

# Domain Reseller API Documentation

# Περιεχόμενα

- 1. Changes Log
- 2. Εισαγωγή
- 3. Χρήση του ΑΡΙ
  - 3.1. Request/Response Messages
  - 3.2. Connecting with the API
  - 3.3. Πως να παραγγείλετε ένα όνομα χώρου
- 4. Web Service Details
  - 4.1. Κατοχύρωση ονόματος χώρου
  - 4.2. Get Nameservers
  - 4.3. Set Nameservers
  - 4.4. Renew domain
  - 4.5. Transfer Domain
  - 4.6. Get contacts
  - 4.7. Set contacts
  - 4.8. <u>Domain Search</u>
  - 4.9. Whois
  - 4.10. Get Domain Lock Status
  - 4.11. Set Domain Lock
  - 4.12. Send authorization code
  - 4.13. Set AutoRenew Function
  - 4.14. Register NameServer
  - 4.15. Modify Nameserver
  - 4.16. Delete Nameserver
  - 4.17. <u>Domain Change Owner</u>
  - 4.18. Delete Domain
  - 4.19. checkphonevalid
  - 4.20. Check Name Server
  - 4.21. Get domain Information
  - 4.22. Multi Modify Nameserver
  - 4.23. Ενεργοποίηση πακετου Webhosting
  - 4.24. Manage DS Eγγραφών (DnsSec)
  - 4.25. DnsSec Information
- 5. Extras and Specifications
- 5.1. <u>Λίστα των χωρών που επιτρέπονται για το πεδίο country Εταιρειών για τα .eu</u> domains.
  - 5.2. Extra Attributes
    - 5.2.1 .ASIA extraattributes
    - 5.2.2 .US extraattributes
    - 5.2.3 .IT extraattributes
    - 5.2.4 .FR extraattributes
    - 5.2.5 .RU extraattributes
    - 5.2.6 .AU extraattributes
    - 5.2.7 .XXX extraattributes
    - 5.2.8 .PRO extraattributes
    - 5.2.9 .COM.AR , COM.PT, .PT extraattributes

- 5.2.10 <u>.LV , .COM.LV extraattributes</u>
- 5.2.11 .HU , .CO.HU extraattributes
- 5.2.12 .COM.BR extraattributes
- 5.2.13 .NO extraattributes
- 5.2.14 .RO, .COM.RO extraattributes
- 5.2.15 .SE extraattributes
- 5.2.16 .DE extraattributes
- 5.2.17 .DK extraattributes
- 5.2.18 .FI extraattributes
- 5.3 Asynchronous domains
- 5.4 Cabe
- 5.5 Περιγραφή Επωνυμίας Ιδιοκτήτη στην κατοχύρωση
- 5.6 Λίστα των χωρών που επιτρέπονται για το πεδίο citizenship για τα .eu domains.

# 1.Changes Log

# Version 4.2.7 Date 15-01-2021

Αφαιρέθηκε η Αγγλία από την λίστα **5.1** των χωρών. Αφαιρέθηκε η Αγγλία από την λίστα **5.6** των χωρών.

# Version 4.2.6 Date 16-10-2019

- Εντολή domainregister της ενότητας 4.1
  - Προστέθηκε το πεδίο owner\_naturalPerson.
     Το πεδίο owner\_naturalPerson είναι υποχρεωτικό μόνο για τα eu domains, για τα υπόλοιπα tlds μπορείτε είτε να μην το συμπεριλάβετε καθόλου στο json είτε να το αφήσετε κενό.
     Μπορεί να πάρει τις τιμές True/False.
     Αν είναι True τότε ο ιδιοκτήτης είναι φυσικό πρόσωπο.
     Αν είναι False τότε ο ιδιοκτήτης είναι Εταιρεία.
  - Ο Προστέθηκε το πεδίο **owner\_citizenship**.

Το πεδίο **owner\_ citizenship** είναι υποχρεωτικό μόνο για τα eu domains, για τα υπόλοιπα tlds μπορείτε είτε να μην το συμπεριλάβετε καθόλου στο json είτε να το αφήσετε κενό.

Το πεδίο **owner\_citizenship** είναι υποχρεωτικό αν το πεδίο owner\_naturalPerson είναι True (Φυσικό πρόσωπο) και το πεδίο owner\_country δεν είναι στη λίστα <u>5.1</u> των χωρών.

Av το πεδίο **owner\_ naturalPerson** είναι False (Εταιρεία) το πεδίο **owner citizenship** θα πρέπει να είναι κενό.

Αν το πεδίο **owner\_citizenship** είναι συμπληρωμένο τότε θα πρέπει να περιέχει country code από τη λίστα <u>5.6</u> των χωρών.

- Αλλαγές στο υπάρχον πεδίο owner\_country.
   Αν το πεδίο owner\_naturalPerson είναι False (Εταιρεία) τότε το πεδίο owner\_country θα πρέπει να είναι στη λίστα <u>5.1</u>.
- Ο Αλλαγές στο υπάρχον πεδίο **owner\_CompanyName.**Αν το πεδίο **owner\_naturalPerson** είναι False (Εταιρεία) το πεδίο **owner\_CompanyName** θα πρέπει να έχει τιμή.
  Αν το πεδίο **owner\_naturalPerson** είναι True (Φυσικό Πρόσωπο) θα πρέπει να είναι κενό.

- Εντολή savecontactdetails της ενότητας 4.7 και εντολή changeregistrar της ενότητας 4.5
  - Ο Προστέθηκε το πεδίο **naturalPerson**.

Το πεδίο **naturalPerson** είναι υποχρεωτικό μόνο για τα eu domains, για τα υπόλοιπα tlds μπορείτε είτε να μην το συμπεριλάβετε καθόλου στο json είτε να το αφήσετε κενό.

Μπορεί να πάρει τις τιμές True/False.

Αν είναι True τότε ο ιδιοκτήτης είναι φυσικό πρόσωπο.

Αν είναι False τότε ο ιδιοκτήτης είναι Εταιρεία.

○ Προστέθηκε το πεδίο **citizenship**.

Το πεδίο **citizenship** είναι υποχρεωτικό μόνο για τα eu domains, για τα υπόλοιπα tlds μπορείτε είτε να μην το συμπεριλάβετε καθόλου στο json είτε να το αφήσετε κενό.

Το πεδίο **citizenship** είναι υποχρεωτικό αν το πεδίο owner\_naturalPerson είναι True (Φυσικό πρόσωπο) και το πεδίο country δεν είναι στη λίστα <u>5.1</u> των χωρών.

Αν το πεδίο **naturalPerson** είναι False (Εταιρεία) το πεδίο **citizenship** θα πρέπει να είναι κενό.

Αν το πεδίο **citizenship** είναι συμπληρωμένο τότε θα πρέπει να περιέχει country code από τη λίστα <u>5.6</u> των χωρών.

- Ο Αλλαγές στο υπάρχον πεδίο **country.**Αν το πεδίο **naturalPerson** είναι False (Εταιρεία) τότε το πεδίο **country** θα πρέπει να είναι στη λίστα <u>5.1</u>.
- Αλλαγές στο υπάρχον πεδίο CompanyName.

Αν το πεδίο naturalPerson είναι False (Εταιρεία) το πεδίο **CompanyName** θα πρέπει να έχει τιμή.

Αν το πεδίο **naturalPerson** είναι True (Φυσικό Πρόσωπο) θα πρέπει να είναι κενό.

- Εντολή **getcontactdetails** της ενότητας 4.6
  - Ο Προστέθηκε το πεδίο **registrantNaturalPerson** στο **response**Μπορεί να έχει τιμή True/False/κενό (η κενή τιμή αναφέρεται στα eu contacts Που έχουν δημιουργηθεί πριν από την 16/10/2019)
  - Ο Προστέθηκε το πεδίο **registrantCitizenship** στο response Μπορεί να έχει σαν τιμή country code από τη λίστα <u>5.1</u> των χωρών ή κενό
- Δεν υποστηρίζεται η εντολή **changeOwner** της ενότητας 4.<u>17</u> για τα .eu domains , θα χρησιμοποιείται η **savecontactdetails** της ενότητας <u>4.7</u> Μπορείτε να αλλάξετε όλα τα στοιχεία ιδιοκτήτη ενός eu domain δωρεάν

# Version 4.2.5. Date 02-04-2019

- Στην εντολή domainregister της ενότητας 4.1 έγιναν οι παρακάτω αλλαγές:
  - Ο προστέθηκε το πεδίο **owner\_CompanyName.** Το πεδίο αυτό αναφέρεται στην επωνυμία της εταιρείας του Ιδιοκτήτη.
  - Ο προστέθηκε το πεδίο **adminCompanyName.** Το πεδίο αυτό αναφέρεται στην επωνυμία της εταιρείας του admin contact.
  - ο προστέθηκε το πεδίο **techCompanyName.** Το πεδίο αυτό αναφέρεται στην επωνυμία της εταιρείας του tech contact.
  - οπροστέθηκε το πεδίο **owner\_CompanyTitle** το οποίο αντικαθιστά το πεδίο **owner\_title.** Χρησιμοποιείται μόνο για ονόματα χώρου που ανήκουν στο μητρώο των ελληνικων ονομάτων χώρου. χώρου. Είναι προαιρετικό πεδίο που αναφέρεται στον "διακριτικό Τίτλο της Εταιρείας" του ιδιοκτήτη. Συμπληρώνεται μόνο αν ο ιδιοκτήτης του domain είναι εταιρεία.
  - Προστέθηκε το πεδίο adminCompanyTitle. Χρησιμοποιείται μόνο για ονόματα χώρου που ανήκουν στο μητρώο των ελληνικων ονομάτων χώρου. Είναι προαιρετικό πεδίο που αναφέρεται στον "διακριτικό Τίτλο της Εταιρείας" του admin contact. Συμπληρώνεται μόνο αν το admin contact του domain είναι εταιρεία.
  - Προστέθηκε το πεδίο **techCompanyTitle.** Χρησιμοποιείται μόνο για ονόματα χώρου που ανήκουν στο μητρώο των ελληνικων ονομάτων χώρου. Είναι προαιρετικό πεδίο που αναφέρεται στον "διακριτικό Τίτλο της Εταιρείας" του tech contact. Συμπληρώνεται μόνο αν το tech contact του domain είναι εταιρεία.
- Στην εντολή **Transfer Domain** της ενότητας 4.5, στο Request, προστέθηκε το πεδίο **CompanyName**.
- Στην εντολή **Get contacts** της ενότητας 4.6, στο Response, έχουν προστεθεί τα:
  - registrantorg
  - registrantCompanyTitle

- adminorg
- adminCompanyTitle
- techorg
- techCompanyTitle
- Στην εντολή **savecontactdetails** της ενότητας <u>4.7</u>, στο Request, προστέθηκαν:
  - το πεδίο CompanyName
  - то πεδίο adminCompanyName
  - το πεδίο **techCompanyName**
- Στην εντολή **Change Owner** της ενότητας 4.17, στο Request, προστέθηκαν τα πεδία **CompanyName**, **CompanyTitle**.
- Προστέθηκε το παράρτημα <u>5.5</u> "Περιγραφή Επωνυμίας Ιδιοκτήτη στην κατοχύρωση".

# Version 4.2.4. Date 31-07-2018

• Υποστηρίζονται πλέον και τα .ελ domains. Στα σημεία που υπήρχε αναφορά για .gr domain, προστέθηκε και το .ελ, καθώς ισχύουν οι ίδιοι όροι και προϋποθέσεις.

# Version 4.2.3. Date 04-05-2018

• Προστέθηκε στη συνάρτηση changeregistrar (ενότητα 4.5. Transfer Domain) το πεδίο title στο json request για την περίπτωση .eu domain και σχετικές διευκρινήσεις.

# Version 4.2.2. Date 12-03-2018

- Προστέθηκε στη συνάρτηση getDomainInfo (ενότητα 4.21), στο response, η πληροφορία για το αν είναι ενεργή ή όχι, η αυτόματη ανανέωση για το domain.
- Προστέθηκαν στη συνάρτηση domainregister (ενότητα 4.1) διευκρινήσεις για τους κανόνες που πρέπει να ικανοποιούνται για τον κωδικό εξουσιοδότησης (authorizationCode) κι επισήμανση ότι αυτό το πεδίο αφορά .gr domains.

