

Επικοινωνία:
spzygouris@gmail.com



Spyros Georgios Zygoris

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Το Διαδίκτυο

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS



Το Διαδίκτυο
είναι χωρισμένο νοητά

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS



Το **Διαδίκτυο**

είναι **χωρισμένο νοητά**

σε εκατοντάδες **διαφορετικές** περιοχές (domains) υψηλού επιπέδου



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS



Το **Διαδίκτυο**

είναι **χωρισμένο νοητά**

σε εκατοντάδες **διαφορετικές περιοχές (domains) υψηλού επιπέδου**

που αναλύονται σε υποπεριοχές (subdomains), K.O.K.,



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS



Το **Διαδίκτυο**

είναι **χωρισμένο νοητά**

σε εκατοντάδες **διαφορετικές περιοχές (domains)** υψηλού επιπέδου

που αναλύονται σε υποπεριοχές (subdomains), Κ.Ο.Κ.,



οσ ονομάτων του DNS



ίκτυο

ρισμένο νοητά

ντάδες διαφορετικές περιοχές (domains) υψηλού επιπέδου

λύονται σε υποπεριοχές (subdomains), κ.ο.κ.,



οσ ονομάτων του DNS



ίκτυο

ρισμένο νοητά

ντάδες διαφορετικές περιοχές (domains) υψηλού επιπέδου

λύονται σε υποπεριοχές (subdomains), Κ.Ο.Κ.,



οσ ονομάτων του DNS



ίκτυο

ρισμένο νοητά

ντάδες διαφορετικές περιοχές (domains) υψηλού επιπέδου

λύονται σε υποπεριοχές (subdomains), Κ.Ο.Κ.,



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS



Το **Διαδίκτυο**

είναι **χωρισμένο νοητά**

σε εκατοντάδες **διαφορετικές** περιοχές (domains) υψηλού επιπέδου

που **αναλύονται** σε υποπεριοχές (subdomains), κ.ο.κ.,



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS



Το **Διαδίκτυο** είναι **χωρισμένο νοητά** σε εκατοντάδες **διαφορετικές περιοχές (domains)** υψηλού επιπέδου που **αναλύονται** σε **υποπεριοχές (subdomains)**, κ.ο.κ., με πολλούς **υπολογιστές (hosts)** η καθεμία.



