηση.

## Χώρος ονομάτων

Όλα τα endpoints ακολουθούν μετά το πρόθεμα `/api:version`. Η τρέχουσα (και μόνη) έκδοση είναι η v1.

## Endpoints

Όλα τα endpoint επιστρέφουν μήνυμα σε μορφή `JSON`, εκτός αν ρητά ορίζεται κάτι διαφορετικό.

### Αυθεντικοποίηση

#### **POST** `/api:version/authenticate`

Αυθεντικοποίηση χρησιμοποιώντας το ζεύγος `client_id` και `client_secret` για την παραλαβή ενός νέου `api-key`.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το endpoint μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να γίνει η αυθεντικοποίηση ενός client και να παραλάβει ένα νέο, τυχαία δημιουργημένο `api-key`. Με ένα επιτυχές αίτημα αυθεντικοποίησης, όλα τα προηγούμενα `api-key` που πιθανώς δημιουργήθηκαν, καταστρέφονται αυτομάτως. Κατ' επέκταση, ένας client μπορεί να έχει μόνο ένα έγκυρο `api-key` σε μια δεδομένη χρονική στιγμή.

#### **Η δομή του αντικειμένου JSON**

```
{
  "client_id": "string", -- provider's client identification
  "client_secret": "string" -- client password
}
```

### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

### Παράδειγμα

#### Περιεχόμενο

```
{
  "client_id":"TEST-PROVIDER",
  "client_secret":"test"
}
```

#### Με χρήση cURL:

```
$ curl -X POST "http://localhost:4000/api/v1/authenticate" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" -d '{"client_id":"TEST-PROVIDER","client_secret":"test"}'
```

#### Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

#### *Η δομή του αντικειμένου JSON*

```
{
  "api_key":"string", -- a randomly generated string
}
```

### Παράδειγμα

#### Περιεχόμενο

```
{
  "api_key": "d2fe3f9c-fa41-4a61-b46d-0b1c7017758f"
}
```

## Πάροχοι

### GET /api/:version/who

Παραλαβή του client\_id.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για να γίνει η παραλαβή του client id που αντιστοιχεί σε ένα api key.

### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

Με χρήση cURL:

```
$ curl -X GET "http://localhost:4000/api/v1/who" -H "accept: */*" -H "api-Key: 4e9dbcb5-658d-42df-9b4f-466dd9a2a05c"
```

### Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

### Η δομή του αντικειμένου JSON

```
{
  "client_id": "string", -- provider's client identification
}
```

### Παράδειγμα

#### Περιεχόμενο

```
{
  "client_id": "TEST-PROVIDER"
}
```



**GET /api:version/get-new-key**

Παραλαβή ενός νέου api key.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για να την απόκτηση ενός νέου, τυχαία δημιουργημένου [api-key](#).

**Η δομή του αντικειμένου JSON**

```
{
  "api_key": "string", -- a randomly generated string
}
```

**Παράμετροι**

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

Με χρήση cURL:

```
$ curl -X GET "http://localhost:4000/api/v1/get-new-key" -H "accept: */*" -H "api-Key: 4e9dbcb5-658d-42df-9b4f-466dd9a2a05c"
```

**Επιστρέφει**

Ένα αντικείμενο JSON.

**Η δομή του αντικειμένου JSON**

```
{
  "client_id": "string", -- provider's client identification
}
```

**Παράδειγμα****Περιεχόμενο**

```
{
  "api_key": "d2fe3f9c-fa41-4a61-b46d-0b1c7017758f"
}
```

## Resource: *requests*

### POST /api/:version/requests/issue-eid-request

Αποστολή ενός νέου αιτήματος για την έκδοση ενός νέου **e-ID**.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για να αποσταλεί ένα νέο αίτημα για έκδοση ενός νέου **e-ID**. Σε περίπτωση επιτυχούς αποστολής του αιτήματος, επιστρέφεται ένα μήνυμα αποδοχής ή απόρριψης σχετικά με το αίτημα έκδοσης νέου **e-ID**, μαζί με σχετικές αναφορές και μηνύματα.

#### Η δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON

```
{
  "channel": "enum", -- request channel, see channelEnum
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "applicationDate": "date-string",-- citizen's application date
  "citizenPin": "string", -- citizen's Personal Identification Number
  "citizenSurname": "string", -- citizen's Surname
  "citizenName": "string", -- citizen's Name
  "citizenDob": "string",-- citizen's Birthdate "citizenGender":
  "enum", -- citizen's Gender, see genderEnum "documentType":
  "enum", -- ID Document Type, see documentTypeEnum "documentNo":
  "string",-- ID Document Number
  "docIssuedDate": "date-string",-- ID Document Issue date
  "docExpirationDate": "date-string",-- ID Document Expiry date
  "addressParishCode": "string", -- citizen's address parish code
  "addressStreet": "string", -- citizen's address street name
  "addressStreetNo": "string",-- citizen's address street no
  "addressFlatNo": "string",-- citizen's address flat no
  "addressPostalCode": "string",-- citizen's address postal code
  "email": "string",-- citizen's email
  "mobile": "string" -- citizen's mobile
}
```

#### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

#### Παράδειγμα

#### Περιεχόμενο

```
{
  "channel": "CITIZEN_APPLIED_INPERSON",
  "referenceCode": "TR-100001",
  "applicationDate": "2021-03-12"
  "citizenPin": "0000123456",
  "citizenSurname": "ΑΝΔΡΕΟΥ",
  "citizenName": "ΑΝΔΡΕΑΣ",
  "citizenDob": "1980-06-20",
  "citizenGender": "MALE",
  "documentType": "IDENTITY_CARD",
  "documentNo": "CR0123456",
  "docIssuedDate": "2020-06-14",
  "docExpirationDate": "2025-06-14",
  "addressParishCode": "100001",
  "addressStreet": "ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ",
  "addressStreetNo": "15",
  "addressFlatNo": "101",
  "addressPostalCode": "1107",
  "email": "any@somewhere.com",
  "mobile": "99909090"
}
```

### Με χρήση cURL:

```
$ curl -X POST "http://localhost:4000/api/v1/requests/issue-eid-
request" -H "accept: */*" -H "api-Key: 8683edff-e4ee-4dc0-abee-
cd4fbd1aa3aa" -H "Content-Type: application/json" -d '{"channel": "
CITIZEN_APPLIED_INPERSON", "referenceCode": "TR-
100001", "citizenPin": "0000123456", "citizenSurname": "ΑΝΔΡΕΟΥ",
"citizenName": "ΑΝΔΡΕΑΣ", "citizenDob": "1980-06-
20", "citizenGender": "MALE", "documentType": "IDENTITY_CARD", "do
cumentNo": "CR0123456", "docIssuedDate": "2020-06-
14", "docExpirationDate": "2030-06-14"
, "addressParishCode": "120700", "addressStreet": "ΑΓΙΑΣ
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ", "addressStreetNo": "15", "addressFlatNo": "101", "add
ressPostalCode": "1107", "email": "any@somewhere.com", "mobile": "
99909090"}'
```

### Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

### Η δομή του αντικειμένου JSON

```
{
  "code": int, -- result code {0,1}
  "result": "enum", -- see resutEnum
  "message": "string", -- message
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "request": {
    "requestId": "string", -- Unique Request Identifier
    "citizenPin": "string", -- citizen's Personal Identification Number
    "uid": "string", -- Unique EID Identifier
    "date": "datetime-string", -- Requested datetime
    "expirationDate": "date-string", -- Request expiration
  }
}
```

```

"type": "enum", -- request type, see requestTypeEnum
"requestor": "enum",-- requestor, see requestorEnum
"reason": "enum",-- requestor, see reasonEnum
"effectiveDate": "date-string",-- request effective date
"effectivePeriod": int, -- effective period in days
"statusDate": "datetime-string", -- status datetime
"status": "enum", -- request status, see requestStatusEnum
}
}