### Version 4.2.1. Date 13-08-2014

- > Ta Extra attributes προστέθηκαν στην ενότητα <u>5.2</u>
- Η Ενότητα Asynchronous domains προστέθηκε στην ενότητα <u>5.3</u>
- ) Η Ενότητα Cabe προστέθηκε στην ενότητα <u>5.4</u>

# Version 4.1.1 Ημερομηνία 12-06-2014

- ) Προστέθηκε η συνάρτηση managednssec στην ενότητα 4.24
- ) Προστέθηκε η συνάρτηση dnssecinfo στην ενότητα <u>4.25</u>
- ) Προστέθηκε στο response της συνάρτησης "getnameservers" το tag hasDsRecords στην ενότητα <u>4.2</u>
- Προστέθηκε στο response της συνάρτησης "getnameservers" το tag dsrecords στην ενότητα 4.2

# Version 4.1 Ημερομηνία 31-10-2013

) Προστέθηκε το προαιρετικό πεδίο check24hours στη συνάρτηση "domainupdate" στην ενότητα <u>4.4</u>

# Version 4, Ημερομηνία 23-05-2013

- > Προστέθηκε η συνάρτηση AutoRenew στην ενότητα 4.13
- > Προστέθηκε η συνάρτηση "Register NameServer" στην ενότητα 4.14
- ) Προστέθηκε η συνάρτηση "Modify NameServer" στην ενότητα 4.15
- ) Προστέθηκε η συνάρτηση "Delete NameServer" στην ενότητα 4.16
- ) Προστέθηκε η συνάρτηση "Domain Change Owner" στην ενότητα 4.17
- ) Προστέθηκε η συνάρτηση "Delete Domain" στην ενότητα <u>4.18</u>
- > Προστέθηκε η συνάρτηση "checkphonevalid" στην ενότητα 4.19
- ) Προστέθηκε η συνάρτηση "checknameserver" στην ενότητα 4.20
- > Προστέθηκε η συνάρτηση "getdomaininfo" στην ενότητα 4.21
- ) Προστέθηκε η συνάρτηση "Multi Modify Nameserver" στην ενότητα 4.22
- Το Response της συνάρτησης "domainregister" περιλαμβάνει το πεδίο "uniqueid" που είναι μοναδικό για κάθε domain
- ) Προστέθηκε το προαιρετικό πεδίο AutoRenew στη συνάρτηση "domainregister"
- ) Προστέθηκε το προαιρετικό πεδίο AuthCode στη συνάρτηση "domainregister"
- > Αφαιρέθηκαν από όλες τις συναρτήσεις τα πεδία "username", "password"
- Στην ενότητα 4.11 η τιμή του πεδίου action από "reglock" έγινε "setDomainlock"
- > Στην ενότητα 4.10 η τιμή του πεδίου action από "getregistrarlock" έγινε "getDomainlock"
- Σχουν γίνει αλλαγές στην "savecontactdetails" συνάρτηση. Δείτε τις σημειώσεις στην ενότητα 4.7
- > Μπορείτε να προσθέσετε admin/tech contact κατά την κατοχύρωση ενός Gr

# 2. Εισαγωγή

Καλώσήλθατε στον ΑΡΙ οδηγό για την κατοχύρωση και τη διαχείριση ονομάτων χώρου και υπηρεσιών που έχουν σχέση με ονόματα χώρου. Το παρόν έγγραφο προορίζεται για τους Resellers του Papaki οι οποίοι παρέχουν ονόματα χώρου και υποστηριζόμενες υπηρεσίες στους πελάτες τους

Χρησιμοποιώντας αυτό το έγγραφο, μπορείτε να παρέχετε στους πελάτες σας κάποιες λειτουργίες του Papaki ενσωματώνοντας τις εντολών API στην ιστοσελίδα σας, οι οποίες στέλνουν κωδικοποιημένες εντολές JSON στο Papaki μέσω HTTPS. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τις εντολές API για την εκτέλεση queries ή την αυτοματοποίηση κάποιον task, που διαφορετικά θα εκτελούσατε χειροκίνητα μέσα από το Control Panel του Papaki.

# 3.Χρήση του ΑΡΙ

# 3.1. Request/Response Messages

Ο Συνεργάτης στέλνει ένα request στο API και το API επιστρέφει ένα response. Η διαδικασία επιστρέφει ένα response μήνυμα ως απάντηση σε μία πράξη που εκτελέστηκε. Τα responses περιέχουν δεδομένα ανάλογα με την πράξη που εκτελέστηκε. Σε κάποιες περιπτώσεις, μπορεί να είναι απλά αλφαριθμητικά, σε άλλες μπορεί να είναι μιία λίστα από πληροφορίες. Επίσης το response Μπορεί

να επιστρέψει error στην περίπτωση που για κάποιο λόγο δεν εκτελέστηκε η πράξη.

# 3.2. Connecting with the API

Για να ολοκληρωθεί η σύνδεση με το ΑΡΙ θα πρέπει να γίνει μέσω Http post αποστέλοντας JSON αντικείμενα.

Τα Json Requests στέλνονται στο <a href="https://api.papaki.com/register-url2.aspx">https://api.papaki.com/register-url2.aspx</a>

# 3.3. Πως να παραγγείλετε ένα όνομα χώρου

Περιλαμβάνει τα παρακάτω βήματα:

- a) Ελέγξτε αν το όνομα χώρου είναι διαθέσιμο για κατοχύρωση στέλνοντας ένα ison request. Αν το response code είναι 1000 συνεχίστε στο βήμα (b).
- b) Κατοχυρώστε το όνομα χώρου στέλνοντας ένα json request για κατοχυρώσεις , και δώστε και τους nameservers στο συγκεκριμένο json αν χρειάζεται.

### 4. Web Service Details

# 4.1. Κατοχύρωση ονόματος χώρου

Σημείωση:

Για τις καταλήξεις .GR, .COM.GR, NET.GR, ORG.GR, EDU.GR, .EΛ έχετε τη δυνατότητα να δώσετε στο Request της κατοχύρωσης και τα admin,tech contacts. Αν δε θέλετε δε χρειάζεται να αποστείλετε στοιχεία για τα admin και tech contacts αφού είναι προαιρετικά.

**Για τις καταλήξεις** COM, .NET, .INFO, .ORG, .MOBI, .LA, .NAME, .CC, .AC, .IO, .SH, .TV, .BZ, .WS, .MS, .GS, .IN , .FM. , το tech contact παίρνει τα στοιχεία από τα στοιχεία του ιδιοκτήτη, ενώ το admin contact περιέχει τα στοιχεία που έχει ο Reseller στο account του στο Papaki.

# Σημείωση:

Στο Test περιβάλλον (για κατοχύρωση .com) ως admin contact εισάγονται τα στοιχεία του ιδιοκτήτη.

Στο Test περιβάλλον δεν εισάγονται οι nameservers κατά την κατοχύρωση του domain.

Για τα domains .GR και .ΕΛ , η περίοδος κατοχύρωσης δε μπορεί να είναι μικρότερη από 2 έτη.

# a) JSON request

# Example1

```
{
  "request": {
     "do": "domainregister",
     "apiKey": "myapikey",
     "domainname": "mydomain.com",
     "ip1": "10.123.123.2",
     "ip2": "".
     "ip3": "",
     "ip4": "",
     "ns1": "ns1.mydomain.gr",
     "ns2": ""
     "ns3": "".
     "ns4": "",
     "owner_CompanyName": "MYowner_CompanyName",
     "owner_fullname": "",
     "owner_firstname": "MYowner_firstname",
     "owner_lastname": "MYowner_lastname",
     "owner_email": "MYowner_email",
     "owner_address": "MYowner_address",
     "owner state": "MYowner state",
     "owner_city": "MYowner_city",
     "owner_postcode": "MYowner_postcode",
     "owner_country": "MYowner_country",
     "owner_phone": "+30.2102555555",
     "owner fax": "+30.2102555556",
     "owner_litepsd": ""
     "owner_CompanyTitle": "",
     "regperiod": "2",
     "idprotect": "false",
     "description": "",
     "customer language": "gr",
     "autorenew": "True",
     "authorizationcode": "E12D-Yb2a5",
     "adminCompanyName": "CompanyName",
     "adminfirstname": "firstname",
     "adminlastname": "lastname",
     "adminfullname": "",
     "adminemailaddress": "myemail@email.com",
     "adminaddress1": "my address",
     "adminaddress2": "",
     "admincity": "my city",
     "adminstateprovince": "mystate",
     "adminpostalcode": "11111",
     "admincountry": "DE",
     "adminphone": "+30.2102555555",
```

```
"adminfax": "",
   "adminCompanyTitle": "",
   "techCompanyName": "CompanyName",
   "techfirstname": "firstname",
   "techlastname": "lastname",
   "techfullname": "",
   "techemailaddress": "myemail@email.com",
   "techaddress1": "address",
   "techaddress2": "",
   "techcity": "city",
   "techstateprovince": "state",
   "techpostalcode": "11111",
   "techcountry": "DE",
   "techphone": "+30.2102555555",
   "techfax": "",
   "techCompanyTitle": ""
}
```

# Example2

```
{
  "request": {
     "do": "domainregister",
     "apiKey": "myapikey",
     "domainname": "mydomain.gr",
     "ip1": "10.123.123.2",
     "ip2": "",
     "ip3": "",
     "ip4": "",
     "ns1": "ns1.mydomain.gr",
     "ns2": ""
     "ns3": "",
     "ns4": "".
     "owner_CompanyName": "Company Name",
     "owner_fullname": "MYowner_fullname",
     "owner_fullname": "MYowner_fullname",
     "owner_firstname": "MYowner_firstname",
     "owner_lastname": "MYowner_lastname",
     "owner email": "MYowner email",
     "owner_address": "MYowner_address",
```

```
"owner_state": "MYowner_state",
             "owner_city": "MYowner_city",
             "owner_postcode": "MYowner_postcode",
             "owner_country": "MYowner_country",
             "owner_phone": "+30.2102555555",
             "owner fax": "+30.2102555556",
             "owner_litepsd": "",
             "owner_CompanyTitle": "My company LTD",
             "regperiod": "2",
             "idprotect": "false",
             "description": "",
             "customer_language": "gr",
             "autorenew": "True",
             "authorizationcode": "E12D-Yb2a5"
         }
       }
Example3
eu domain
Registrant: Company
Registrant Country: GR
       {
             "request": {
                    "do": "domainregister",
                    "apiKey": "{{apiKey}}",
                    "domainname": "testdomain.eu",
                    "description": " ",
                    "ip1": " ".
                   "ip2": " "
                   "ip3": " "
                   "ip4": " ".
                    "ns1": "".
                    "ns2": "",
                   "ns3": ""
                   "ns4": "".
                    "owner_fullname": "my fullname",
                    "owner firstname": "my firstname",
                    "owner_lastname": "my lastname",
                    "owner_email": "myemail@gmail.com",
                   "owner_address": "my address",
                   "owner_state": "mystate",
                    "owner_city": "athens",
                   "owner_postcode": "12345",
                   "owner_country": "GR",
                    "owner_phone": "+30.6988888888",
```

```
"owner_fax": "",
                    "owner_litepsd": "",
                    "owner_CompanyName": "my company",
                    "regperiod": 1,
                    "idprotect": "false",
                    "customer_language":
        "gr","owner_naturalPerson":"false","owner_citizenship":""
        }
Example4
eu domain
Registrant: Natural Person
Registrant Country: AF
Registrant Citizenship: GR
        {
             "request": {
                    "do": "domainregister",
                    "apiKey": "{{apiKey}}",
                    "domainname": "testdomain.eu",
                    "description": " ",
                    "ip1": " ",
                    "ip2": " ",
                    "ip3": " "
                    "ip4": " "
                    "ns1": ""
                    "ns2": "".
                    "ns3": "".
                    "ns4": "",
                    "owner_fullname": "my fullname",
                    "owner_firstname": "my firstname",
                    "owner_lastname": "my lastname",
                    "owner_email": "myemail@gmail.com",
                    "owner_address": "my address",
                    "owner_state": "mystate",
                    "owner_city": "athens",
                    "owner_postcode": "1234",
                    "owner_country": "AF",
                    "owner phone": "+30.6988888888",
                    "owner_fax": "",
                    "owner_litepsd": "",
                    "owner_CompanyName": "",
                    "regperiod": 1,
                    "idprotect": "false",
                    "customer language":
        "gr","owner_naturalPerson":"true","owner_citizenship":"GR"
```