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

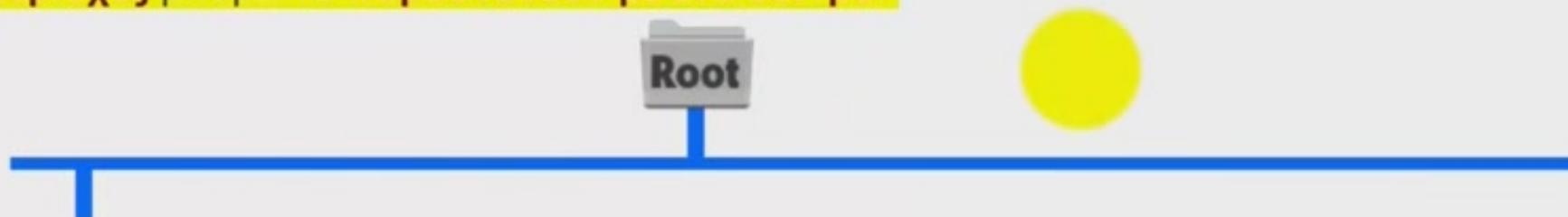


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

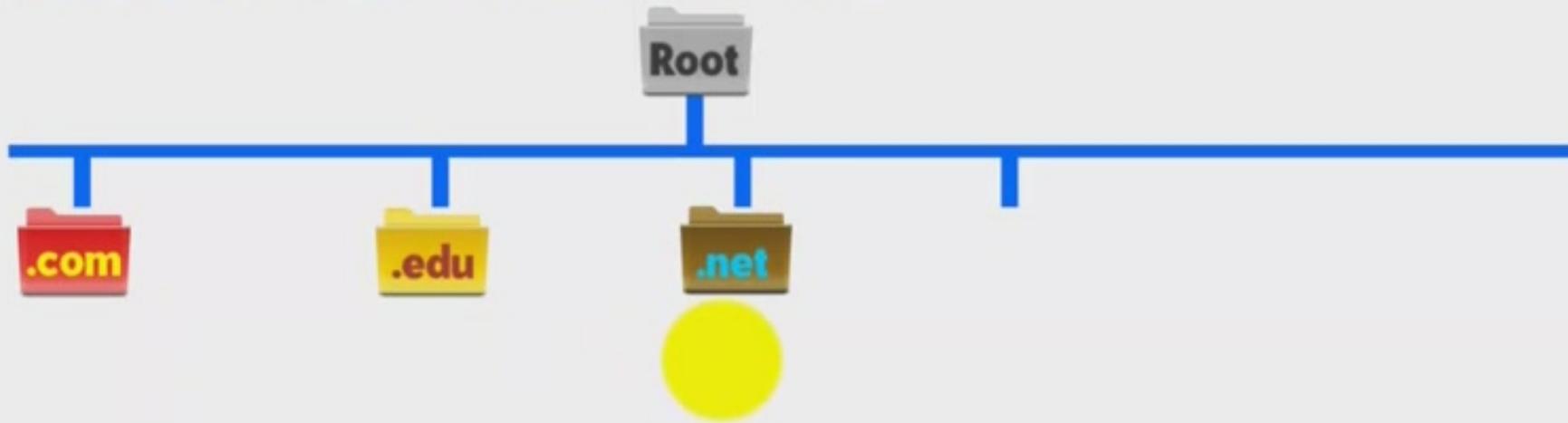


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

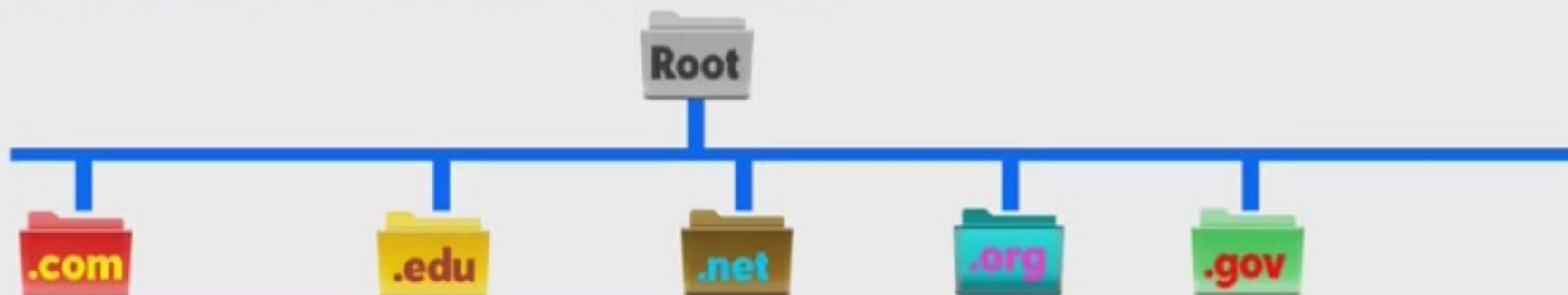


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

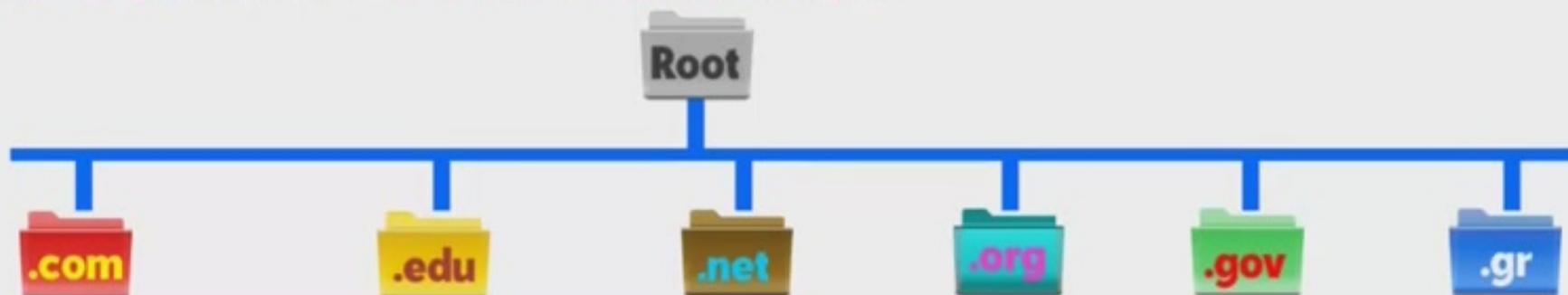


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

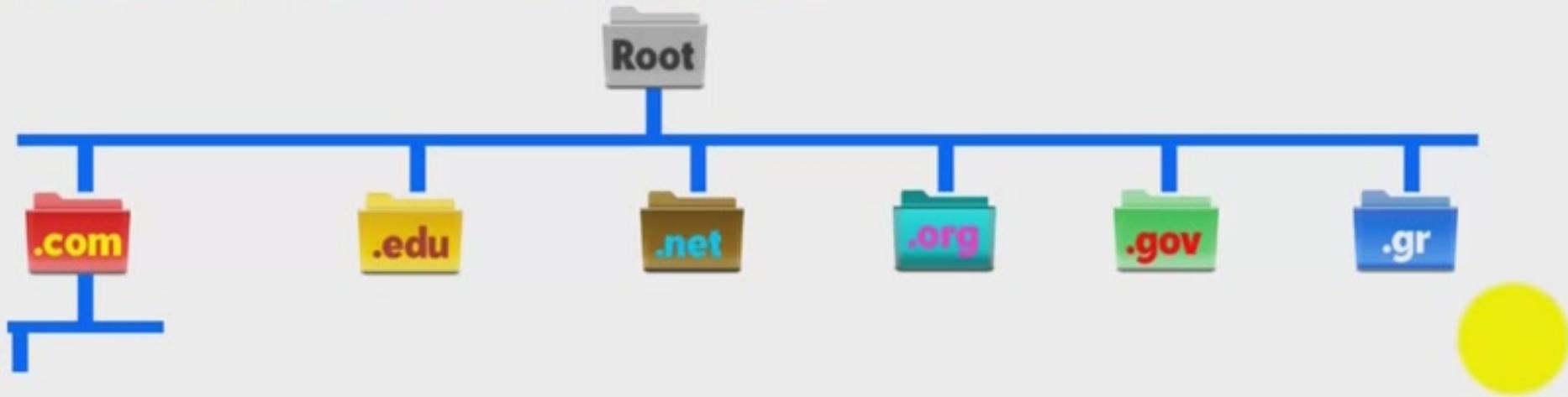


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

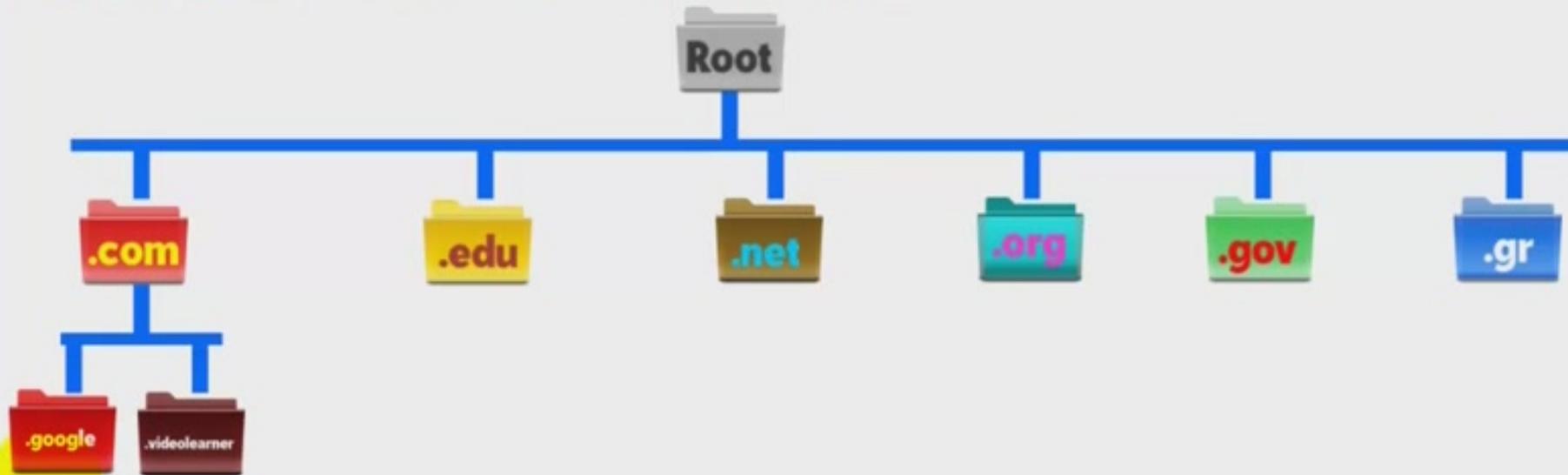


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

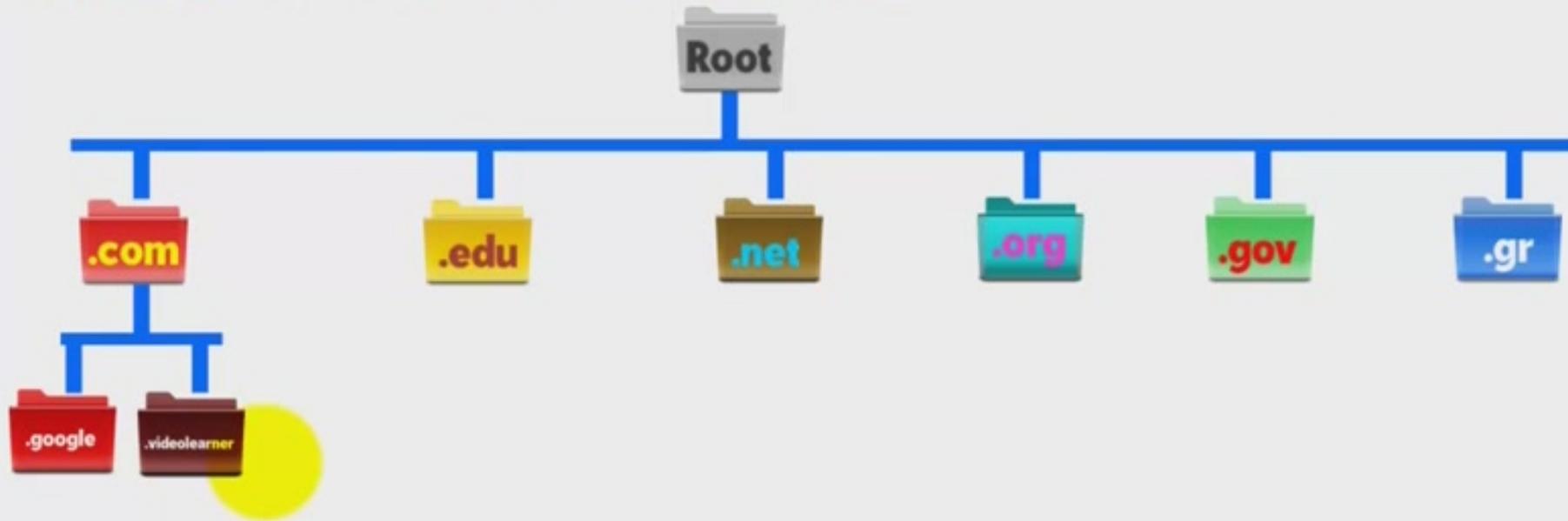


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

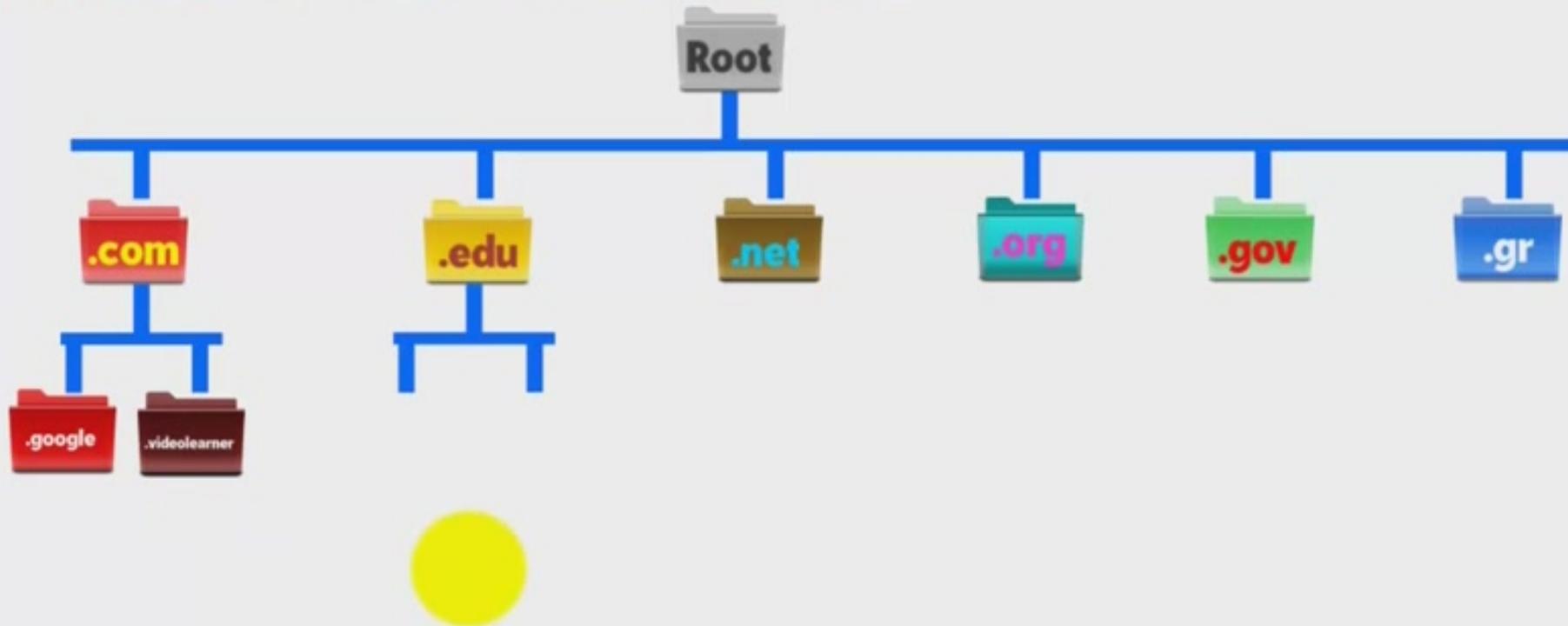


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

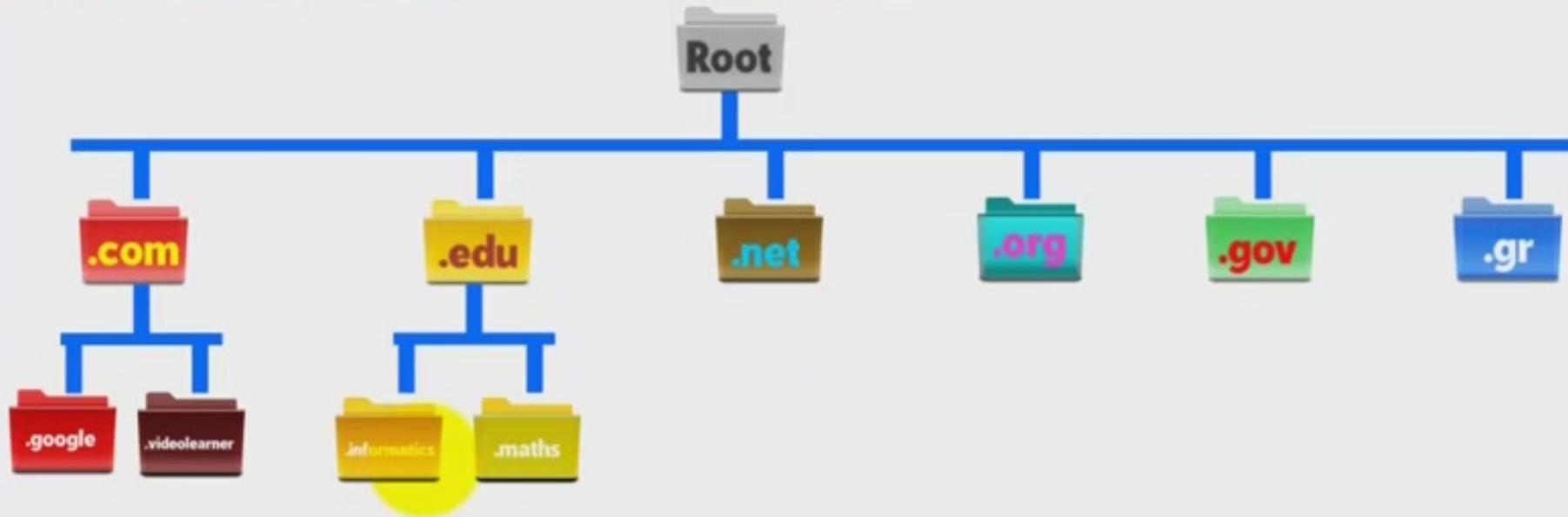


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

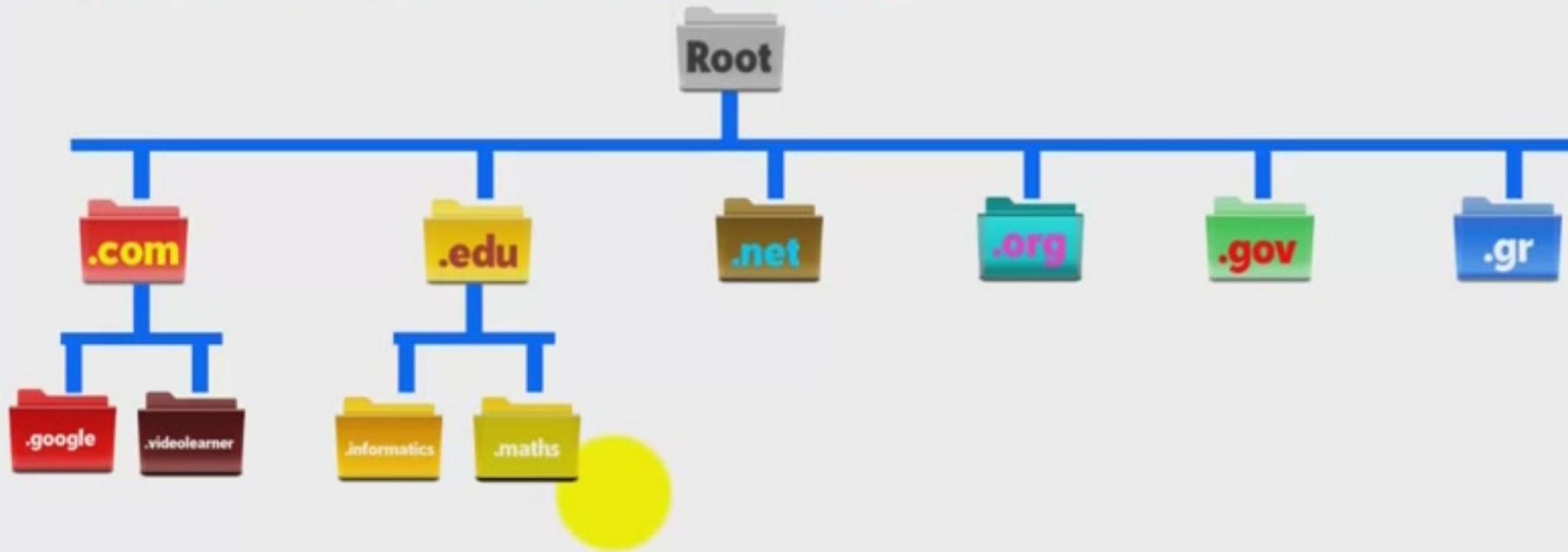


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

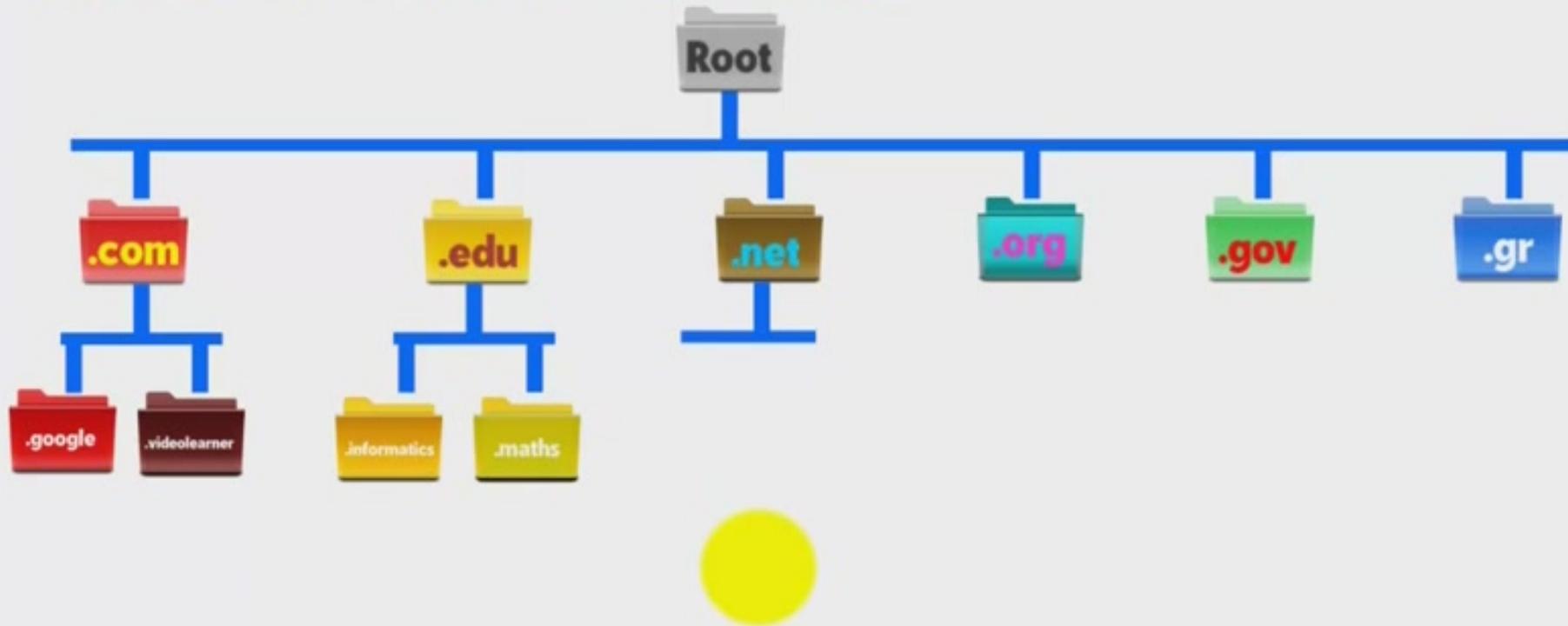


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

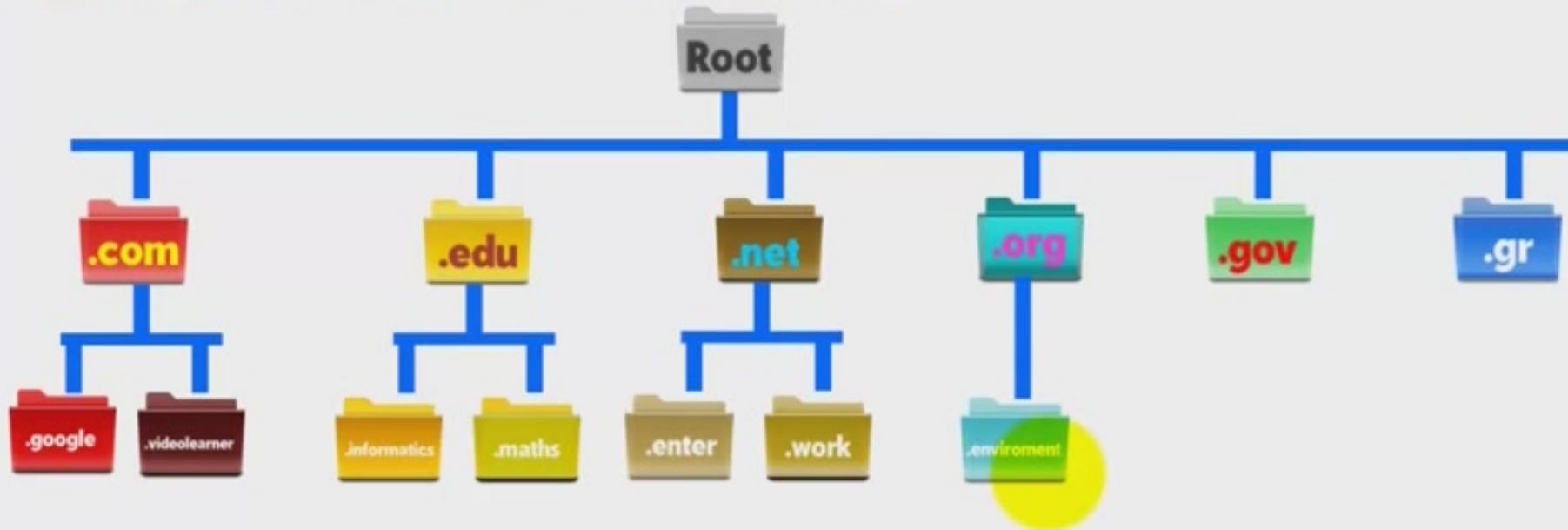


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

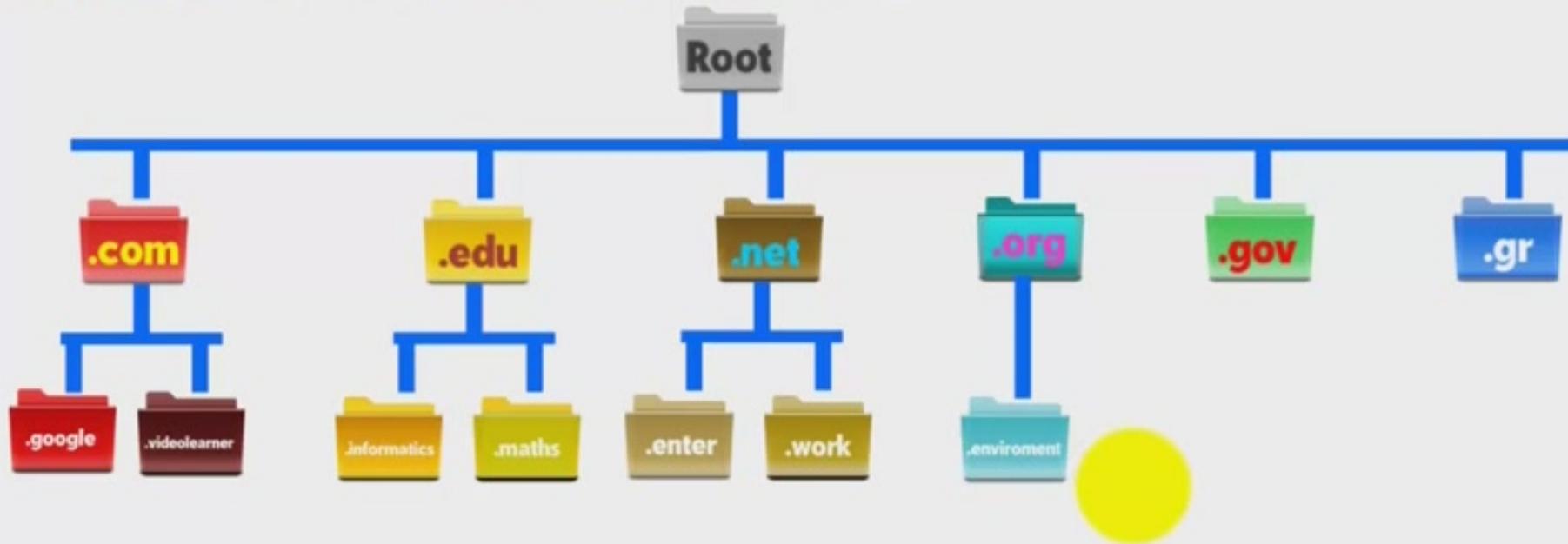


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

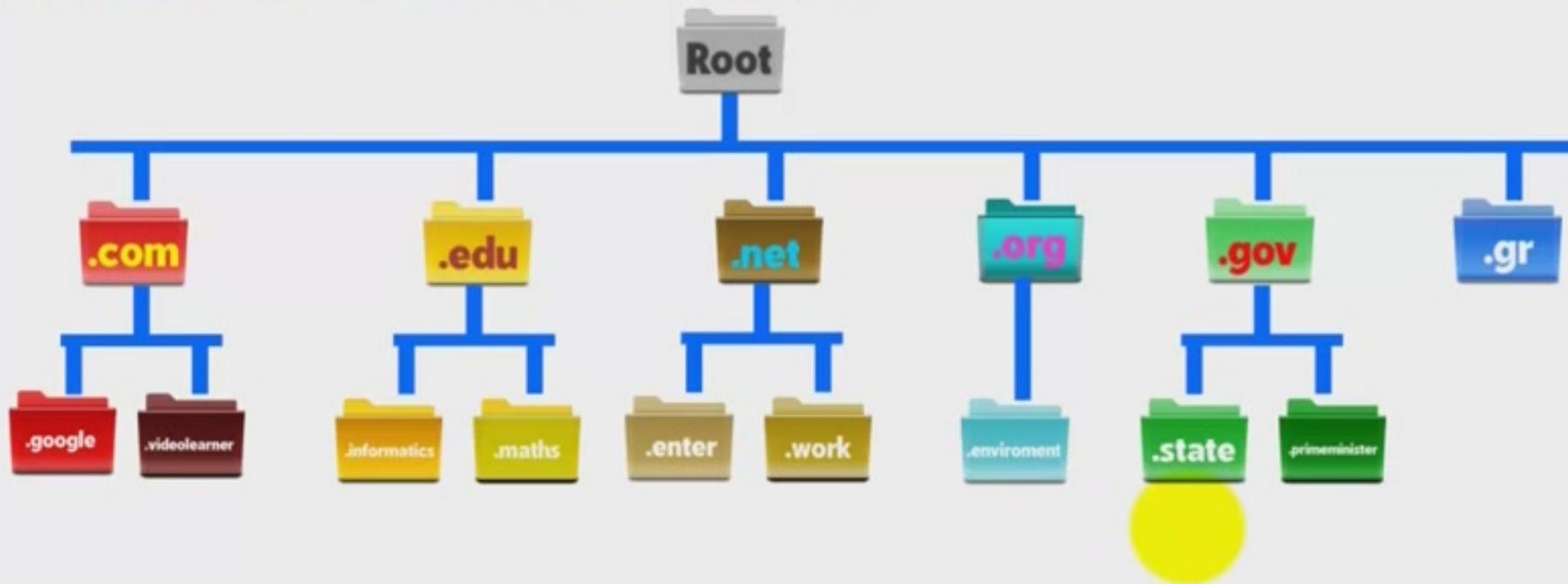


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

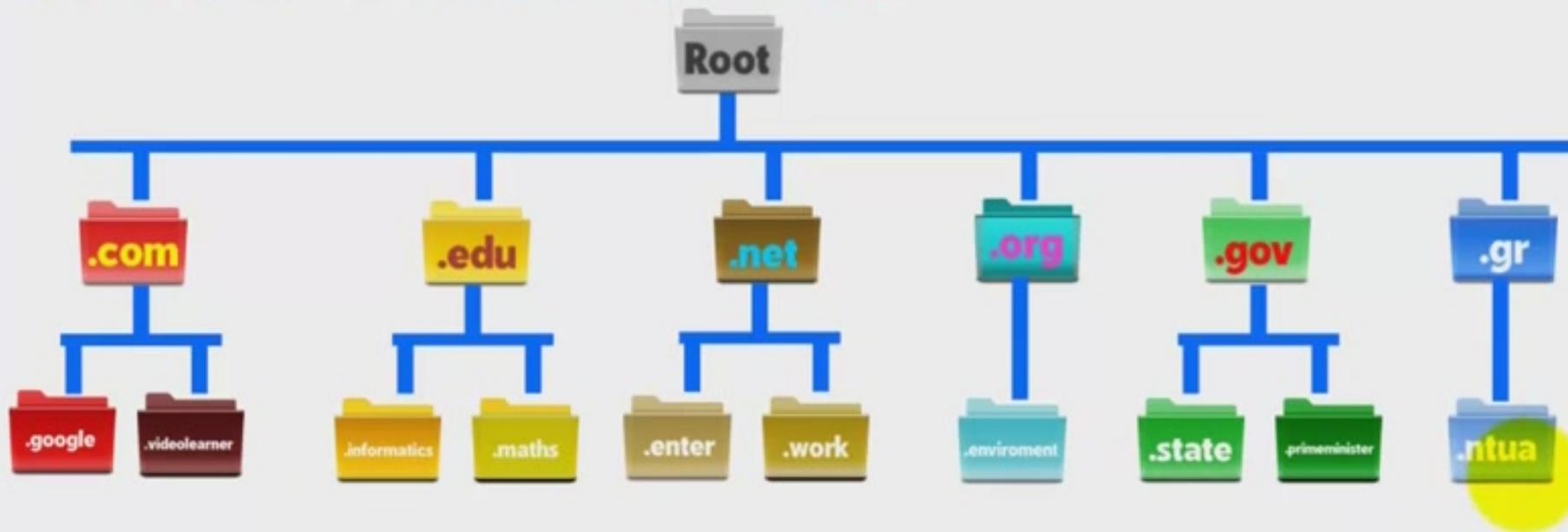


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

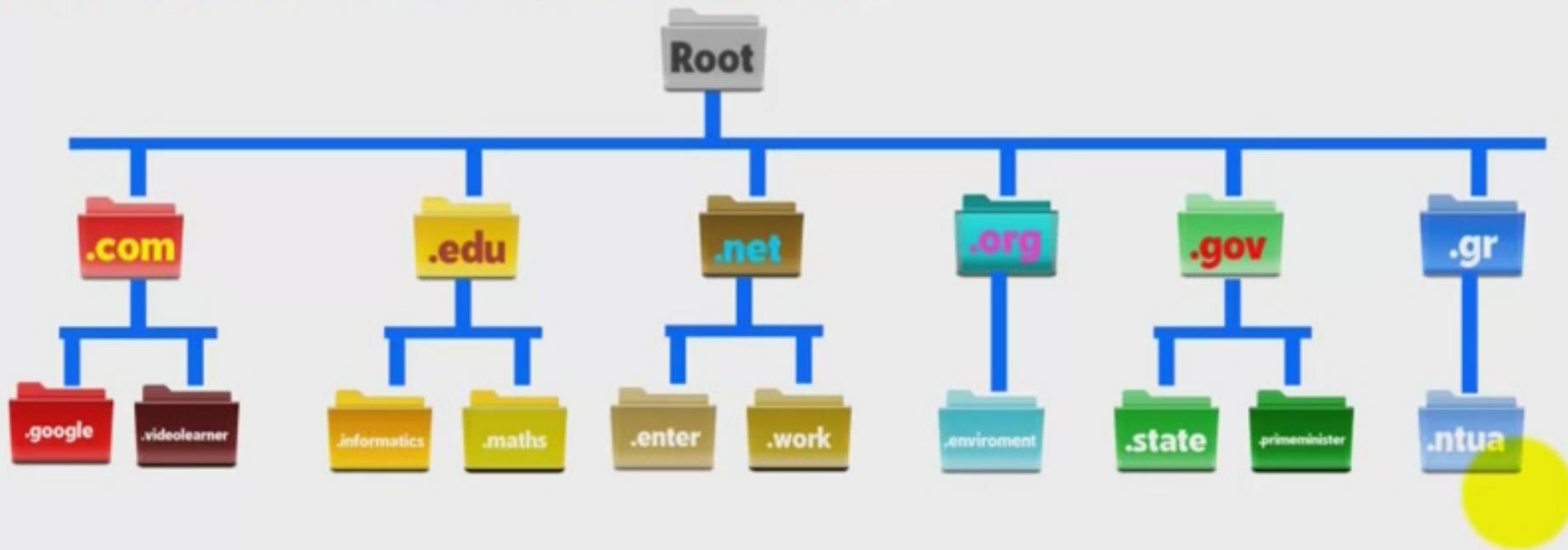


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

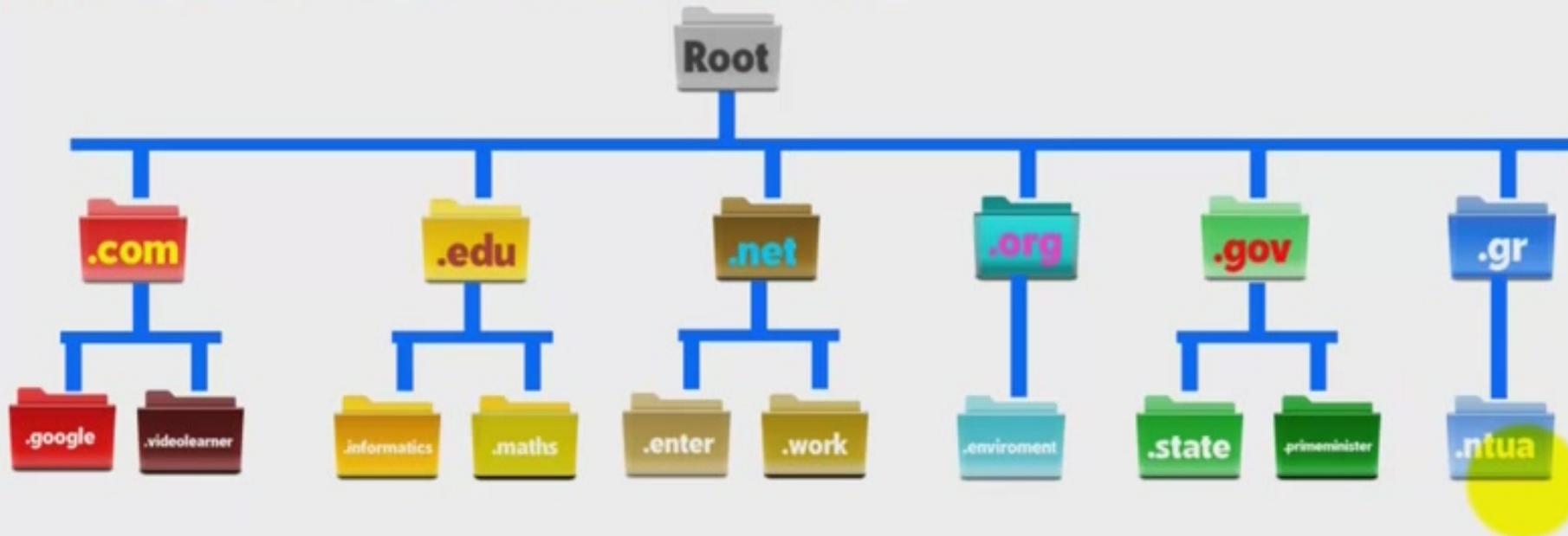


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

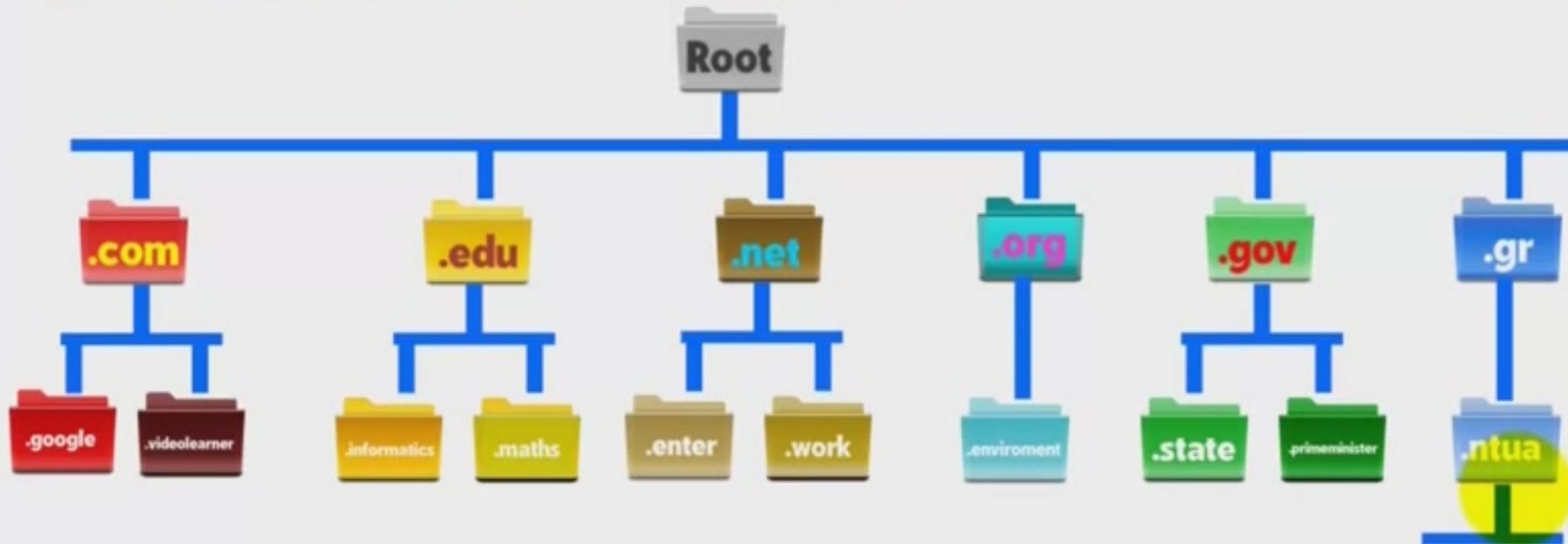


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

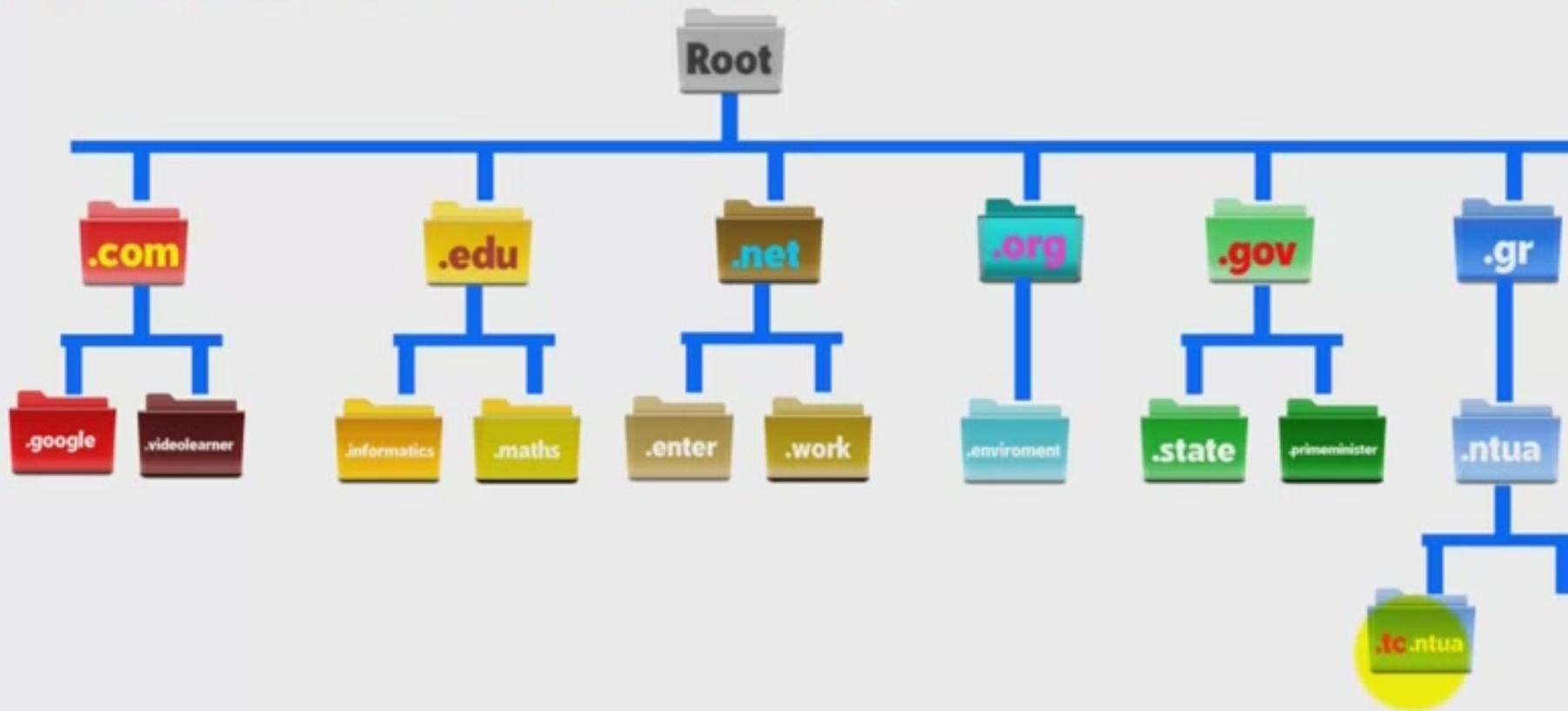


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

