

## Μερικοί όροι σχετικά με το internet (αρχή σοφίας ονομάτων επίσκεψις)

**internet (διαδίκτυο):** Το σύνολο (παγκοσμίως) των υπολογιστών αλλά και των με αυτούς συνδεδεμένων περιφερειακών συσκευών που είναι ταυτόχρονα συνδεδεμένοι και μπορούν να ανταλλάσσουν δεδομένα και πληροφορίες. (Ερώτηση: Τι είναι *δεδομένο*; Τι είναι *πληροφορία*;)

**www (word wide web, παγκόσμιος ιστός) ή web (ιστός):** το σύνολο των πληροφοριών που είναι αποθηκευμένες στους υπολογιστές και τις συσκευές του internet και είναι προσβάσιμο. Η πρόσβαση γίνεται συνήθως μέσω λογισμικών φυλλομέτρησης (web browsers) όπως π.χ. Internet Explorer, Google Chrome, Firefox Mozilla κλπ.

Σύμφωνα με τον δημιουργό του παγκόσμιου ιστού, Tim Berners Lee, «*το web είναι το σύμπαν των πληροφοριών στις οποίες έχουμε πρόσβαση μέσω διαδικτύου, ένα συσσωμάτωμα της ανθρώπινης γνώσης*».

**site (δικτυακός τόπος):** το σύνολο αρχείων διαφόρων τύπων (κείμενο, εικόνα, ήχος κλπ) που είναι λειτουργικά συναρθρωμένα και παρουσιάζουν κάτι (ένα πρόσωπο, μια κυβερνητική υπηρεσία, μια ιδιωτική επιχείρηση, κλπ). Όλα αυτά βρίσκονται συνήθως σε έναν φάκελο, ο οποίος βρίσκεται στον σκληρό δίσκο κάποιου υπολογιστή, ο οποίος λειτουργεί συνεχώς έτσι ώστε η πρόσβαση στον δικτυακό τόπο είναι αδιάλειπτη. Στα ελληνικά αναφέρεται (λαθεμένα) και με τον όρο «ιστοσελίδα».

**webpage (ιστοσελίδα) ή απλά page (σελίδα):** είδος αρχείου το οποίο έχει την κατάληξη htm ή html (από τα αρχικά των λέξεων **h**ypertext **m**arkup **l**anguage, που είναι η γλώσσα προγραμματισμού και κατασκευής των ιστοσελίδων). Είναι το αρχικό και βασικό δομικό συστατικό του δικτυακού τόπου. Κάθε δικτυακός τόπος περιέχει τουλάχιστον ένα αρχείο τέτοιου τύπου, το οποίο έχει συνήθως την ονομασία index.htm. Είναι το αρχικό αρχείο πάνω στο οποίο αρθρώνονται όλα τα υπόλοιπα αρχεία που συναπαρτίζουν τον δικτυακό τόπο.

**Πρόσβαση σε δικτυακό τόπο μέσω λογισμικού (προγράμματος) φυλλομέτρησης:** Όταν πληκτρολογούμε μια «ιντερνετική» διεύθυνση (π.χ. <http://users.sch.gr/archtheo>) στο πρόγραμμα Internet Explorer και επιχειρούμε να την δούμε, στην ουσία αυτό που γίνεται είναι ότι ο υπολογιστής μας ψάχνει να βρει τον υπολογιστή που περιέχει το συγκεκριμένο αρχείο και αφού τον βρει, ψάχνει στα περιεχόμενα του υπολογιστή (του σκληρού δίσκου του) να εντοπίσει το συγκεκριμένο αρχείο, να το «ανοίξει» και να μας το παρουσιάσει.

**Blog (ιστολόγιο):** Προέρχεται από τις λέξεις **web** (ιστός) και **log** (ημερολόγιο). Ο όρος πρωτοχρησιμοποιήθηκε το 1997. Ανήκει στους διαδικτυακούς τύπους τύπου web2, αφού δίνει τη δυνατότητα στον χρήστη όχι μόνο να βλέπει το περιεχόμενό του αλλά και να το τροποποιεί.