}

# Example5

eu domain

Registrant: Natural Person Registrant Country: GR

```
{
     "request": {
            "do": "domainregister",
            "apiKey": "{{apiKey}}",
            "domainname": "testdomain.eu",
            "description": " ",
            "ip1": " "
            "ip2": " ".
            "ip3": " "
            "ip4": " "
            "ns1": ""
            "ns2": "".
            "ns3": ""
            "ns4": "",
            "owner_fullname": "my fullname",
            "owner_firstname": "my firstname",
            "owner_lastname": "my lastname",
            "owner_email": "myemail@gmail.com",
            "owner address": "my address",
            "owner_state": "mystate",
            "owner_city": "athens",
            "owner_postcode": "12345",
            "owner_country": "GR",
            "owner_phone": "+30.6988888888",
            "owner fax": "",
            "owner_litepsd": "",
            "owner_CompanyName": "",
            "regperiod": 1,
            "idprotect": "false",
            "customer_language":
"gr","owner_naturalPerson":"true","owner_citizenship":""
}
```

b) Παράμετροι:

| ~/ <u>pp</u> |                              |  |
|--------------|------------------------------|--|
| apiKey       | Το apikey που χρησιμοποιείτε |  |
|              | ως Reseller                  |  |

| do                  |  | Τιμή: domainregister  |
|---------------------|--|---|
| owner_CompanyName   | Ονομα Εταιρείας Ιδιοκτήτη              | 1 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$  |
| owner_naturalPerson | Φυσικό πρόσωπο ή Εταιρεία<br>Ιδιοκτήτη | Το πεδίο owner_naturalPerson είναι υποχρεωτικό μόνο για τα eu domains, για τα υπόλοιπα tlds μπορείτε είτε να μην το συμπεριλάβετε καθόλου στο json είτε να το αφήσετε κενό. Μπορεί να πάρει τις τιμές True/False. Αν είναι True τότε ο ιδιοκτήτης είναι φυσικό πρόσωπο. Αν είναι False τότε ο ιδιοκτήτης είναι Εταιρεία.  |
| owner_citizenship   | Ιθαγένεια ιδιοκτήτη                    | Το πεδίο owner_citizenship είναι υποχρεωτικό μόνο για τα eu domains, για τα υπόλοιπα tlds μπορείτε είτε να μην το συμπεριλάβετε καθόλου στο json είτε να το αφήσετε κενό. Το πεδίο owner_citizenship είναι υποχρεωτικό αν το πεδίο owner_naturalPerson είναι το πεδίο owner_country δεν είναι στη λίστα 5.1 των χωρών. Αν το πεδίο owner_ naturalPerson είναι False (Εταιρεία) το πεδίο owner_citizenship θα πρέπει να είναι κενό. Αν το πεδίο owner_citizenship είναι συμπληρωμένο τότε θα πρέπει να περιέχει country code από τη λίστα 5.6 των χωρών. |
| owner_fullname      | Ονοματεπώνυμο ιδιοκτήτη                | 3 εως 64 χαρακτήρες   |

|                    |  | α-ωΑ-Ωἀἐἰόώἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$                           |
|--------------------|--|---|
| owner_firstname    | Όνομα ιδιοκτήτη  | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$    |
| owner_lastname     | Επίθετο ιδιοκτήτη  | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑιϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$    |
| owner_email        | Email ιδιοκτήτη  | Μέγιστο αριθμό<br>χαρακτήρων : 64<br>σύμφωνα με το rfc822.                      |
| owner_address      | Διεύθυνση ιδιοκτήτη  | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑιϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,&/                        |
| owner_state        | Περιοχή ιδιοκτήτη  | 3 εως 32 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑιϊϋΰα-zA-Z0-<br>9.,&-                       |
| owner_city         | Πόλη ιδιοκτήτη   | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑιϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.&-                       |
| owner_postcode     | Ταχυδρομικός κώδικας<br>ιδιοκτήτη  | 3 εως 16 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰὸὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-9-                              |
| owner_country      | Χώρα ιδιοκτήτη   | π.χ. GB , 2 χαρακτήρες,<br>https://countrycode.org/                             |
| owner_phone        | Τηλέφωνο ιδιοκτήτη   | +CCC.NNNNNNNNN  |
| owner_fax          | Fax ιδιοκτήτη (προαιρετικό)  | +CCC.NNNNNNNNNN<br>Αφήστε το πεδίο κενό αν δε<br>θέλετε να δώσετε fax           |
| owner_litepsd      | Κωδικός για το dpanel<br>(προαιρετικό)   | 3 εως 32 χαρακτήρες   |
| owner_CompanyTitle | Διακριτικός Τιτλος Εταιρείας<br>Ιδιοκτήτη (προαιρετικό)<br>Συμπληρώνεται μόνο αν ο<br>ιδιοκτήτης είναι Εταιρεία. | 3 εως 64 χαρακτήρες   |
| regperiod          |  | Περίοδος κατοχύρωσης σε<br>έτη (για τα .gr και .ελ είναι 2<br>έτη)              |
| idprotect          | Ενεργοποίηση whois protection  | true ἡ false  |
| domainname         | domainname   | .COM, .EU, .NET, .INFO,<br>.ORG, .MOBI, .LA, .NAME,<br>.CC, .AC, .IO, .SH, .TV, |

| description  ns1, ns2, ns3, ns4,ip1, ip2,ip3, ip4 | Μια περιγραφή για το όνομα<br>χώρου (προαιρετικό)<br>Nameservers (προαιρετικό)  | .BZ, .WS, .MS, .GS, .IN , .FM, .CO.UK,.ME.UK,.ORG.UK, .GR, .EΛ, .COM.GR, .NET.GR, .ORG.GR, .GOV.GR, .EDU.GR  Αφήστε το κενό αν δε θέλετε να δώσετε περιγραφή  Αφήστε κενά τα πεδία αν δε θέλετε να δώσετε να δώσετε nameservers   |
|---|---|---|
| autorenew   | Enable or Disable Autorenew (προαιρετικό)   | "True" για ενεργοποίηση, "False" για μη ενεργοποίηση  default τιμή: "False"  Το πεδίο αυτό είναι case- sensitive. Οι τιμές που μπορεί να λάβει είναι "True" ή "False".  |
| Admin Contact Details (ι χώρου)                   | Ορισμός του κωδικού εξουσιοδότησης κατά την κατοχύρωση(προαιρετικό) Το πεδίο authorizationcode αφορά τα .GR και τα .EΛ domains. | Για τα .gr και .ελ domains : από 8 έως 16 χαρακτήρες  Θα πρέπει να περιλαμβάνεται τουλάχιστον ένας χαρακτήρας από κάθε μία από τις παρακάτω ομάδες :  α-z Α-Z 0-9 ~!@#\$%^&*(){}:;+=\/?[] Παράδειγμα: E12D-Yb2a5  (abcdefghijklmnopqrstuvwxyz ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUV WXYZ0123456789~!@#\$%^&*(){}:;+=\/?[]) |
| adminCompanyName                                  | Ονομα Εταιρείας Ιδιοκτήτη<br>του admin Contact  | 1 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰὸὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$  |
| adminfullname                                     | Ονοματεπώνυμο του admin   | 3 εως 64 χαρακτήρες   |

|                    | Contact   | α-ωΑ-Ωἀἐἰόώἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$                        |
|--------------------|---|--|
| adminfirstname     | 'Оvoµa тои admin Contact  | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$ |
| adminlastname      | Επίθετο του admin Contact   | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰὸώἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$ |
| adminemailaddress  | Email тои admin Contact   | Μέγιστο αριθμό<br>χαρακτήρων : 64<br>σύμφωνα με το rfc822.                   |
| adminaddress1      | Διεύθυνση του admin Contact   | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰὸώἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,&/                     |
| adminaddress2      | Διεύθυνση 2 admin Contact (προαιρετικό)   | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰὸώἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,&/                     |
| adminstateprovince | Περιοχή του admin Contact   | 3 εως 32 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9.,&-                    |
| admincity          | Πόλη του admin Contact  | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.&-                    |
| adminpostalcode    | Т.К. тои admin Contact  | 3 εως 16 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰὸώἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-9-                           |
| admincountry       | Хώра тои admin Contact  | п.χ. GB , 2 χαρακτήρες,<br>https://countrycode.org/                          |
| adminphone         | Τηλέφωνο του admin Contact  | +CCC.NNNNNNNNN   |
| adminCompanyTitle  | Διακριτικός Τιτλος Εταιρείας<br>του admin Contact<br>(προαιρετικό) Συμπληρώνεται<br>μόνο αν το admin Contact<br>είναι Εταιρεία. | 3 εως 64 χαρακτήρες  |

# Tech Contact Details (προαιρετικό) (Διαθέσιμο μόνο για .gr και .ελ ονόματα χώρου)

| techCompanyName |                  | 1 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰὸὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0- |
|-----------------|------------------|--|
|                 | тои tech Contact | 9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$                         |
|                 |                  | 3,.@# 70 & ()\}.,+[]\ \*\\$                      |

| techfullname      | Ονοματεπώνυμο του tech<br>Contact   | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$ |
|-------------------|---|--|
| techfirstname     | 'Ovoµa тои tech Contact   | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$ |
| techlastname      | Επίθετο του tech Contact  | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.@#%^&*(){}:;+[]\/~!\$ |
| techemailaddress  | Email тои tech Contact  | Μέγιστο αριθμό<br>χαρακτήρων : 64<br>σύμφωνα με το rfc822.                   |
| techaddress1      | Διεύθυνση του tech Contact  | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,&/                     |
| techaddress2      | Διεύθυνση2 του tech Contact (προαιρετικό)   | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰὸὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,&/                     |
| techstateprovince | Περιοχή του tech Contact  | 3 εως 32 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰὀώἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9.,&-                    |
| techcity          | Πόλη του tech Contact   | 3 εως 64 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-<br>9,.&-                    |
| techpostalcode    | T.K. тои tech Contact   | 3 εως 16 χαρακτήρες<br>α-ωΑ-Ωἀἐἰόὼἡὑϊϊϋΰα-zA-Z0-9-                           |
| techcountry       | Χώρα του tech Contact   | π.χ. GB , 2 χαρακτήρες,<br>https://countrycode.org/                          |
| techphone         | Τηλέφωνο του tech Contact   | +CCC.NNNNNNNNN   |
| techfax           | Fax του tech Contact<br>(προαιρετικό)   | +CCC.NNNNNNNNN   |
| techCompanyTitle  | Διακριτικός Τιτλος Εταιρείας<br>του tech Contact<br>(προαιρετικό) Συμπληρώνεται<br>μόνο αν το tech Contact είναι<br>Εταιρεία. | 3 εως 64 χαρακτήρες  |

# c) <u>Παράδειγμα Response</u>

{

```
"response": {
    "code": "1000",
    "message": "Message",
    "expirationdate": "27/6/2014 11:59:05 μμ",
    "uniqueid": "d12345"
  }
}
```

# d) Πιθανά Response codes και messages

- 1000 Command Completed Succesfully
- 140 Not affiliate previledges
- 140 Unauthorized access
- 20 Error in customer details
- 130 Error in owner details
- 30 There are no available credits
- 50 The domain is not available
- 180 The Registration period is not valid
- 170 The extension of the domain is not valid
- 60 Connection to EPP problem. Check contact details
- 90 Domain name missing
- 100 Description for domain missing
- 80 Unexpected error
- 200 You can not edit these nameservers. The registration was not completed. Please try again
- 1333 Warning: There was a problem with the nameservers. + nameservercode + + nameservermessage
- 40 Connection error to database

# 4.2. **Get Nameservers a) JSON Request**

```
{
    "request": {
        "do": "getnameservers",
        "apiKey": "myapikey",
        "domainname": "mydomainname.gr"
    }
}
```

b) Παράμετροι:

| <i>j</i>   |   |  |
|------------|---|--|
| аріКеу     | To apikey που χρησιμοποιείτε ως<br>Reseller |  |
| domainname |   | Domain στον λογαριασμό σας<br>στο Papaki |
| do         |   | Τιμή:getnameservers                      |

# c) Παράδειγμα Response

# Σημειώσεις:

- Αν υπάρχουν καταχωρημένοι nameservers για το συγκεκριμένο όνομα χώρου τότε θα επιστραφούν στο ownNameservers
- > ns1,ns2,ns3,ns4 είναι οι nameservers που έχουν συνδεθεί με το domain

```
Παράδειγμα 1
```

```
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Message",
        "ns1": "ns1.testserver.gr",
        "ns2": "",
        "ns3": "",
        "ownNameservers1": "ns1.mydomainname.gr",
        "ownNameservers2": "ns2.mydomainname.gr",
        "ownNameservers2": "ns2.mydomainname.gr",
        "ownNameserversLength": "2",
        "hasDsRecords": "False",
        "dsrecords": []
    }
}
```

# Παράδειγμα 2

```
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Message",
        "ns1": "ns1.testserver.gr",
        "ns2": "",
        "ns3": "",
        "ns4": "",
        "ownNameservers1": "ns1.mydomainname.gr",
```

```
"ownNameservers2": "ns2.mydomainname.gr",
   "ownNameserversLength": "2",
   "hasDsRecords": "True",
   "dsrecords": [
     {
       "keyTag": "21111",
       "alg": "5",
       "digest": ""
       "publicKey":
11111111111111111FzNZPtq5JJ5f4h9DblQA7/lbHG0dRA7250IJk1/afCBXrAI2
FFPJdEcF9tgE4rWQiqpg2HZWCVmvYlhBi33M348zkpNksqyQlp6OSlwkRAW7J
11111111111111"
     }
   ]
 }
}
```

# d) Πιθανά Response codes και messages

1000 - Command Completed Succesfully 120 - Check the Details you enter 140 ἡ 150 ἡ 160 - Not affiliate previledges 170 - Connection Error

# 4.3. Set Nameservers

```
a) JSON request
{
   "request": {
     "do": "editnameservers",
     "lang": "el",
     "apiKey": "myapikey",
     "domainname": "mydomainname.gr",
     "NameServers": {
        "v4": [
           {
             "Name": "ns1.mydomain.gr",
             "Ip": "78.12.23.127"
          },
             "Name": "ns2.mydomain.gr",
             "Ip": "78.12.23.128"
           }
        ]
```

```
}
}
}
```

b) Παράμετροι:

| аріКеу      | Το apikey που χρησιμοποιείτε ως<br>Reseller |  |
|-------------|---|--|
| domainname  |   | Domain στον λογαριασμό σας<br>στο Papaki |
| NameServers |   | Δώστε 1 εώς 4 έγκυρους nameservers       |
| do          |   | Τιμή: editnameservers                    |

# c) <u>Παράδειγμα Response</u>

```
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Message"
    }
}
```

# d) Πιθανά Response codes και messages

- 1000 Command Completed Succesfully
- 140 Not affiliate previledges
- 140 Unauthorized access
- 190 Error in changing ips for nameservers
- 200 NameServer Not Exists
- 210 Editing NameServer Error
- 220 Error Updatng Name Server
- 230 Error Creating Host
- 240 Updating Name Server Error
- 160, 170 You hane no priviledges for this domain
- 180 Check your details
- 40 Connection to database problem
- 60 Connection to EPP problem. Check contact details
- 80 Not valid extension
- 90 Domain name missing
- 80 Unexpected error