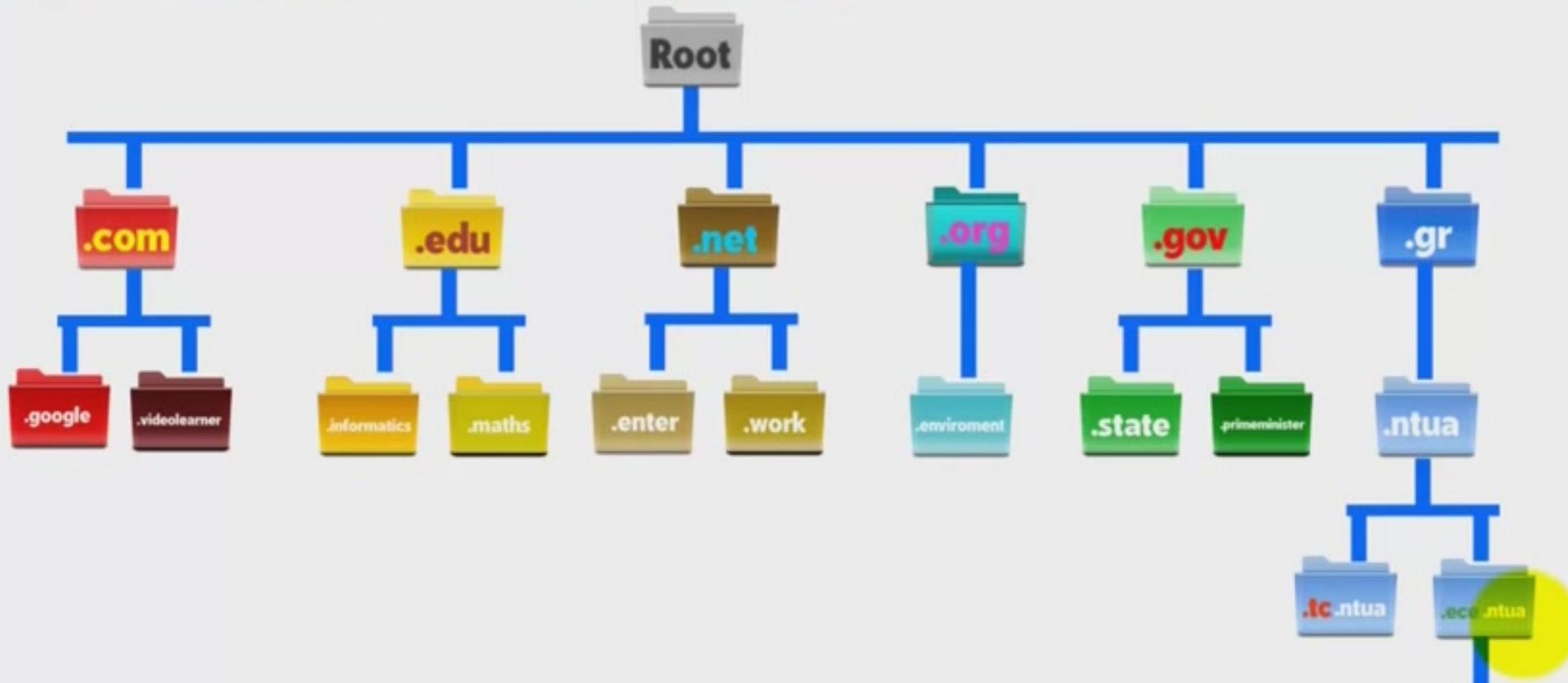


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

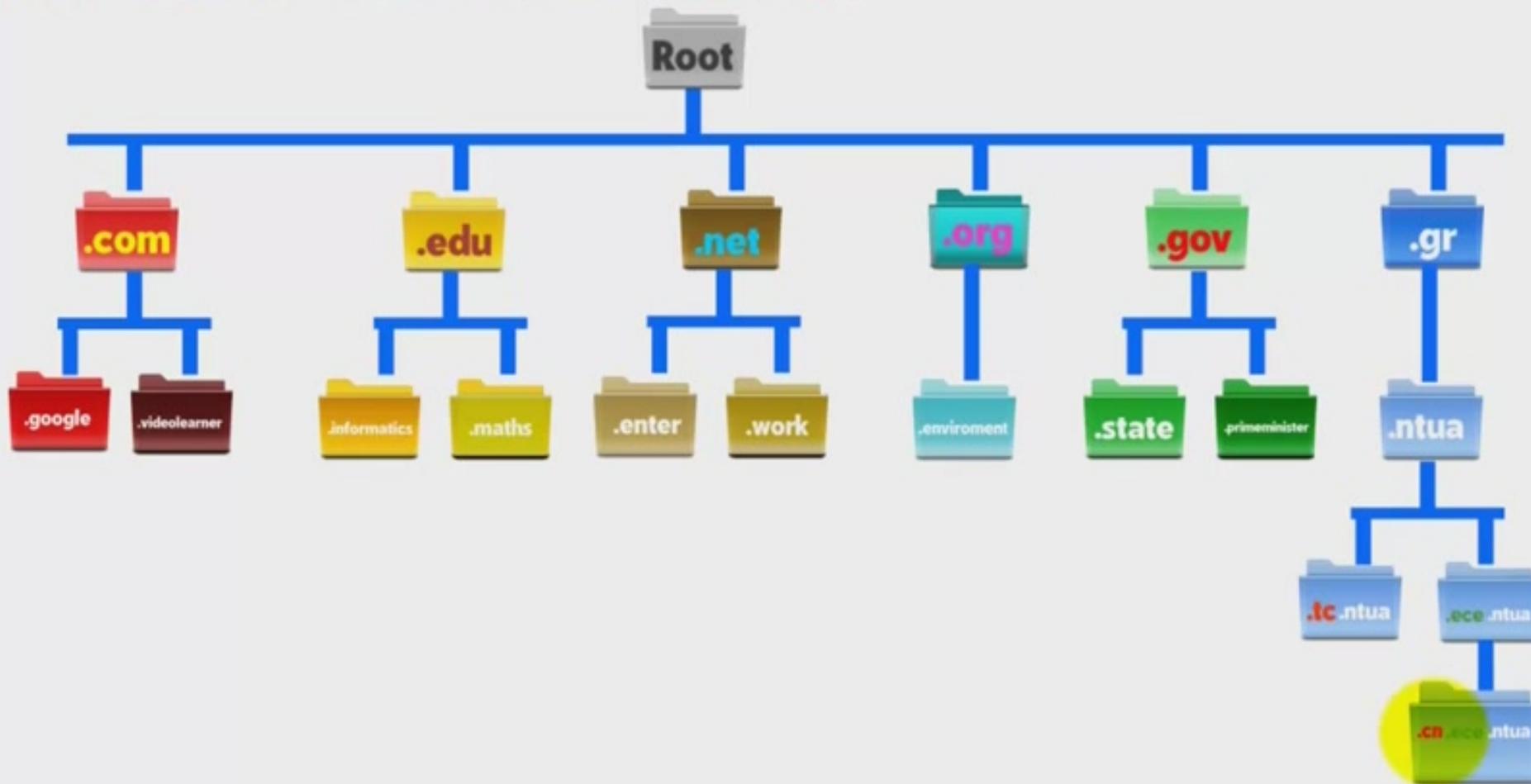


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

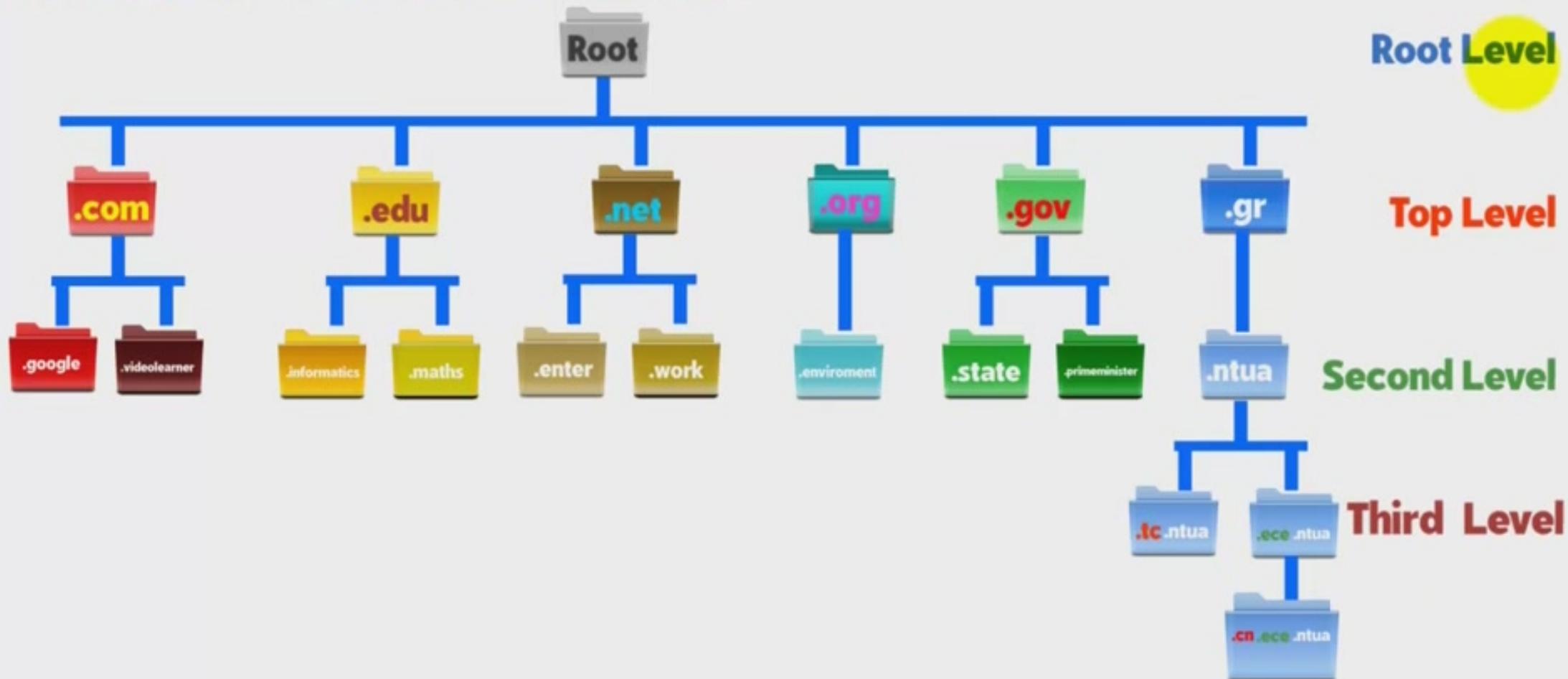


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

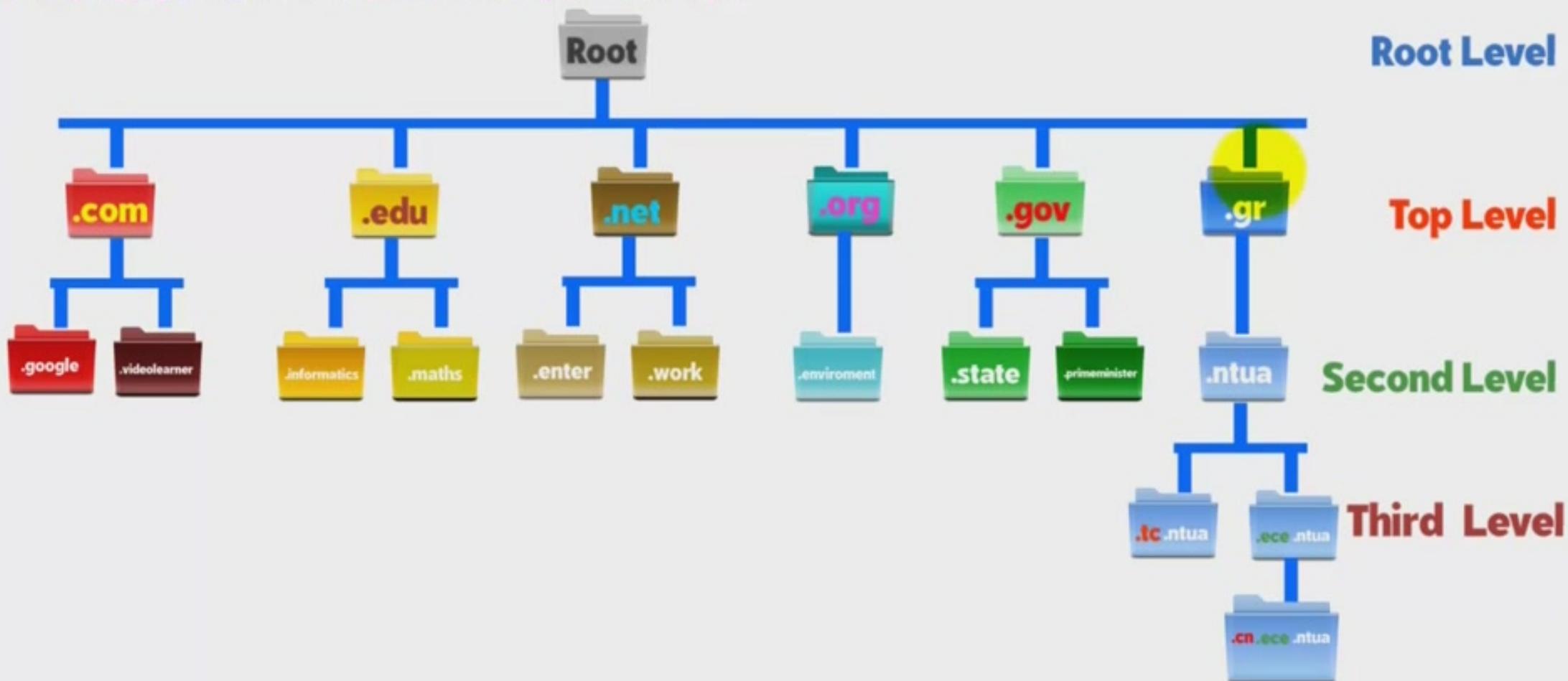


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

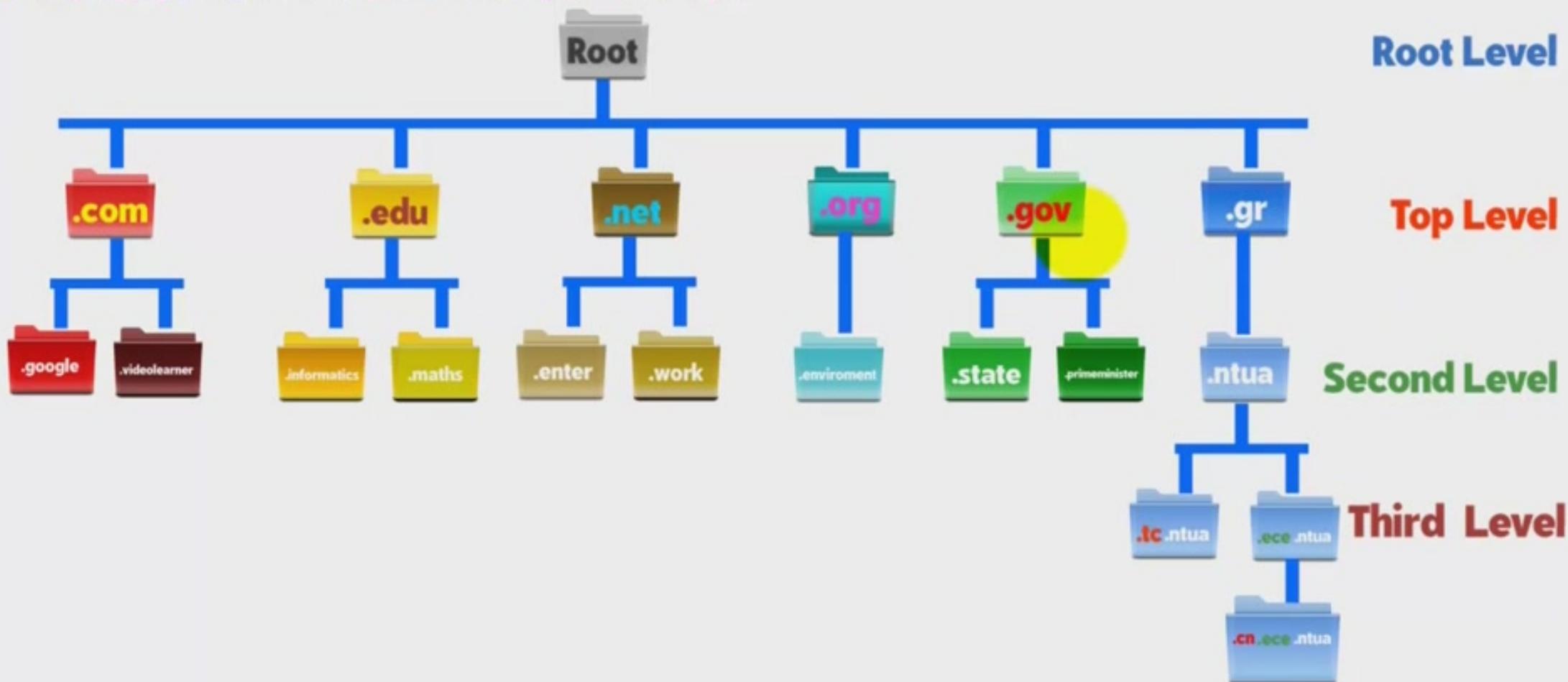


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

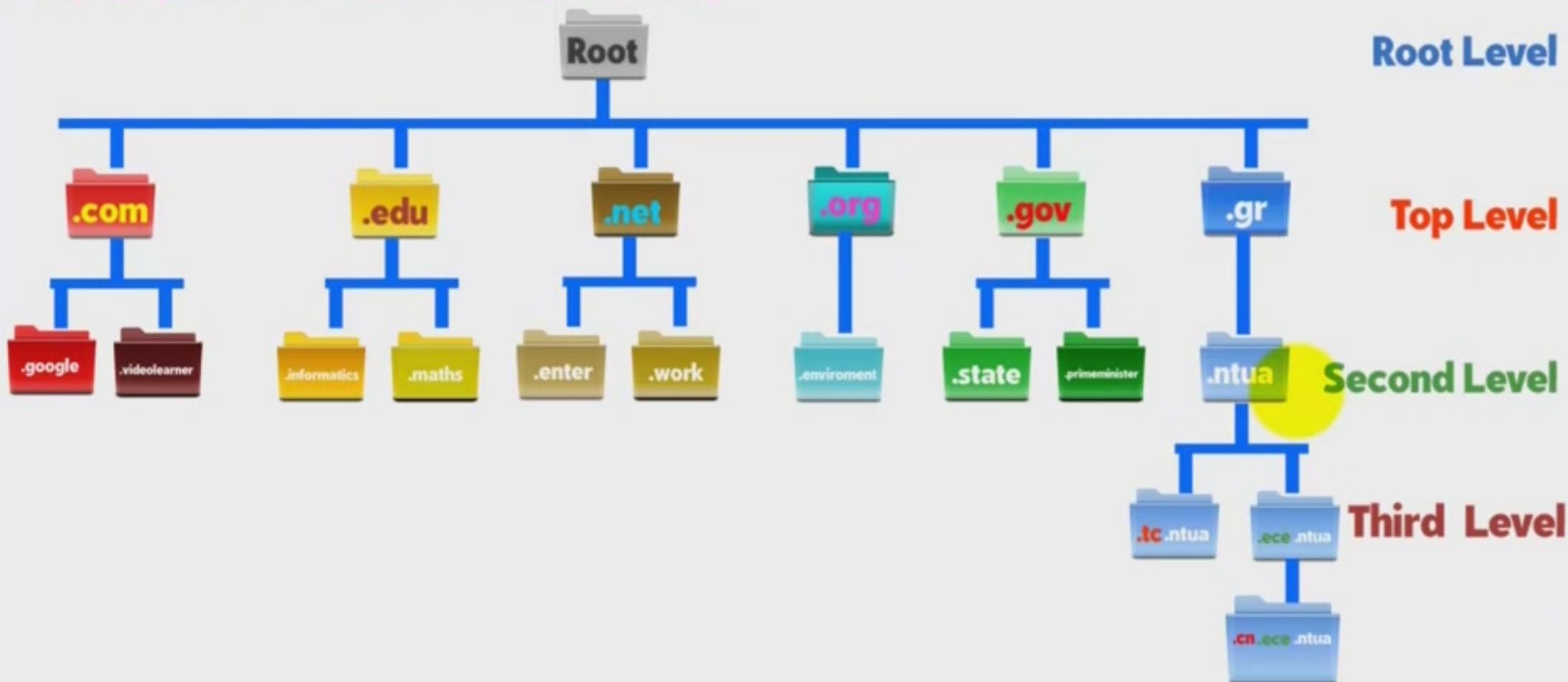


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.

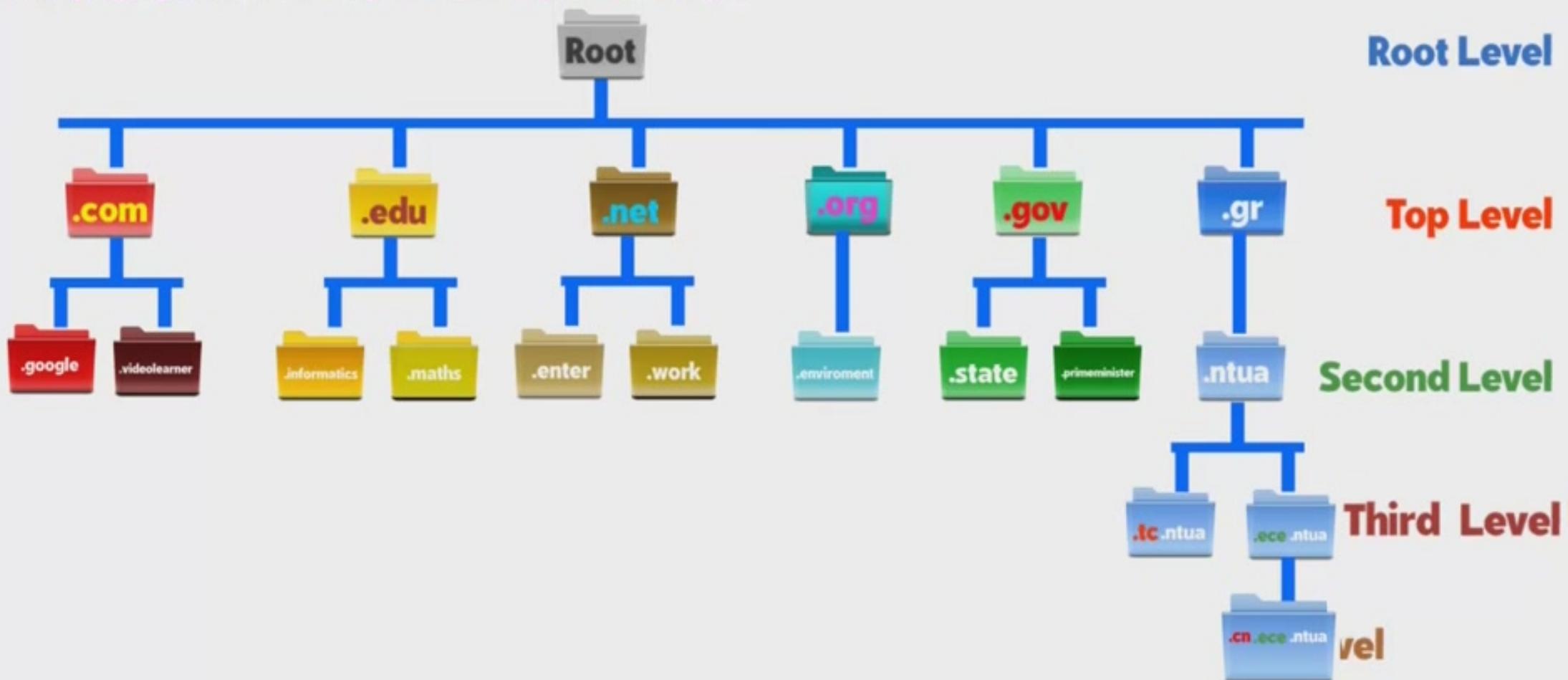


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Οι περιοχές μπορεί να παρασταθούν με ένα δέντρο.



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Τα **ονόματα** των **περιοχών** απαρτίζουν **μια ιεραρχία** κατά τρόπο που

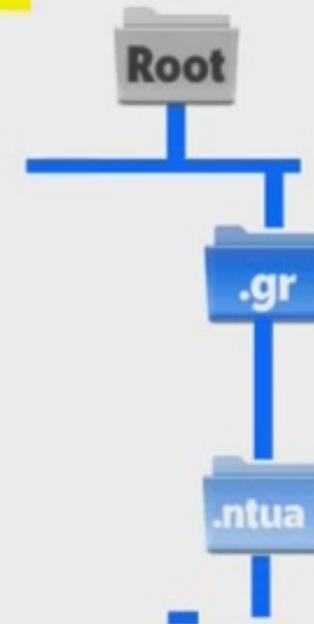


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Τα **ονόματα** των **περιοχών** απαρτίζουν **μια ιεραρχία** κατά τρόπο που

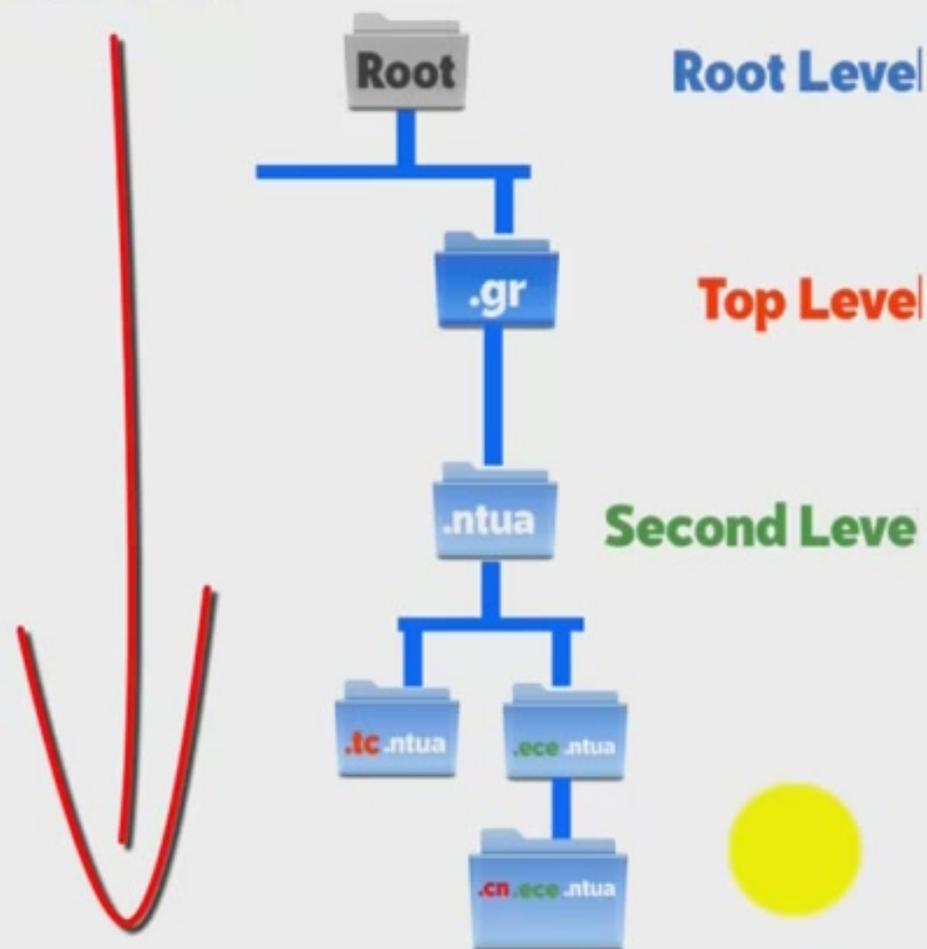
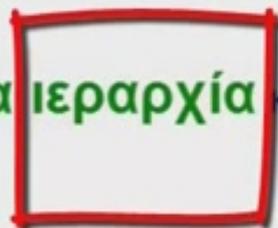


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Τα ονόματα των περιοχών απαρτίζουν **μια ιεραρχία** κατά τρόπο που

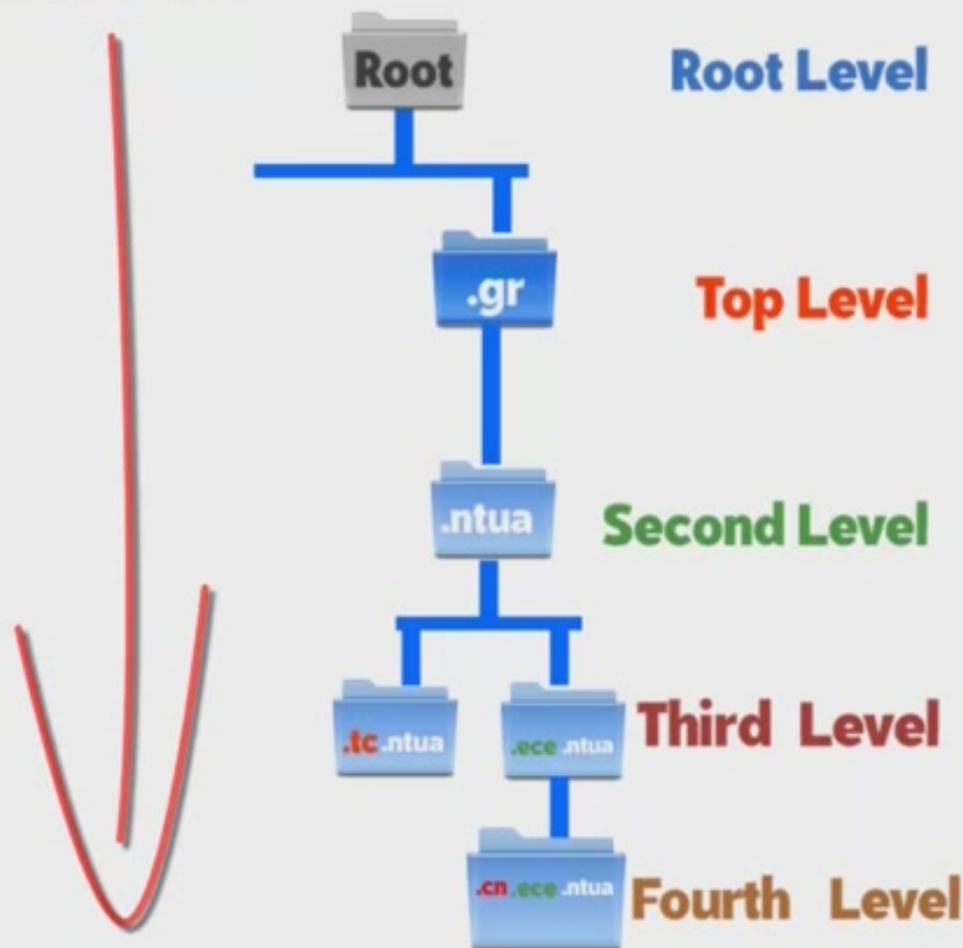
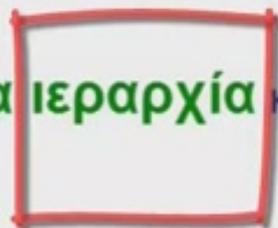


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Τα **ονόματα** των **περιοχών** απαρτίζουν **μια ιεραρχία** κατά τρόπο που τα **ονόματα** να είναι **μοναδικά**

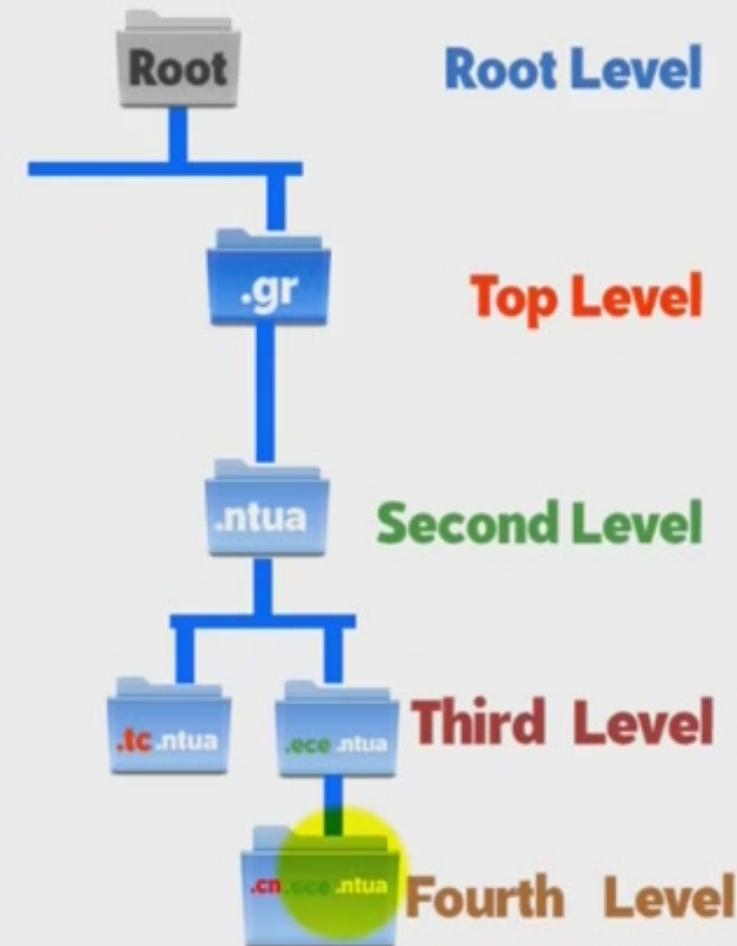


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Τα **ονόματα** των **περιοχών** απαρτίζουν **μια ιεραρχία** κατά τρόπο που τα **ονόματα** να είναι **μοναδικά**

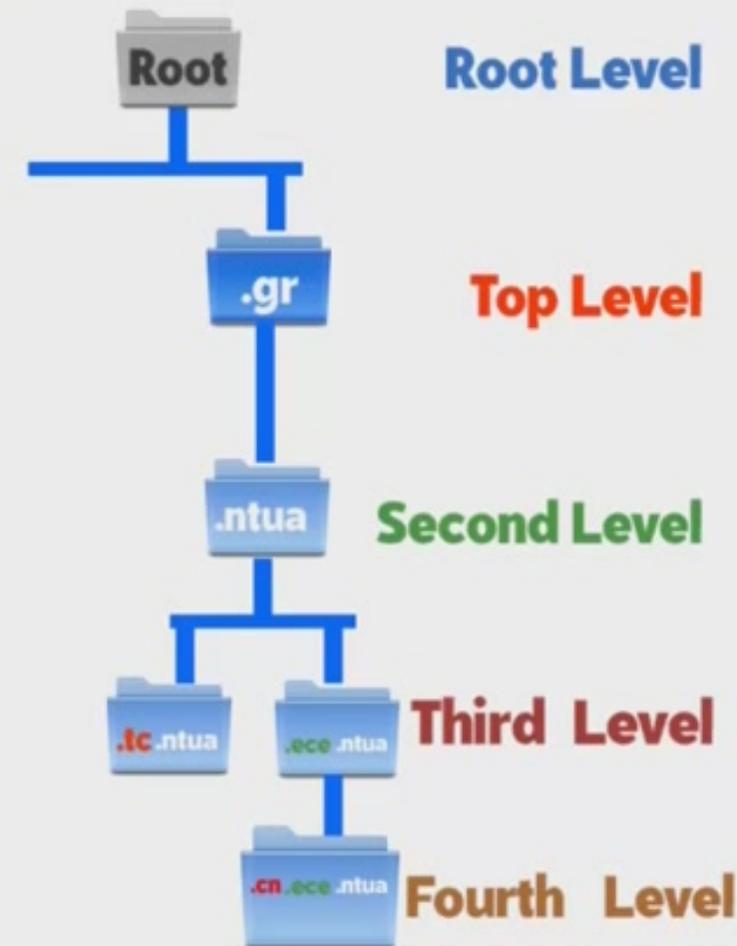


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Τα **ονόματα** των **περιοχών** απαρτίζουν **μια ιεραρχία** κατά τρόπο που τα **ονόματα** να είναι **μοναδικά** και να απομνημονεύονται εύκολα.