```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```

{
  "code": 1,
  "result": "APROVED",
  "message": "",
  "referenceCode": "TR-100001",
  "request": {
    "requestId": "RQ-7cf3f3f7-de35-4d59-a6f3-57c5e0f369ec",
    "citizenPin": "0000123456",
    "uid": null,
    "date": "2021-03-13T20:47:14.203",
    "expirationDate": "2021-03-15T20:47:14.203",
    "type": "EID_ISSUE_REQ",
    "requestor": "CITIZEN", "reason":
    "ISS_RQ_65A1", "effectiveDate": "2021-
    03-13T00:00:00", "effectivePeriod": 0,
    "statusDate": "2021-03-13T20:47:14.203",
    "status": "OPEN"
  }
}

```

## POST /api/:version/requests/renew-eid-request

Αποστολή ενός νέου αιτήματος για την έκδοση ενός νέου **e-ID**.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την αποστολή ενός νέου αιτήματος για ανανέωση ενός υπάρχοντος, ενεργού **e-ID**. Σε περίπτωση επιτυχούς αποστολής του αιτήματος, επιστρέφεται μήνυμα αποδοχής ή απόρριψης του αιτήματος σχετικά με το αίτημα ανανέωσης ενός **e-ID**, request μαζί με σχετικές αναφορές και μηνύματα.

### Η Δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON

```
{
  "channel": "enum", -- request channel, see channelEnum
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "uid": "string", -- Unique EID Identifier
  "applicationDate": "date-string",-- citizen's application date
  "citizenPin": "string", -- citizen's Personal Identification Number
  "citizenSurname": "string", -- citizen's Surname
  "citizenName": "string", -- citizen's Name
  "citizenDob": "string",-- citizen's Birthdate "citizenGender":
  "enum", -- citizen's Gender, see genderEnum "documentType":
  "enum", -- ID Document Type, see documentTypeEnum "documentNo":
  "string",-- ID Document Number
  "docIssuedDate": "date-string",-- ID Document Issue date
  "docExpirationDate": "date-string",-- ID Document Expiry date
  "addressParishCode": "string", -- citizen's address parish code
  "addressStreet": "string", -- citizen's address street name
  "addressStreetNo": "string",-- citizen's address street no
  "addressFlatNo": "string",-- citizen's address flat no
  "addressPostalCode": "string",-- citizen's address postal code
  "email": "string",-- citizen's email
  "mobile": "string" -- citizen's mobile
}
```

### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

### Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "channel": "CITIZEN_APPLIED_INPERSON",
```

```

"referenceCode": "TR-104554",
"uid": "ID-0f485bb3-2ab5-4e5e-8510-d5663eba4eea",
"applicationDate": "2021-03-12"
"citizenPin": "0000123456",
"citizenSurname": "ΑΝΔΡΕΟΥ",
"citizenName": "ΑΝΔΡΕΑΣ",
"citizenDob": "1980-06-20",
"citizenGender": "MALE",
"documentType": "IDENTITY_CARD",
"documentNo": "CR0123456",
"docIssuedDate": "2020-06-14",
"docExpirationDate": "2025-06-14",
"addressParishCode": "100001",
"addressStreet": "ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ",
"addressStreetNo": "15",
"addressFlatNo": "101",
"addressPostalCode": "1107",
"email": "any@somewhere.com",
"mobile": "99909090"
}

```

### Με χρήση cURL:

```

$ curl -X POST "http://localhost:4000/api/v1/requests/renew-eid-
request" -H "accept: */*" -H "api-Key: 8683edff-e4ee-4dc0-abee-
cd4fbd1aa3aa" -H "Content-Type: application/json" -d '{"channel":\
CITIZEN_APPLIED_INPERSON\',"referenceCode":\
"TR-104554\',"uid":\
"ID-0f485bb3-2ab5-4e5e-8510-
d5663eba4eea\',"citizenPin":\
"0000123456\',"citizenSurname":\
"ΑΝΔΡΕΟΥ\',"citizenName":\
"ΑΝΔΡΕΑΣ\',"citizenDob":\
"1980-06-
20\',"citizenGender":\
"MALE\',"documentType":\
"IDENTITY_CARD\',"do
cumentNo":\
"CR0123456\',"docIssuedDate":\
"2020-06-
14\',"docExpirationDate":\
"2030-06-14\
',"addressParishCode":\
"120700\',"addressStreet":\
"ΑΓΙΑΣ
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ\',"addressStreetNo":\
"15\',"addressFlatNo":\
"101\',"add
ressPostalCode":\
"1107\',"email":\
"any@somewhere.com\',"mobile":\
"99909090\'}"

```

### Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

### Η δομή του αντικειμένου JSON

```

{
  "code": int, -- result code {0,1}
  "result": "enum", -- see resultEnum
  "message": "string", -- message
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "request": {
    "requestId": "string", -- Unique Request Identifier
    "citizenPin": "string", -- citizen's Personal Identification Number
    "uid": "string", -- Unique EID Identifier
  }
}

```

```

"date": "datetime-string", -- Requested datetime
"expirationDate": "date-string",-- Request expiration
"type": "enum", -- request type, see requestTypeEnum
"requestor": "enum",-- requestor, see requestorEnum
"reason": "enum",-- requestor, see reasonEnum
"effectiveDate": "date-string",-- request effective date
"effectivePeriod": int, -- effective period in days
"statusDate": "datetime-string", -- status datetime
"status": "enum", -- request status, see requestStatusEnum
}

```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```

{
  "code": 1,
  "result": "APROVED",
  "message": "",
  "referenceCode": "TR-104554",
  "request": {
    "requestId": "RQ-8cfcb1fe-e38f-4d1a-a6f7-86b28aae45e2",
    "citizenPin": "0000123456",
    "uid": "ID-0f485bb3-2ab5-4e5e-8510-d5663eba4eea",
    "date": "2021-03-14T08:56:43.677",
    "expirationDate": "2021-03-16T08:56:43.677",
    "type": "EID_RENEW_REQ",
    "requestor": "CITIZEN",
    "reason": "ISS_RQ_65A1",
    "effectiveDate": "2021-03-14T00:00:00",
    "effectivePeriod": 0,
    "statusDate": "2021-03-14T08:56:43.677",
    "status": "OPEN"
  }
}

```

## POST /api/:version/requests/suspend-eid-request

Αποστολή ενός νέου αιτήματος για την παύση ενός **e-ID**.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την αποστολή ενός νέου αιτήματος για την παύση ενός υπάρχοντος, ενεργού e-ID. Σε περίπτωση επιτυχούς αποστολής του αιτήματος, επιστρέφεται μήνυμα αποδοχής ή απόρριψης του αιτήματος σχετικά με την παύση του **e-ID** μαζί με σχετικές αναφορές και μηνύματα.

### Η Δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON

```
{
  "channel": "string", -- citizen application channel
  "referenceCode": "string", -- the provider's reference
  "uid": "string", -- Unique EID Identifier
  "requestor": "enum", -- requestor, see requestorEnum
  "suspensionReason": "enum", -- susp. reason, see suspensionReasonEnum
  "suspensionPeriod": int, -- suspension period in days
  "effectiveDate": "date-string", -- request effective date
}
```

### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

### Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "channel": "CITIZEN_APPLIED_INPERSON",
  "referenceCode": "TR-103459",
  "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
  "requestor": "CITIZEN",
  "suspensionReason": "SSP_RQ_65C1A",
  "suspensionPeriod": 90,
  "effectiveDate": "2021-03-14"
}
```

### Με χρήση cURL:

```
$ curl -X POST "http://localhost:4000/api/v1/requests/suspend-eid-request" -H "accept: */*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7" -H "Content-Type: application/json" -d '{"channel": "CITIZEN_APPLIED_INPERSON", "referenceCode": "TR-
```



```
103459\", \"uid\": \"ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-
cecd5ad7cd60\", \"requestor\": \"CITIZEN\", \"suspensionReason\": \"SSP_RQ_
65C1A\", \"suspensionPeriod\": 90, \"effectiveDate\": \"2021-03-14\"}
```

## Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

## Η δομή του αντικειμένου JSON

```
{
  "code": int, -- result code {0,1}
  "result": "enum", -- see resultEnum
  "message": "string", -- message
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "request": {
    "requestId": "string", -- Unique Request Identifier
    "citizenPin": "string", -- citizen's Personal Identification Number
    "uid": "string", -- Unique EID Identifier
    "date": "datetime-string", -- Requested datetime
    "expirationDate": "date-string", -- Request expiration
    "type": "enum", -- request type, see requestTypeEnum
    "requestor": "enum", -- requestor, see requestorEnum
    "reason": "enum", -- requestor, see reasonEnum
    "effectiveDate": "date-string", -- request effective date
    "effectivePeriod": int, -- effective period in days
    "statusDate": "datetime-string", -- status datetime
    "status": "enum", -- request status, see requestStatusEnum
  }
}
```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "code": 1,
  "result": "APROVED",
  "message": "",
  "referenceCode": "TR-103459",
  "request": {
    "requestId": "RQ-cd9c6846-b66f-4beb-8bb5-0fc265e633ba",
    "citizenPin": "0000712680",
    "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
    "date": "2021-03-14T10:35:33.22",
    "expirationDate": "2021-03-16T10:35:33.22",
    "type": "EID_SUSPEND_REQ",
    "requestor": "CITIZEN",
    "reason": "SSP_RQ_65C1A",
    "effectiveDate": "2021-03-14T00:00:00",
    "effectivePeriod": 90,
    "statusDate": "2021-03-14T10:35:33.22",
    "status": "OPEN"
  }
}
```

## POST /api/:version/requests/reactivate-eid-request

Αποστολή ενός νέου αιτήματος για την επανενεργοποίηση ενός **e-ID**.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την αποστολή ενός αιτήματος σχετικά με την επανενεργοποίηση ενός **e-ID** που βρίσκεται ήδη σε παύση. Σε περίπτωση επιτυχούς αποστολής του αιτήματος, επιστρέφεται μήνυμα αποδοχής ή απόρριψης του αιτήματος σχετικά με την επανενεργοποίηση του **e-ID** μαζί με σχετικές αναφορές και μηνύματα.

### Η Δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON

```
{
  "channel": "string", -- citizen application channel
  "referenceCode": "string", -- the provider's reference
  "uid": "string", -- Unique EID Identifier
  "requestor": "enum", -- requestor, see requestorEnum
  "reactivateReason": "enum", -- reason, see reactivateReasonEnum
  "effectiveDate": "date-string", -- request effective date
}
```

### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

### Περιεχόμενο

```
{
  "channel": "CITIZEN_APPLIED_INPERSON",
  "referenceCode": "TR-0023990",
  "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
  "requestor": "CITIZEN",
  "reactivateReason": "SRA_RQ_65C1A",
  "effectiveDate": "2021-03-14"
}
```

### Με χρήση cURL:

```
$ curl -X POST "http://localhost:4000/api/v1/requests/reactivate-eid-request" -H "accept: */*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7" -H "Content-Type: application/json" -d '{"channel": "CITIZEN_APPLIED_INPERSON", "referenceCode": "TR-0023990", "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-
```

```
cecd5ad7cd60\", \"reactivateReason\": \"SRA_RQ_65C1A\", \"requestor\": \"CITIZEN\", \"effectiveDate\": \"2021-03-14\"}"
```

## Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

## Η δομή του αντικειμένου JSON

```
{
  "code": int, -- result code {0,1}
  "result": "enum", -- see resultEnum
  "message": "string", -- message
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "request": {
    "requestId": "string", -- Unique Request Identifier
    "citizenPin": "string", -- citizen's Personal Identification Number
    "uid": "string", -- Unique EID Identifier
    "date": "datetime-string", -- Requested datetime
    "expirationDate": "date-string", -- Request expiration
    "type": "enum", -- request type, see requestTypeEnum
    "requestor": "enum", -- requestor, see requestorEnum
    "reason": "enum", -- requestor, see reasonEnum
    "effectiveDate": "date-string", -- request effective date
    "effectivePeriod": int, -- effective period in days
    "statusDate": "datetime-string", -- status datetime
    "status": "enum", -- request status, see requestStatusEnum
  }
}
```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "code": 1,
  "result": "APROVED",
  "message": "",
  "referenceCode": "TR-0023990",
  "request": {
    "requestId": "RQ-530e7459-0ba8-4ae6-8181-94ea0281dc26",
    "citizenPin": "0000712680",
    "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
    "date": "2021-03-14T11:06:45.677",
    "expirationDate": "2021-03-16T11:06:45.677",
    "type": "EID_REACTIVATE_REQ",
    "requestor": "CITIZEN",
    "reason": "SRA_RQ_65C1A",
    "effectiveDate": "2021-03-14T00:00:00",
    "effectivePeriod": 0,
    "statusDate": "2021-03-14T11:06:45.677",
    "status": "OPEN"
  }
}
```

## POST /api/:version/requests/revoke-eid-request

Αποστολή ενός νέου αιτήματος για την ανάκληση ενός υπάρχοντος eid.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την αποστολή ενός νέου αιτήματος για την ανάκληση ενός ήδη υπάρχοντος, ενεργού ή προσωρινά σε παύση, **e-ID**. Σε περίπτωση επιτυχούς αποστολής του αιτήματος, επιστρέφεται μήνυμα αποδοχής ή απόρριψης του αιτήματος σχετικά με την ανάκληση του **e-ID** μαζί με σχετικές αναφορές και μηνύματα.

### Η Δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON

```
{
  "channel": "string", -- citizen application channel
  "referenceCode": "string", -- the provider's reference
  "uid": "string", -- Unique EID Identifier
  "requestor": "enum", -- requestor, see requestorEnum
  "revocationReason": "enum", -- reason, see revocationReasonEnum
  "effectiveDate": "date-string", -- request effective date
}
```

### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

### Παράδειγμα

#### Περιεχόμενο

```
{
  "channel": "CITIZEN_APPLIED_INPERSON",
  "referenceCode": "TR-00870500",
  "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
  "requestor": "CITIZEN",
  "revocationReason": "RAC_RQ_65D1A",
  "effectiveDate": "2021-03-14"
}
```

### Με χρήση cURL:

```
$ curl -X POST "http://localhost:4000/api/v1/requests/revoke-eid-request" -H "accept: */*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7" -H "Content-Type: application/json" -d '{"channel": "CITIZEN_APPLIED_INPERSON", "referenceCode": "TR-00870500", "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-
```

```
cecd5ad7cd60\", \"requestor\": \"CITIZEN\", \"revocationReason\": \"RAC_RQ_65D1A\", \"effectiveDate\": \"2021-03-14\"}"
```

## Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

## Η δομή του αντικειμένου JSON

```
{
  "code": int, -- result code {0,1}
  "result": "enum", -- see resultEnum
  "message": "string", -- message
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "request": {
    "requestId": "string", -- Unique Request Identifier
    "citizenPin": "string", -- citizen's Personal Identification Number
    "uid": "string", -- Unique EID Identifier
    "date": "datetime-string", -- Requested datetime
    "expirationDate": "date-string", -- Request expiration
    "type": "enum", -- request type, see requestTypeEnum
    "requestor": "enum", -- requestor, see requestorEnum
    "reason": "enum", -- requestor, see reasonEnum
    "effectiveDate": "date-string", -- request effective date
    "effectivePeriod": int, -- effective period in days
    "statusDate": "datetime-string", -- status datetime
    "status": "enum", -- request status, see requestStatusEnum
  }
}
```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "code": 1,
  "result": "APROVED",
  "message": "",
  "referenceCode": "TR-00870500",
  "request": {
    "requestId": "RQ-b3468848-a687-4960-8d05-96dad91fda8",
    "citizenPin": "0000712680",
    "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
    "date": "2021-03-14T11:26:53.147",
    "expirationDate": "2021-03-16T11:26:53.147",
    "type": "EID_REVOKE_REQ",
    "requestor": "CITIZEN", "reason":
    "RAC_RQ_65D1A", "effectiveDate": "2021-
    03-14T00:00:00", "effectivePeriod": 0,
    "statusDate": "2021-03-14T11:26:53.147",
    "status": "OPEN"
  }
}
```

**PUT /api:version/requests/cancel-request**

Ακύρωση ενός υπάρχοντος, ανοιχτού αιτήματος.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την ακύρωση ενός υπάρχοντος, **ανοιχτού** αιτήματος. Επιστρέφεται μήνυμα επιβεβαίωσης της ακύρωσης.

**Η δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON**

```
{
  "requestId": "string", -- Unique Request Identifier
}
```

**Παράμετροι**

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

**Παράδειγμα****Περιεχόμενο**

```
{
  "requestId": "RQ-4ab85e75-81da-4cdb-bafc-d39d0f4f707b"
}
```

**Με χρήση cURL:**

```
$ curl -X PUT "http://localhost:4000/api/v1/eid/requests/cancel-request" -H "accept: */*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7" -H "Content-Type: application/json" -d '{"requestId": "RQ-4ab85e75-81da-4cdb-bafc-d39d0f4f707b"}'
```

**Επιστρέφει**

Ένα αντικείμενο JSON.

**Η δομή του αντικειμένου JSON**

```
{
  "result": "string", -- result {OK}
  "requestId": "string", -- Unique Request Identifier
  "requestStatus": "enum", -- request status, see requestStatusEnum
}
```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "result": "OK",
  "requestId": "RQ-4ab85e75-81da-4cdb-bafc-d39d0f4f707b",
  "requestStatus": "CANCELLED"
}
```

### GET /api/:version/requests

Ανάκτηση αιτημάτων με βάση τις παρεχόμενες παραμέτρους, δηλ., request Id, dateFrom, dateTo, status, requestor κλπ.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την ανάκτηση πληροφοριών σχετικά με αιτήματα από το αποθετήριο CRMD. Επιστρέφεται λίστα από αιτήματα και οι σχετικές τους πληροφορίες.

### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

### Παράμετρος Urls

Όλες οι παρακάτω παράμετροι είναι προαιρετικές

```
requestId={string} & -- Unique Request Identifier
dateFrom={date-string} & -- Request Posted Date From
dateTo={date-string} & -- Request Posted Date To
type={enum} & -- request type, see requestTypeEnum
requestor={enum} & -- requestor, see requestorEnum
status={enum} - request status, see requestStatusEnum
```

### Με χρήση cURL:

```
$ curl -X GET "http://localhost:4000/api/v1/eid/requests?dateFrom=2021-03-14&dateTo=2021-03-014&type=EID_ISSUE_REQ&requestor=CITIZEN&status=COMPLETED" -H "accept: */*" -H "api-Key: 575786b5-4b72-41b0-9636-db72679629a3"
```

### Επιστρέφει

Μια λίστα από αντικείμενα JSON.

## Η δομή του αντικειμένου JSON

```
[{
  "requestId": "string",-- Unique Request Identifier
  "citizenPin": "string",-- citizen's Personal Identification Number
  "uid":"string" , -- Unique EID Identifier
  "date": "datetime-string", -- Requested datetime
  "expirationDate": "date-string",-- Request expiration
  "type": "enum", -- request type, see requestTypeEnum
  "requestor": "enum",-- requestor, see requestorEnum
  "reason": "enum",-- requestor, see reasonEnum
  "effectiveDate": "date-string",-- request effective date
  "effectivePeriod": int, -- effective period in days
  "statusDate": "datetime-string", -- status datetime
  "status": "enum", -- request status, see requestStatusEnum
},
..
]
```

### Παράδειγμα

#### Περιεχόμενο

```
[
  {
    "requestId": "RQ-2e014b8c-6247-4e81-b7df-a598dbf64e7c",
    "citizenPin": "0000123456",
    "uid": null,
    "date": "2021-03-14T08:22:57.393",
    "expirationDate": "2021-03-16T08:22:57.393",
    "type": "EID_ISSUE_REQ",
    "requestor": "CITIZEN",
    "reason": "ISS_RQ_65A1",
    "effectiveDate": "2021-03-14T00:00:00",
    "effectivePeriod": 0,
    "statusDate": "2021-03-14T08:23:15.98",
    "status": "COMPLETED"
  }
]
```



**Resource:** *eid***POST** /api/:version/eid/issue

Καταχώρηση πληροφοριών για την έκδοση ενός νέου eID στο αποθετήριο CRMD.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την καταχώρηση πληροφοριών για την έκδοση ενός νέου eID στο αποθετήριο CRMD. Σε περίπτωση επιτυχούς αποστολής και έγκρισης του αιτήματος, όλες οι πληροφορίες σχετικά με το νέο, εκδοθέν πιστοποιητικό eid, καταχωρούνται στο αποθετήριο. Επιστρέφεται μήνυμα επιβεβαίωσης υποβολής του αιτήματος.

**Η Δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON**

```
{
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "requestId": "string", -- request unique identifier
  "issueDate": "date-string", -- certificate(s) issue date
  "expirationDate": "date-string", -- certificate(s) expiry date
  "sigCertSerialNo": "string", -- sign. cert serial no
  "sigCertThumbprintAlg": "enum", -- see thumbprintAlgorithmEnum
  "sigCertThumbprint": "string", -- sign. cert thumbprint
  "sigCertObject": "string", -- sign. cert base64 encoded
  "idCertSerialNo": "string", -- id cert serial no
  "idCertThumbprintAlg": "SHA1", -- see thumbprintAlgorithmEnum
  "idCertThumbprint": "string", -- id cert thumbprint
  "idCertObject": "string" -- id cert base64 encoded
}
```

**Παράμετροι**

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Ύουr apikey	null		true

**Παράδειγμα****Περιεχόμενο**

```
{
  "referenceCode": "TR-10000",
  "requestId": "RQ-80954caa-b86d-423a-8c1f-e7c5e2ae758c",
  "issueDate": "2021-03-14",
  "expirationDate": "2023-03-14",
  "sigCertSerialNo": "722781d88bfdb5904d2a758741b86d11",
  "sigCertThumbprintAlg": "SHA1",
```

```

"sigCertThumbprint": "bx34af9e296b92d748bc56be82fa492ba7ee2cde",
"sigCertObject":
"MIICNDCCAeKgAwIBAgIQcieB2Iv9tZBNKnWHQbhtETAJBgUrDgMCHQUAMBYxFDASBgNVBA
MTC1Jvb3QgQWdlbmN5MB4XDTE5MDcwMzEyNDU1NFoXDTM5MTIzMTIzNTk1OVowEzERMA8GA
1UEAxMITGVYdHVkaW8wggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQQDQzgjXSL64
snKkCWWtXo+1ds+tWpM5buj88cqtI07VclVrSojLqmfyrtlVtgHliLVvD2SYss8pVC7Ywz4
ZLocgehHhD76bWHnJ6dtQSh0FJKnewifkkOz/BHiN15HXbHnVFW/LkJG8pGJ68c8idUdTFx
GGvUicLK8wir0wN/eBxXemMwmlYUr1TMFnAhQxmY5beqSCrH+K7UeRzYnf7uqiFoxaKsEI3
kTuuoI2Am46i7goQiMyOGRGm7ucpWf0Fx2euCcNqyn/U5j1jlmN2IGzPeDWV3TQ2knBuyi1
fvakZ548Nubpf9jtN+TwtQn1MWTcFdQo7mxz+tE1EBRmx11AgMBAAGjSzBJMEcGA1UdAQR
AMD6AEBLkCS0GHR1PAI1hIdwWZGOhGDAWMRQwEgYDVQQDEwtSb290IEFnZW5jeYIQBjdsAK
oAZIoRz7jUqlw19DAJBgUrDgMCHQUAA0EAb+PSbXVA75CMpWI+YGvmkaUfl74EIzvgnd8rT
y7dhY3TY5EBelZo4o4qDWRp8C09sKN/rqByEOVO1VYu4SXEKQ==",
" idCertSerialNo": "895561d88bfdb3314d2a758741b86f56",
" idCertThumbprintAlg": "SHA1",
" idCertThumbprint": "b060af9e296b92d748bc56be82fa492ba7ee2ade",
" idCertObject":
"MIICNDCCAeKgAwIBAgIQcieB2Iv9tZBNKnWHQbhtETAJBgUrDgMCHQUAMBYxFDASBgNVBA
MTC1Jvb3QgQWdlbmN5MB4XDTE5MDcwMzEyNDU1NFoXDTM5MTIzMTIzNTk1OVowEzERMA8GA
1UEAxMITGVYdHVkaW8wggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQQDQzgjXSL64
snKkCWWtXo+1ds+tWpM5buj88cqtI07VclVrSojLqmfyrtlVtgHliLVvD2SYss8pVC7Ywz4
ZLocgehHhD76bWHnJ6dtQSh0FJKnewifkkOz/BHiN15HXbHnVFW/LkJG8pGJ68c8idUdTFx
GGvUicLK8wir0wN/eBxXemMwmlYUr1TMFnAhQxmY5beqSCrH+K7UeRzYnf7uqiFoxaKsEI3
kTuuoI2Am46i7goQiMyOGRGm7ucpWf0Fx2euCcNqyn/U5j1jlmN2IGzPeDWV3TQ2knBuyi1
fvakZ548Nubpf9jtN+TwtQn1MWTcFdQo7mxz+tE1EBRmx11AgMBAAGjSzBJMEcGA1UdAQR
AMD6AEBLkCS0GHR1PAI1hIdwWZGOhGDAWMRQwEgYDVQQDEwtSb290IEFnZW5jeYIQBjdsAK
oAZIoRz7jUqlw19DAJBgUrDgMCHQUAA0EAb+PSbXVA75CMpWI+YGvmkaUfl74EIzvgnd8rT
y7dhY3TY5EBelZo4o4qDWRp8C09sKN/rqByEOVO1VYu4SXEKQ=="
}