### 4.4. Renew domain

Για να ολοκληρωθεί με επιτυχία η ανανέωση του ονόματος θα πρέπει να έχει εγκριθεί από την ΕΕΤΤ.

```
a) JSON αποστολής
{
    "request": {
        "do": "domainupdate",
        "customer_language": "gr",
        "apiKey": "myapikey",
        "domainname": "mydomainname.gr",
        "regperiod": "2",
        "idprotect": "false"
    }
}
```

b) <u>Παράμετροι:</u>

| аріКеу       | To apikey που χρησιμοποιείτε ως<br>Reseller  |  |
|--------------|--|--|
| domainname   |  | Domain στον λογαριασμό σας<br>στο Papaki |
| regperiod    |  | Έτη ανανέωσης                            |
| idprotect    | Ανανέωση και του whois protection επίσης (επιτρέπεται μόνο αν υπάρχει ήδη whois Protection για το συγκεκριμένο domain) | true ή false                             |
| do           |  | Τιμή: domainupdate                       |
| check24hours | Προαιρετικό πεδίο. Όταν είναι True επιτρέπει μόνο μία ανανέωση ονόματος χώρου μέσα σε διάστημα 24 ωρών                 | Τιμή: "True", "False"                    |

# c) <u>Παράδειγμα Response</u>

# d) Πιθανά Response codes και messages

- 1000 Command Completed Succesfully
- 140 Not affiliate previledges
- 210 The domain cannot be renewed. Be sure 365 days passed and the domain is valid.
- 140 Unauthorized access
- 20 Error in customer details
- 130 Error in owner details
- 30 There are no available credits
- 40 -Connection to database problem
- 50 The domain is not available
- 170 The extension of the domain is not valid
- 180 The domain does not belong to the customer
- 190 Error at updating period
- 60 Connection to EPP problem. Check contact details
- 90 Domain name missing
- 210 Error: Failed updating from quarantine
- 220 Error: Failed reactivating domain from quarantine
- 230 Error: Not supported update from quarantine for com and net domains
- 80 Unexpected error
- 240 Domain status (under EETT approvement) prohibits operation

#### 4.5. Transfer Domain

Σημείωση: Η εντολή αυτή δεν υποστηρίζεται στο Test περιβάλλον.

# Για την περίπτωση .eu domain :

- θα πρέπει πάντα στο json request να συμπεριλαμβάνονται οι πληροφορίες του RegistrantContact.
- στις πληροφορίες αυτές θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται και το πεδίο
   "CompanyName", το οποίο όμως μπορεί να έχει ως τιμή και το κενό.
- οι αλλαγές αυτές ισχύουν από 16-5-2018.

```
a) JSON request
{
"request": {
"do": "changeregistrar",
"apiKey": "myapikey",
```

```
"domainname": "mydomainname.gr",
"customer_language": "gr",
"authcode": "12345"
}
}
JSON request yıa .eu domain
{
     "request": {
            "do": "changeregistrar",
            "apiKey": "{{apiKey}}",
            "domainname": "testdmain.eu",
            "customer_language": "gr",
            "authcode": "dfdf",
            "RegistrantContact": {
                  "firstname": "my firstname",
                  "lastname": "my lastname",
                  "fullname": "my fullname",
                  "email": "myemail@gmail.com",
                  "address": "address 1",
                  "state": "ATHENS",
                  "city": "athens",
                  "postcode": "14564",
                  "country": "GR",
                  "phone": "+30.2105555555",
                  "fax": "",
                  "CompanyName": "",
                  "naturalPerson": "true",
                  "citizenship": "ES",
                  "title": ""
            }
     }
}
```

b) <u>Παράμετροι:</u>

| -/ <del></del> |  |  |
|----------------|--|--|
| аріКеу         | Το apikey που χρησιμοποιείτε ως Reseller |  |
| domainname     |  | Domain στον λογαριασμό<br>σας στο Papaki |
| authcode       | Κωδικός εξουσιοδότησης                   |  |

**do** Tıμή: changeregistrar

# c) Παράδειγμα Response

```
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Message"
    }
}
```

# d) Πιθανά Response codes και messages

- 1000 Command Completed Succesfully
- 140 Unauthorized access
- 180 Change Registrar for this domain not completed
- 150 Check the xml elements that you entered.
- 160 Check customer details
- 50 There is already another request for this DomainName
- 120 Check your xml elements
- 20 Error in customer details
- 30 There are no available credits
- 40 Connection to database problem
- 60 Connection to EPP problem. Check contact details
- 90 Domain name missing
- 80 Unexpected error

# 4.6. **Get contacts**a) **JSON request**{ "request": { "do": "getcontactdetails", "apiKey": "myapikey", "domainname": "mydomainname.gr" } }

# b) <u>Παράμετροι:</u>

| аріКеу     | To apikey που χρησιμοποιείτε ως<br>Reseller |                 |                                 |
|------------|---|-----------------|---------------------------------|
| domainname |   | Domai<br>στο Pa | in στον λογαριασμό σας<br>apaki |
| do         |   | Τιμή:           | getcontactdetails               |

# c) <u>Παράδειγμα Response</u>

```
{
  "response": {
     "code": "1000",
     "message": "Message",
     "registrantFirstName": "RETURNEDregistrantFirstName",
     "registrantLastname": "RETURNEDregistrantLastname",
     "registrantFullname": "registrantFullname",
     "registrantorg": "registrantCompanyName",
     "registrantjob": "RETURNEDregistrantjob",
     "registrantemail": "RETURNEDregistrantemail",
     "registrantaddress1": "RETURNEDregistrantaddress1",
     "registrantaddress2": "RETURNEDregistrantaddress2",
     "registrantcity": "RETURNEDregistrantcity",
     "registrantstate": "RETURNEDregistrantstate",
     "registrantpostcode": "RETURNEDregistrantpostcode",
     "registrantcountry": "RETURNEDregistrantcountry",
     "registrantphone": "RETURNEDregistrantphone",
     "registrantfax": "RETURNEDregistrantfax",
     "registrantCompanyTitle": "RETURNEDregistrantCompanyTitle",
     "registrantCitizenship": "GR",
     "registrantNaturalPerson": "True",
     "adminFirstName": "RETURNEDadminFirstName",
     "adminLastname": "RETURNEDadminLastname",
```

```
"adminFullname": "RETURNEDadminFullname",
     "adminorg": "adminCompanyName",
     "adminjob": "RETURNEDadminjob",
     "adminemail": "RETURNEDadminemail",
     "adminaddress1": "RETURNEDadminaddress1",
     "adminaddress2": "RETURNEDadminaddress2",
     "admincity": "RETURNEDadmincity",
     "adminstate": "RETURNEDadminstate",
     "adminpostcode": "RETURNEDadminpostcode",
     "admincountry": "RETURNEDadmincountry",
     "adminphone": "RETURNEDadminphone",
     "adminfax": "RETURNEDadminfax",
     "adminCompanyTitle": "RETURNEDadminCompanyTitle",
     "techFirstName": "RETURNEDtechFirstName",
     "techLastname": "RETURNEDtechLastname",
     "techFullname": "RETURNEDtechFullname",
     "techorg": "techCompanyName",
     "techjob": "RETURNEDtechjob",
     "techemail": "RETURNEDtechemail",
     "techaddress1": "RETURNEDtechaddress1",
     "techaddress2": "RETURNEDtechaddress2",
     "techcity": "RETURNEDtechcity",
     "techstate": "RETURNEDtechstate",
     "techpostcode": "RETURNEDtechpostcode",
     "techcountry": "RETURNEDtechcountry",
     "techphone": "RETURNEDtechphone",
     "techfax": "RETURNEDtechfax",
     "techCompanyTitle": "RETURNEDtechCompanyTitle "
  }
}
```

### d) Πιθανά Response codes και messages

1000 - Command Completed Succesfully

120 - Check the Details you enter

180 - Warning: Tech contact has not changed

190 - Warning: Admin contact has not changed

200 - Warning: Tech contact does not exist

210 - Warning: Admin contact does not exist

130 - Check the Details you enter

140 - Not affiliate previledges

170 - Connection Error

## 4.7. Set contacts

Το domain θα πρέπει να έχει εγκριθεί από την ΕΕΤΤ

```
a) JSON request
{
   "request": {
      "do": "savecontactdetails",
     "apiKey": "myapikey",
      "domainname": "mydomainname.gr",
     "CompanyName": " ",
      "firstname": " ",
      "lastname": " ".
     "fullname": " ",
      "emailaddress": " ",
      "address1": " ",
      "address2": " ",
     "city": " ",
      "stateprovince": " ",
     "postalcode": " ",
     "country": " ",
      "phone": " ",
      "fax": " ",
      "adminCompanyName": " ",
      "adminfirstname": " ",
      "adminlastname": " ",
      "adminfullname": " ",
      "adminemailaddress": " ",
      "adminaddress1": " ",
      "adminaddress2": " ",
     "admincity": " ",
     "adminstateprovince": " ",
      "adminpostalcode": " ",
      "admincountry": " ",
     "adminphone": " ",
      "adminfax": " ",
     "techCompanyName": " ",
      "techfirstname": " ",
      "techlastname": " ",
     "techfullname": " ",
      "techemailaddress": " ",
```

```
"techaddress1": " ",
     "techaddress2": " ",
     "techcity": " ",
     "techstateprovince": " ",
     "techpostalcode": " ",
     "techcountry": " ",
     "techphone": " ",
     "techfax": " "
  }
}
Example2
{
     "request": {
            "do": "savecontactdetails",
            "apiKey": "{{apiKey}}",
            "domainname": "testdomain.eu",
            "CompanyName": "",
            "firstname": "",
            "lastname": "",
            "fullname": "fullname",
            "emailaddress": "myemail@enartia.com",
            "address1": "my address",
            "address2": " ",
            "city": "city",
            "stateprovince": "state",
            "postalcode": "71318",
            "country": "GR",
            "phone": "+30.6933333333",
            "fax": " ",
            "naturalPerson": "true",
            "citizenship": "ES",
            "adminCompanyName": "",
            "adminfirstname": "",
            "adminlastname": "",
            "adminfullname": "",
            "adminemailaddress": "",
            "adminaddress1": "",
            "adminaddress2": " ",
            "admincity": "",
            "adminstateprovince": " ",
            "adminpostalcode": "",
            "admincountry": "",
            "adminphone": "",
            "adminfax": " ",
            "techCompanyName": "",
            "techfirstname": "",
            "techlastname": "",
```

```
"techfullname": "",
    "techemailaddress": "",
    "techaddress1": "",
    "techaddress2": " ",
    "techcity": "",
    "techstateprovince": "",
    "techpostalcode": "",
    "techcountry": "",
    "techphone": "",
    "techfax": " "
}
```

b) <u>Παράμετροι:</u>

| <u> </u>   |   |   |  |
|--|---|---|--|
| аріКеу   | To apikey που χρησιμοποιείτε ως<br>Reseller |   |  |
| domainname   |   | Domain στον<br>λογαριασμό σας<br>στο Papaki                                   |  |
| do   |   | Τιμή:<br>savecontactdetails   |  |
| CompanyName,firstname, lastname κ.τ.λ.                       | Registrant contact Details                  |   |  |
| adminCompanyName,<br>adminfirstname,<br>adminlastname κ.τ.λ. | Admin Contact Details                       | Αφήστε κενά όλα τα<br>στοιχεία του admin<br>αν δε θέλετε να<br>γίνουν αλλαγές |  |
| techCompanyName,techfirstn<br>ame, techlastname κ.τ.λ.       | Tech Contact Details                        | Αφήστε κενά όλα τα<br>στοιχεία του tech αν<br>δε θέλετε να γίνουν<br>αλλαγές  |  |

# c) <u>Παράδειγμα Response</u>

```
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Message"
    }
}
```

# d) Πιθανά Response codes και messages

- 1000 Command Completed Succesfully
- 120 Check the Details you enter
- 180 Warning: Tech contact has not changed
- 190 Warning: Admin contact has not changed
- 200 Warning: Tech contact does not exist
- 210 Warning: Admin contact does not exist
- 130 Check the Details you enter
- 140 Not affiliate previledges
- 170 Connection Error
- 240 Domain status (under EETT approvement) prohibits operation

# e)**Notes**

- Αφήστε κενά όλα τα στοιχεία του admin ή του tech contact αν δε θέλετε να γίνουν αλλαγές
- ) Για τα .gr και .ελ ονόματα χώρου αν στείλετε tech/admin contacts και αν για το συγκεκριμένο domain δεν υπάρχουν αντίστοιχα contacts στο Μητρώο τότε θα δημιουργηθούν νέα contacts
- για τα .gr .ελ και .eu ονόματα χώρου δε μπορείτε να κάνετε αλλαγές στα πεδία RegistrantCompanyName ,RegistrantFullname, Registrantfirstname, Registrantlastname οπότε οι τιμές για τα συγκεκριμένα πεδία θα αγνοηθούν αν στείλετε στο request. Αν θέλετε να κάνετε αλλαγή ιδιοκτήτη μπορείτε να δείτε τη συνάρτηση "Domain Change Owner" στην ενότητα 4.17
- Τα πεδία fax και address2 είτε για owner, είτε για admin, είτε για tech, είναι προαιρετικά. Μπορείτε να τα αφήσετε κενά, πρέπει όμως να τα συμπεριλάβετε στα πεδία του request.
- Ο αριθμός τηλεφώνου / fax, θα πρέπει να είναι έγκυρος διεθνής αριθμός τηλεφώνου της μορφής +CCC.NNNNNNNNNNNNN, όπου CCC είναι ο κωδικός χώρας και N ο αριθμός του τηλεφώνου.
- Οι χαρακτήρες που μπορούν να εισαχθούν για τον owner, admin, tech στα αντίστοιχα πεδία για CompanyName, firstname, lastname, fullname, address1, address2, city, stateprovince, postalcode είναι οι χαρακτήρες που αναφέρονται στο εύρος τιμών για κάθε αντίστοιχο πεδίο, στην εντολή domainregister (ενότητα 4.1).