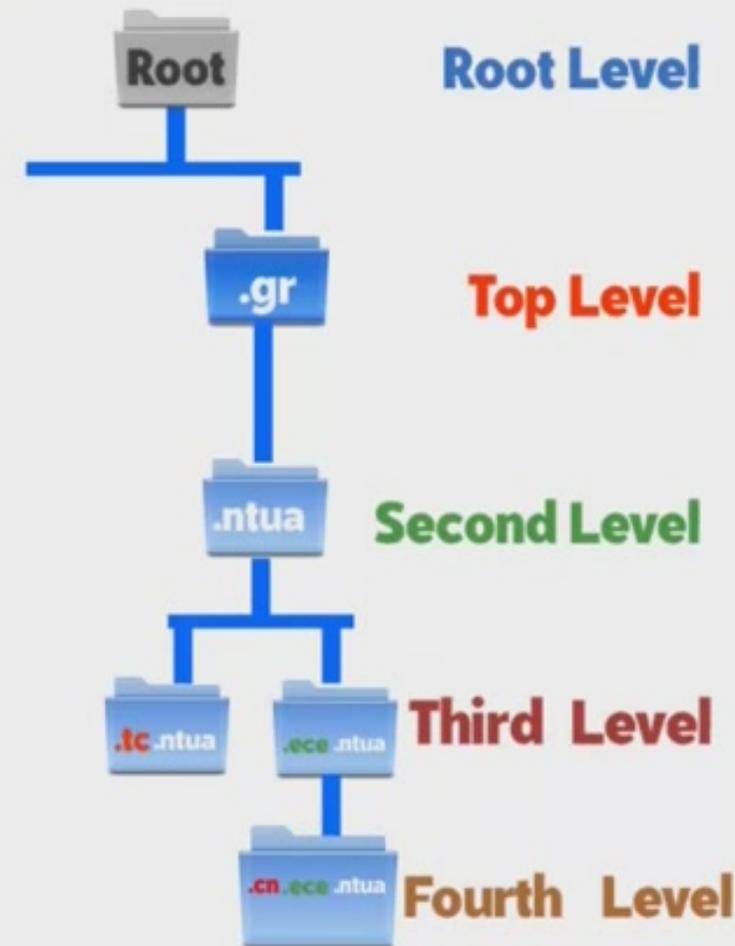


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Τα **ονόματα** των **περιοχών** απαρτίζουν **μια ιεραρχία** κατά τρόπο που τα **ονόματα** να είναι **μοναδικά** και να απομνημονεύονται εύκολα.

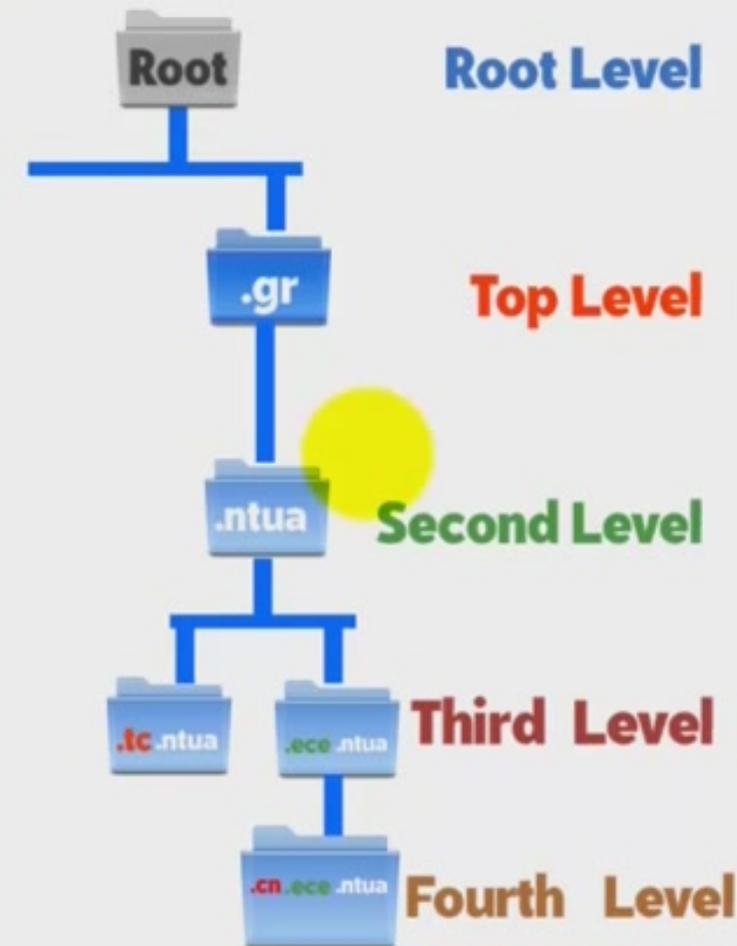


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Τα **ονόματα** των **περιοχών** απαρτίζουν **μια ιεραρχία** κατά τρόπο που τα **ονόματα** να είναι **μοναδικά** και να **απομνημονεύονται** εύκολα.



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ένας **οργανισμός** είναι αρμόδιος



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ένας **οργανισμός** είναι αρμόδιος για **μέρος** του χώρου ονομάτων

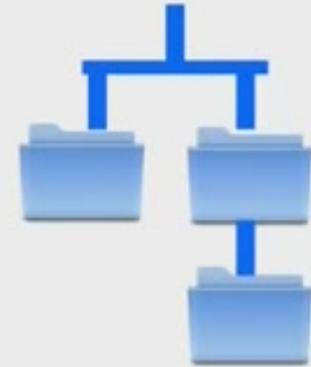


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ένας **οργανισμός** είναι αρμόδιος
για **μέρος του χώρου ονομάτων**
και **μπορεί να προσθέσει επιπλέον** επίπεδα

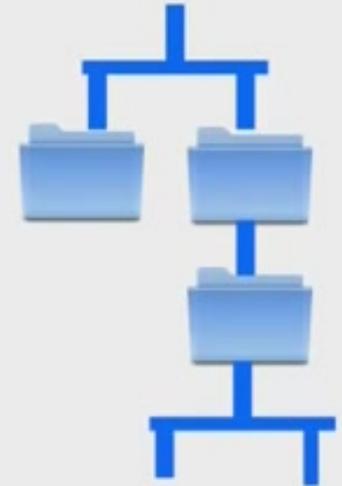


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ένας **οργανισμός** είναι αρμόδιος για **μέρος του χώρου ονομάτων** και **μπορεί να προσθέσει επιπλέον επίπεδα** στην ιεραρχία.

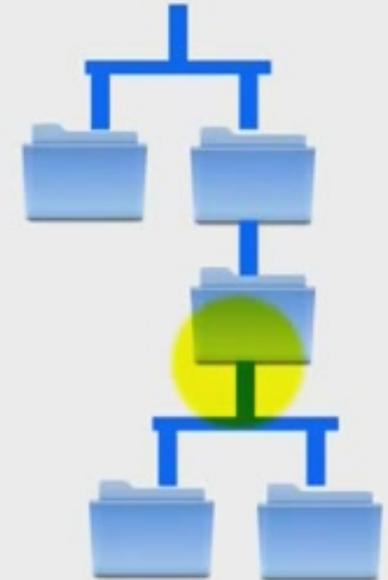


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ένας **οργανισμός** είναι αρμόδιος για **μέρος του χώρου ονομάτων** και **μπορεί να προσθέσει επιπλέον επίπεδα** στην ιεραρχία.

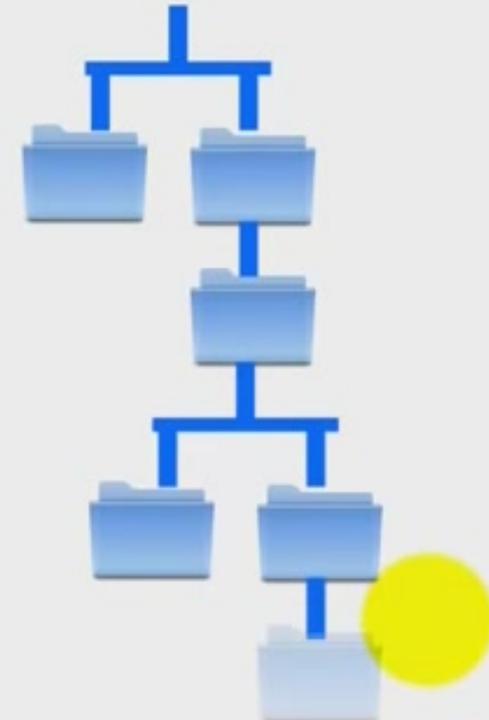


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ένας **οργανισμός** είναι αρμόδιος για **μέρος** του χώρου ονομάτων και **μπορεί να προσθέσει επιπλέον** επίπεδα στην ιεραρχία.



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

Root



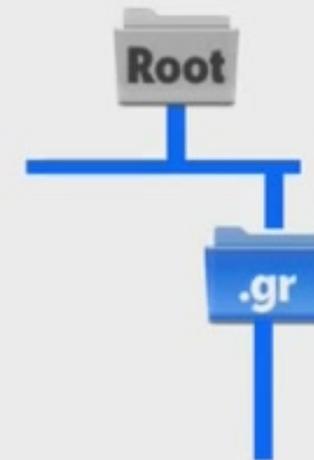
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS



Κεφάλαιο 6ο

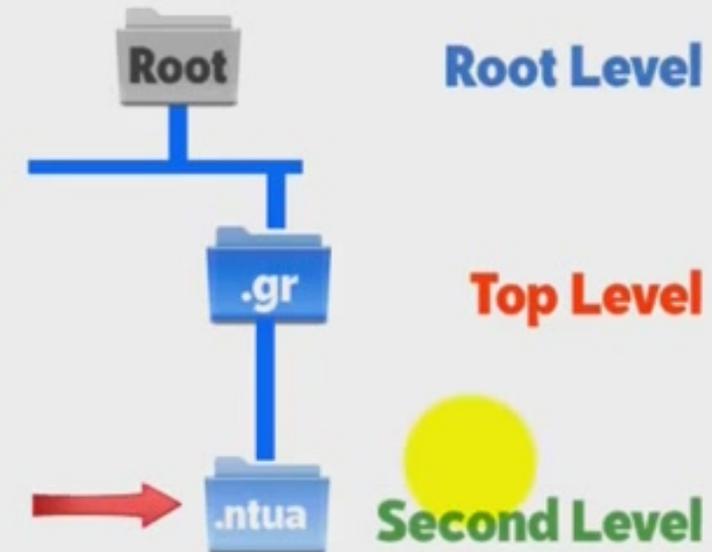
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

αναπαριστά ένα **όνομα** DNS (DNS **name**).



ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Κεφάλαιο 6ο

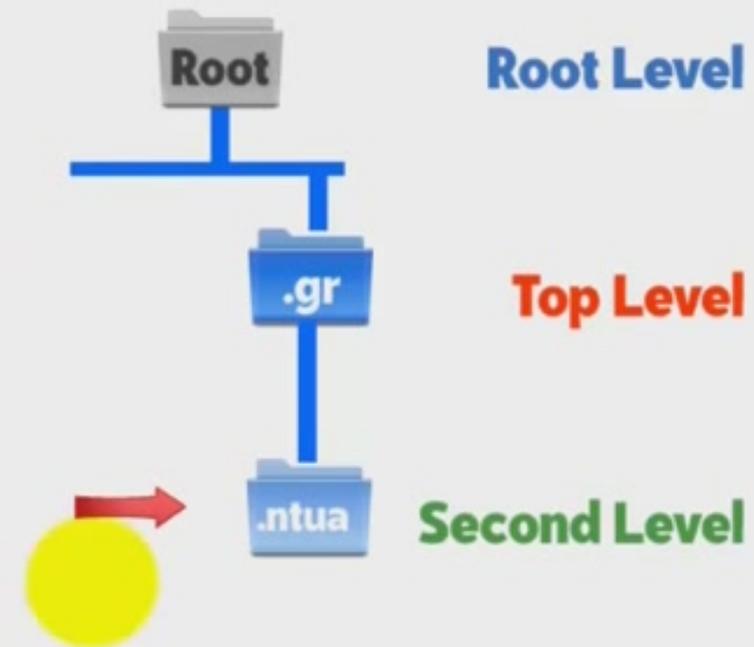
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

αναπαριστά ένα **όνομα** DNS (DNS **name**).



Κεφάλαιο 6ο

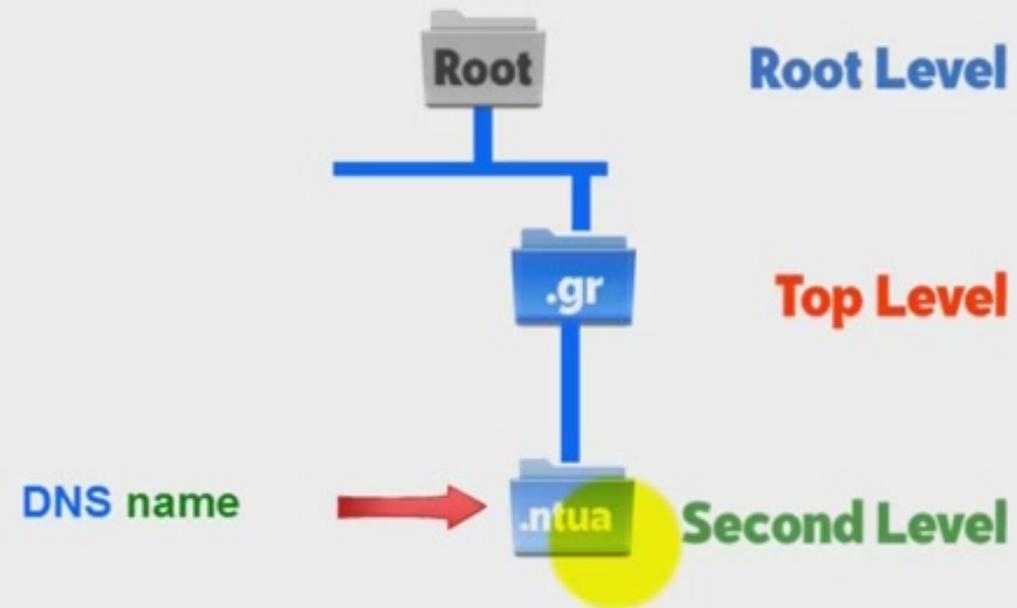
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

αναπαριστά ένα **όνομα** DNS (DNS **name**).



ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

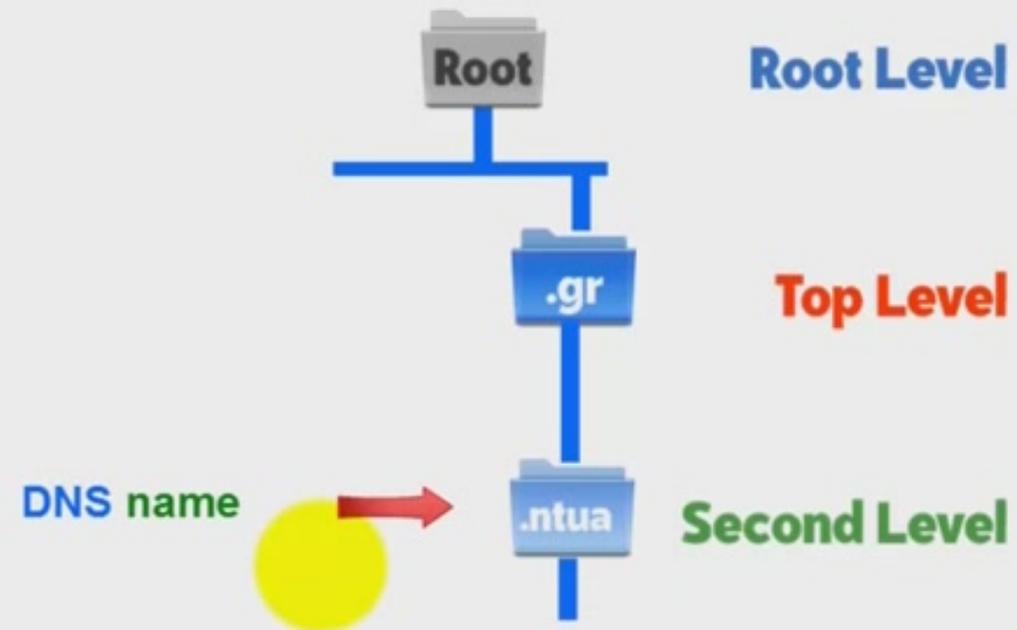
6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

αναπαριστά ένα **όνομα** DNS (DNS **name**).

Κάθε **κλαδί** κάτω από ένα κόμβο



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

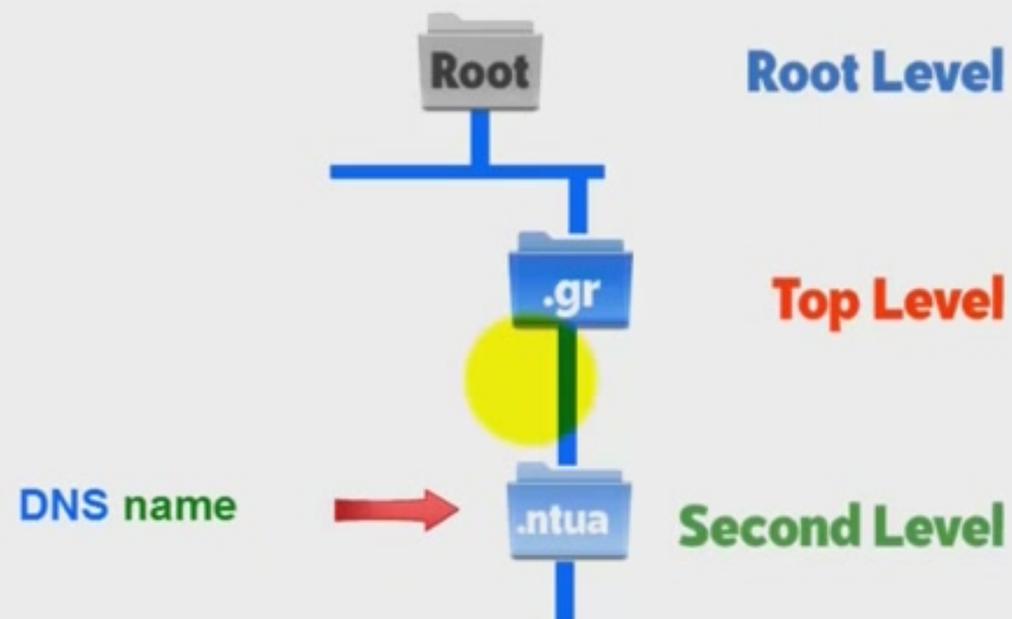
Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

αναπαριστά ένα **όνομα DNS** (DNS name).

Κάθε **κλαδί** κάτω από ένα κόμβο

είναι μια **περιοχή DNS** (DNS domain).



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

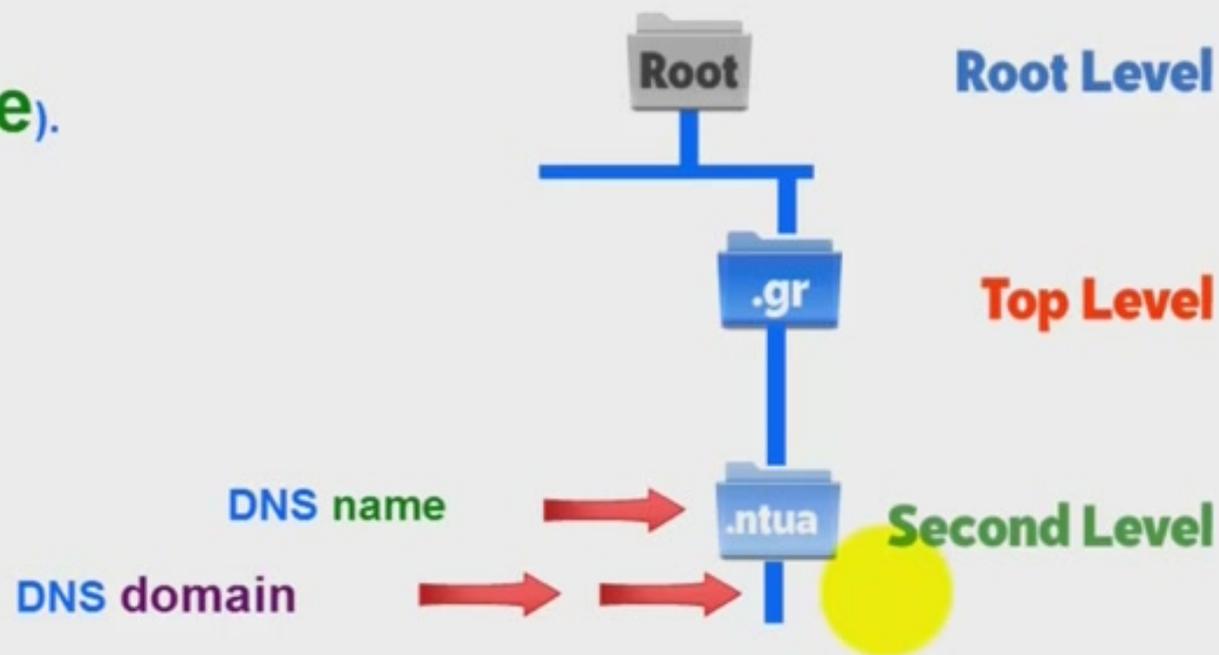
Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

αναπαριστά ένα **όνομα DNS** (DNS **name**).

Κάθε **κλαδί** κάτω από ένα κόμβο

είναι μια **περιοχή DNS** (DNS **domain**).

Η **περι**



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

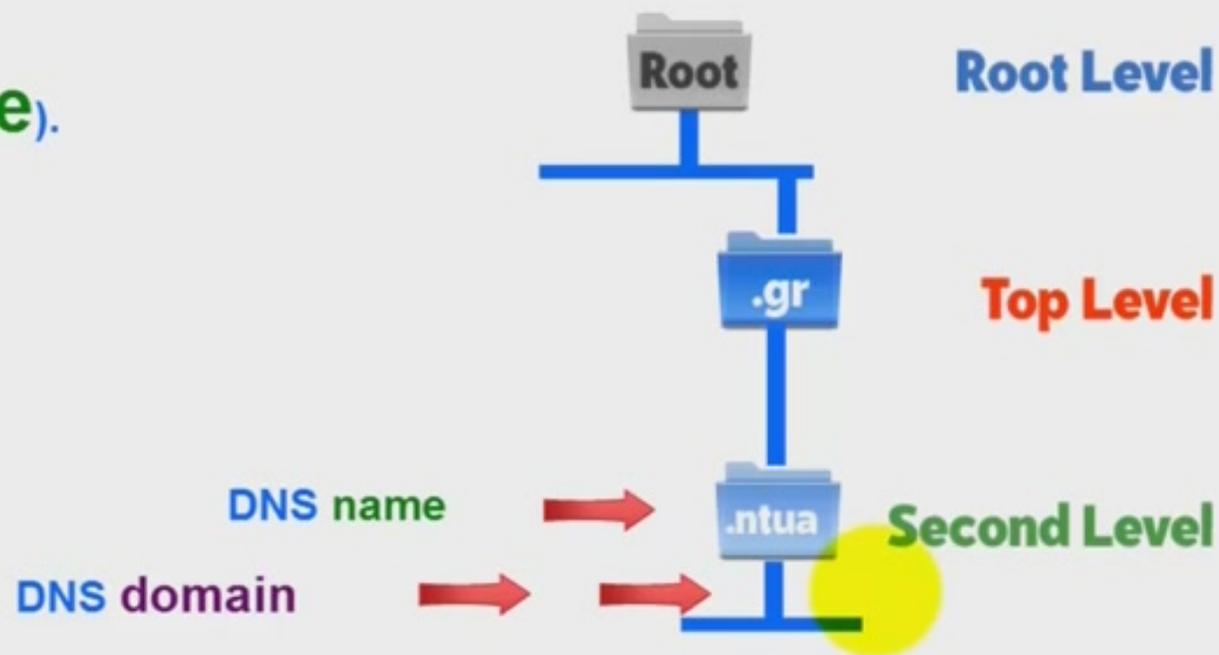
αναπαριστά ένα **όνομα DNS** (DNS name).

Κάθε **κλαδί** κάτω από ένα κόμβο

είναι μια **περιοχή DNS** (DNS domain).

Η περιοχή DNS μπορεί να περιέχει

hosts ή



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

αναπαριστά ένα **όνομα DNS** (DNS name).

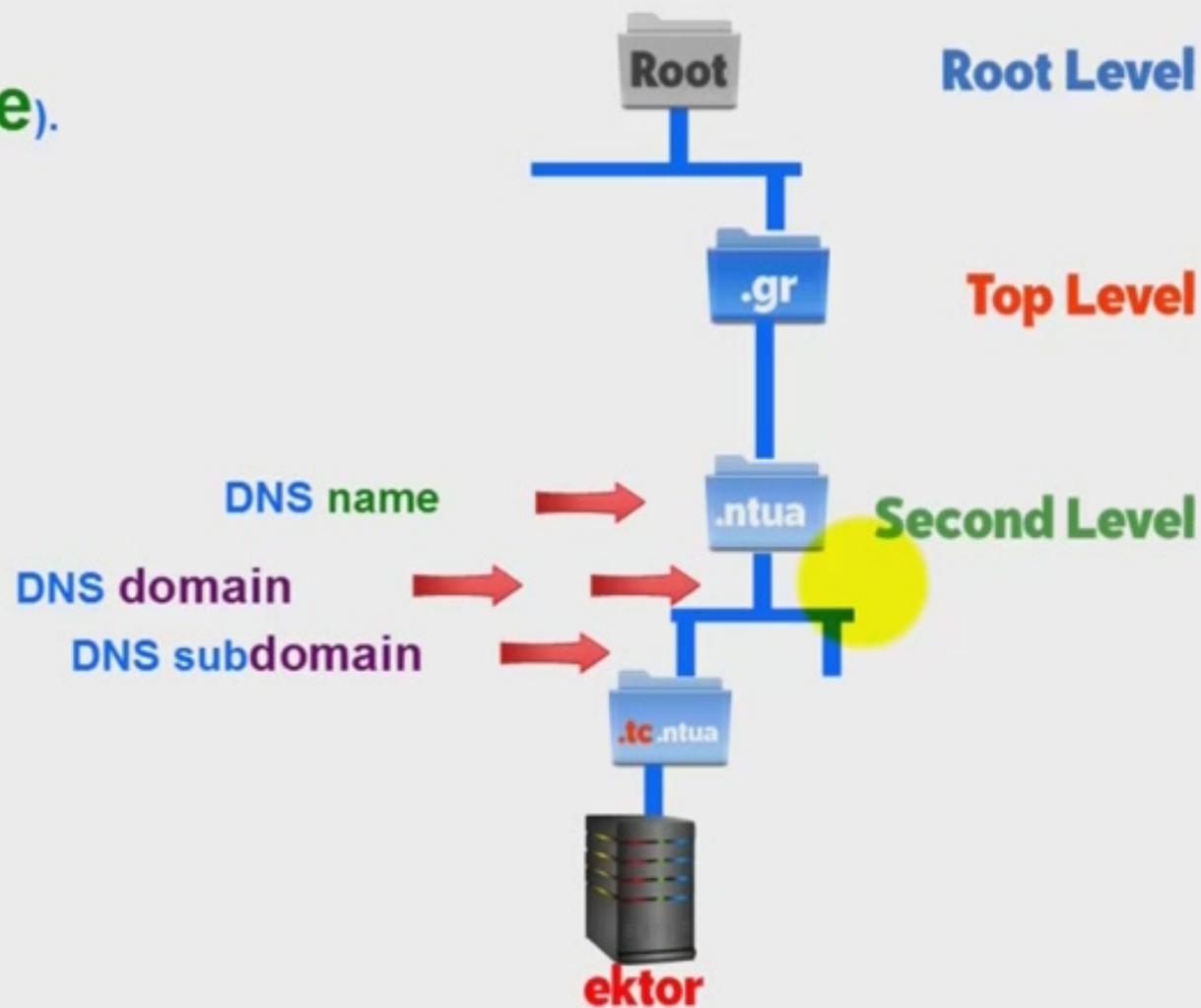
Κάθε **κλαδί** κάτω από ένα κόμβο

είναι μια **περιοχή DNS** (DNS domain).