```

## Με χρήση cURL:

```

$ curl -X POST "http://localhost:4000/api/v1/eid/issue" -H "accept:
*/*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7" -H "Content-
Type: application/json" -d '{"referenceCode": "TR-
10000", "requestId": "RQ-80954caa-b86d-423a-8c1f-e7c5e2ae758c
", "issueDate": "2021-03-14", "expirationDate": "2023-03-
14", "sigCertSerialNo": "722781d88bfdb5904d2a758741b86d11", "sigCert
ThumbprintAlg": "SHA1", "sigCertThumbprint": "bx34af9e296b92d748bc56
be82fa492ba7ee2cde", "sigCertObject": "MIICNDCCAeKgAwIBAgIQcieB2Iv9tZ
BNKnWHQbhtETAJBgUrDgMCHQUAMBYxFDASBgNVBAMTC1Jvb3QgQWdlbmN5MB4XDTE5MDcwM
zEyNDU1NFoXDTM5MTIzMTIzNTk1OVowEzERMA8GA1UEAxMITGVYdHVkaW8wggEiMA0GCSqG
SIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQQDQzgjXSL64snKkCWWtXo+1ds+tWpM5buj88cqtI07
VclVrSojLqmfyrtlVtgHliLVvD2SYss8pVC7Ywz4ZLocgehHhD76bWHnJ6dtQSh0FJKnewi
fkkOz/BHiN15HXbHnVFW/LkJG8pGJ68c8idUdTFxGGvUicLK8wir0wN/eBxXemMwmlYUr1T
MFnAhQxmY5beqSCrH+K7UeRzYnf7uqiFoxaKsEI3kTuuoI2Am46i7goQiMyOGRGm7ucpWf0
Fx2euCcNqyn/U5j1jlmN2IGzPeDWV3TQ2knBuyi1fvakZ548Nubpf9jtN+TwtQn1MWTcFd
Qo7mxz+tE1EBRmx11AgMBAAGjSzBJMEcGA1UdAQRAMD6AEBLkCS0GHR1PAI1hIdwWZGOhGD
AWMRQwEgYDVQQDEwtSb290IEFnZW5jeYIQBjdsAKoAZIoRz7jUqlw19DAJBgUrDgMCHQUAA
0EAb+PSbXVA75CMpWI+YGvmkaUfl74EIzvgnd8rTy7dhY3TY5EBelZo4o4qDWRp8C09sKN/
rqByEOVO1VYu4SXEKQ=="', "idCertSerialNo": "895561d88bfdb3314d2a758741b
86f56", "idCertThumbprintAlg": "SHA1", "idCertThumbprint": "b060af9
e296b92d748bc56be82fa492ba7ee2ade", "idCertObject": "MIICNDCCAeKgAwIB
AgIQcieB2Iv9tZBNKnWHQbhtETAJBgUrDgMCHQUAMBYxFDASBgNVBAMTC1Jvb3QgQWdlbmN
5MB4XDTE5MDcwMzEyNDU1NFoXDTM5MTIzMTIzNTk1OVowEzERMA8GA1UEAxMITGVYdHVkaW
8wggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQQDQzgjXSL64snKkCWWtXo+1ds+tW
pM5buj88cqtI07VclVrSojLqmfyrtlVtgHliLVvD2SYss8pVC7Ywz4ZLocgehHhD76bWHnJ

```

```
6dtQSh0FJKnewifkkOz/BHiN15HXbHnVFW/LkJG8pGJ68c8idUdTFxGGvUicLK8wir0wN/e
BxXemMwmlYUrl1TMFnAhQxmY5beqSCrH+K7UeRzYnf7uqiFoxaKsEI3kTuuoI2Am46i7goQi
MyOGRGm7ucpWf0Ffx2euCcNqyn/U5jjljmN2IGzPeDWV3TQ2knBuyi1fvakZ548Nubpf9jtN
+TwcTQn1MWTcFdQo7mxz+tE1EBrMX11AgMBAAGjSzBJMEcGA1UdAQRAMD6AEBLkCS0GHR1P
AI1hIdwWZGOhGDAWMRQwEgYDVQQDEwtSb290IEFnZW5jeYIjBjdsAKoAZIoRz7jUqlw19DA
JBgUrDgMCHQUAA0EAb+PSbXVA75CMpWI+YGvmkaUf174EIZvgnd8rTy7dhY3TY5EBelZo4o
4qDWrp8C09sKN/rqByEOVO1VYu4SXEKQ==\"}"
```

## Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

### Η δομή του αντικειμένου JSON

```
{
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "uid": "string", -- eid unique identifier
  "status": "enum", -- eid status, see statusEnum
  "requestId": "string", -- request unique identifier
  "requestStatus": "string", -- request status, see requestStatusEnum
}
```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "referenceCode": "TR-10000",
  "uid": "ID-0f485bb3-2ab5-4e5e-8510-d5663eba4eea",
  "status": "ACTIVE",
  "requestId": " RQ-80954caa-b86d-423a-8c1f-e7c5e2ae758c",
  "requestStatus": "COMPLETED"
}
```

## POST /api/:version/eid/renew

Καταχώρηση πληροφοριών για ένα ανανεωμένο eID στο αποθετήριο CRMD.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την καταχώρηση πληροφοριών για ένα ανανεωμένο eID στο αποθετήριο CRMD. Σε περίπτωση επιτυχούς αποστολής και έγκρισης του αιτήματος, όλες οι πληροφορίες σχετικά με το νέο, εκδοθέν eID πιστοποιητικό που αφορούν την ανανέωση του eID, καταχωρούνται στο αποθετήριο. Επιστρέφεται μήνυμα επιβεβαίωσης υποβολής του αιτήματος.

### Η Δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON

```
{
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "requestId": "string", -- request unique identifier
  "uid": "string", -- eid Unique Identifier to be renewed
  "issueDate": "date-string", -- certificate(s) issue date
  "expirationDate": "date-string", -- certificate(s) expiry date
  "sigCertSerialNo": "string", -- sign. cert serial no
  "sigCertThumbprintAlg": "enum", -- see thumbprintAlgorithmEnum
  "sigCertThumbprint": "string", -- sign. cert thumbprint
  "sigCertObject": "string", -- sign. cert base64 encoded
  "idCertSerialNo": "string", -- id cert serial no
  "idCertThumbprintAlg": "SHA1", -- see thumbprintAlgorithmEnum
  "idCertThumbprint": "string", -- id cert thumbprint
  "idCertObject": "string" -- id cert base64 encoded
}
```

### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

### Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "referenceCode": "TR-104554",
  "requestId": "RQ-8099e5b1-a3be-43e3-b232-54b4b2e78a09",
  "uid": "EID-a109de84-5736-40f0-91c1-9d7b7092f807",
  "issueDate": "2021-03-06",
  "expirationDate": "2021-03-06",
  "sigCertSerialNo": "11234567",
  "sigCertThumbprintAlg": "SHA1",
  "sigCertThumbprint": "3211234567890",
}
```

```

"sigCertObject": "VEhJU19JU1TT01FX1IHNvbWUgdGV4dCB0byBlbmNvZGU=",
"idCertSerialNo": "212345678567890",
"idCertThumbprintAlg": "SHA1",
"idCertThumbprint": "1230123",
"idCertObject": "QkVHSU4gLS0KVEhJU19JU19TT01FX1RFWFrfVC0t="
}