#### 4.8. Domain Search

# a) JSON request

```
"request": {
  "apiKey": "myapikey",
  "type": "domainSearch",
  "lang": "el",
  "domain": "mytestdomain",
  "extensions": {
  "ext": [
  ".gr",
  ".eu"
  ]
  }
  }
}
```

b) Παράμετροι:

|            | 7   |   |
|------------|---|---|
| аріКеу     | To apikey που χρησιμοποιείτε ως<br>Reseller |   |
| domain     |   | Χωρίς την κατάληξη π.χ.<br>"mydomain"   |
| type       |   | Τιμή: domainSearch  |
| extensions |   | Οι καταλήξεις που<br>υποστηρίζονται αναφέρονται<br>στην αντίστοιχη FAQ <u>εδώ</u> . |

# c) Παράδειγμα Response

```
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Command completed successfully",
        "availabledomains": {
            "domain": "mytestdomain.gr"
        },
        "notavailabledomains": {
            "domain": "mytestdomain.eu"
        }
    }
}
```

### 4.9. **Whois**

Σημείωση: Η εντολή αυτή δεν υποστηρίζεται στο Test περιβάλλον.

```
a) JSON request
{
    "request": {
        "apiKey": "myapikey",
        "type": "whois",
        "lang": "el",
        "domain": "mytestdomain.gr"
    }
}
```

b) <u>Παράμετροι:</u>

| аріКеу | To apikey που χρησιμοποιείτε ως<br>Reseller |             |
|--------|---|-------------|
| domain |   |             |
| type   |   | Τιμή: whois |

# c) <u>Παράδειγμα Response</u>

```
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Message",
        "whoisReply": "Whois Message"
    }
}
```

# 4.10. Get Domain Lock Status

Αυτή η εντολή δεν υφίσταται για .gr , .ελ και .eu domains.

```
a) JSON request
{
"request": {
"do": "getDomainlock",
"apiKey": "myapikey",
"domainname": "testdomain.com",
"customer_language": "gr"
}
}
```

b) <u>Παράμετροι:</u>

| аріКеу     | To apikey που χρησιμοποιείτε ως<br>Reseller |                    |                            |
|------------|---|--------------------|----------------------------|
| domainname |   | Domain<br>στο Papa | στον λογαριασμό σας<br>aki |
| do         |   | Τιμή:              | getDomainlock              |

# c) <u>Παράδειγμα Response</u>

```
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Message",
        "lock_state": "True"
    }
}
```

#### 4.11. Set Domain Lock

Αυτή η εντολή δεν υφίσταται για .gr , .ελ και .eu domains.

```
a) JSON Request
{
"request": {
"do": "setDomainlock",
"apiKey": "myapikey",
"domainname": "testdomain.com",
"customer_language": "gr",
"locktype": "disable"
}
}
```

b) <u>Παράμετροι:</u>

| аріКеу     | Το apikey που χρησιμοποιείτε ως<br>Reseller |  |
|------------|---|--|
| domainname |   | Domain στον λογαριασμό σας<br>στο Papaki |
| do         |   | Τιμή: setDomainlock                      |
| locktype   |   | "disable" ή "enable"                     |

# c) <u>Παράδειγμα Response</u>

```
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Message"
    }
}
```

#### 4.12. Send authorization code

Αποστολή κωδικού εξουσιοδότησης στο email ιδιοκτήτη (δεν πραγματοποιείται άμεσα).

Αυτή η εντολή δεν υποστηρίζεται για domains .eu.

Σημείωση: Δεν υποστηρίζεται στο Test περιβάλλον.

```
a) JSON request
{
"request": {
"do": "getauthocode",
"apiKey": "myapikey",
"domainname": "mydomainname.gr"
}
}
```

b) <u>Παράμετροι:</u>

| аріКеу     | Το apikey που χρησιμοποιείτε ως<br>Reseller |                   |                              |
|------------|---|-------------------|------------------------------|
| domainname |   | Domair<br>στο Pap | ι στον λογαριασμό σας<br>aki |
| do         |   | Τιμή:             | getauthocode                 |

# c) Response

```
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Message"
    }
}
```

#### 4.13. Set AutoRenew Function

Σημείωση: Αυτή η εντολή δεν υποστηρίζεται στο Test περιβάλλον.

```
a) JSON request
{
"request": {
  "do": "setautorenew",
  "apiKey": "myapikey",
  "uniqueid": "d12345",
  "autorenew": "False"
}
}
```

b) Παράμετροι:

| 5) <u></u> |  | i .                                    |
|------------|--|--|
| do         |  | Τιμή:                                  |
| аріКеу     | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller  |  |
| uniqueid   | Επιστρέφεται στο response<br>της κατοχύρωσης |  |
| autorenew  |  | "True" for enable, "False" for disable |

```
c) Response
{
"response": {
"code": "1000",
"message": "Command Completed Successfully",
"newAutoRenewStatus": "False",
"oldAutoRenewStatus": "False"
}
}
```

# 4.14. Register NameServer

Η εντολή registerns μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη δημιουργία ενός nameserver, private για domain που είναι στη διαχείριση του reseller .

```
a) JSON request
{
  "request": {
    "apiKey": "myapikey",
    "do": "registerns",
    "ip_address": "78.12.23.128",
    "ip_type": "v4",
    "name_server": "ns2.testdomain.gr"
  }
}
```

b) Παράμετροι:

| b) <u>IIupupcipoli</u> |   |  |
|------------------------|---|--|
| do                     |   | Τιμή:registerns                          |
| аріКеу                 | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller |  |
| domainname             |   | Domain στον λογαριασμό σας<br>στο Papaki |
| name_server            |   |  |
| ip_type                |   | "v4" ή "v6"                              |
| ip_address             | Valid ip address                            | π.χ. "78.12.23.128"<br>π.χ.2: ""         |

```
c) Response
{
"response": {
"code": "1000",
"message": "Command Completed Successfully"
}
}
```

# 4.15. **Modify Nameserver**

Η εντολή modifyns μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την τροποποίηση ενός private nameserver, για domain που είναι στη διαχείριση του reseller .

```
a) JSON request
{
  "request": {
    "apiKey": "myapikey",
    "do": "modifyns",
    "oldip": "78.12.23.128",
    "newip": "78.12.23.129",
    "name_server": "ns2.testdomain.gr"
  }
}
```

b) Παράμετροι:

| o) Hapaperpen |   |  |
|---------------|---|--|
| do            |   | Τιμή: modifyns                           |
| аріКеу        | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller |  |
| domainname    |   | Domain στον λογαριασμό σας<br>στο Papaki |
| name_server   |   |  |
| oldip         | Η έγκυρη τρέχουσα ip του nameserver         |  |
| newip         |   | π.χ. "78.12.23.128"                      |

```
c) Response
{
"response": {
"code": "1000",
"message": "Command Completed Successfully"
}
}
```

#### 4.16. **Delete Nameserver**

```
a) JSON request
{
    "request": {
        "apiKey": "myapikey",
```

```
"do": "deletens",
     "name_server": "ns2.testdomain.gr"
}
```

b) Παράμετροι:

| 2) <u></u>  |   | ·  |
|-------------|---|--|
| do          |   | Τιμή: deletens                           |
| аріКеу      | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller |  |
| domainname  |   | Domain στον λογαριασμό σας<br>στο Papaki |
| name_server |   |  |

```
c) Response
{
"response": {
"code": "1000",
"message": "Command Completed Successfully"
}
}
```

Η εντολή deletens μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη διαγραφή μόνο κάποιου private nameserver για domain που είναι στη διαχείριση του reseller.

#### 4.17. **Domain Change Owner**

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για .gr και .ελ ονόματα . Μπορείτε να δείτε το κόστος εδώ: <a href="http://www.papaki.gr/en/domain-names-price-list.htm">http://www.papaki.gr/en/domain-names-price-list.htm</a>

Η εντολή αυτή δεν ολοκληρώνεται άμεσα. Χρησιμοποιείται για την αποστολή request για αίτηση μεταβίβασης - αλλαγής ιδιοκτήτη για το domain. Στη συνέχεια, θα πρέπει να συμπληρωθεί το αρχείο .pdf (το url για το οποίο περιλαμβάνεται και στο response) με τα απαιτούμενα στοιχεία.

Για να είναι επιτυχές το response θα πρέπει να υπάρχει το αντίστοιχο ποσό σε credits στο λογαριασμό του reseller.

Σημείωση: Αυτή η εντολή δεν υποστηρίζεται στο Test περιβάλλον.

```
a) JSON request
{
    "request": {
```

```
"do": "changeOwner",
    "domainname": "testdomain123.gr",
    "apiKey": "myapikey",
    "new_contact": {
          "CompanyName": "new CompanyName",
          "fullname": "new fullaname",
          "firstname": "new firstname",
          "lastname": "new lastname",
          "email": "email@hotmail.com",
          "address": "new address",
          "state": "new state",
          "city": "new city",
          "postcode": "49084",
          "country": "GR",
          "phone": "+30.6956111111",
          "fax": "+30.2105555555",
          "CompanyTitle": "new CompanyTitle"
          }
  }
}
```

| do          |   | Τιμή: changeOwner  |
|-------------|---|--|
| аріКеу      | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller |  |
| domainname  |   | Domain στον λογαριασμό σας<br>στο Papaki                   |
| new_contact |   | Περιλαμβάνει τα νέα στοιχεία<br>ιδιοκτήτη                  |
| CompanyName | Νέο όνομα Εταιρείας<br>ιδιοκτήτη            | 1 εως 64 χαρακτήρες  |
| fullname    | Νέα επωνυμία ιδιοκτήτη                      | 3 εως 64 χαρακτήρες  |
| firstname   | Νέο όνομα ιδιοκτήτη                         | 3 εως 64 χαρακτήρες  |
| lastname    | Νέο επίθετο ιδιοκτήτη                       | 3 εως 64 χαρακτήρες  |
| email       | Νέο email ιδιοκτήτη                         | Μέγιστο αριθμό χαρακτήρων<br>: 64<br>σύμφωνα με το rfc822. |
| address     | Νέα διεύθυνση ιδιοκτήτη                     | 3 εως 64 χαρακτήρες  |
| state       | Νέα περιοχή ιδιοκτήτη                       | 3 εως 32 χαρακτήρες  |
| city        | Νέα πόλη ιδιοκτήτη                          | 3 εως 64 χαρακτήρες  |

| postcode     | Νέος Τ.Κ. ιδιοκτήτη  | 3 εως 16 χαρακτήρες                                 |
|--------------|--|---|
| country      | Νέα χώρα ιδιοκτήτη   | п.χ. GB , 2 χαρακτήρες,<br>https://countrycode.org/ |
| phone        | Νέο τηλέφωνο ιδιοκτήτη   | +CCC.NNNNNNNNN                                      |
| fax          | Νέο fax ιδιοκτήτη (optional)                                       | +CCC.NNNNNNNNN                                      |
| CompanyTitle | Νέος τίτλος Εταιρείας<br>ιδιοκτήτη * (προαιρετική η<br>συμπλήρωση) |   |

<sup>\*</sup> Αναφορικά με το πεδίο **title**, στο request θα πρέπει υποχρεωτικά να συμπεριλαμβάνεται ως πεδίο, αλλά η συμπλήρωσή του είναι προαιρετική. Μπορείτε να στείλετε το πεδίο title κενό, αν δεν επιθυμείτε να το συμπληρώσετε.

#### c) Response

Τα πεδία pdfurl και requestid επιστρέφονται μόνο αν το πεδίο code είναι

"1000"

```
{
  "response": {
  "code": "1000",
  "message": "Command Completed Successfully",
  "pdfurl": "https://api.papaki.com/downloadurl.aspx?",
  "requestid": "3000"
  }
}
```

#### d) Πιθανά Response codes και messages

- 1000 Command Completed Succesfully
- 4000 Not validated: ApiKey Missing
- 4000 Not validated. Invalid Credentials or No permission from IP:...
- 600 Unexpected exception
- 400 Authentication Error
- 401 Domain Status prohibits operation
- 189 Contact Validation Error, Check contact details
- 500 Process not completed
- 300 Invalid tld
- 1100 Request Message not valid

Σε περίπτωση που υπάρχει ήδη μία αίτηση αλλαγής ιδιοκτήτη σε εκκρεμότητα, και σταλεί ξανά request "changeOwner" για το ίδιο domain, τότε το error είναι 400 - Authentication Error.

#### 4.18. **Delete Domain**

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για .gr και .ελ ονόματα χώρου.