Η **περιοχή DNS** μπορεί να περιέχει

hosts ή

άλλες **περιοχές (subdomains)**.



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

αναπαριστά ένα **όνομα DNS (DNS name)**.

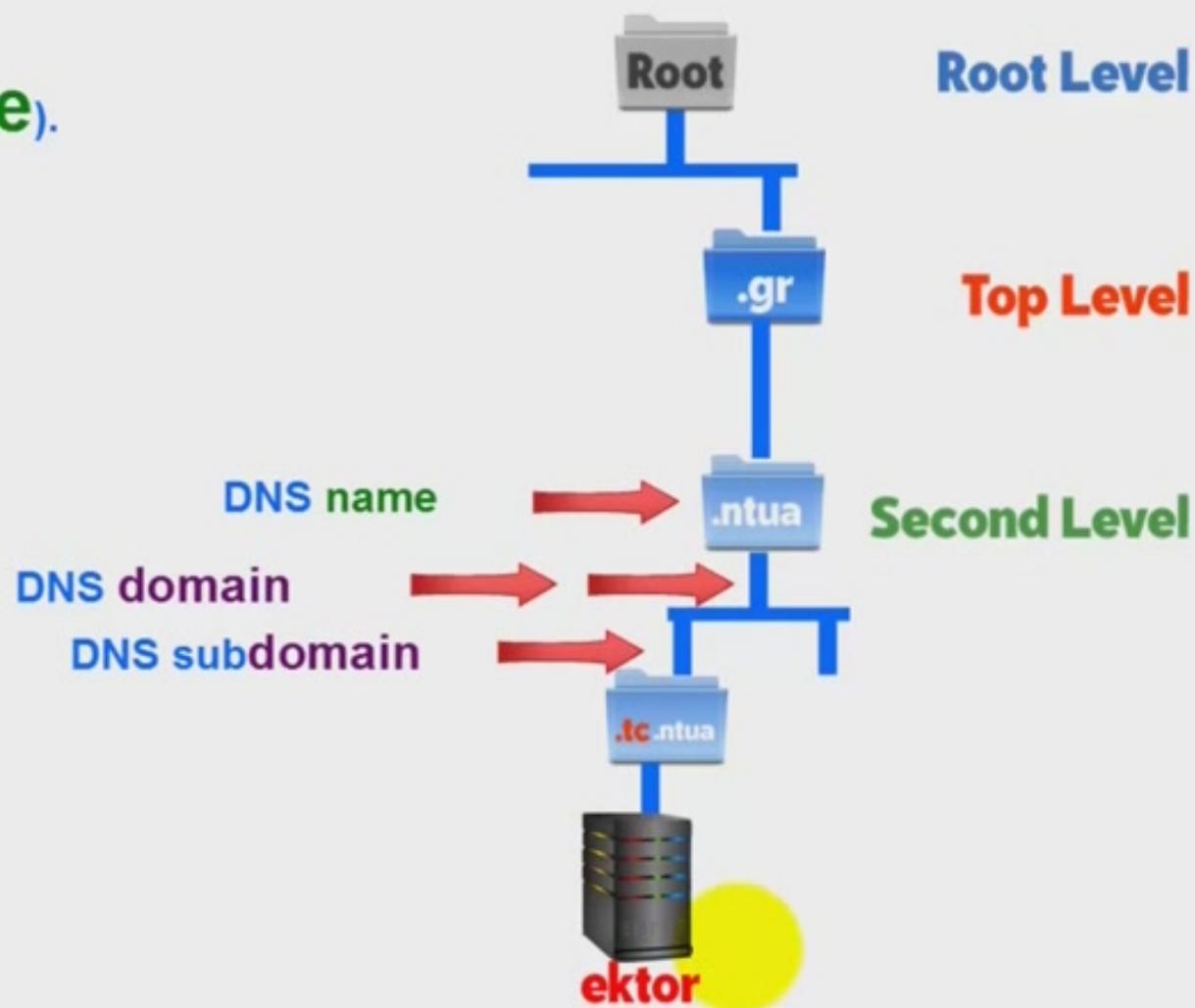
Κάθε **κλαδί** κάτω από ένα κόμβο

είναι μια **περιοχή DNS (DNS domain)**.

Η **περιοχή DNS** μπορεί να περιέχει

hosts ή

άλλες περιοχές (subdomains).



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

αναπαριστά ένα **όνομα DNS** (DNS name).

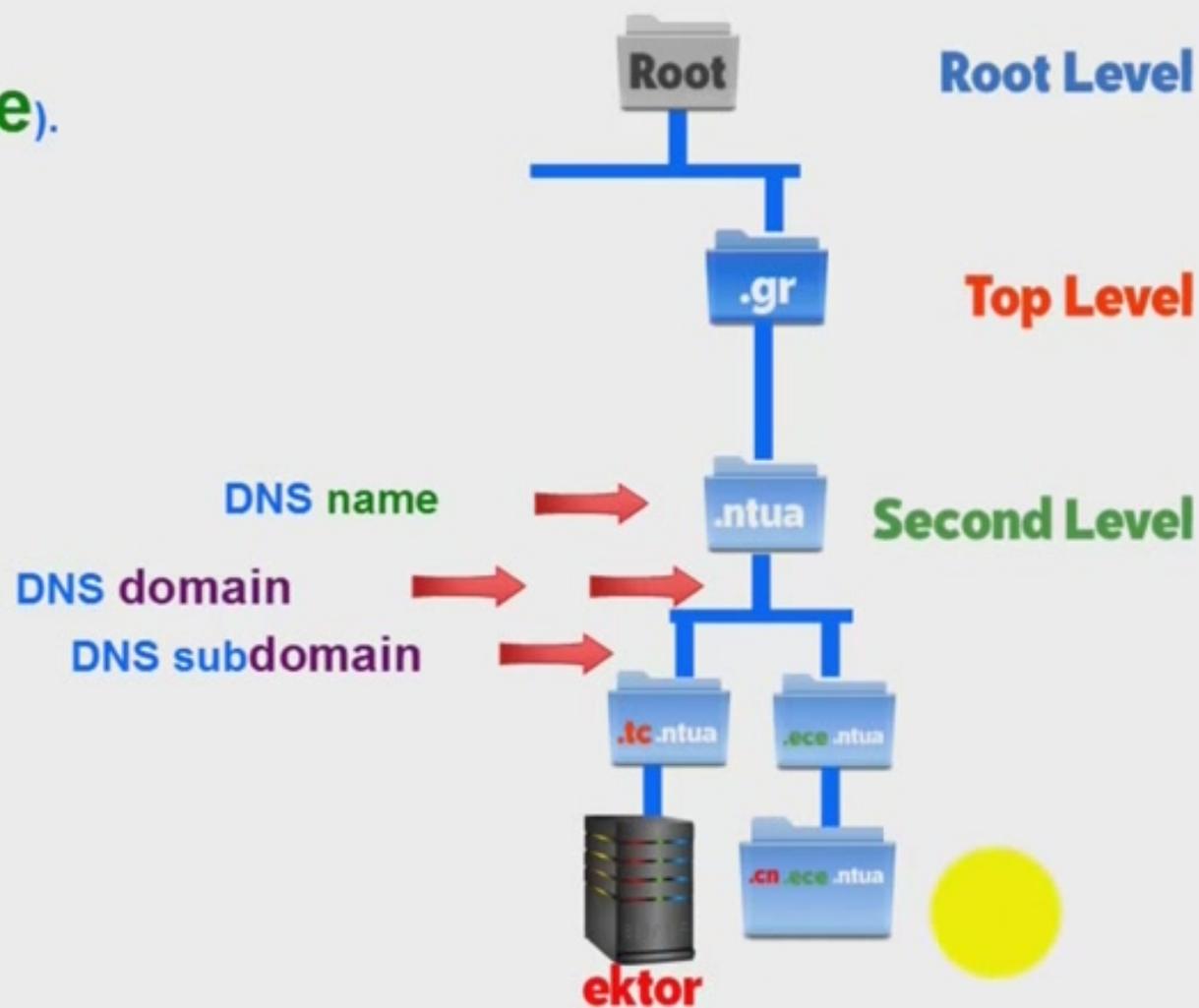
Κάθε **κλαδί** κάτω από ένα κόμβο

είναι μια **περιοχή DNS** (DNS domain).

Η **περιοχή DNS** μπορεί να περιέχει

hosts ή

άλλες **περιοχές (subdomains)**.



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Ιεραρχία του DNS.

Κάθε **κόμβος** στο δένδρο DNS

αναπαριστά ένα **όνομα DNS** (DNS **name**).

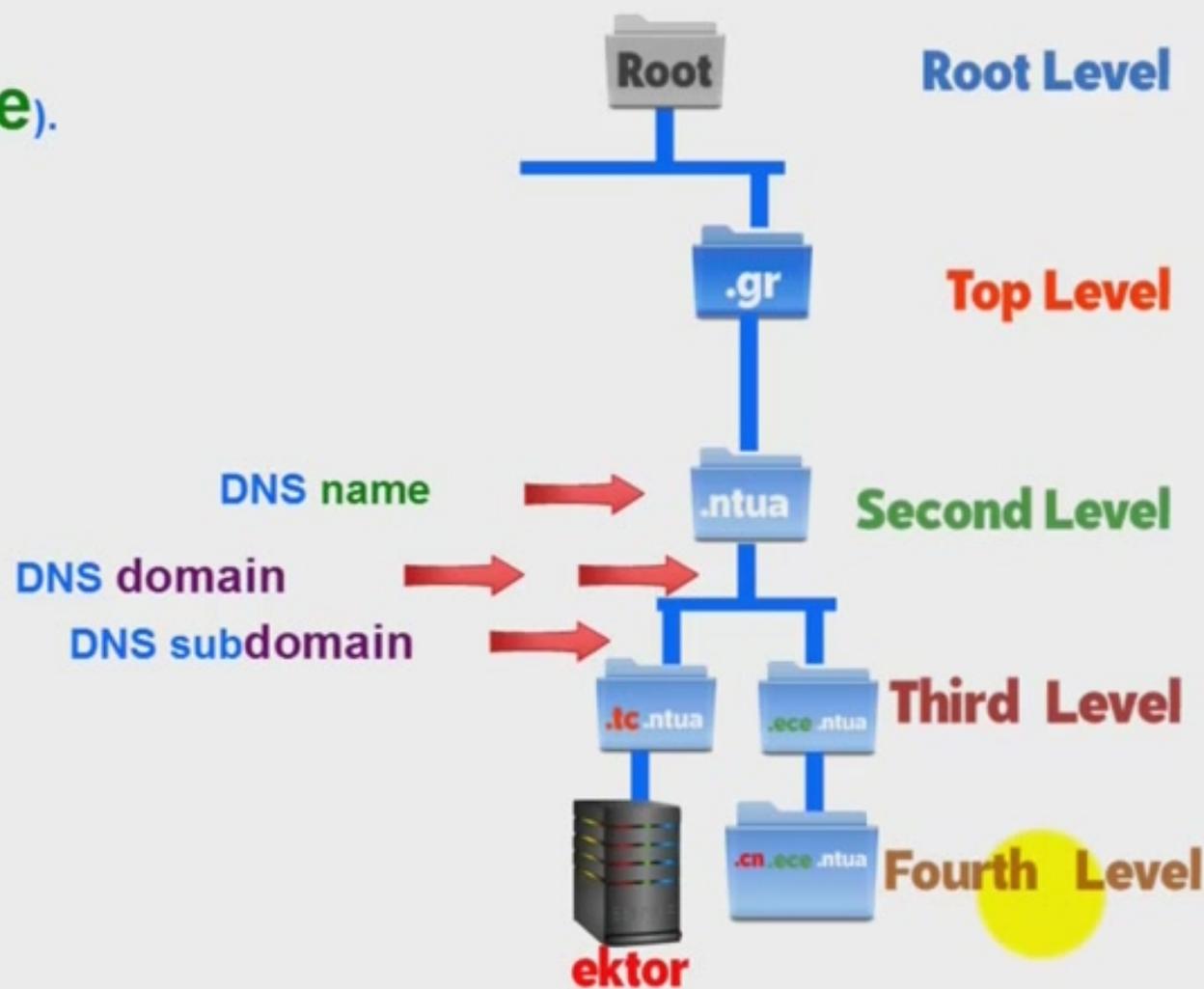
Κάθε **κλαδί** κάτω από ένα κόμβο

είναι μια **περιοχή DNS** (DNS **domain**).

Η **περιοχή DNS** μπορεί να περιέχει

hosts ή

άλλες **περιοχές** (subdomains).



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Το Διαδίκτυο είναι χωρισμένο νοητά σε εκατοντάδες διαφορετικές περιοχές (domains) υψηλού επιπέδου που αναλύονται σε υποπεριοχές (subdomains), κ.ο.κ., με πολλούς υπολογιστές (hosts) η καθεμία.



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Το Διαδίκτυο είναι χωρισμένο νοητά σε εκατοντάδες διαφορετικές περιοχές (domains) υψηλού επιπέδου που αναλύονται σε υποπεριοχές (subdomains), κ.ο.κ., με πολλούς υπολογιστές (hosts) η καθεμία.

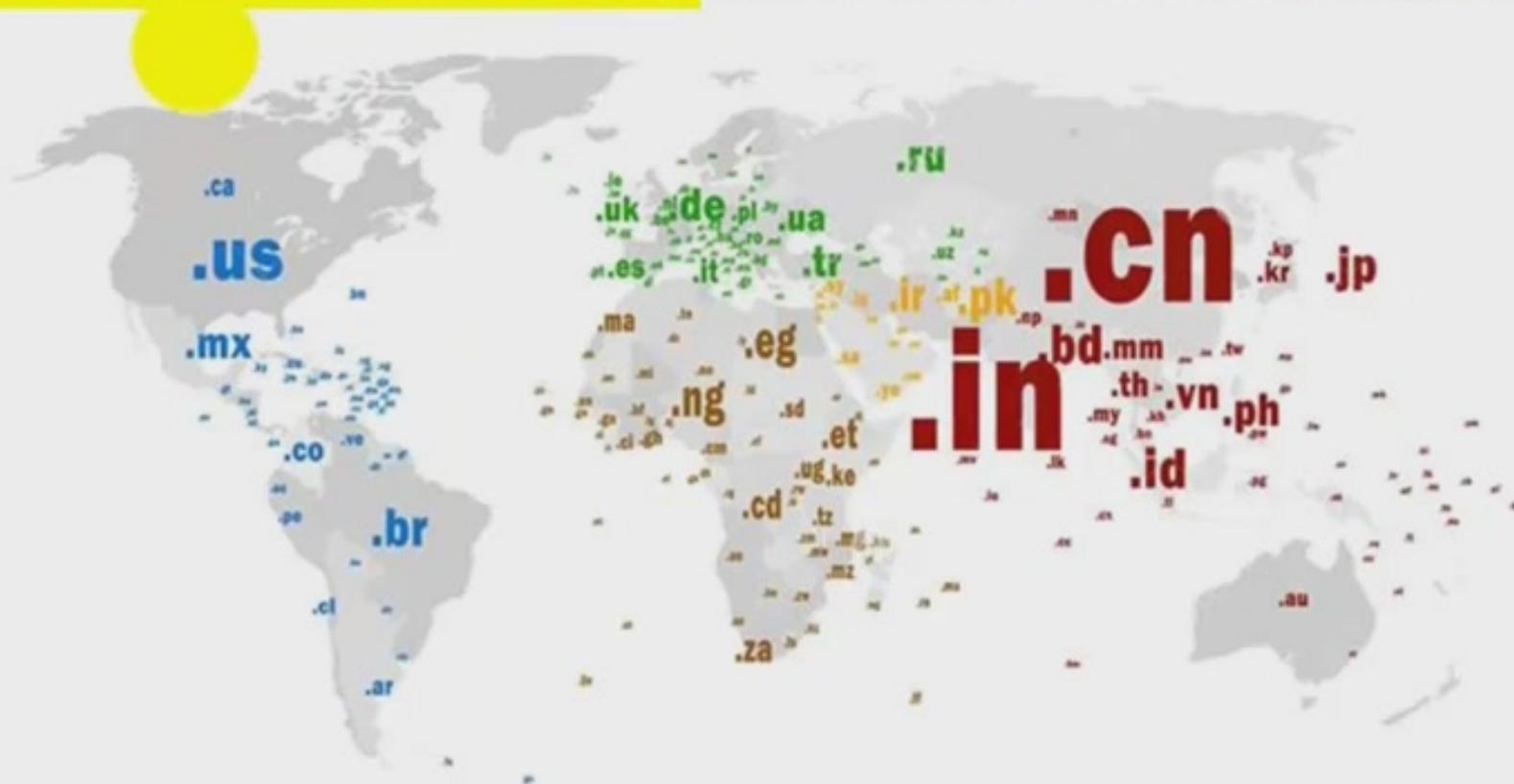


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Το Διαδίκτυο είναι χωρισμένο νοητά σε εκατοντάδες διαφορετικές περιοχές (domains) υψηλού επιπέδου που αναλύονται σε υποπεριοχές (subdomains), κ.ο.κ., με πολλούς υπολογιστές (hosts) η καθεμία.



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Το Διαδίκτυο είναι χωρισμένο νοητά σε εκατοντάδες διαφορετικές περιοχές (domains) υψηλού επιπέδου που αναλύονται σε υποπεριοχές (subdomains), κ.ο.κ., με πολλούς υπολογιστές (hosts) η καθεμία.



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η κορυφή του δένδρου είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με μία τελεία « **·** ».



ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η **κορυφή του δένδρου** είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με μία τελεία « **·** ».

Root

Root Level

Top Level

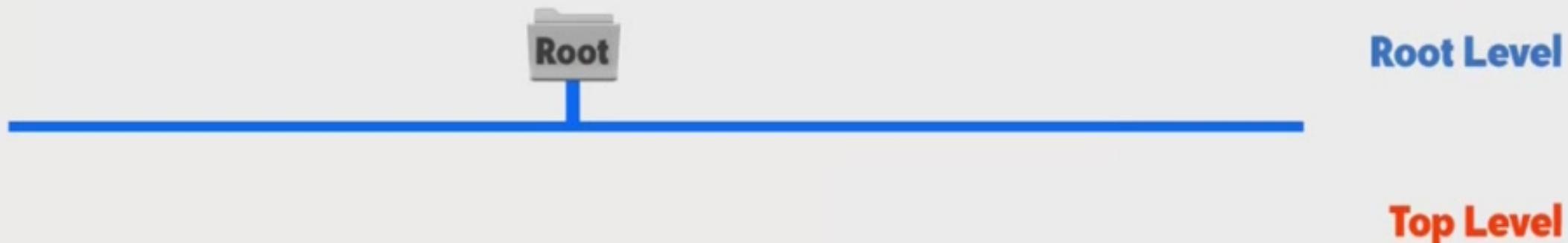
Η IANA (Internet Assign)

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η **κορυφή του δένδρου** είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με **μία τελεία « . »**.



Η **IANA (Internet Assigned Numbers Authority)** είναι η επίσημη **αρχή** που **διαχειρίζεται τη ρίζα του DNS**

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η **κορυφή του δένδρου** είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με **μία τελεία « . »**.

Root

Root Level

Top Level

Η **IANA (Internet Assigned Numbers Authority)** είναι η επίσημη **αρχή** που **διαχειρίζεται τη ρίζα του DNS**.

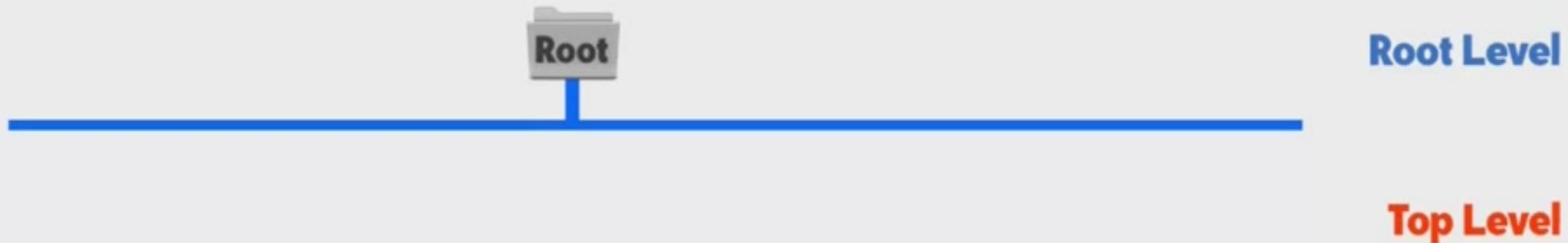


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η **κορυφή του δένδρου** είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με **μία τελεία « . »**.



Η **IANA (Internet Assigned Numbers Authority)** είναι η επίσημη **αρχή** που **διαχειρίζεται τη ρίζα του DNS**.



Internet Assigned Numbers Authority

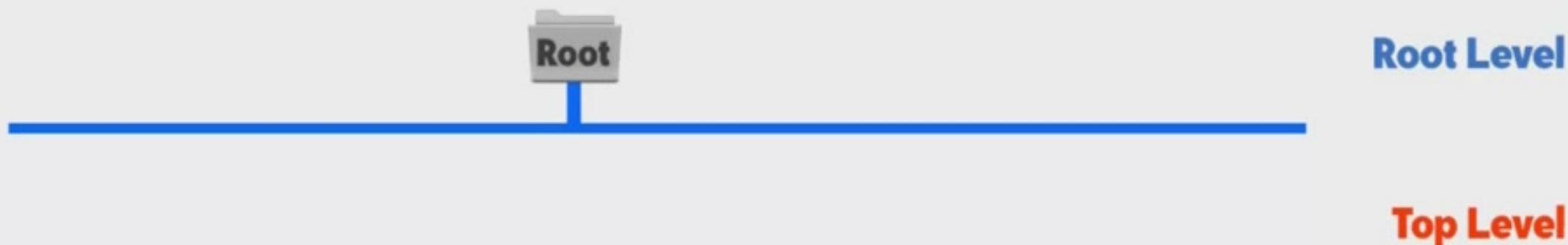
Κάτω από την κορυφή υπάρχουν οι περιοχές ανωτάτου επιπέδου (top level domains ή περιοχές 1ου επιπέδου ή βασικές περιοχές).

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η **κορυφή του δένδρου** είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με **μία τελεία « . »**.



Η **IANA (Internet Assigned Numbers Authority)** είναι η επίσημη **αρχή** που **διαχειρίζεται τη ρίζα του DNS**.

Κάτω από την κορυφή υπάρχουν

οι περιοχές ανωτάτου επιπέδου (top level domains ή περιοχές 1ου επιπέδου ή βασικές περιοχές).



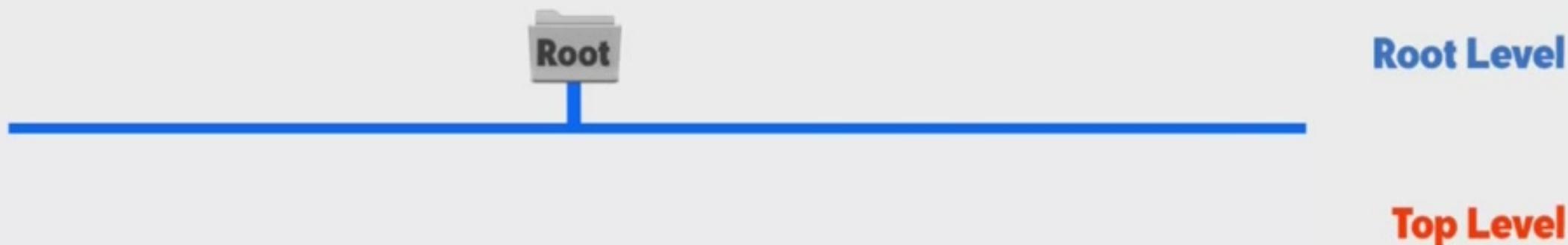
Internet Assigned Numbers Authority

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η **κορυφή του δένδρου** είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με **μία τελεία « . »**.



Η **IANA (Internet Assigned Numbers Authority)** είναι η επίσημη **αρχή** που **διαχειρίζεται τη ρίζα του DNS**.



Internet Assigned Numbers Authority

Κάτω από την κορυφή υπάρχουν

οι **περιοχές ανωτάτου επιπέδου (top level domains ή περιοχές 1ου επιπέδου ή βασικές περιοχές)**.

Αρχικά (1988) υπήρχαν:

edu,

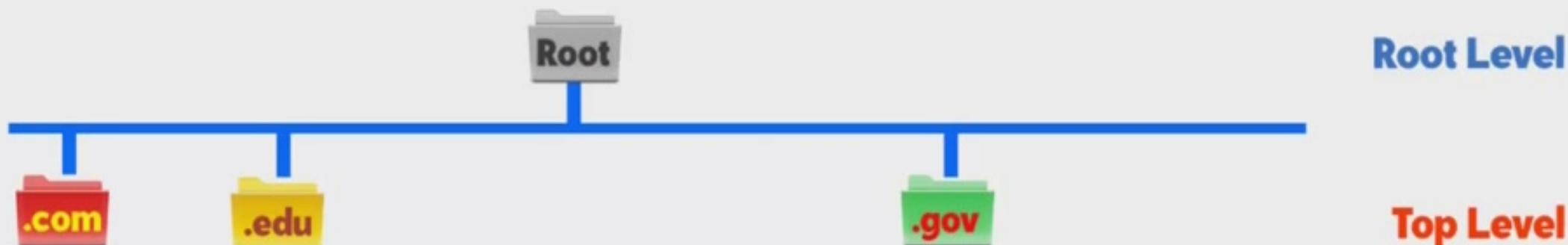


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η **κορυφή** του δένδρου είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με μία τελεία « . ».



Η **IANA** (Internet Assigned Numbers Authority) είναι η επίσημη **αρχή** που **διαχειρίζεται** τη **ρίζα του DNS**.



Internet Assigned Numbers Authority

Κάτω από την κορυφή υπάρχουν

οι **περιοχές ανωτάτου επιπέδου** (**top level domains** ή **περιοχές 1ου επιπέδου** ή **βασικές περιοχές**).

Αρχικά (1988) υπήρχαν:

edu,
gov,
com,
org

ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η **κορυφή** του δένδρου είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με **μία τελεία « . »**.



Η **IANA (Internet Assigned Numbers Authority)** είναι η επίσημη **αρχή** που **διαχειρίζεται** τη **ρίζα του DNS**.