```

## Με χρήση cURL:

```

$ curl -X POST "http://localhost:4000/api/v1/eid/renew" -H "accept:
*/*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7" -H "Content-
Type: application/json" -d '{"referenceCode": "TR-
104554", "uid": "ID-0f485bb3-2ab5-4e5e-8510-
d5663eba4eea", "requestId": "RQ-8cfcfb1fe-e38f-4d1a-a6f7-
86b28aae45e2", "issueDate": "2021-03-14", "expirationDate": "2023-
03-
14", "sigCertSerialNo": "722781d88bfd5904d2a758741b86d11", "sigCert
ThumbprintAlg": "SHA1", "sigCertThumbprint": "bx34af9e296b92d748bc56
be82fa492ba7ee2cde", "sigCertObject": "MIICNDCCAeKgAwIBAgIQcieB2Iv9tZ
BNKnWHQbhtETAJBgUrDgMCHQUAMBYxFDASBgNVBAMTC1Jvb3QgQWdlbmN5MB4XDTE5MDcwM
zEyNDU1NFoXDTM5MTIzMTIzNTk1OVowEzERMA8GA1UEAxMITGVYdHVkaW8wgwEiMA0GCSqG
SIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQQDQzgjXSL64snKkCWwtXo+ldS+tWpM5buj88cqtI07
VclVrSojLqmfyrtlVtgHliLVvD2SYss8pVC7Ywz4ZLocgehHhD76bWHnJ6dtQSh0FJKnewi
fkkOz/BHiN15HXbHnVFW/LkJG8pGJ68c8idUdTFxGGvUicLK8wir0wN/eBxXemMwmlYUr1T
MFnAhQxmY5beqSCRh+K7UeRzYnf7uqiFoxaKsEI3kTuuoI2Am46i7goQiMyOGRGm7ucpWf0
Fx2euCcNqyn/U5jjlJmN2IGzPeDWV3TQ2knBuyi1fvakZ548Nubpf9jtN+TwtQn1MWTcFd
Qo7mxz+tE1EBrMX1lAgMBAAGjSzBJMEcGA1UdAQRAMD6AEBLkCS0GHR1PAI1hIdwWZGOhGD
AWMRQwEgYDVQDEwtSb290IEFnZW5jeYIQBjdsAKoAZIoRz7jUqlw19DAJBgUrDgMCHQUAA
0EAB+PSbXVA75CMpWI+YGvmkaUf174EIZvgnD8rTy7dhY3TY5EBelZo4o4qDWRp8C09sKN/
rqByEOVO1VYu4SXEKQ==", "idCertSerialNo": "895561d88bfd3314d2a758741b
86f56", "idCertThumbprintAlg": "SHA1", "idCertThumbprint": "b060af9
e296b92d748bc56be82fa492ba7ee2ade", "idCertObject": "MIICNDCCAeKgAwIB
AgIQcieB2Iv9tZBNKnWHQbhtETAJBgUrDgMCHQUAMBYxFDASBgNVBAMTC1Jvb3QgQWdlbmN
5MB4XDTE5MDcwMzEyNDU1NFoXDTM5MTIzMTIzNTk1OVowEzERMA8GA1UEAxMITGVYdHVkaW
8wgwEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQQDQzgjXSL64snKkCWwtXo+ldS+tW
Pm5buj88cqtI07VclVrSojLqmfyrtlVtgHliLVvD2SYss8pVC7Ywz4ZLocgehHhD76bWHnJ
6dtQSh0FJKnewifkkOz/BHiN15HXbHnVFW/LkJG8pGJ68c8idUdTFxGGvUicLK8wir0wN/e
BxXemMwmlYUr1TMFnAhQxmY5beqSCRh+K7UeRzYnf7uqiFoxaKsEI3kTuuoI2Am46i7goQi
MyOGRGm7ucpWf0Fx2euCcNqyn/U5jjlJmN2IGzPeDWV3TQ2knBuyi1fvakZ548Nubpf9jtN
+TwtQn1MWTcFdQo7mxz+tE1EBrMX1lAgMBAAGjSzBJMEcGA1UdAQRAMD6AEBLkCS0GHR1P
AI1hIdwWZGOhGDAMWRQwEgYDVQDEwtSb290IEFnZW5jeYIQBjdsAKoAZIoRz7jUqlw19DA
JBgUrDgMCHQUAA0EAB+PSbXVA75CMpWI+YGvmkaUf174EIZvgnD8rTy7dhY3TY5EBelZo4o
4qDWRp8C09sKN/rqByEOVO1VYu4SXEKQ=="

```

## Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

## Η δομή του αντικειμένου JSON

```

{
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "uid": "string", -- eid unique identifier

```

```
"status": "enum",-- eid status, see statusEnum
"requestId": "string",-- request unique identifier
"requestStatus": "string",-- request status, see requestStatusEnum
}
```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "referenceCode": "TR-104554",
  "uid": "ID-0f485bb3-2ab5-4e5e-8510-d5663eba4eea",
  "status": "ACTIVE",
  "requestId": "RQ-8cfcb1fe-e38f-4d1a-a6f7-86b28aae45e2",
  "requestStatus": "COMPLETED"
}
```

**PUT /api/:version/eid/suspend**

Καταχώρηση των πληροφοριών σχετικά με την παύση ενός eid στο αποθετήριο CRMD.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται την καταχώρηση των πληροφοριών σχετικά με την παύση ενός eid στο αποθετήριο CRMD. Σε περίπτωση επιτυχούς αποστολής και έγκρισης του αιτήματος, όλες οι πληροφορίες σχετικά με την παύση του eid, καταχωρούνται στο αποθετήριο. Επιστρέφεται μήνυμα επιβεβαίωσης υποβολής του αιτήματος.

**Η δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON**

```
{
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "uid": "string", -- eid unique identifier
  "requestId": "string", -- request Unique identifier
  "suspensionDate": "date-string", -- suspension date
  "suspensionExpirationDate": "date-string", -- suspension expiry date
}
```

**Παράμετροι**

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

**Παράδειγμα****Περιεχόμενο**

```
{
  "referenceCode": "TR-103459",
  "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
  "requestId": "RQ-cd9c6846-b66f-4beb-8bb5-0fc265e633ba",
  "suspensionDate": "2021-03-14",
  "suspensionExpirationDate": "2021-06-14"
}
```

**Με χρήση cURL:**

```
$ curl -X PUT "http://localhost:4000/api/v1/eid/suspend" -H "accept: */*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7" -H "Content-Type: application/json" -d '{"referenceCode":"TR-103459","uid":"ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60","requestId":"RQ-cd9c6846-b66f-4beb-8bb5-0fc265e633ba","suspensionDate":"2021-03-14","suspensionExpirationDate":"2021-06-14"}'
```

## Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

### *Η δομή του αντικειμένου JSON*

```
{
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "uid": "string", -- eid unique identifier
  "status": "enum", -- eid status, see statusEnum
  "requestId": "string", -- request unique identifier
  "requestStatus": "string", -- request status, see requestStatusEnum
}
```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "referenceCode": "TR-103459",
  "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
  "status": "SUSPENDED",
  "requestId": "RQ-cd9c6846-b66f-4beb-8bb5-0fc265e633ba",
  "requestStatus": "COMPLETED"
}
```



**PUT /api/:version/eid/reactivate**

Καταχώρηση των πληροφοριών σχετικά με την επανενεργοποίηση ενός eid στο αποθετήριο CRMD.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται την καταχώρηση των πληροφοριών σχετικά με την επανενεργοποίηση ενός eid, στο αποθετήριο CRMD. Σε περίπτωση επιτυχούς αποστολής και έγκρισης του αιτήματος, όλες οι πληροφορίες σχετικά με το νέο, εκδοθέν πιστοποιητικό eid που αφορούν την επανενεργοποίηση του eid, καταχωρούνται στο αποθετήριο. Επιστρέφεται μήνυμα επιβεβαίωσης υποβολής του αιτήματος.