Η συνάρτηση αυτή διαγράφει οριστικά ένα όνομα χώρου από το Μητρώο και δε μπορεί να γίνει ανάκληση της διαδικασίας

Θα επιστραφούν στον λογαριασμό σας τόσα credits όσα τα έξοδα της αγοράς.

Η εντολή αυτή επιτρέπεται μόνο αν το domain δεν έχει εγκριθεί ακόμα από την ΕΕΤΤ, αλλιώς εμφανίζεται το Error "The Domain cannot be deleted . Reason: It is approved by EETT".

```
a) JSON Request
{
"request": {
  "do": "deletedomain",
  "apiKey": "myapikey",
  "domainname": "testdomain123s.gr",
  "uniqueid": "d12345"
}
}
```

| <u> </u>   |   |  |
|------------|---|--|
| do         |   | Τιμή: deletedomain                       |
| apiKey     | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller |  |
| domainname |   | Domain στον λογαριασμό σας<br>στο Papaki |
| uniqueid   | Επιστρέφετε στο response<br>της κατοχύρωσης |  |

```
c) <u>Response</u> {
```

```
"response": {
"code": "1000",
"message": "Command Completed Successfully",
"CreditsAdded": "True"
}
}
```

### d) Πιθανά Response codes και messages

```
1000 - Command Completed Succesfully
```

4000 - Not validated: ApiKey Missing

4000 - Not validated. Invalid Credentials or No permission from IP:...

400 - Authentication Error

200 - Error Deleting domain

300 - Only .gr domains can be deleted

1100 - Request Message not valid

#### 4.19. checkphonevalid

Κάνει έλεγχο αν ένα τηλέφωνο ή fax είναι έγκυρο

```
a) Json Request
{
"request": {
  "do": "checkphonevalid",
  "apiKey": "myapikey",
  "phone": "+30.2645097373"
}
}
```

| do     |   | Τιμή: checkphonevalid |
|--------|---|-----------------------|
| аріКеу | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller |                       |
| phone  |   | +CCC.NNNNNNNNN        |

```
c) Response {
"response": {
```

```
"code": "1000",
"message": "Command Completed Successfully"
}
}
```

#### d) Πιθανά Response codes και messages

1000 - Command Completed Succesfully

4000 - Not validated: ApiKey Missing

4000 - Not validated. Invalid Credentials or No permission from IP:...

1100 - Request Message not valid

120 - Invalid Phone Number

#### 4.20. Check Name Server

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για το μητρώο των Gr και ΕΛ ονομάτων χώρου. Ελέγχει αν ένας nameserver έχει δηλωθεί στο μητρώο.

```
a) Json Request
{
    "request": {
        "apiKey": "myapikey",
        "do": "checknameserver",
        "name_server": "dns1.papaki.gr",
        "registry": "gr"
     }
    }
```

| do          |   | Τιμή: checknameserver                     |
|-------------|---|---|
| аріКеу      | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller |   |
| name_server |   |   |
| registry    |   | Τιμή:"gr": για το Μητρώο<br>των Gr και ΕΛ |

# d) <u>Πιθανά Response codes και messages</u>

```
1000 - Command Completed Succesfully
```

4000 - Not validated: ApiKey Missing

4000 - Not validated. Invalid Credentials or No permission from IP:...

1100 - Request Message not valid

201 - Invalid Registry

## 4.21. Get domain Information Η συνάρτηση αυτή επιστρέφει πληροφορίες για το όνομα χώρου

Ανάμεσα στις πληροφορίες που επιστρέφει, είναι και το αν είναι ενεργοποιημένη ή όχι, η επιλογή της αυτόματης ανανέωσης (πεδίο: autoRenewStatus) γι αυτό το domain.

# a) Json Request

```
{
  "request": {
    "type": "getDomainInfo",
    "apiKey": "myapikey",
    "domainname": "testdomain.gr"
  }
}
```

b) Παράμετροι:

| type       |   | Τιμή:           | getDomainInfo                  |
|------------|---|-----------------|--------------------------------|
| аріКеу     | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller |                 |                                |
| domainname |   | Domai<br>ото Ра | n στον λογαριασμό σας<br>apaki |

```
c) Response
{
  "response": {
  "code": "1000",
  "message": "Command Completed Successfully",
  "CreationDate": "2009-06-23",
  "expirationDate": "2013-06-22",
  "autoRenewStatus": "False",
  "RegistryStatus": {
  "StatusArray": [
    "ok"
]
},
  "domainname": "testdomain.gr",
  "password": "myepppassword",
  "uniqueid": "d13456"
}
}
```

# d) Πιθανά Response codes και messages

1000 - Command Completed Succesfully

4000 - Not validated: ApiKey Missing

4000 - Not validated. Invalid Credentials or No permission from IP:...

1100 - Request Message not valid

120 - Validation Error

1300 - Domain Changed Registrar

1200 - Getting Info Error

#### e) Response notes

- > Ta CreationDate, expirationDate θα εμφανίζονται στη μορφή: yyyy-dd-mm
- > Το Password είναι ο κωδικός εξουσιοδότησης που επιστρέφεται μόνο στα .gr και .ελ ονόματα χώρου
- RegistryStatus: ok, pendingCreate (δεν έχει εγκριθεί ακόμα από την ΕΕΤΤ), pendingDelete (σε καραντίνα), inactive (δεν έχουν δηλωθεί nameservers). Ένα όνομα χώρου μπορεί να έχει πάνω από ένα status, π.χ. "ok" και "inactive"
- **autoRenewStatus**: μπορεί να έχει την τιμή "True" ή "False". Δηλώνει αν για το domain αυτό, η αυτόματη ανανέωση είναι ενεργή (autoRenewStatus: True) ή ανενεργή (autoRenewStatus: False).

#### 4.22. Multi Modify Nameserver

### a) **JSON request**

| do     |               | Τιμή: modifynsmulti |
|--------|---------------|---------------------|
| apiKey | To apikey пои |                     |

|             | χρησιμοποιείτε ως Reseller |  |
|-------------|----------------------------|--|
| name_server |                            |  |
| ipsarray    | Πίνακας με τις Ips         |  |

```
c) Response
{
"response": {
"code": "1000",
"message": "Command Completed Successfully"
}
}
```

#### 4.23. Ενεργοποίηση πακετου Webhosting

Σημείωση: Η εντολή αυτή δεν υποστηρίζεται στο Test περιβάλλον.

# a) JSON request

```
"request": {
    "do": "createhosting",
    "apiKey": "myapikey",
    "domain": "domaintohost.gr",
    "plan": "dynamic-windows",
    "duration": "12",
    "autorenew": "1",
    "notification_type": "email",
    "notify_address": "example@mymail.com"
}
```

| аріКеу            | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller      |   |
|-------------------|--|---|
| domain            | το domain που θα<br>φιλοξενηθει.                 | Αν επιλεξετε το πακετο Basic<br>(Free) το<br>domain πρεπει να ειναι<br>κατοχυρωμενο στο<br>λογαριασμο σας στο papaki  |
| plan              | το πακετο φιλοξενιας                             | μπορει παρει μια απο τις παρακατω τιμες: basic dynamic-windows advanced-windows pro-windows dynamic-linux advanced-linux pro-linux  |
| autorenew         | Αυτοματη ανανεωση του                            | (σε μηνες) και ειναι αναλογη του πακετου που θα επιλεξετε. Οι μηνιαιες διαρκειες για καθε πακετο ειναι: 'basic':[12], 'dynamic-windows': [1,6,12,24,36,48,60], 'advanced-windows': [1,6,12,24,36,48,60], 'pro-windows': [1,6,12,24,36,48,60], 'dynamic-linux': [1,6,12,24,36,48,60], 'advanced-linux': [1,6,12,24,36,48,60], 'pro-linux': [1,6,12,24,36,48,60]] 1 ἡ 0 |
| notification_type | πακετου<br>Επιλεξτε πως θα                       | Τιμες: email ή url  |
|                   | ειδοποιηθειτε μετα την ενεργοποιηση του πακετου. |   |
| notify_address    |  | Για notification_type="email" στο πεδιο αυτο συμπληρωνετε μια διευθυνση email στην οποια  |

θα σταλει το email, ενώ για notification\_type="url" στο πεδιο αυτο συμπληρώνετε ενα url στο οποιο θα εκτελεστει ενα HTTP GET Request με παραμετρους: order: OrderID id: ID πακετου expiration: Ημερ. Λήξης

```
c) Response
         {
  "response": {
     "hosting": "_ID_",
     "code": "1000",
     "order": "_ORDER_",
     "expiration": "_EXPDATE_",
     "message": "Command completed successfully"
  }
}
Σε περίπτωση σφάλματος, θα λάβετε ενα json response της μορφής:
  "response": {
     "code": "_ERROR_CODE_",
     "message": "_ERR_MESSAGE_"
  }
}
```

# 4.24. Manage DS Εγγραφών (DnsSec)

Η συνάρτηση managednssec διαχειρίζεται τις DS εγγραφές ενός domain. Δίνει τη δυνατότητα προσθήκης και διαγραφής DS εγγραφών στο ίδιο request.

Σημείωση: Η εντολή αυτή δεν υποστηρίζεται στο Test περιβάλλον.

# a) **JSON request**

```
"request": {
    "type": "managednssec",
    "apiKey": "myapikey",
    "domainname": "mydomain.gr",
    "dnssectoadd": {
      "ds": [
           "keyTag": "22222",
           "alg": "5",
         "digest": "745D3A419DAAAAAAAAAAAAB187E770E6DA56653A", "publicKey": ""
    },
"dnssectoremove": {
      "ds": [
        {
           "keyTag": "22222",
           "alg": "5",
         }
 }
}
```

| type        |   | Τιμή: managednssec<br>Υποχρεωτικό πεδίο  |
|-------------|---|--|
| аріКеу      | To apikey που<br>χρησιμοποιείτε ως Reseller                     | Υποχρεωτικό πεδίο  |
| domainname  | το domain για το οποίο θα<br>ενεργοποιηθεί η υπηρεσία<br>dnssec | Υποχρεωτικό πεδίο το domain πρεπει να ειναι κατοχυρωμενο στο λογαριασμο σας στο papaki.Επιτρεπτά μητρώα : .gr, .eu |
| dnssectoadd | Οι DS εγγραφές που θέλετε                                       | Υποχρεωτικό πεδίο μόνο αν  |

|                | να προστεθούν                              | δεν έχουν δηλωθεί<br>dnssectoremove   |  |
|----------------|--|---|--|
| dnssectoremove | Οι DS εγγραφές που θέλετε<br>να διαγραφούν | Υποχρεωτικό πεδίο μόνο αν<br>δεν έχουν δηλωθεί<br>dnssectoadd   |  |
| keyTag         | KeyTag                                     | Υποχρεωτικό πεδίο   |  |
| alg            | Id που καθορίζει τον<br>αλγόριθμο          | Υποχρεωτικό πεδίο<br>Τιμες:<br>3:DSA_SHA1_NSEC<br>6:DSA_SHA1_NSEC3<br>5:RSA_SHA1_NSEC<br>7:RSA_SHA1_NSEC3<br>8:RSA_SHA256 |  |
| digest         |  | Προαιρετικό πεδίο για<br>τα .eu ονόματα χώρου   |  |
| publicKey      |  | Πριαιρετικό πεδίο για τα .gr<br>ονόματα χώρου   |  |

```
c) Response
{
    "response": {
        "code": "1000",
        "message": "Command completed successfully"
    }
}
```

**Σημείωση:** Για το μητρώο των .gr και .ελ ονομάτων χώρου αν υπάρχουν στο request εγγραφές προς προσθήκη το response code θα είναι 1001 αντί για 1000 που σημαίνει ότι σε διάστημα 30 λεπτών θα γίνει έλεγχος από το μητρώο για να ολοκληρωθούν ή να ακυρωθούν οι αλλαγές. Μπορείτε μετά από 30 λεπτά να στείλετε ένα request 'dnssecinfo' (Ενότητα 4.25 για να δείτε αν ολοκληρώθηκαν οι αλλαγές)

```
Σε περίπτωση σφάλματος, θα λάβετε ενα json response της μορφής: {
    "response": {
        "code": "_ERROR_CODE_",
        "message": "_ERR_MESSAGE_"
    }
}
```

#### 4.25. **DnsSec Information**

Η συνάρτηση dnssecinfo δίνει πληροφορίες για τις DS εγγραφές που υπάρχουν σε κάποιο domain. Επιστρέφει επιπλέον πληροφορία με την τελευταία διαδικασία ελέγχου των DS εγγραφών που προστέθηκαν.

Σημείωση: Η εντολή αυτή δεν υποστηρίζεται στο Test περιβάλλον.