Internet Assigned Numbers Authority

Κάτω από την κορυφή υπάρχουν

οι **περιοχές ανωτάτου επιπέδου (top level domains ή περιοχές 1ου επιπέδου ή βασικές περιοχές)**.

Αρχικά (1988) υπήρχαν:

edu,
gov,
com,
org,
mil,
net,
int,

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η **κορυφή του δένδρου** είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με **μία τελεία « . »**.



Η **IANA (Internet Assigned Numbers Authority)** είναι η επίσημη **αρχή** που **διαχειρίζεται τη ρίζα του DNS**.



Internet Assigned Numbers Authority

Κάτω από την κορυφή υπάρχουν

οι **περιοχές ανωτάτου επιπέδου (top level domains ή περιοχές 1ου επιπέδου ή βασικές περιοχές)**.

Αρχικά (1988) υπήρχαν:

edu,
gov,
com,
org,
mil,
net,
int,
arpa



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Η **κορυφή του δένδρου** είναι η **ρίζα (root)** και συμβολίζεται με **μία τελεία « . »**.



Η **IANA (Internet Assigned Numbers Authority)** είναι η επίσημη **αρχή** που **διαχειρίζεται τη ρίζα του DNS**.



Internet Assigned Numbers Authority

Κάτω από την κορυφή υπάρχουν

οι **περιοχές ανωτάτου επιπέδου (top level domains ή περιοχές 1ου επιπέδου ή βασικές περιοχές)**.

Αρχικά (1988) υπήρχαν:

edu,
gov,
com,
org,
mil,
net,
int,
arpa



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Αργότερα, προστέθηκαν περιοχές για κάθε χώρα (όνομα περιοχής με 2 γράμματα), όπως:

gr,
nl,
uk,
us,
jl



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Αργότερα, προστέθηκαν περιοχές για κάθε χώρα (όνομα περιοχής με 2 γράμματα), όπως:

gr,
nl,
uk,
us,
jp,
it,
fr
κ.ά.

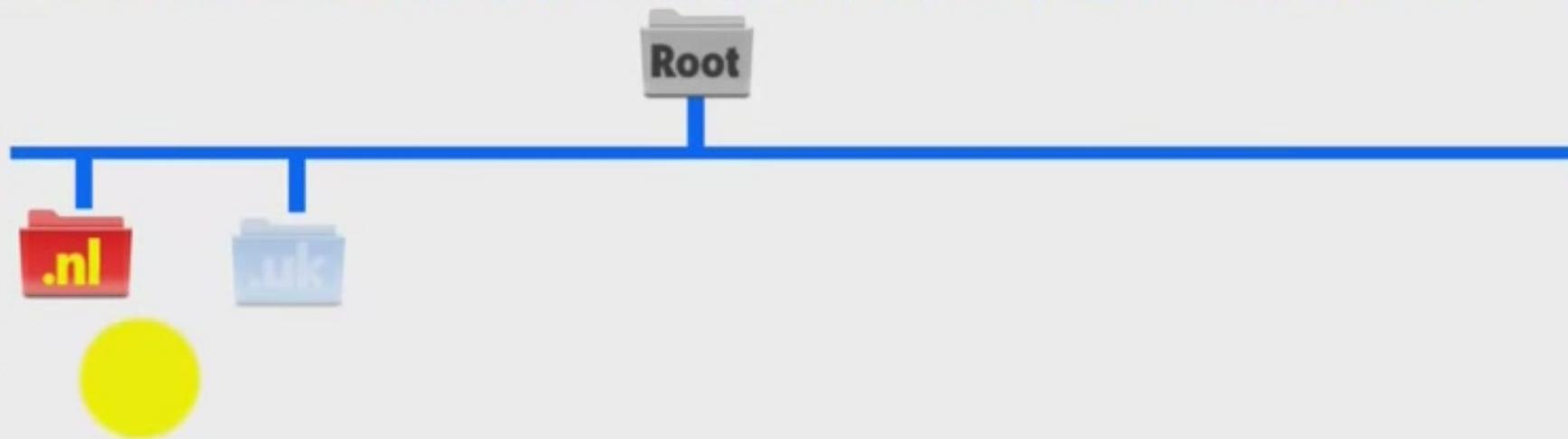
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Αργότερα, προστέθηκαν περιοχές για **κάθε χώρα** (όνομα περιοχής με **2 γράμματα**), όπως:

gr,
nl,
uk,
us,
jp,
it,
fr
κ.ά.



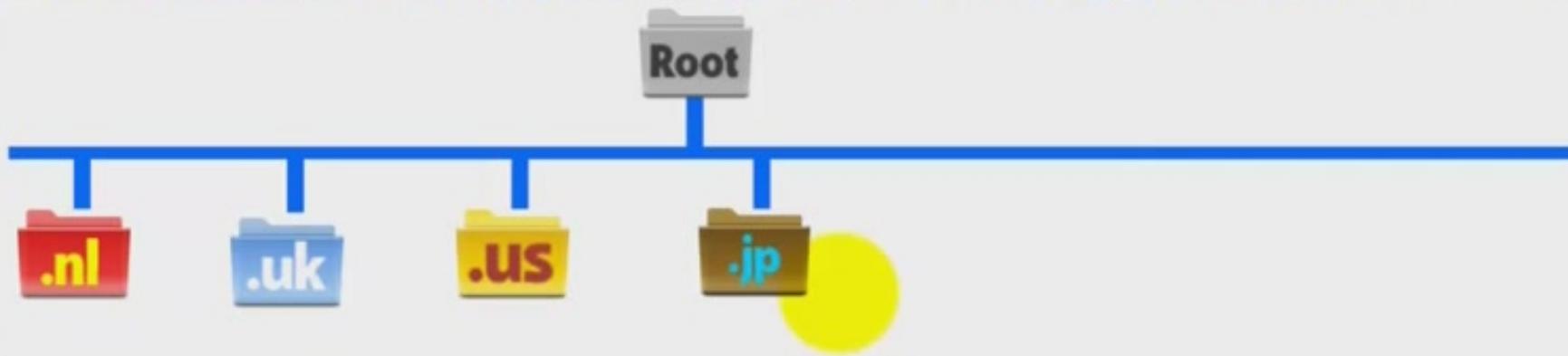
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Αργότερα, προστέθηκαν περιοχές για κάθε χώρα (όνομα περιοχής με 2 γράμματα), όπως:

gr,
nl,
uk,
us,
jp,
it,
fr
κ.ά.



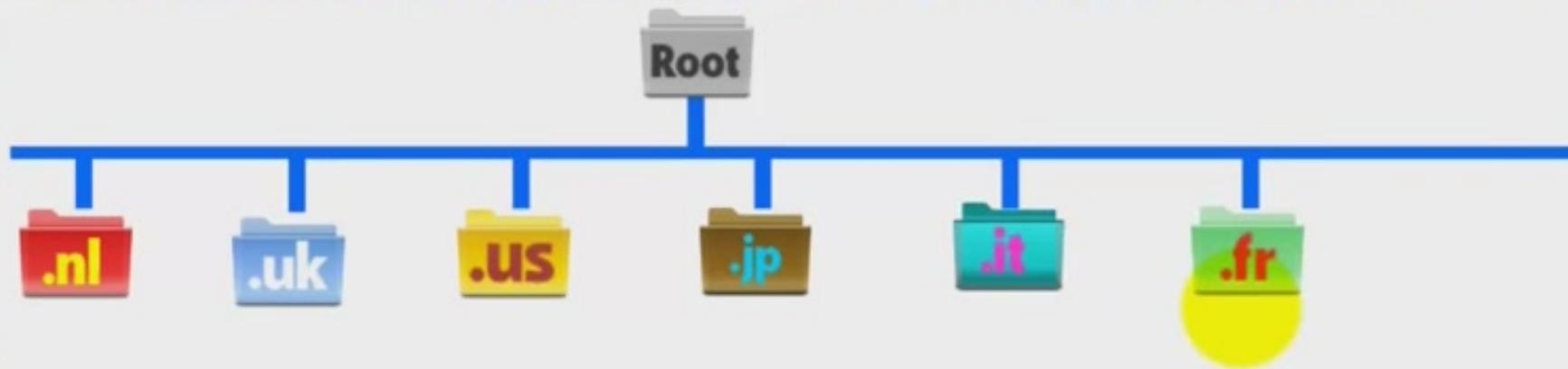
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Αργότερα, προστέθηκαν περιοχές για κάθε χώρα (όνομα περιοχής με 2 γράμματα), όπως:

gr,
nl,
uk,
us,
jp,
it,
fr
κ.ά.



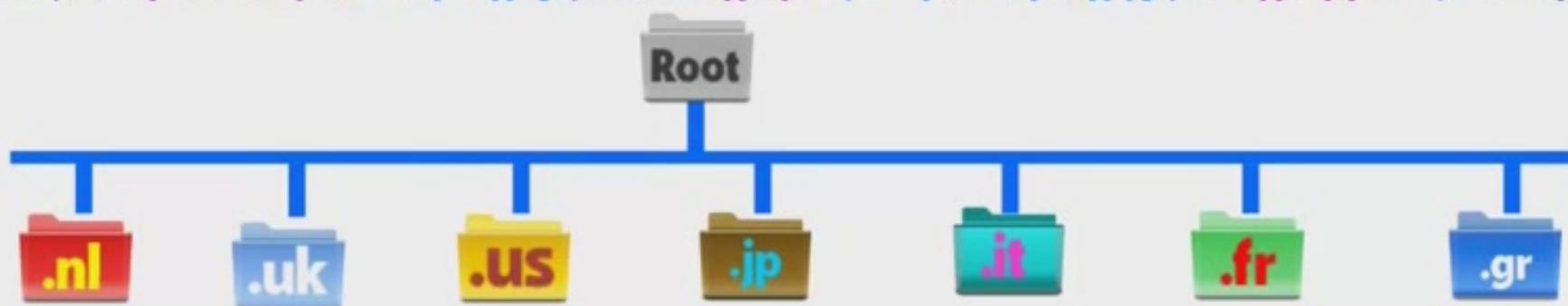
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Αργότερα, προστέθηκαν περιοχές για κάθε χώρα (όνομα περιοχής με 2 γράμματα), όπως:

gr,
nl,
uk,
us,
jp,
it,
fr
κ.ά.



Root Level

Top Level

Στη συνέχεια εγκρίθηκαν αρκετές νέες περιοχές (π.χ. biz, info, post, tel κ.ά.).

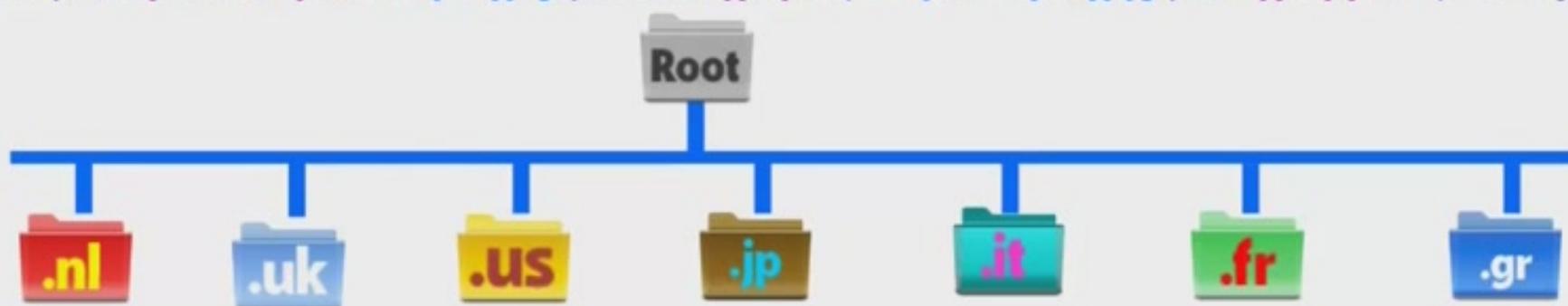
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Αργότερα, προστέθηκαν περιοχές για κάθε χώρα (όνομα περιοχής με 2 γράμματα), όπως:

gr,
nl,
uk,
us,
jp,
it,
fr
κ.ά.



Root Level

Top Level

Στη συνέχεια εγκρίθηκαν αρκετές νέες περιοχές (π.χ. biz, info, post, tel κ.ά.).

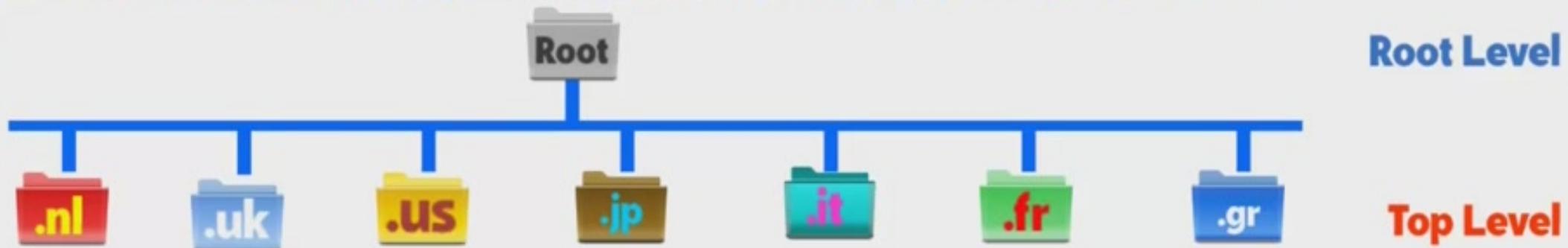
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Αργότερα, προστέθηκαν περιοχές για κάθε χώρα (όνομα περιοχής με 2 γράμματα), όπως:

gr,
nl,
uk,
us,
jp,
it,
fr
κ.ά.



Στη συνέχεια εγκρίθηκαν αρκετές νέες περιοχές (π.χ. biz, info, post, tel κ.ά.).

Η διαχείριση τους (εκτός των .int και .arpa) έχει εκχωρηθεί από την IANA σε άλλους υπεύθυνους οργανισμούς.

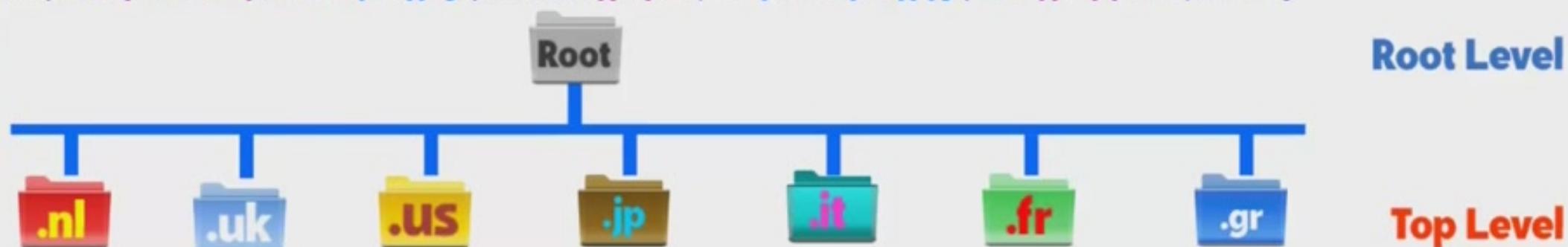
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Αργότερα, προστέθηκαν περιοχές για κάθε χώρα (όνομα περιοχής με 2 γράμματα), όπως:

gr,
nl,
uk,
us,
jp,
it,
fr
κ.ά.



Στη συνέχεια εγκρίθηκαν αρκετές νέες περιοχές (π.χ. biz, info, post, tel κ.ά.).

Η διαχείριση τους (εκτός των .int και .arpa) έχει εκχωρηθεί από την IANA σε άλλους υπεύθυνους οργανισμούς.

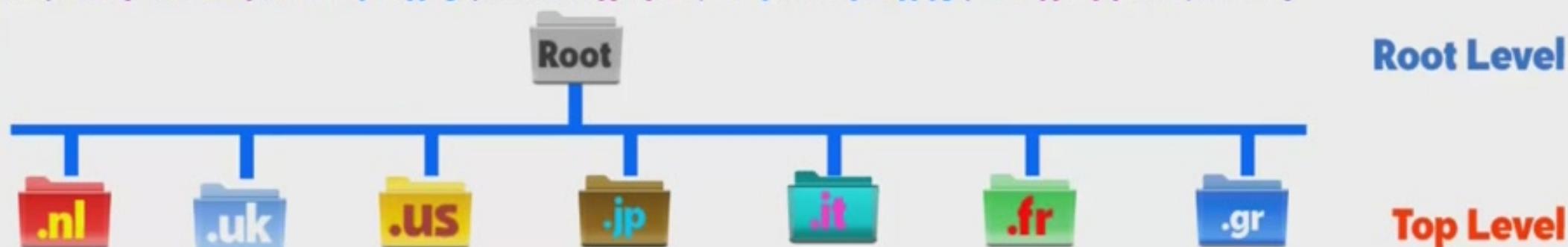
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Αργότερα, προστέθηκαν περιοχές για κάθε χώρα (όνομα περιοχής με 2 γράμματα), όπως:

gr,
nl,
uk,
us,
jp,
it,
fr
κ.ά.



Στη συνέχεια εγκρίθηκαν αρκετές νέες περιοχές (π.χ. biz, info, post, tel κ.ά.).

Η διαχείριση τους (εκτός των .int και .arpa) έχει εκχωρηθεί από την IANA σε άλλους υπεύθυνους οργανισμούς.

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε περιοχή 1ου επιπέδου**,



υπάρχει **δεύτερο επίπεδο περιοχών**,

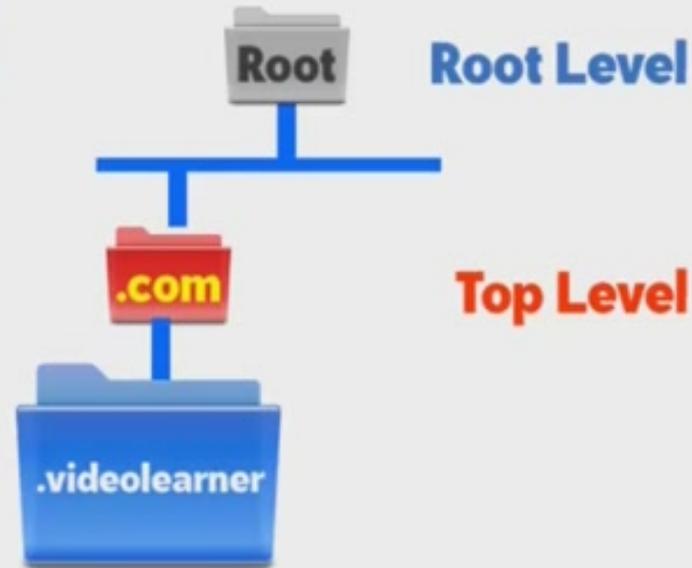


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε περιοχή 1ου επιπέδου,**



υπάρχει **δεύτερο επίπεδο περιοχών,**



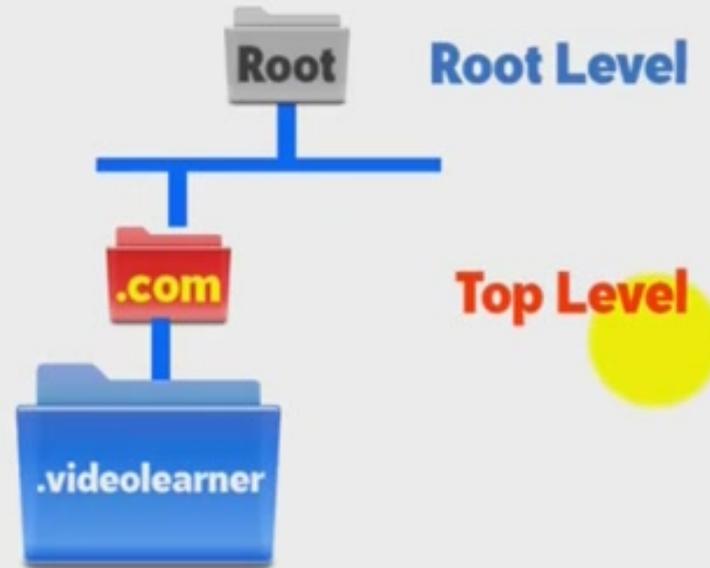
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε περιοχή 1ου επιπέδου**,

υπάρχει **δεύτερο επίπεδο περιοχών**,

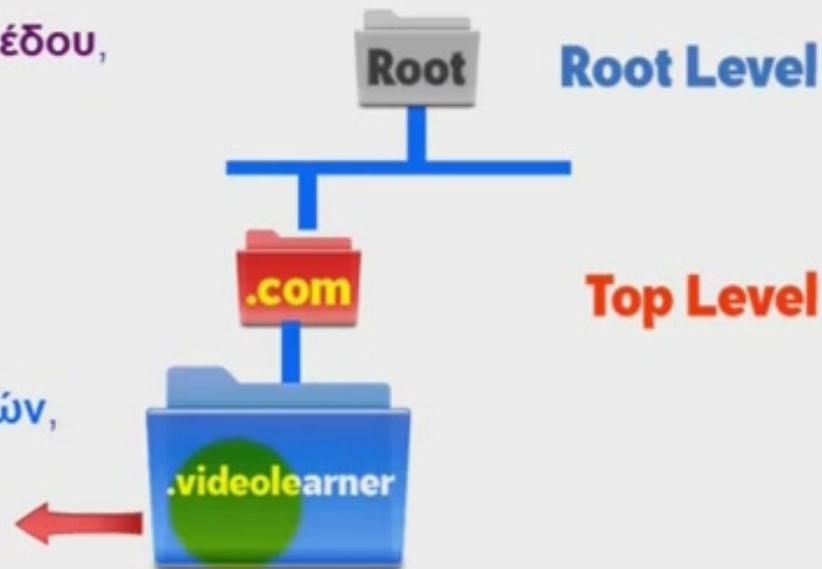


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε περιοχή 1ου επιπέδου**,



υπάρχει **δεύτερο επίπεδο περιοχών**,

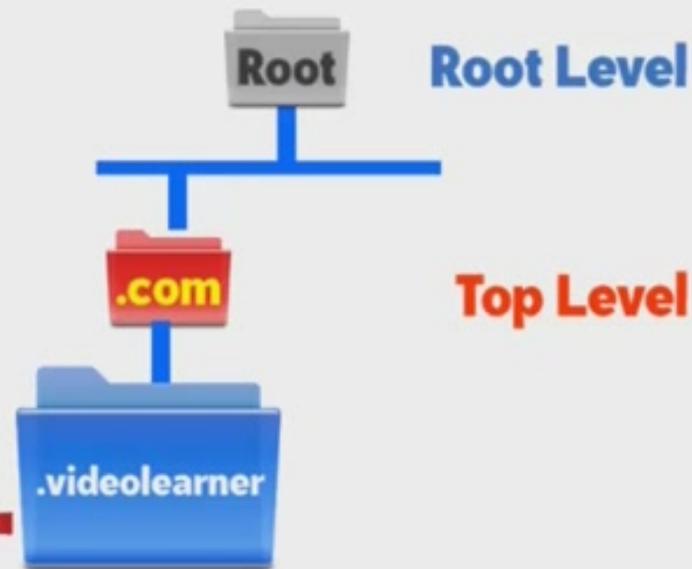
που **προσδιορίζει συνήθως τον οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**.

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε** περιοχή **1ου** επιπέδου,



υπάρχει **δεύτερο** επίπεδο περιοχών,



που **προσδιορίζει συνήθως τον οργανισμό ή την εταιρεία** στην οποία ανήκει το δίκτυο.

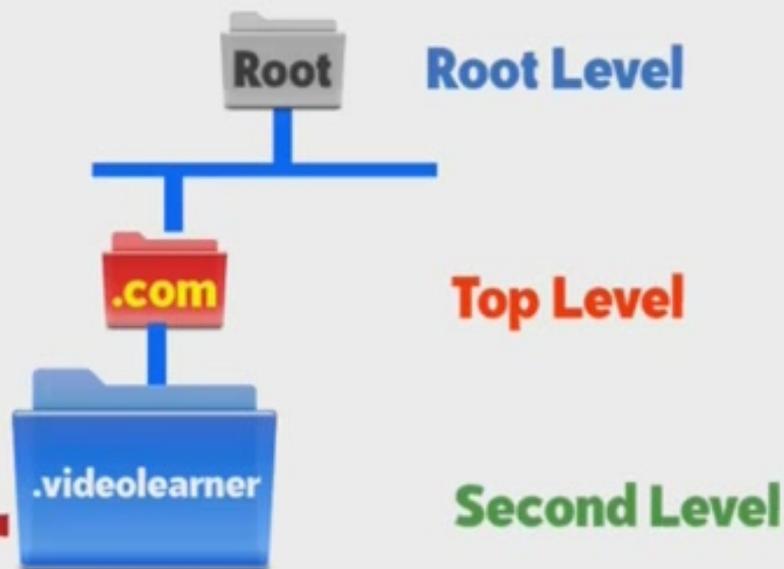


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε** περιοχή **1ου** επιπέδου,



υπάρχει **δεύτερο** επίπεδο περιοχών,



που **προσδιορίζει** συνήθως τον **οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**.
Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και κάθε μία είναι **μοναδική**.

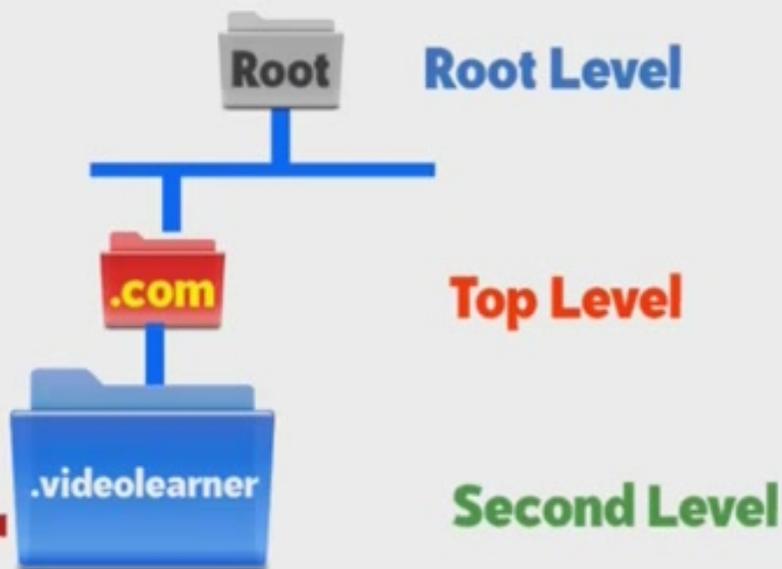
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε περιοχή 1ου επιπέδου**,

υπάρχει **δεύτερο επίπεδο περιοχών**,



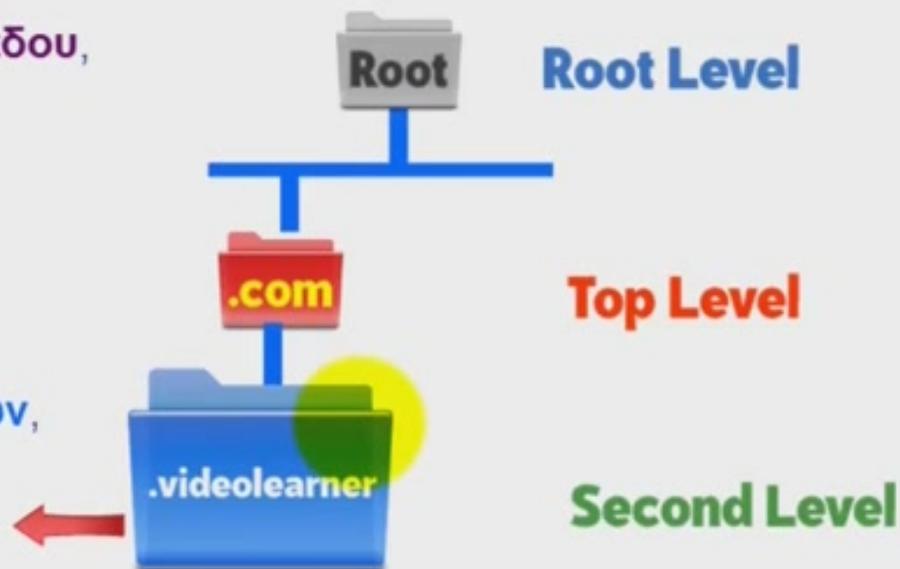
που **προσδιορίζει συνήθως τον οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**.
Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και **κάθε μία είναι μοναδική**.