**Η Δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON**

```
{
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "uid": "string", -- eid unique identifier
  "requestId": "string", -- request Unique identifier
}
```

**Παράμετροι**

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

**Παράδειγμα****Περιεχόμενο**

```
{
  "referenceCode": "TR-0023990",
  "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
  "requestId": "RQ-530e7459-0ba8-4ae6-8181-94ea0281dc26"
}
```

**Με χρήση cURL:**

```
$ curl -X PUT "http://localhost:4000/api/v1/eid/reactivate" -H
"accept: */*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7" -H
"Content-Type: application/json" -d '{"referenceCode": "TR-
0023990", "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-
cecd5ad7cd60", "requestId": "RQ-530e7459-0ba8-4ae6-8181-
94ea0281dc26"}'
```

## Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

### Η δομή του αντικειμένου JSON

```
{
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "uid": "string", -- eid unique identifier
  "status": "enum", -- eid status, see statusEnum
  "requestId": "string", -- request unique identifier
  "requestStatus": "string", -- request status, see requestStatusEnum
}
```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "referenceCode": "TR-0023990",
  "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
  "status": "ACTIVE",
  "requestId": "RQ-530e7459-0ba8-4ae6-8181-94ea0281dc26",
  "requestStatus": "COMPLETED"
}
```

**DELETE /api:/version/eid/revoke**

Καταχώρηση των πληροφοριών ανάκλησης ενός eid στο αποθετήριο CRMD.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την καταχώρηση των πληροφοριών ανάκλησης ενός eid στο αποθετήριο CRMD. Σε περίπτωση επιτυχούς αποστολής και έγκρισης του αιτήματος, όλες οι πληροφορίες σχετικά με το ανακληθέν eid, καταχωρούνται στο αποθετήριο. Επιστρέφεται μήνυμα επιβεβαίωσης υποβολής του αιτήματος.

**Η Δομή του Αντικειμένου Αιτήματος JSON**

```
{
  "referenceCode": "string", -- provider's reference
  "uid": "string", -- eid unique identifier
  "requestId": "string", -- request Unique identifier
}
```

**Παράμετροι**

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

**Παράδειγμα****Περιεχόμενο**

```
{
  "referenceCode": "TR-00870500",
  "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
  "requestId": "RQ-b3468848-a687-4960-8d05-96dad91fda8",
  "revocationDate": "2021-03-14"
}
```

**Με χρήση cURL:**

```
$ curl -X DELETE "http://localhost:4000/api/v1/eid/revoke" -H "accept: */*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7" -H "Content-Type: application/json" -d '{"referenceCode":"TR-00870500","uid":"ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60","requestId":"RQ-b3468848-a687-4960-8d05-96dad91fda8","revocationDate":"2021-03-14"}'
```

## Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

### *Η δομή του αντικειμένου JSON*

```
{  
  "referenceCode": "string", -- provider's reference  
  "uid": "string", -- eid unique identifier  
  "status": "enum", -- eid status, see statusEnum  
  "requestId": "string", -- request unique identifier  
  "requestStatus": "string", -- request status, see requestStatusEnum  
}
```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{  
  "referenceCode": "TR-00870500",  
  "uid": " ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",  
  "status": "REVOKED",  
  "requestId": "RQ-b3468848-a687-4960-8d05-96dad91fda8",  
  "requestStatus": "COMPLETED"  
}
```

## GET /api/:version/eid

Ανάκτηση των πληροφοριών σχετικά με την έκδοση ενός eid.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την ανάκτηση των πληροφοριών σχετικά με την έκδοση ενός eid από το αποθετήριο CRMD.

### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

### Παράμετρος Url

uid={string} & -- Unique EID Identifier

Με χρήση cURL:

```
$ curl -X GET "http://localhost:4000/api/v1/eid?uid=EID-a109de84-5736-40f0-91c1-9d7b7092f807" -H "accept: */*" -H "api-Key: 575786b5-4b72-41b0-9636-db72679629a3"
```

### Επιστρέφει

Ένα αντικείμενο JSON.

### Η δομή του αντικειμένου JSON

```
{
  "uid": "string", -- eid unique identifier
  "citizenPin": "string", -- citizen's Personal Identity Number
  "issueDate": "date-string", -- certificate(s) issue date
  "expirationDate": "date-string", -- certificate(s) expiry date
  "sigCertSerialNo": "string", -- sign. cert serial no
  "sigCertThumbprintAlg": "enum", -- see thumbprintAlgorithmEnum
  "sigCertThumbprint": "string", -- sign. cert thumbprint
  "sigCertObject": "string", -- sign. cert base64 encoded
  "idCertSerialNo": "string", -- id cert serial no
  "idCertThumbprintAlg": "SHA1", -- see thumbprintAlgorithmEnum
  "idCertThumbprint": "string", -- id cert thumbprint
  "idCertObject": "string", -- id cert base64 encoded
  "status": "enum", -- see statusEnum
  "statusDate": "date-string", -- status date
  "statusExpiryDate": "date-string", -- status expiration date
}
```

## Παράδειγμα

### Περιεχόμενο

```
{
  "uid": "ID-9fd9416b-998f-4011-bd3a-cecd5ad7cd60",
  "citizenPin": "0000123456",
  "issueDate": "2021-03-14T00:00:00",
  "expirationDate": "2023-03-14T00:00:00",
  "sigCertSerialNo": "bx34af9e296b92d748bc56be82fa492ba7ee2cde",
  "sigCertThumbprintAlg": "SHA1",
  "sigCertThumbprint": "bx34af9e296b92d748bc56be82fa492ba7ee2cde",
  "sigCertObject":
  "MIICNDCCAeKgAwIBAgIQcieB2Iv9tZBNKnWHQbhtETAJBgUrDgMCHQUAMBYxFDASBgNVBA
  MTC1Jvb3QgQWdlbmN5MB4XDTE5MDcwMzEyNDU1NFoXDTM5MTIzMTIzNTk1OVowEzERMA8GA
  1UEAxMITGVYdHVkaW8wggeiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQQDQzgjXSL64
  snKkCWwtXo+1dS+tWpM5buj88cqtI07VclVrSojLqmfyrtlVtgHliLVvD2SYss8pVC7Ywz4
  ZLocgehHhD76bWHnJ6dtQSh0FJKnewifkkOz/BHiN15HXbHnVFW/LkJG8pGJ68c8idUdTFx
  GGvUicLK8wir0wN/eBxXemMwmlYUr1TMFnAhQxmY5beqSCrH+K7UeRzYnf7uqiFofaKsEI3
  kTuuoI2Am46i7goQiMyOGRGm7ucpWf0Fx2euCcNqyn/U5jjljmN2IGzPeDWV3TQ2knBuyi1
  fvakZ548Nubpf9jtn+TwtQn1MWTcFdQo7mxz+tE1EBRmx11AgMBAAGjSzBJMEcGA1UdAQR
  AMD6AEBLkCS0GHR1PAI1hIdwWZGOhGDAWMRQwEgYDVQQDEwtSb290IEFnZW5jeYIQBjdsAK
  oAZIoRz7jUqlw19DAJBgUrDgMCHQUAA0EAb+PSbXVA75CMpWI+YGvmkaUfl74EIzvgnd8rT
  y7dhY3TY5EBelZo4o4qDWRp8C09sKN/rqByEOVO1VYu4SXEKQ==",
  "idCertSerialNo": "895561d88bfdb3314d2a758741b86f56",
  "idCertThumbprintAlg": "SHA1",
  "idCertThumbprint": "b060af9e296b92d748bc56be82fa492ba7ee2ade",
  "idCertObject":
  "MIICNDCCAeKgAwIBAgIQcieB2Iv9tZBNKnWHQbhtETAJBgUrDgMCHQUAMBYxFDASBgNVBA
  MTC1Jvb3QgQWdlbmN5MB4XDTE5MDcwMzEyNDU1NFoXDTM5MTIzMTIzNTk1OVowEzERMA8GA
  1UEAxMITGVYdHVkaW8wggeiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQQDQzgjXSL64
  snKkCWwtXo+1dS+tWpM5buj88cqtI07VclVrSojLqmfyrtlVtgHliLVvD2SYss8pVC7Ywz4
  ZLocgehHhD76bWHnJ6dtQSh0FJKnewifkkOz/BHiN15HXbHnVFW/LkJG8pGJ68c8idUdTFx
  GGvUicLK8wir0wN/eBxXemMwmlYUr1TMFnAhQxmY5beqSCrH+K7UeRzYnf7uqiFofaKsEI3
  kTuuoI2Am46i7goQiMyOGRGm7ucpWf0Fx2euCcNqyn/U5jjljmN2IGzPeDWV3TQ2knBuyi1
  fvakZ548Nubpf9jtn+TwtQn1MWTcFdQo7mxz+tE1EBRmx11AgMBAAGjSzBJMEcGA1UdAQR
  AMD6AEBLkCS0GHR1PAI1hIdwWZGOhGDAWMRQwEgYDVQQDEwtSb290IEFnZW5jeYIQBjdsAK
  oAZIoRz7jUqlw19DAJBgUrDgMCHQUAA0EAb+PSbXVA75CMpWI+YGvmkaUfl74EIzvgnd8rT
  y7dhY3TY5EBelZo4o4qDWRp8C09sKN/rqByEOVO1VYu4SXEKQ==",
  "status": "REVOKED",
  "statusDate": "2021-03-14T00:00:00",
  "statusExpiryDate": null
}
```

## Resource: *geocodes*

### GET /api:version/geocodes/districts

Ανάκτηση όλων των γεωγραφικών κωδικών των περιοχών από το αποθετήριο CRMD.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ανάκτηση όλων των γεωγραφικών κωδικών των περιοχών από το αποθετήριο CRMD που χρησιμοποιείται για τους σκοπούς της κωδικοποιημένης διεύθυνσης.