#### a) **JSON request**

```
{
    "request": {
        "type": "dnssecinfo",
        "apiKey": "myapikey",
        "domainname": "mydomain.gr"
     }
}
```

b) Παράμετροι:

| b) <u>IIupupcipoii</u> |   |  |
|------------------------|---|--|
| type                   |   | Τιμή: managednssec<br>Υποχρεωτικό πεδίο  |
| аріКеу                 | To apikey που χρησιμοποιείτε ως Reseller                                  | Υποχρεωτικό πεδίο  |
| domainname             | το domain για το οποίο<br>αιτήθηκε πληροφορία για τις<br>dns εγγραφές του | Υποχρεωτικό πεδίο το domain πρεπει να ειναι κατοχυρωμενο στο λογαριασμο σας στο papaki.Επιτρεπτά μητρώα : .gr, .eu |

# c) **Response**

```
"publicKey": ""
}
],
"Dsecinfo": [
{
    "wasSuccessful": "true",
    "validationOutcome": "H επιβεβαίωση των εγγραφών DS ήταν επιτυχής.",
    "validationDate": "2014-01-09T21:54:59.0Z"
}
]

Σε περίπτωση σφάλματος, θα λάβετε ενα json response της μορφής:
{
    "response": {
        "code": "_ERROR_CODE_",
        "message": "_ERR_MESSAGE_"
}
}
```

# 5. Extras and Specifications

# 5.1. Λίστα των χωρών που επιτρέπονται για το πεδίο country Εταιρειών για τα .eu domains.

Αφορά τα Eu domains

Αν το πεδίο naturalPerson έιναι False (εταιρεία) τότε το πεδίο country πρέπει να έχει country code μίας από τις παρακάτω χώρες.

Av το πεδίο naturalPerson έιναι True (Φυσικό Πρόσωπο) τότε το πεδίο country μπορεί να έχει οποιαδήποτε επιτρεπτό country code.

```
AT Austria
BE Belgium
BG Bulgaria
CY Cyprus
CZ Czechia
DE Germany
DK Denmark
ES Spain
EE Estonia
FI Finland
FR France
GR Greece
```

**HR** Croatia

**HU Hungary** 

IE Ireland

IT Italy

LT Lithuania

LU Luxembourg

LV Latvia

MT Malta

**NL Netherlands** 

PL Poland

PT Portugal

**RO** Romania

SE Sweden

SI Slovenia

SK Slovakia

AX Åland Islands

GF French Guiana

GI Gibraltar

**GP** Guadeloupe

MF Saint Martin

MQ Martinique

**RE Réunion** 

YT Mayotte

IS Iceland

LI Liechtenstein

**NO Norway** 

#### 5.2. Extra Attributes

#### 5.2.1 .ASIA extraattributes

Ο πίνακας extraattributes περιέχει πληροφορίες για το Charter Eligibility Declaration (CED) ώστε να ικανοποιήσει απιτήσεις του μητρώου των .ASIA ονομάτων χώρου,

περιλαμβάνοντας τον σκοπό του domain, την κατηγορία του ιδιοκτήτη και τη χώρα του Validator .

Οι παράμετροι του extraattributes associative περιγράφονται παρακάτω.

| Παράμετρος            | Value  | domainregister       | changeregist<br>rar  |
|-----------------------|--|----------------------|----------------------|
| id_number             | Μοναδικός αριθμός που αφορά το πεδίο id_type, για παράδειγμα αριθμός διαβατηρίου.  | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
| id_type               | Επιτρεπτές τιμές passport, certificate (of Incorporation or business registration), legislation (act, decree ή legislation chartering the formation of an entity), societyRegistry, politicalPartyRegistry, ή other. | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
| id_type_info          | Μια περιγραφή για το πεδίο id_type<br>Μέγιστος αριθμός χαρακτήρων:<br>255.   | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
| legal_entity_type     | Επιτρεπτές τιμές naturalPerson, corporation, cooperative, partnership, government, politicalParty, society, institution, or other.   | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
| egal_entity_type_info | Μια περιγραφή για το<br>legal_entity_type ,Μέγιστος<br>αριθμός χαρακτήρων: 255.  | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
| locality_country      | Ο κωδικός χώρας . Μπορείτε να<br>δείτε τις χώρες για<br>Asia/Australia/Pacific εδώ:<br>http://www.icann.org/montreal<br>/geo-regions-topic.htm   | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |

# **5.2.2 .US extraattributes**

| Παράμετρος  | Value   | domainregister  | changeregistrar                                    |
|-------------|---|---|--|
| app_purpose | Μια περιγραφή του σκοπού: - P1—Κερδοσκοπική επιχείριση P2—Μη κερδοσκοπική επιχείριση, club, θρησκευτικές οργανώσεις κ.τ.λ P3—Προσωπική χρήση P4—Εκπαιδευτικοί σκοποί P5—Κυβερνητικοί σκοποί.  | Υποχρεωτικό πεδίο                                     | Υποχρεωτικό πεδίο                                  |
| category    | Μια περιγραφή της κατηγορία nexus του domain: - C11—Πολίτης των Η.Π.Α C12—Μόνιμος κάτοικος των Η.Π.Α C21—Οργάνωση που βρίσκεται στις Η.Π.Α C31—Μια οντότητα που επιδίδεται συχνά σε νόμιμες δραστηριότητες στις Η.Π.Α C32—Μια οντότητα που έχει γραφείο ή άλλη υπηρεσία στις Η.Π.Α. | Υποχρεωτικό πεδίο                                     | Υποχρεωτικό πεδίο                                  |
| validator   | Η Χώρα του<br>ιδιοκτήτη   | Υποχρεωτικό πεδίο<br>αν<br>category =<br>C31 ή<br>C32 | Υποχρεωτικό πεδίο αν<br>category =<br>C31 ἡ<br>C32 |

# 5.2.3 .IT extraattributes

| Παράμετρος       | Value  | domainregister    | changeregistrar   |
|------------------|--|-------------------|-------------------|
| entity_type      | Eπιτρεπτές τιμές: - 1—Italian and foreign natural persons - 2—Companies/one man companies - 3—Freelance workers/professiona Is - 4—Non-profit organizations - 5—Public organizations - 6—Other subjects - 7—Foreigners who match 2-6 | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| nationality_code | Κωδικός Χώρας<br>Αν entity_type = 1,<br>πρέπει να είναι<br>Ευρωπαική χώρα.<br>Αν entity_type =<br>2-6, πρέπει να είναι<br>ΙΤ.<br>Αν entity_type = 7,<br>πρέπει να είναι<br>ευρωπαική χώρα<br>εκτός από ΙΤ                            | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| reg_code         | An identifying number, usually the VAT or Codice Fiscale (numeric tax code). The value that you need to enter depends on the entity type of the registrant.  - Italian citizens must   | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

| enter their Codice     |  |
|------------------------|--|
| Fiscale.               |  |
| - Non Italians not     |  |
| living in Italy can    |  |
| enter <b>n.a.</b>      |  |
| - Italian companies,   |  |
| freelancers, and       |  |
| other subjects must    |  |
| enter their 11 digit   |  |
| VAT number or tax      |  |
| identification         |  |
| number.                |  |
| - Italian non-profit   |  |
| organizations must     |  |
| enter their VAT        |  |
| number or tax          |  |
| identification         |  |
| number; however, if    |  |
| they do not have       |  |
| one,they can enter     |  |
| n.a.                   |  |
| - Non Italian entities |  |
| other than persons     |  |
| (organizations,        |  |
| freelancers,           |  |
| companies, etc.)       |  |
| may enter their VAT    |  |
| number or <b>n.a.</b>  |  |

# 5.2.4 .FR extraattributes

| Παράμετρος       | Value   | domainregister    | changeregistrar   |
|------------------|---|-------------------|-------------------|
| date_of_birth    | Η ημερομηνία γέννησης του ιδιοκτήτη στη μορφή <i>ΥΥΥΥ-ΜΜ-DD</i> . | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| place_of_birth   | Πόλη γέννησης.  | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| country_of_birth | Χώρα γέννησης του<br>ιδιοκτήτη                                    | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

| postal_code_of_birth | Ταχυδρομικός<br>κώδικας περιοχής<br>γέννησης του<br>Ιδιοκτήτη                              | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
|----------------------|--|-------------------|-------------------|
| registrant_type      | Ο τύπος του<br>Ιδιοκτήτη. Οι<br>επιτρεπόμενες τιμές<br>είναι individual ή<br>organization. | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

# 5.2.5 .RU extraattributes

| Παράμετρος         | Value  | domainregister    | changeregistrar   |
|--------------------|--|-------------------|-------------------|
| date_of_birth      | Η ημερομηνία γέννησης του ιδιοκτήτη στη μορφή <i>ΥΥΥΥ-ΜΜ-DD</i> .                          | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| id_card_authority  | Το όνομα του<br>εκδότη.  | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| id_card_issue_date | Ημερομηνία έκδοσης<br>στη μορφή<br><i>ΥΥΥΥ-ΜΜ-DD</i> .                                     | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| id_card_number     | Αριθμός κάρτας   | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| registrant_type    | Ο τύπος του<br>Ιδιοκτήτη. Οι<br>επιτρεπόμενες τιμές<br>είναι individual ή<br>organization. | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| place_of_birth     | Πόλη γέννησης.   | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

# 5.2.6 .AU extraattributes

| Παράμετρος          | Value   | domainregist<br>er   | changeregistr<br>ar  |
|---------------------|---|----------------------|----------------------|
| eligibility_id      | The identifier of the eligibility document.  Σημαντικό: Αυτός ο αριθμός θα ελεγχθεί, αν είναι λάθος θα ακυρωθεί η κατοχύρωση  | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
| eligibility_id_type | The Eligibility ID type. The allowed values depend on the <b>eligibility_type</b> specified. Επιτρεπτή τιμή για <b>Charity</b> : <b>ABN</b> .   | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
|                     | Επιτρεπτή τιμή για <b>Club:</b><br><b>ABN</b> .   |                      |                      |
|                     | Επιτρεπτές τιμές για Incorporated Association : ACT BN, NSW BN, NT BN, QLD BN, SA BN, TAS BN, VIC BN, και WA BN.  |                      |                      |
|                     | Allowed values for Nonprofit Organization are ABN, ACT BN, ACN, NSW BN, NT BN, QLD BN, SA BN, TAS BN, VIC BN, WA BN, and OTHER. Allowed value for Trade Union is OTHER. Allowed value for Company is ACN. Allowed value for Registered Business is OTHER. Allowed value for Sole Trader is ABN. Allowed value for |                      |                      |
|                     | Trademark Owner is TM. Allowed value for Pending  |                      |                      |

|                  | Trademark Owner is TM. Allowed value for Partnership is ABN.   |                      |                      |
|------------------|--|----------------------|----------------------|
| eligibility_name | The name on the eligibility ID document.   | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
| policy_reason    | Eπιτρεπτές τιμές:  1—The name exactly matches the acronym or abbreviation of the registrant's company or trading name, organization or association name, or trademark.  2—The name is connected closely and substantially to the registrant. This is the default.  | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
| eligibility_type | The reason that the registrant is eligible for the domain name. The eligibility_type must correspond to the eligibility_name. For example, if the registrant is using their company name to register the domain, then their eligibility_type is Company. If they are using their Registered Business Name to register the domain, then their eligibility_type is Registered Business, even if they are also a company. | Υποχρεωτικό πεδίο    | Υποχρεωτικό πεδίο    |
|                  | Επιτρεπτές τιμές<br>.ASN.AU and .ORG.AU  |                      |                      |

|                    | domains :  Charity  Club  Incorporated Association  Non-profit Organization  Trade Union  Eπιτρεπτές τιμές για  COM.AU .NET.AU domains :  Company  Partnership  Pending TM Owner  Registered Business  Sole Trader  Trademark Owner  Eπιτρεπτή τιμή για .ID.AU domain: Citizen/Resident |                      |                      |
|--------------------|---|----------------------|----------------------|
| registrant_id      | The registrant identifier. Must correspond to the registrant_id_type value (that is, the ABN or ACN), Important: This number will be verified, and if you submit an incorrect number, the registration will fail.   | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
| registrant_id_type | Επιτρεπτές τιμές: - ACN—Australian Company Number - ABN—Australian Business Number  | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |
| registrant_name    | The legal entity such as a company, incorporated association, government agency or individual person. Cannot be a registered business name or trademark.  | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό<br>πεδίο |

# **5.2.7 .XXX extraattributes**

| Παράμετρος                  | Value   | domainregister       | changeregistrar   |
|-----------------------------|---|----------------------|-------------------|
| ipr_non_resolver            | Όταν έχει την τιμή <b>1</b> το domain δε θα λειτουργεί. Αν βάλετε τιμή σε αυτό το πεδίο, βάλτε τιμή "" στα υπόλοιπα πεδία του <b>extraattributes</b>  | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| icm_membership_id           | The ID number that was provided when the registrant successfully completed the XXX Sponsored Community validation process. If this value is not submitted with the domain registration, the registry will contact the registrant with instructions on how to become a member of the Sponsored Community. If you submit this value, set value "" in all other extraattributes values  If you submit this value, you must also submit the icm_membership_passw ord value. | Υποχρεωτικό πεδίο    | Υποχρεωτικό πεδίο |
| icm_membership_pas<br>sword | If you submit this value, you must also submit the icm_membership_id value.   | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| ipr_email                   | The email address to which all communications from the registry will be addressed.  | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

|          | If you submit this value, you must also submit the <b>ipr_name</b> value.   |                      |                   |
|----------|---|----------------------|-------------------|
| ipr_name | The name (in the format firstname lastname) to which all communications from the registry will be addressed.  If you submit this value, you must also submit the ipr_email value. | Υποχρεωτικό<br>πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

# **5.2.8** .PRO extraattributes

| Παράμετρος | Value                      | domainregister    | changeregistrar   |
|------------|----------------------------|-------------------|-------------------|
| profession | Επάγγελμά του<br>ιδιοκτήτη | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