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε** περιοχή 1ου επιπέδου,



υπάρχει **δεύτερο** επίπεδο περιοχών,



που **προσδιορίζει** συνήθως τον **οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**. Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και κάθε μία είναι **μοναδική**. Η **διαχείριση** του χώρου ονομάτων κάτω από τις περιοχές ανωτάτου επιπέδου

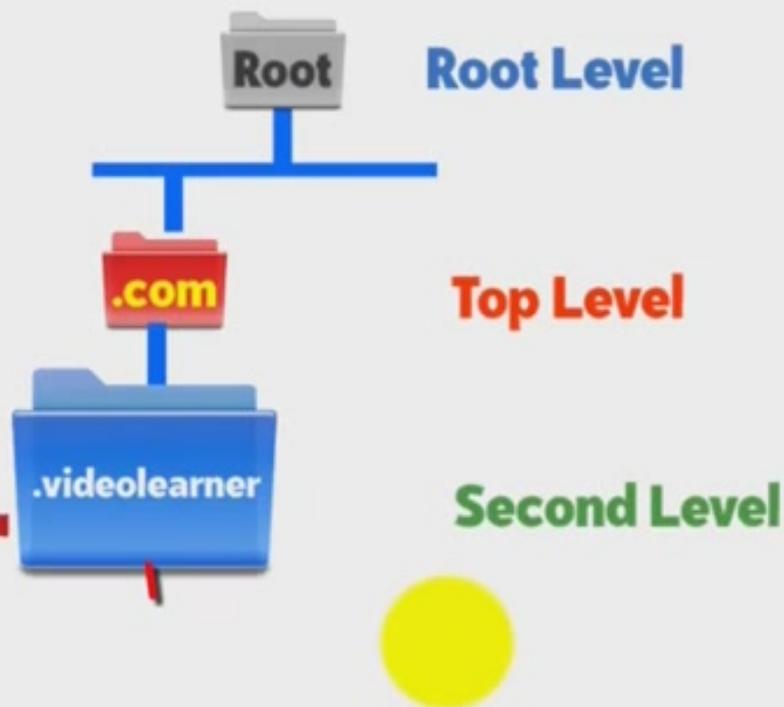
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε** περιοχή 1ου επιπέδου,

υπάρχει **δεύτερο** επίπεδο περιοχών,



που **προσδιορίζει** συνήθως τον **οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**.
Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και κάθε μία είναι **μοναδική**.
Η **διαχείριση** του χώρου ονομάτων κάτω από τις περιοχές ανωτάτου επιπέδου

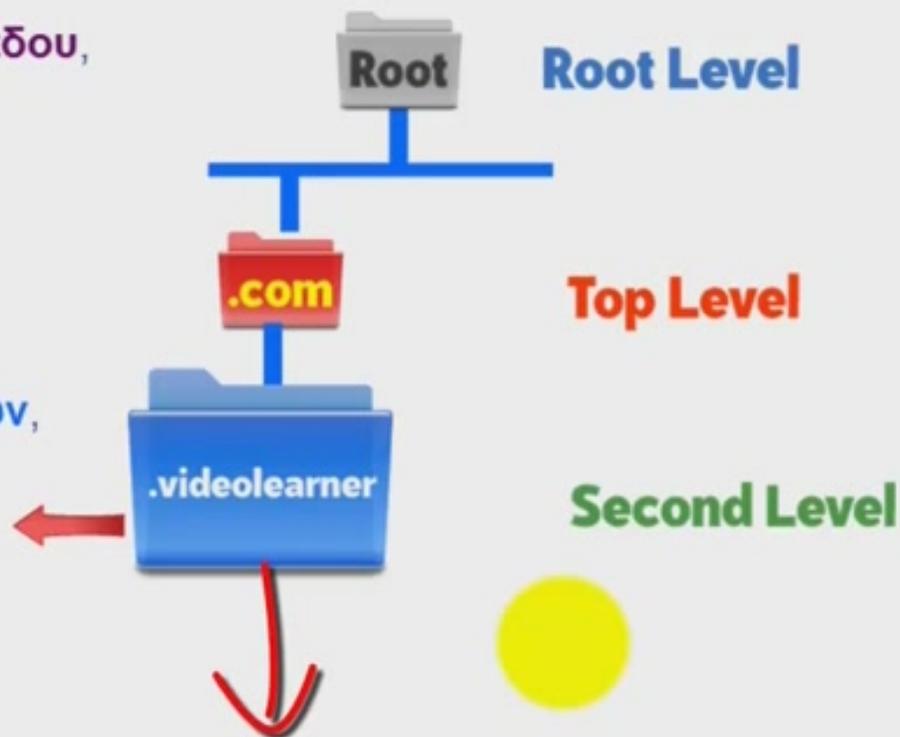
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε περιοχή 1ου επιπέδου**,

υπάρχει **δεύτερο επίπεδο περιοχών**,



που **προσδιορίζει συνήθως τον οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**. Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και κάθε μία είναι **μοναδική**. Η **διαχείριση** του χώρου ονομάτων κάτω από τις περιοχές ανωτάτου επιπέδου **έχει εκχωρηθεί σε οργανισμούς**,

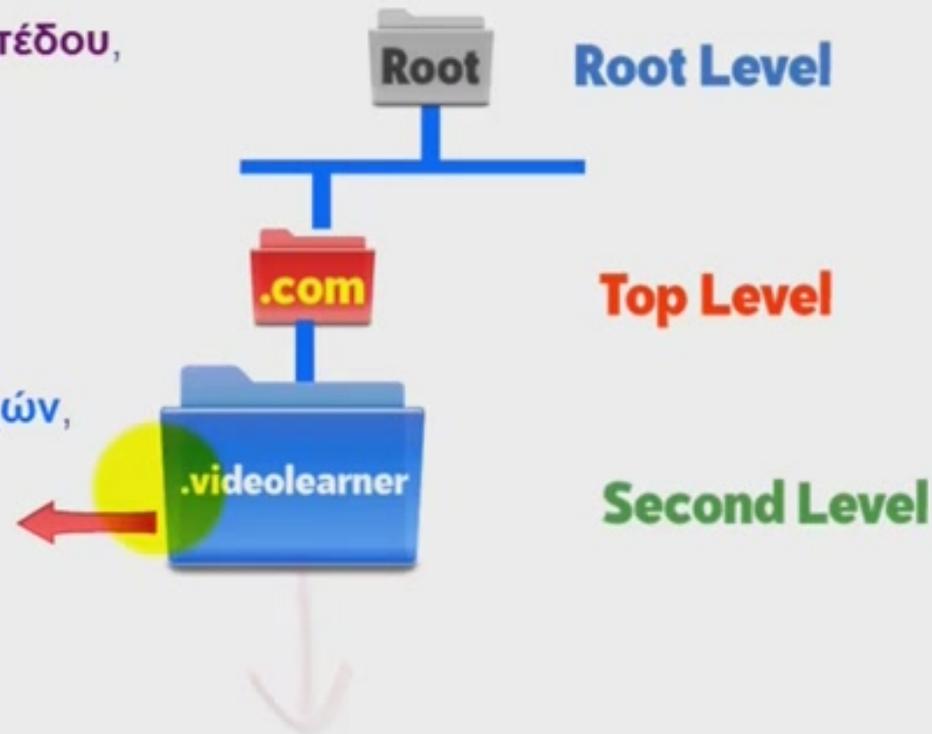
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε περιοχή 1ου επιπέδου**,

υπάρχει **δεύτερο επίπεδο περιοχών**,



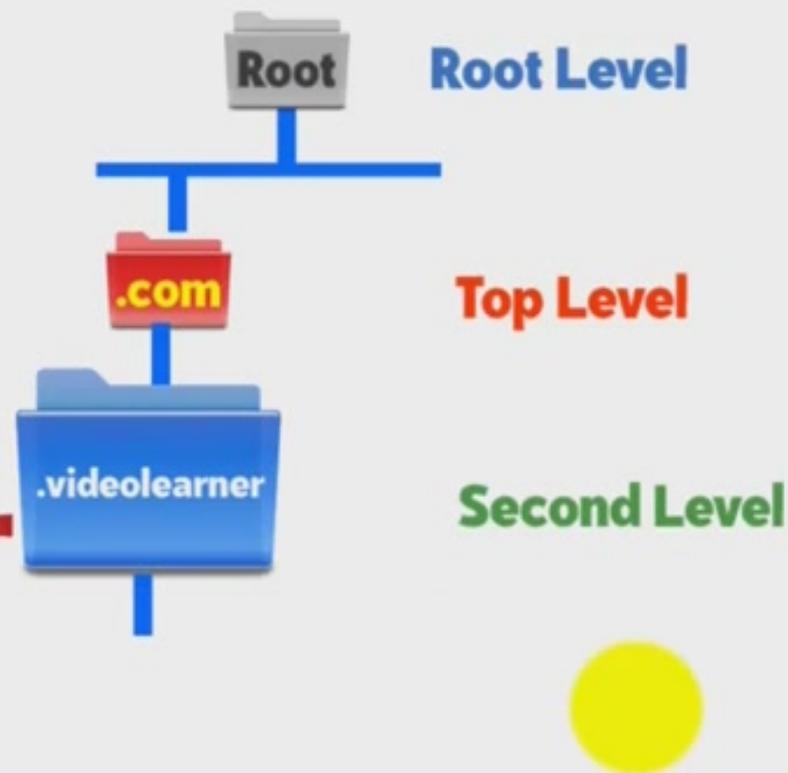
που **προσδιορίζει συνήθως τον οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**. Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και κάθε μία είναι **μοναδική**. Η **διαχείριση** του χώρου ονομάτων κάτω από τις περιοχές ανωτάτου επιπέδου **έχει εκχωρηθεί σε οργανισμούς**, που μπορούν **να εκχωρήσουν** περαιτέρω τη διαχείριση υποπεριοχών τους (subdomains).

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε** περιοχή **1ου** επιπέδου,



υπάρχει **δεύτερο** επίπεδο περιοχών,



που **προσδιορίζει** συνήθως τον **οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**. Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και κάθε μία είναι **μοναδική**. Η **διαχείριση** του χώρου ονομάτων κάτω από τις περιοχές ανωτάτου επιπέδου **έχει εκχωρηθεί** σε **οργανισμούς**,

που μπορούν **να εκχωρήσουν** περαιτέρω τη διαχείριση υποπεριοχών τους (subdomains).

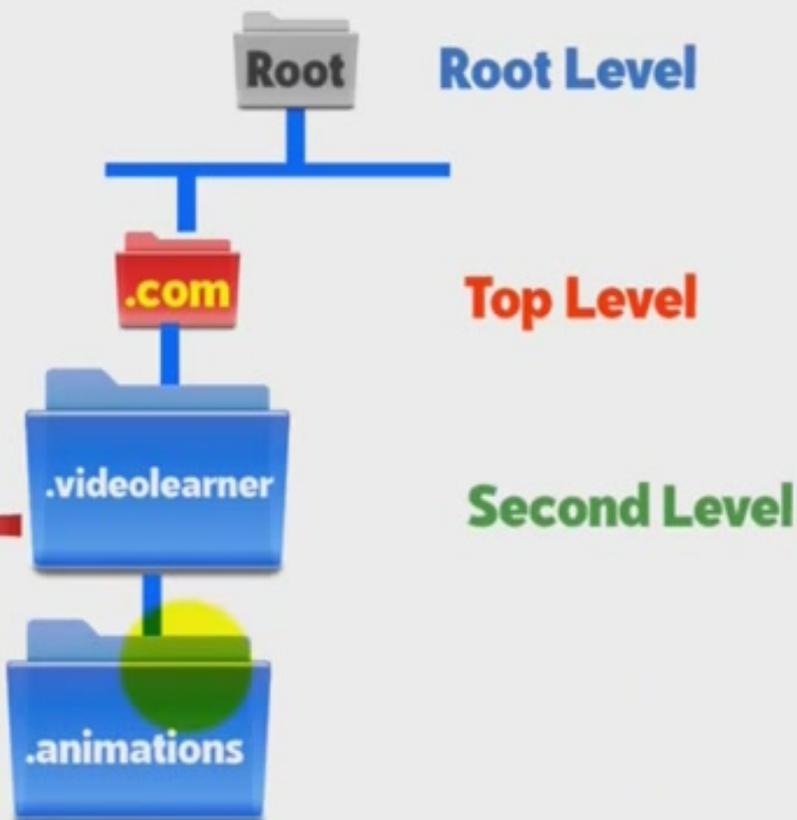
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε περιοχή 1ου επιπέδου**,

υπάρχει **δεύτερο επίπεδο περιοχών**,



που **προσδιορίζει συνήθως τον οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**. Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και κάθε μία είναι **μοναδική**. Η **διαχείριση** του χώρου ονομάτων κάτω από τις περιοχές ανωτάτου επιπέδου **έχει εκχωρηθεί σε οργανισμούς**, που μπορούν **να εκχωρήσουν** περαιτέρω τη διαχείριση υποπεριοχών τους (subdomains).

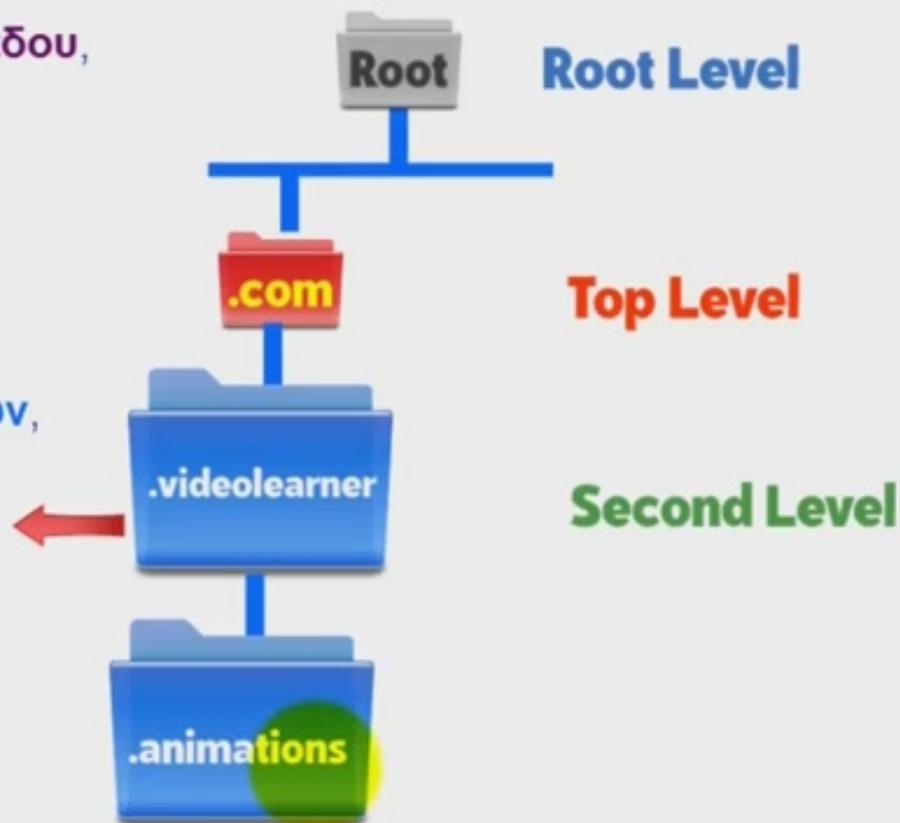
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε** περιοχή 1ου επιπέδου,

υπάρχει **δεύτερο** επίπεδο περιοχών,



που **προσδιορίζει** συνήθως τον **οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**. Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και κάθε μία είναι **μοναδική**. Η **διαχείριση** του χώρου ονομάτων κάτω από τις περιοχές ανωτάτου επιπέδου **έχει εκχωρηθεί** σε **οργανισμούς**, που μπορούν **να εκχωρήσουν** περαιτέρω τη διαχείριση υποπεριοχών τους (subdomains).

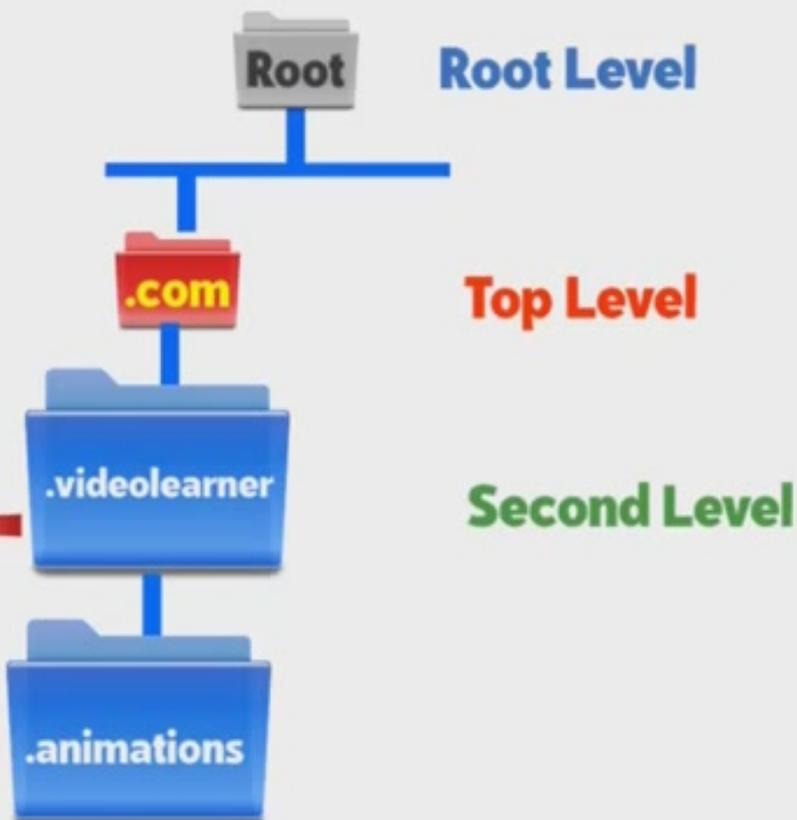
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε περιοχή 1ου επιπέδου**,

υπάρχει **δεύτερο επίπεδο περιοχών**,



που **προσδιορίζει συνήθως τον οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**. Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και κάθε μία είναι **μοναδική**. Η **διαχείριση** του χώρου ονομάτων κάτω από τις περιοχές ανωτάτου επιπέδου **έχει εκχωρηθεί σε οργανισμούς**, που μπορούν **να εκχωρήσουν** περαιτέρω τη διαχείριση υποπεριοχών τους (subdomains). Κάθε νέο subdomain αντιστοιχεί σε **περιοχή ονομάτων 3ου επιπέδου**.

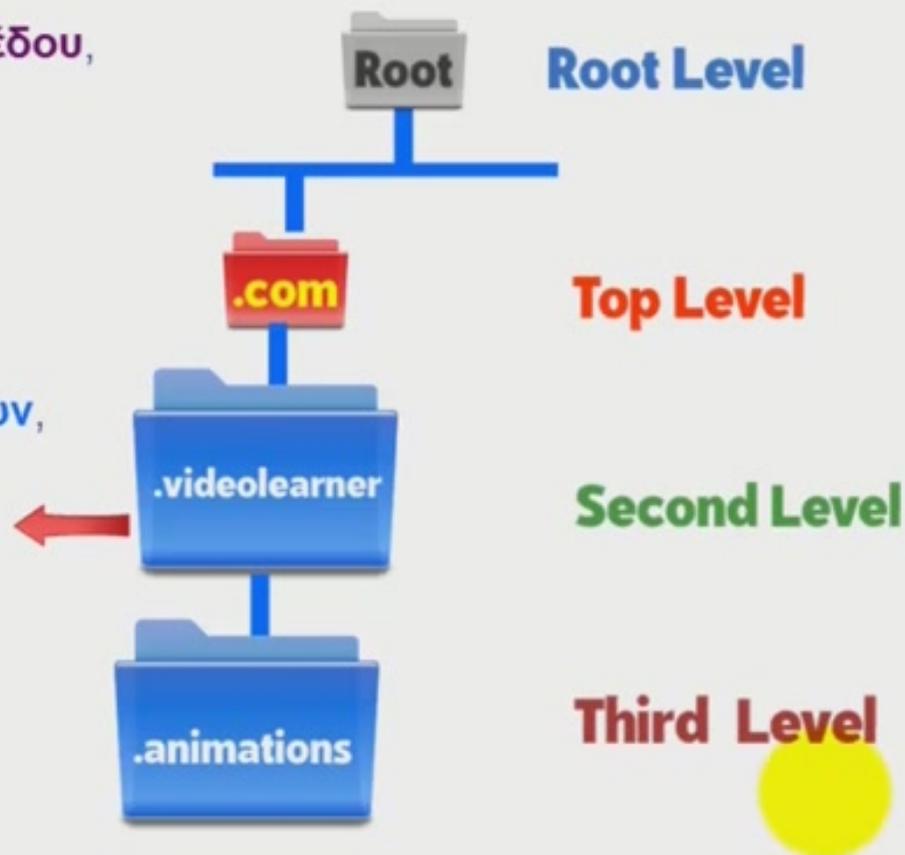
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Κάτω από **κάθε** περιοχή 1ου επιπέδου,

υπάρχει **δεύτερο** επίπεδο περιοχών,



που **προσδιορίζει** συνήθως τον **οργανισμό** ή την **εταιρεία** στην οποία ανήκει το **δίκτυο**. Οι **περιοχές** αυτές (**domains**) ονομάζονται **περιοχές 2ου επιπέδου** και κάθε μία είναι **μοναδική**. Η **διαχείριση** του χώρου ονομάτων κάτω από τις περιοχές ανωτάτου επιπέδου **έχει εκχωρηθεί** σε **οργανισμούς**, που μπορούν **να εκχωρήσουν** περαιτέρω τη διαχείριση υποπεριοχών τους (subdomains). Κάθε νέο subdomain αντιστοιχεί σε **περιοχή ονομάτων 3ου επιπέδου**.

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**,



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**,
προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor",



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**,
προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor",

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**,
προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor",
που βρίσκεται στην υποπεριοχή (subdomain) "tc" (3ου επιπέδου)



Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**,
προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor",
που βρίσκεται στην υποπεριοχή (subdomain) "tc" (3ου επιπέδου)
που δηλώνει τα μηχανήματα του εργαστηρίου τηλεπικοινωνιών,



Third Level

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

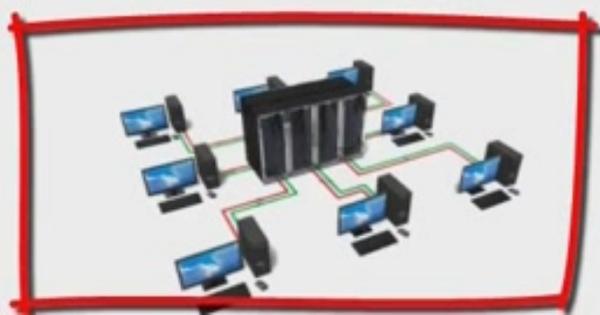
6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**,

προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor", που βρίσκεται στην υποπεριοχή (subdomain) "tc" (3ου επιπέδου)

που δηλώνει τα μηχανήματα του εργαστηρίου τηλεπικοινωνιών,

η οποία ανήκει στη περιοχή (domain) "ntua" (2ου επιπέδου) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου



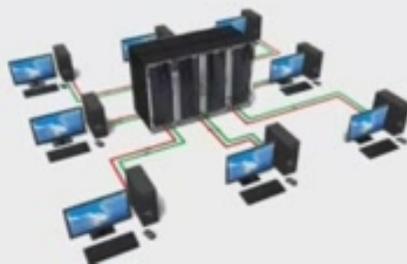
Third Level

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**,
προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor",
που βρίσκεται στην υποπεριοχή (subdomain) "tc" (3ου επιπέδου)
που δηλώνει τα μηχανήματα του εργαστηρίου τηλεπικοινωνιών,
η οποία ανήκει στη περιοχή (domain) "ntua" (2ου επιπέδου) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου



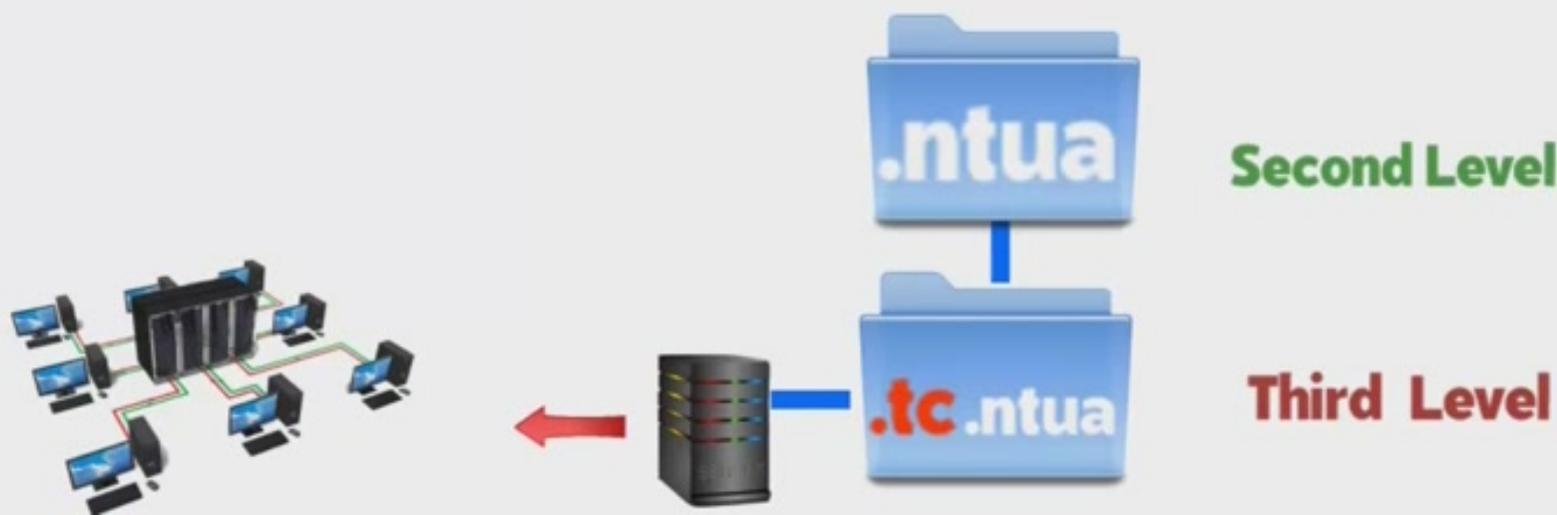
Third Level

Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**,
προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor",
που βρίσκεται στην υποπεριοχή (subdomain) "tc" (3ου επιπέδου)
που δηλώνει τα μηχανήματα του εργαστηρίου τηλεπικοινωνιών,
η οποία ανήκει στη περιοχή (domain) "ntua" (2ου επιπέδου) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου

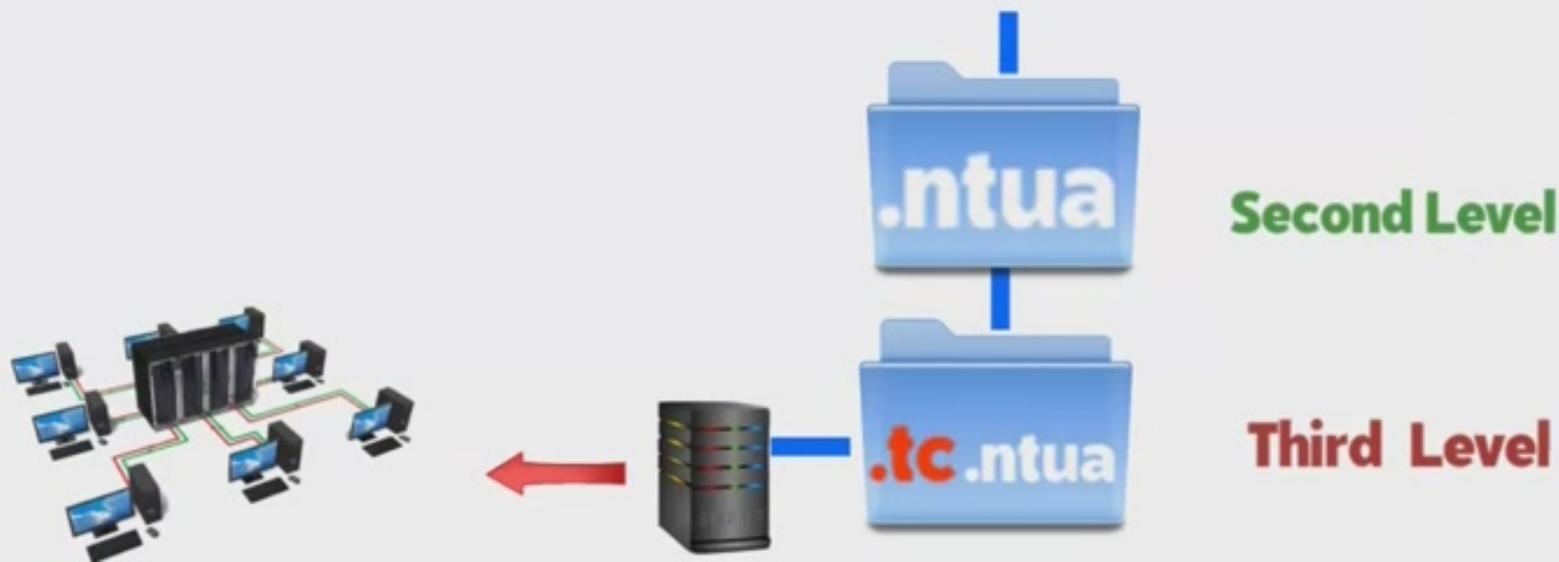


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**, προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor", που βρίσκεται στην υποπεριοχή (subdomain) "tc" (3ου επιπέδου) που δηλώνει τα μηχανήματα του εργαστηρίου τηλεπικοινωνιών, η οποία ανήκει στη περιοχή (domain) "ntua" (2ου επιπέδου) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και η οποία έχει καταχωρηθεί στη βασική περιοχή ".gr" (1ου επιπέδου) που αφορά την Ελλάδα.