Το ΠΣΔ δίνει στους χρήστες του χώρο φιλοξενίας δικτυακού τόπου και ιστολογίου.

Η τυποποίηση των ονομάτων είναι:

Για τους δικτυακούς τόπους: <http://users.sch.gr/username> π.χ. <http://users.sch.gr/archtheo>

Για τα ιστολόγια: <http://blogs.sch.gr/username> π.χ. <http://blogs.sch.gr/archtheo>

## Blogs από το ΠΣΔ (τα πολύ βασικά της δομής τους)

### Εμφάνιση

Θέματα

Ταυτότητα ιστότοπου (*Τίτλος, Υπότιτλος, Εικονίδιο ιστότοπου*)

Χρώματα (*χρώμα κειμένου κεφαλίδας, χρώμα φόντου*)

Εικόνα κεφαλίδας

Εικόνα φόντου

Μικροεφαρμογές (*ρολόι, ημερολόγιο, σαν σήμερα, RSS, σελίδες, κατηγορίες, σκακιστική άσκηση, European School Radio κ.ά.*)

**Πολυμέσα** (Βιβλιοθήκη: αρχεία εικόνων, ήχων, βίντεο, word-excel-powerpoint, zip, κ.ά.)

### Άρθρα

Βασικό δομικό συστατικό του blog. Μπορεί να περιέχει κείμενο, εικόνες, βίντεο, συνδέσμους κλπ.

Τα άρθρα εμφανίζονται στην αρχική σελίδα του blog με χρονολογική σειρά από το πιο πρόσφατο προς το πιο παλιό (*αυτό μπορεί να τροποποιηθεί: Ρυθμίσεις-Ανάγνωση*).

Μπορούμε να τα «κλειδώσουμε» έτσι ώστε να ζητείται κωδικός για να εμφανιστεί το περιεχόμενό τους (*Επεξεργασία άρθρου, Δημοσίευση, Ορατότητα*).

Μπορούμε να τα εντάξουμε σε κατηγορία (*Επεξεργασία άρθρου, Κατηγορίες*) ή/και να τουςβάλουμε ετικέτες, δηλαδή λέξεις «κλειδιά» (*Επεξεργασία άρθρου, Ετικέτες*) έτσι ώστε να γίνεται πιο εύκολη η εύρεσή τους όταν τα αναζητούμε με βάση κάποια κριτήρια.

### Σελίδες

Επίσης βασικό δομικό συστατικό του blog. Τις επεξεργαζόμαστε με παρόμοιο τρόπο όπως και τα άρθρα. Εμφανίζονται στο κύριο μενού του blog και ανάλογα με τις ρυθμίσεις τους (*Επεξεργασία σελίδας, Χαρακτηριστικά σελίδας, Γονέας*) μπορούμε να δημιουργήσουμε μενού με πτυσσόμενες επιλογές:

Αρχική	Ασκήσεις Hot Potatoes	Επιμόρφωση Β1	Σχετικά
	Υπόασκηση 1	Υπόασκηση 1α	Υπόασκηση 1αα
	Υπόασκηση 2		Υπόασκηση 1αβ
	Υπόασκηση 3		

Μπορούμε να τις «κλειδώσουμε» έτσι ώστε να ζητείται κωδικός για να εμφανιστεί το περιεχόμενό τους (*Επεξεργασία σελίδας, Δημοσίευση, Ορατότητα*).

### Σχόλια

Είναι τα σχόλια που μπορούν (ή δεν μπορούν) να κάνουν όσοι επισκέπτονται το blog μας. (*Ρυθμίσεις, συζήτηση, Επιτρέπονται σχόλια σε άρθρα, Το σχόλιο θα πρέπει να εγκριθεί χειροκίνητα*)