# **5.2.9** .COM.AR , COM.PT, .PT extraattributes

| Παράμετρος      | Value   | domainregister    | changeregistrar   |
|-----------------|---|-------------------|-------------------|
| id_card_number  | Ο αριθμός της<br>ταυτότητας του<br>ατόμου.  | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| registrant_type | Ο τύπος του<br>Ιδιοκτήτη. Οι<br>επιτρεπόμενες τιμές<br>είναι <b>individual</b> ή<br><b>organization</b> . | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| tax_number      | Ο αριθμός<br>φορολογικού<br>μητρώου.  | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

# 5.2.10 .LV , .COM.LV extraattributes

| Παράμετρος          | Value  | domainregister    | changeregistrar   |
|---------------------|--|-------------------|-------------------|
| registrant_type     | Ο τύπος του<br>Ιδιοκτήτη. Οι<br>επιτρεπόμενες τιμές<br>είναι individual ή<br>organization. | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| id_card_number      | Ο αριθμός της<br>ταυτότητας του<br>ατόμου.   | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| registration_number | Ο αριθμός της<br>επιχείρισης.  | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| registrant_vat_id   | Ο Α.Φ.Μ. Της<br>εταιρείας  | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

# $5.2.11 \ .HU \ , \ .CO.HU \ extraattributes$

| Παράμετρος        | Value  | domainregister    | changeregistrar   |
|-------------------|--|-------------------|-------------------|
| registrant_type   | Ο τύπος του<br>Ιδιοκτήτη. Οι<br>επιτρεπόμενες τιμές<br>είναι individual ή<br>organization. | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| id_card_number    | Ο αριθμός της<br>ταυτότητας του<br>ατόμου.   | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| registrant_vat_id | А.Ф.М.   | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

#### 5.2.12 .COM.BR extraattributes

| Παράμετρος         | Value   | domainregister    | changeregistrar   |
|--------------------|---|-------------------|-------------------|
| br_register_number | Για τις επιχειρήσεις, αφορά το SNPJ (Business Identifier/Cadastro Nacional de Pessoa Juridica). Για τους ιδιώτες, αφορά το CPF (Individual Tax Number/Cadastro de | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

| Pessoa Fisica) |  |
|----------------|--|
|----------------|--|

# 5.2.13 .NO extraattributes

| Value          | domainregister    | changeregistrar   |
|----------------|-------------------|-------------------|
| Αριθμός κάρτας | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
|                |                   |                   |
|                |                   |                   |

# 5.2.14 .RO, .COM.RO extraattributes

| Παράμετρος          | Value   | domainregister    | changeregistrar   |
|---------------------|---|-------------------|-------------------|
| id_card_number      | Ο αριθμός της<br>ταυτότητας του<br>ατόμου.  | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| registration_number | Ο αριθμός της<br>επιχείρισης.   | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| registrant_type     | Ο τύπος του<br>Ιδιοκτήτη. Οι<br>επιτρεπόμενες τιμές<br>είναι <b>individual</b> ή<br><b>organization</b> . | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| registrant_vat_id   | А.Ф.М.  | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

# 5.2.15 .SE extraattributes

| Παράμετρος      | Value  | domainregister    | changeregistrar   |
|-----------------|--|-------------------|-------------------|
| registrant_type | Ο τύπος του<br>Ιδιοκτήτη. Οι<br>επιτρεπόμενες τιμές<br>είναι individual ή<br>organization. | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| id_card_number  | Ο αριθμός της<br>ταυτότητας του<br>ατόμου.   | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

| registration_number | Ο αριθμός της<br>επιχείρισης. | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
|---------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------|
| registrant_vat_id   | А.Ф.М.                        | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

# **5.2.16** .DE extraattributes

| Παράμετρος      | Value  | domainregister    | changeregistrar   |
|-----------------|--|-------------------|-------------------|
| registrant_type | Ο τύπος του<br>Ιδιοκτήτη. Οι<br>επιτρεπόμενες τιμές<br>είναι individual ή<br>organization. | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

# **5.2.17 .DK extraattributes**

| Παράμετρος        | Value  | domainregister    | changeregistrar   |
|-------------------|--|-------------------|-------------------|
| registrant_type   | Ο τύπος του<br>Ιδιοκτήτη. Οι<br>επιτρεπόμενες τιμές<br>είναι individual ή<br>organization. | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| registrant_vat_id | А.Ф.М.   | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

# 5.2.18 .FI extraattributes

| Παράμετρος      | Value  | domainregister    | changeregistrar   |
|-----------------|--|-------------------|-------------------|
| registrant_type | Ο τύπος του<br>Ιδιοκτήτη. Οι<br>επιτρεπόμενες τιμές<br>είναι individual ή<br>organization. | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |
| id_card_number  | Ο αριθμός της<br>ταυτότητας του<br>ατόμου.   | Υποχρεωτικό πεδίο | Υποχρεωτικό πεδίο |

```
Json Request Example
   "request": {
     "do": "domainregister",
     "apiKey": "myapikey",
      "domainname": "testdomain.us",
      "description": " ",
      "ip1": " "
      "ip2": " "
      "ip3": " "
      "ip4": " "
      "ns1": ""
      "ns2": "",
      "ns3": ""
     "ns4": "",
      "owner_fullname": "my fullname",
     "owner_firstname": "myfirstname",
      "owner_lastname": "mylastname",
      "owner_email": "myemail@hotmail.com",
      "owner_address": "sdfsdf 14",
      "owner_state": "sdfsdf",
     "owner_city": "sdfsdf",
      "owner_postcode": "2222",
     "owner_country": "GR",
      "owner_phone": "+30.2102552555",
      "owner_fax": "",
      "owner litepsd": " ",
      "owner_title": " ",
"regperiod": "1",
      "idprotect": "false",
      "customer_language": "gr",
      "extraattributes": {
         "category": "C11",
         "app_purpose": "P1",
        "validator": ""
     }
   }
}
```

#### **5.3 Asynchronous domains**

Για συγκεκριμένα tlds η κατοχύρωση και η ανανέωση γίνονται ασύγχρονα μέσα σε ένα μικρό χρονικό διάστημα. Τα tlds που λειτουργούν με αυτό τον τρόπο είναι :

.co.il,.com.ar,.com.br,.com.hr,.com.lv,.com.pt,.com.ro,.com.ua,.cz,.dk,.fi,.lt,.lv,.no,.pt,.ro,.ru,.si

#### **5.4 Cabe**

Για συγκεκριμένα tlds η ανανέωση θα πρέπει να σταλεί έναν συγκεκριμένο αριθμό ημερών πριν τη λήξη του domain. Διαφορετικά δε θα μπορεί να ανανεωθεί το domain. Η συγκεκριμένη ιδιαιτερότητα αφορά τα tlds:

| Tld     | Ελάχιστος αριθμός ημερών ανανέωσης πριν<br>τη λήξη ενός domain |
|---------|--|
| .ac     | 6  |
| .asn.au | 33   |
| .at     | 5  |
| .be     | 33   |
| .biz.pl | 5  |
| .bz     | 33   |
| .ca     | 33   |
| .cc     | 33   |
| .ch     | 5  |
| .co.il  | 35   |
| .co.za  | 5  |
| .com.ar | 35   |
| .com.au | 33   |
| .com.br | 33   |
| .com.hr | 33   |
| .com.lv | 40   |
| .com.pl | 5  |
| .com.pt | 35   |
| .com.ro | 35   |
| .com.ua | 33   |

| .CZ      | 35 |
|----------|----|
| .dk      | 37 |
| .edu.pl  | 5  |
| .es      | 33 |
| .fi      | 33 |
| .fm      | 5  |
| .fr      | 5  |
| .gs      | 7  |
| .id.au   | 33 |
| .in      | 33 |
| .info.pl | 5  |
| .io      | 6  |
| .la      | 5  |
| .li      | 5  |
| .lt      | 40 |
| .lv      | 40 |
| .md      | 10 |
| .ms      | 7  |
| .mx      | 4  |
| .net.au  | 33 |
| .net.pl  | 5  |
| .no      | 15 |
| .nom.pl  | 5  |
| .org.au  | 33 |
| .org.pl  | 5  |
| .pl      | 5  |
| .pt      | 35 |
| .ro      | 35 |
| .ru      | 37 |
| .se      | 5  |
| .sh      | 6  |
| .shop.pl | 5  |
| .si      | 36 |
| .tv      | 33 |

| .waw.pl | 5  |
|---------|----|
| .ws     | 33 |

# 5.5 Περιγραφή Επωνυμίας Ιδιοκτήτη στην κατοχύρωση

| Tld   | owner_CompanyName   | owner_fullname  | owner_firstname<br>owner_lastname               |
|---|---|---|---|
| .gr<br>.com.gr<br>.net.gr<br>.edu.gr<br>.org.gr<br>.gov.gr<br>.ελ | Προαιρετικό πεδίο. (θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται στο request ακόμα κι αν είναι κενό) Αν το πεδίο συμπληρωθεί, τότε το contact ιδιοκτήτη στο μητρώο παίρνει σαν Όνομα το περιεχόμενο του συγκεκριμένου πεδίου. Σε αυτή την περίπτωση αγνοείται το πεδίο owner_fullname.                  | Υποχρεωτικό Πεδίο.  Αν το πεδίο owner_CompanyName είναι κενό τότε το contact του Ιδιοκτήτη στο μητρώο παίρνει σαν <i>Όνομα</i> το περιεχόμενο του συγκεκριμένου πεδίου. | Το περιεχόμενο των πεδίων αγνοείται στο μητρώο. |
| .eu   | Προαιρετικό πεδίο. (θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται στο request ακόμα κι αν είναι κενό) Το contact ιδιοκτήτη στο μητρώο παίρνει σαν Επωνυμια Εταιρείας το περιεχόμενο του συγκεκριμένου πεδίου. Αν το πεδίο είναι κενό τότε ο ιδιοκτήτης θεωρείται Ιδιώτης διαφορετικά θεωρείται Εταιρεία. | Υποχρεωτικό πεδίο. Το contact ιδιοκτήτη στο μητρώο παίρνει σαν <i>Ονοματεπώνυμο</i> το περιεχόμενο του συγκεκριμένου πεδίου.  | Το περιεχόμενο των πεδίων αγνοείται στο μητρώο. |

| .be .it .mobi .nl .pro .es .parts .uk .org .info .guide .city .top .me .co .biz .casa .work .party .science .site .tech .online .taxi .live .store .ltd .shop .africa .tv .photography | Προαιρετικό πεδίο. (θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται στο request ακόμα κι αν είναι κενό) Το contact ιδιοκτήτη στο μητρώο παίρνει σαν Επωνυμια Εταιρείας το περιεχόμενο του συγκεκριμένου πεδίου. Αν το πεδίο είναι κενό τότε ο ιδιοκτήτης θεωρείται Ιδιώτης διαφορετικά θεωρείται Εταιρεία. | Το περιεχόμενο του πεδίου αγνοείται στο μητρώο. | Υποχρεωτικό πεδίο<br>Το contact ιδιοκτήτη<br>στο μητρώο παίρνει<br>σαν <i>Όνομα</i> και<br><i>Επίθετο</i> το<br>περιεχόμενο των<br>πεδίων<br>owner_firstname<br>και<br>owner_lastname<br>αντίστοιχα. |
|--|---|---|--|
| .name .at .bz .cc .de .in .ws .ch .la .io .sh .ms .gs .fm  | Υποχρεωτικό Πεδίο. Το πεδίο είναι υποχρεωτικό και πρεπει να συμπληρωθεί για τα συγκεκριμένα tlds. (Εταιρεία)  | Το περιεχόμενο του πεδίου αγνοείται στο μητρώο. | Υποχρεωτικό πεδίος Το contact ιδιοκτήτη στο μητρώο παίρνει σαν <i>Όνομα</i> και <i>Επίθετο</i> το περιεχόμενο των πεδίων owner_firstname και owner_lastname αντίστοιχα.                              |

| .ac            |  |  |
|----------------|--|--|
| .pl            |  |  |
| .biz.pl        |  |  |
|                |  |  |
| .com.pl        |  |  |
| .edu.pl        |  |  |
| .info.pl       |  |  |
| .net.pl        |  |  |
| .nom.pl        |  |  |
| .org.pl        |  |  |
| .shop.pl       |  |  |
| .waw.pl        |  |  |
| .ru            |  |  |
| .org.uk        |  |  |
| .co.uk         |  |  |
| .me.uk         |  |  |
| .estate        |  |  |
| .photos        |  |  |
| .email         |  |  |
| .international |  |  |
| .coffee        |  |  |
| .holiday       |  |  |
| .com           |  |  |
| .net           |  |  |
|                |  |  |
| .website       |  |  |
| .club          |  |  |

# 5.6. Λίστα των χωρών που επιτρέπονται για το πεδίο citizenship για τα .eu domains.

AT Austria

BE Belgium

BG Bulgaria

CY Cyprus

CZ Czechia

DE Germany

DK Denmark

**EE Estonia** 

ES Spain

FI Finland

FR France

**GR** Greece

**HR** Croatia

**HU Hungary** 

IE Ireland

IT Italy

LT Lithuania

LU Luxembourg

LV Latvia

MT Malta

**NL Netherlands** 

PL Poland

PT Portugal

**RO Romania** 

SE Sweden

SI Slovenia

SK Slovakia



Τ: (+30) 2810 229000, Email: <u>resellers@papaki.com</u> Οδός Σ, ΒΙ.ΠΕ Ηρακλείου Κρήτης, 71 601 Ελλάδα