#### Παράμετροι

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Ύψος apikey	null		true

Με χρήση cURL:

```
$ curl -X GET "http://localhost:4000/api/v1/geocodes/districts" -H
"accept: */*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7"
```

#### Επιστρέφει

Μία λίστα από αντικείμενα JSON.

#### Η δομή του αντικειμένου JSON

```
{
  "id": int, -- district id
  "name": "string" -- district name
}
```

#### Παράδειγμα

#### Περιεχόμενο

```
[
  {
    "id": 1,
    "name": "ΛΕΥΚΩΣΙΑ"
  },
  {
    "id": 2,
    "name": "ΚΕΡΥΝΕΙΑ"
  },
  ..
]
```

**GET /api/:version/geocodes/towns**

Ανάκτηση όλων των γεωγραφικών κωδικών των πόλεων από το αποθετήριο CRMD.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Ανάκτηση όλων των γεωγραφικών κωδικών των πόλεων από το αποθετήριο CRMD που χρησιμοποιείται για τους σκοπούς της κωδικοποιημένης διεύθυνσης.

**Παράμετροι**

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

Με χρήση cURL:

```
$ curl -X GET "http://localhost:4000/api/v1/geocodes/towns" -H
"accept: */*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7"
```

**Επιστρέφει**

A List of JSON objects.

**Η δομή του αντικειμένου JSON**

```
{
  "id": int, -- town id "district_id":
  int, -- district id "name": "string", -
  - town/community name
  "type": int, -- town type code, {1-Town,2-Community,3-Community Complex}
  "area_type": int -- area type code, {1-Free,2-Occupied,3-Semi Occupied}
}
```

**Παράδειγμα****Περιεχόμενο**

```
[
  {
    "id": 1000,
    "district_id": 1,
    "name": "ΛΕΥΚΩΣΙΑ",
    "type": 1,
    "area_type": 0
  },
  ..
]
```



**GET /api/:version/geocodes/parishes**

Ανάκτηση όλων των γεωγραφικών κωδικών κοινοτήτων από το αποθετήριο CRMD.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Αυτό το endpoint χρησιμοποιείται για την ανάκτηση όλων των γεωγραφικών κωδικών κοινοτήτων από το αποθετήριο CRMD που χρησιμοποιείται για τους σκοπούς της κωδικοποιημένης διεύθυνσης.

**Παράμετροι**

Παράμετρος	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη τιμή	Έγκυρες τιμές	Απαιτείται
api-key	Your apikey	null		true

Με χρήση cURL:

```
$ curl -X GET "http://localhost:4000/api/v1/geocodes/parishes" -H "accept: */*" -H "api-Key: daae7278-0138-4e93-b13b-bc099c4fe4a7"
```

**Επιστρέφει**

Μία λίστα με αντικείμενα JSON.

**Η δομή του αντικειμένου JSON**

```
{
  "id": int, -- parish id
  "town_id": int, -- town id
  "name": "string", -- parish name
  "area_type": int -- area type code, {1-Free,2-Occupied,3-Semi Occupied}
}
```

**Παράδειγμα****Περιεχόμενο**

```
[
  {
    "id": 100017,
    "town_id": 1000,
    "name": "ΑΡΑΠ ΑΧΜΕΤ",
    "area_type": 2
  },
  ..
]
```

## Αναφορές

### channelEnum

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
1	CITIZEN_APPLIED_INPERSON	
2	CITIZEN_APPLIED_ONLINE	
3	CITIZEN_REQUEST_BY_PHONE_REQ_BY_PHONE	
4	CITIZEN_REQUEST_INPERSON	
5	PROVIDER_REQUEST	
6	CRMD_DIRECTOR_ORDER	
7	COURT_ORDER	
8	PRISON_DIRECTOR_ORDER	
9	ATTORNEY_GENERAL_ORDER	
10	OTHER	

### documentTypeEnum

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
1	IDENTITY_CARD	
2	PASSPORT	
3	ERP	
9	OTHER	

### genderEnum

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
1	MALE	
2	FEMALE	
9	OTHER	

**reactivateReasonEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
50	SRA_RQ_65C1A	
51	SRA_RQ_65C1B	

**requestReasonEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
10	ISS_RQ_65A1	
20	RNL_RQ_65A1	
30	SSP_RQ_65C1A	
31	SSP_RQ_65C1B	
32	SSP_RQ_65C1C	
33	SSP_RQ_65C1D	
40	RAC_RQ_65D1A	
41	RAC_RQ_65D1B	
42	RAC_RQ_65D1C	
43	RAC_RQ_65D1D	
44	RAC_RQ_65D1E	
45	RAC_RQ_65D1F	
46	RAC_RQ_65D1G	
50	SRA_RQ_65C1A	
51	SRA_RQ_65C1B	
60	DCL_RQ_65A6A	
61	DCL_RQ_65A6B	
62	DCL_RQ_65A6C	
63	DCL_RQ_65A6D	
64	DCL_RQ_65A6E	

**requestorEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
1	CITIZEN	
2	PROVIDER	
3	CRMD_DIRECTOR	
4	COURT	
5	PRISON_DIRECTOR	

**requestStatusEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
0	OPEN	
1	COMPLETED	
2	DECLINED	
3	EXPIRED	
4	CANCELLED	

**requestTypeEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
1	EID_ISSUE_REQ	
2	EID_RENEW_REQ	
3	EID_SUSPEND_REQ	
4	EID_REACTIVATE_REQ	
5	EID_REVOKE_REQ	

**resultEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
0	DECLINED	
1	APPROVED	

**revocationReasonEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
40	RAC_RQ_65D1A	
41	RAC_RQ_65D1B	
42	RAC_RQ_65D1C	
43	RAC_RQ_65D1D	
44	RAC_RQ_65D1E	
45	RAC_RQ_65D1F	
46	RAC_RQ_65D1G	

**statusEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
1	ACTIVE	
2	SUSPENDED	
3	REVOKED	
4	EXPIRED	
5	RENEWED	

**suspensionReasonEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
30	SSP_RQ_65C1A	
31	SSP_RQ_65C1B	
32	SSP_RQ_65C1C	
33	SSP_RQ_65C1D	

**thumbprintAlgorithmEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
1	SHA1	
256	SHA256	

**errorEnum**

Κωδικός	Τιμή	Περιγραφή
100	AUTHENTICATION_FAILURE	
104	UNAUTHORIZED	
200	PIN_UNKNOWN_OR_INVALID	
201	ADDRESS_VALIDATION_ERROR	
202	EMAIL_INVALID	
205	MOBILE_INVALID	
206	APPLICATION_DATA_INVALID	
301	REASON_CODE_OUT_OF_RANGE	
400	VALIDATION_REQUIRED	
401	VALIDATION_FAILURE	
403	REQUEST_OUT_OF_TIME_RANGE	
404	REQUEST_REFERENCE_CODE_UNKNOWN_OR_INVALID	
405	REQUEST_NOT_FOUND	

406	OPEN_REQUEST_EXISTS	
407	WRONG_REQUEST_TYPE	
408	REQUEST_HAS_EXPIRED	
409	REQUEST_HAS_BEEN_CANCELLED	
410	REQUEST_ALREADY_COMPLETED	
411	EID_NOT_FOUND	
412	ACTIVE_EID_FROM_PROVIDER_NOT_FOUND	
413	ACTIVE_EID_EXISTS	
414	REQUEST_UID_MISMATCH	
415	EID_NOT_ACTIVE	
416	EID_NOT_SUSPENDED	
417	REQUEST_NOT_OPEN	
500	API_EXCEPTION_ERROR	
501	GENERAL_ERROR	
502	INVALID_FORMAT	