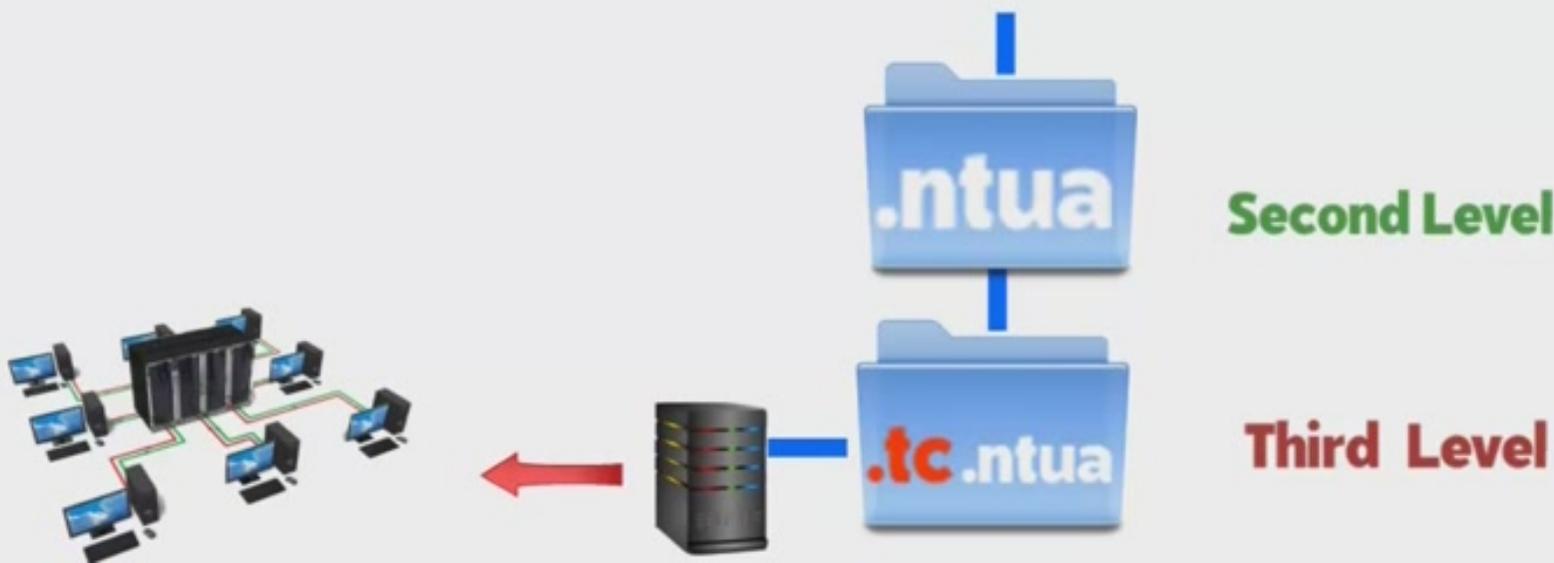


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**,
προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor",
που βρίσκεται στην υποπεριοχή (subdomain) "tc" (3ου επιπέδου)
που δηλώνει τα μηχανήματα του εργαστηρίου τηλεπικοινωνιών,
η οποία ανήκει στη περιοχή (domain) "ntua" (2ου επιπέδου) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου
και η οποία έχει καταχωρηθεί στη βασική περιοχή ".gr" (1ου επιπέδου) που αφορά την Ελλάδα.

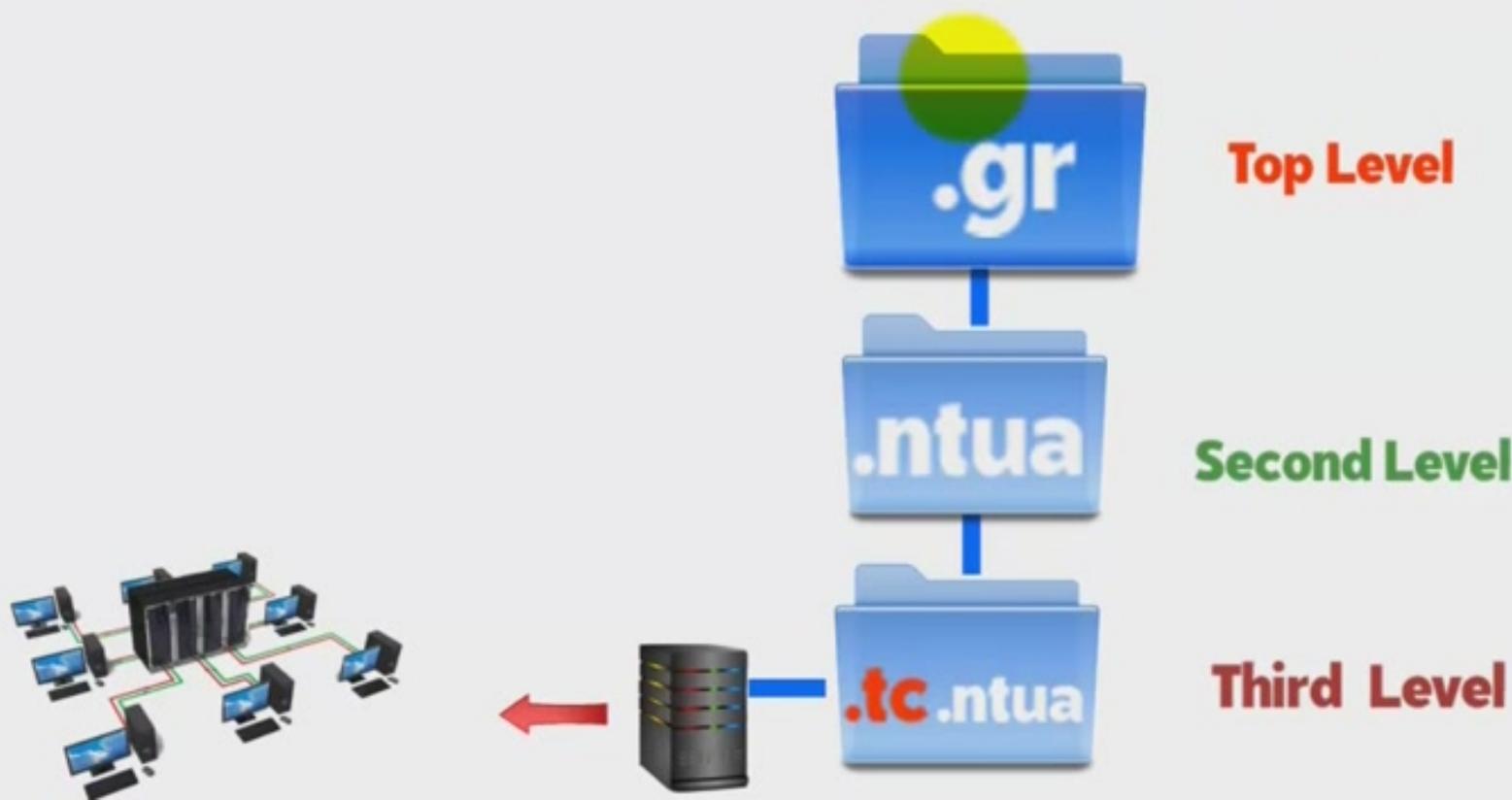


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**, προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor", που βρίσκεται στην υποπεριοχή (subdomain) "tc" (3ου επιπέδου) που δηλώνει τα μηχανήματα του εργαστηρίου τηλεπικοινωνιών, η οποία ανήκει στη περιοχή (domain) "ntua" (2ου επιπέδου) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και η οποία έχει καταχωρηθεί στη βασική περιοχή ".gr" (1ου επιπέδου) που αφορά την Ελλάδα.

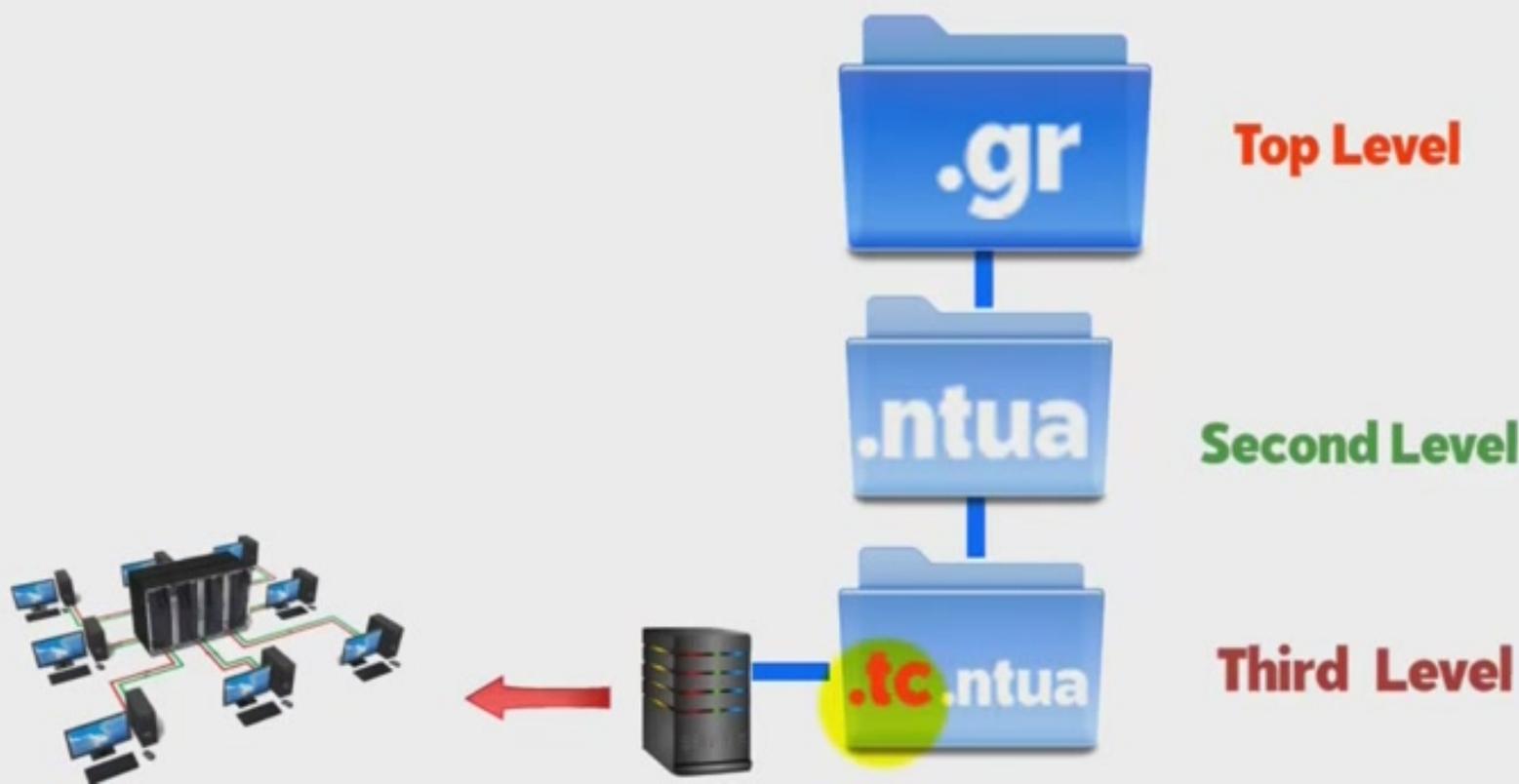


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**, προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor", που βρίσκεται στην υποπεριοχή (subdomain) "tc" (3ου επιπέδου) που δηλώνει τα μηχανήματα του εργαστηρίου τηλεπικοινωνιών, η οποία ανήκει στη περιοχή (domain) "ntua" (2ου επιπέδου) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και η οποία έχει καταχωρηθεί στη βασική περιοχή ".gr" (1ου επιπέδου) που αφορά την Ελλάδα.

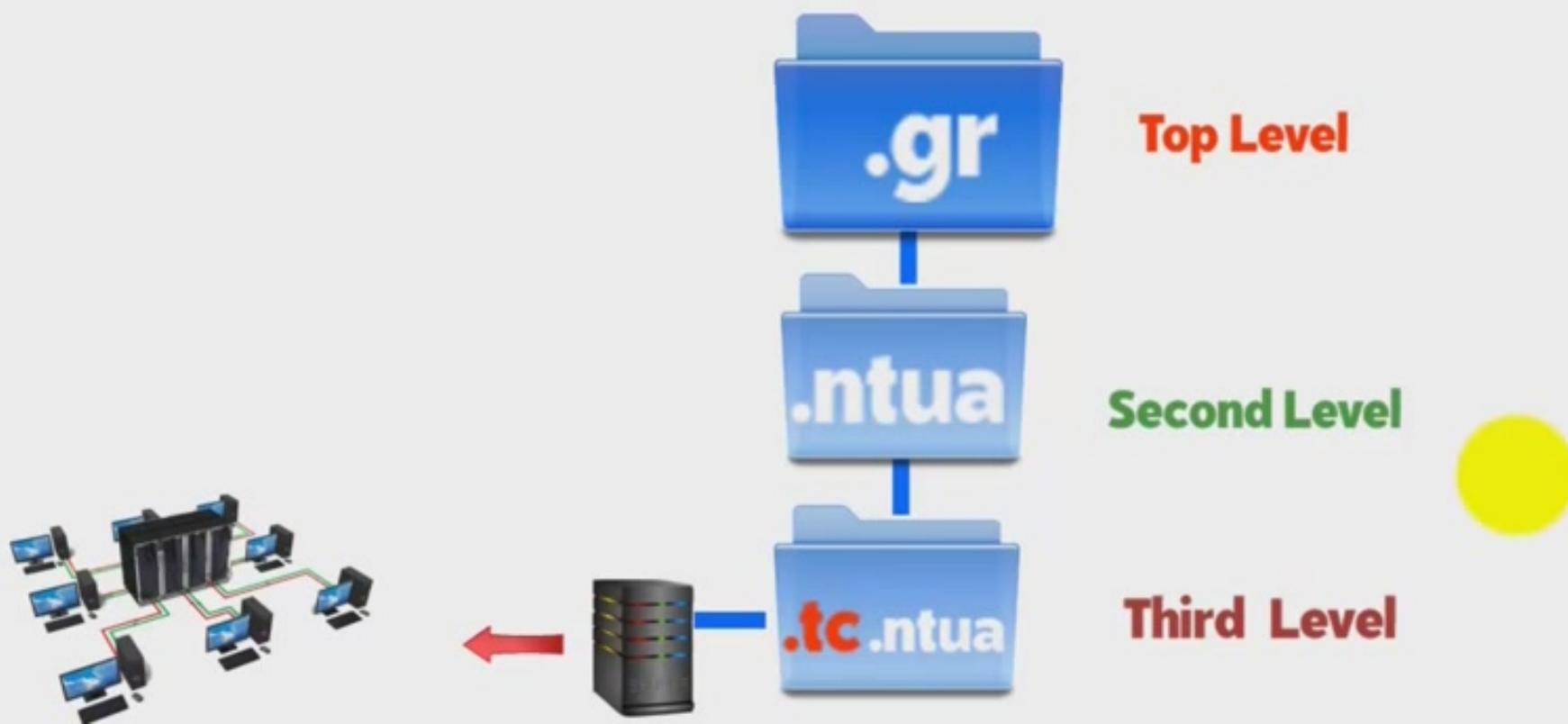


Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Παράδειγμα: Το όνομα **ektor.tc.ntua.gr**, προσδιορίζει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή (host) με το συμβολικό όνομα "ektor", που βρίσκεται στην υποπεριοχή (subdomain) "tc" (3ου επιπέδου) που δηλώνει τα μηχανήματα του εργαστηρίου τηλεπικοινωνιών, η οποία ανήκει στη περιοχή (domain) "ntua" (2ου επιπέδου) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και η οποία έχει καταχωρηθεί στη βασική περιοχή ".gr" (1ου επιπέδου) που αφορά την Ελλάδα.



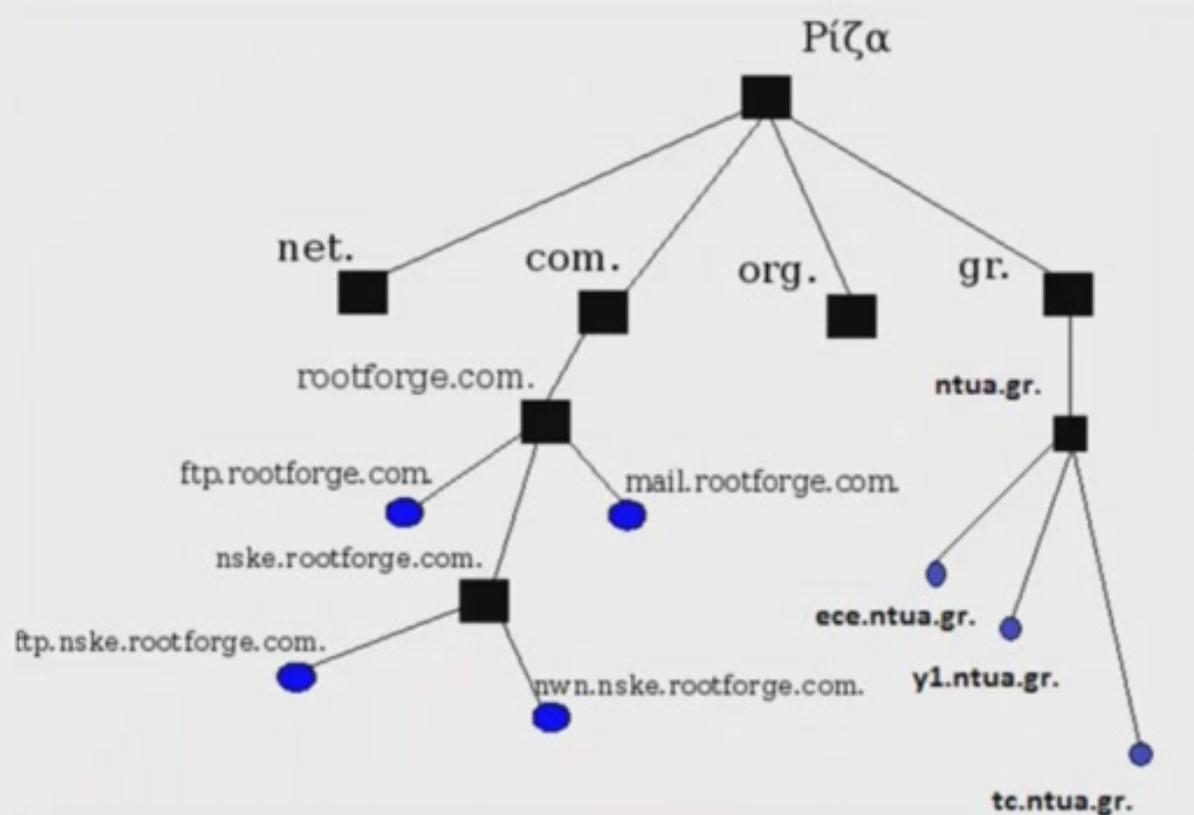
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Domain Names

Please choose a domain extension.

Other Buy Domain

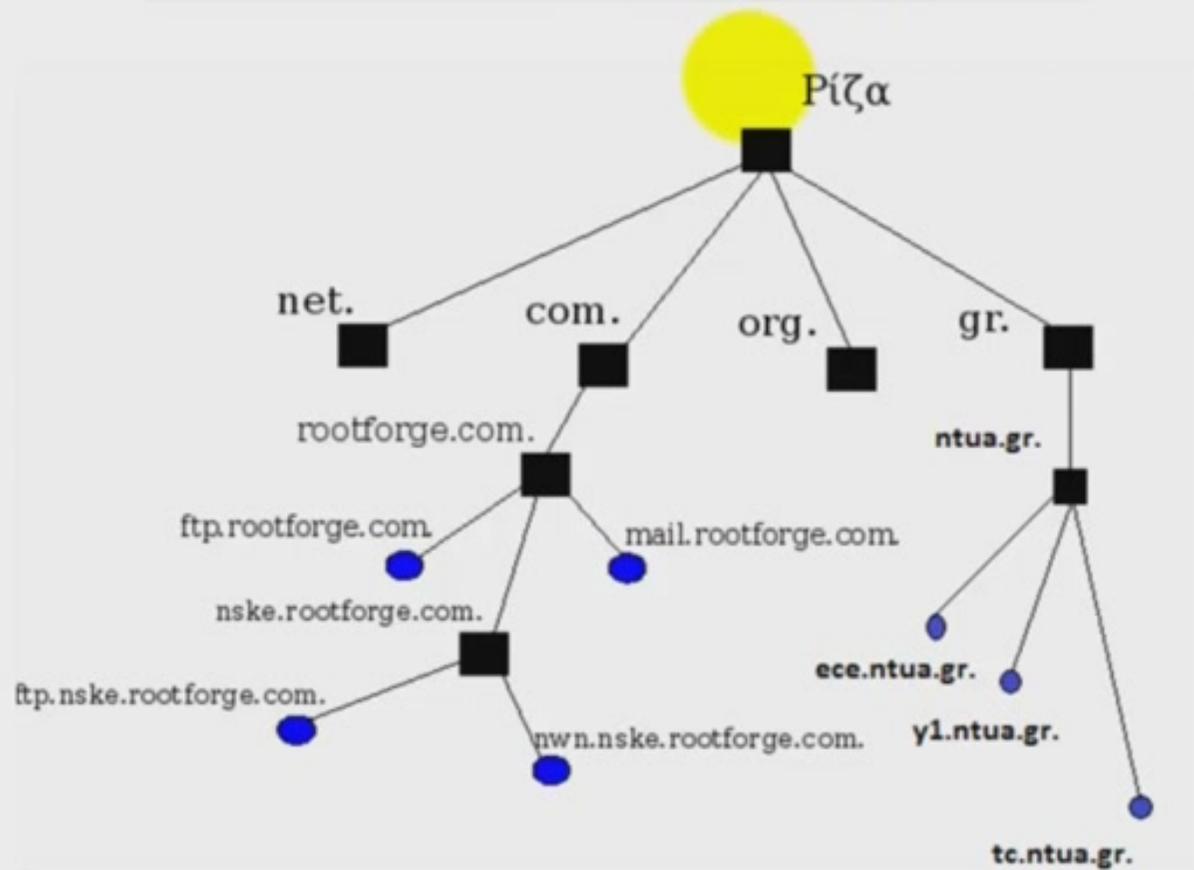
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Domain Names

Please choose a domain extension.

Other Buy Domain

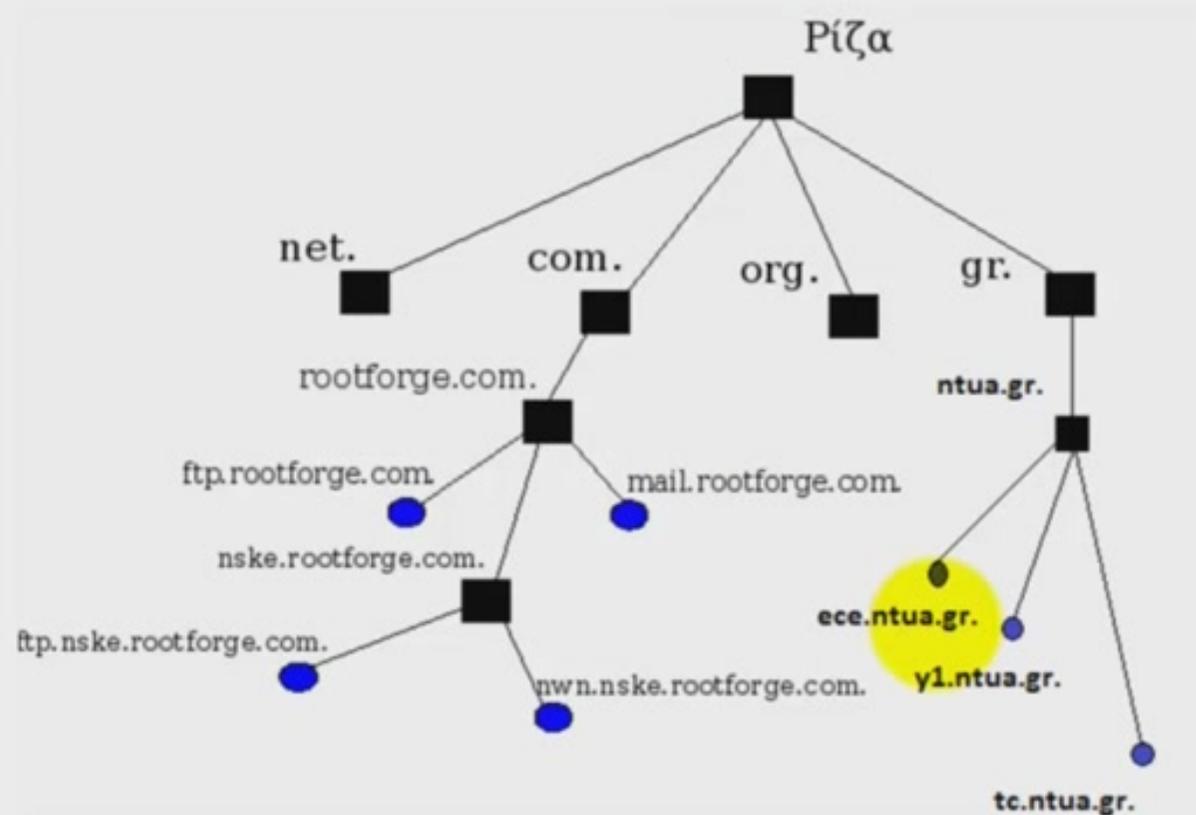
Κεφάλαιο 6ο

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

6.1.1 Χώρος ονομάτων του DNS

Domain Names

Please choose a domain extension.

Other Buy Domain

Σχήμα 6.1.1.β: Ιεραρχική οργάνωση χώρου ονομάτων DNS

Επικοινωνία:
spzygouris@gmail.com



You Tube



Spyros Georgios Zygouris