

# ΛΕΞΙΚΟ ΟΡΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

## A

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
@	At	Διαβάζεται 'ατ', σημαίνει 'στο' και μπαίνει στην διεύθυνση eMail ανάμεσα στο όνομα του χρήστη και στο όνομα φορέα πρόσβασης. Π.χ. <a href="mailto:stratos@foreas.com">stratos@foreas.com</a>
ACCOUNT	.	Λογαριασμός. Η συνδρομή μας σε κάποιον φορέα παροχής ηλεκτρονικών υπηρεσιών.
ADN	Advanced Digital Network	Προηγμένο ψηφιακό δίκτυο. Συνήθως νοικιασμένη γραμμή 56K
ALGORITHM	.	Αλγόριθμος. Ομάδα εντολών-κανόνων για λύση συγκεκριμένου προβλήματος σε προκαθοριζόμενα βήματα.
ALIAS	.	Ψευδώνυμο. Χρησιμοποιείται συνήθως στο IRC
Anonymous FTP	Anonymous FTP	Πρωτόκολλο άμεσης επικοινωνίας με διακομιστή που δέχεται και μη εξουσιοδοτημένες προσβάσεις.
Applet	.	Μικρό πρόγραμμα γραμμένο σε Java που καλείται απο σελίδα HTML.
APM	Advanced Power Management	Πρότυπο εξοικονόμησης ενέργειας
ARP	Address Resolution Protocol	Πρωτόκολλο διευθυνσιοδότησης χρηστών
ARPANet	Advanced Research Projects Agency Network	Ο πρόγονος του Internet. Δημιουργήθηκε από το αμερικανικό υπουργείο άμυνας στα τέλη του '60 ως πείραμα για τη δημιουργία δικτύου ευρείας περιοχής που θα μπορούσε να 'επιβιώσει' μετά από πυρηνική καταστροφή.
ASCII	American Standard Code for Information Interchange	Διαβάζεται 'άσκι'. Η κωδικοποίηση των γραφομένων χαρακτήρων στα περισσότερα υπολογιστικά συστήματα.
AVI	Audio Video	Είδος συμπίεσης ψηφιακής κινούμενης εικόνας

## B

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
Backbone	.	Γραμμή υψηλών ταχυτήτων ή σειρά συνδέσεων που δημιουργούν ισχυρό διάδρομο πρόσβασης σε ένα δίκτυο.
Bandwidth	.	Το εύρος χωρητικότητας μιας δικτυακής σύνδεσης. Μετριέται σε bits ανά δευτερόλεπτο (bps)
Baud Rate	.	Μετράει τα bits ανά δευτερόλεπτο που μπορεί να στείλει ή να λάβει ένα modem.
BBS	Bulletin Board System	'Ένας υπολογιστής που προσφέρει υπηρεσίες eMail ή FTP
BIOS	Basic Input Output System	Το Βασικό Σύστημα Εισόδου-Εξόδου της μητρικής
BIT	Binary Digit	Διαδικό ψηφίο (1 ή 0)
BITMAP	.	Καθορισμός του χρώματος κάθε εικονοστοιχείου της οθόνης.
BMP	Windows Bitmap	Μέθοδος συμπίεσης ή/και κωδικοποίησης γραφικών
BPS	Bits Per Second	Μονάδα μέτρησης της ταχύτητας των modems. Bits ανά δευτερόλεπτο. Ένα modem 33.6 στέλνει και λαμβάνει δεδομένα με ρυθμό 33.600 bits ανά δευτερόλεπτο.
BROWSER	.	Φυλλομετρητής. Το πρόγραμμα που μετατρέπει τη γλώσσα HTML που λαμβάνετε μέσω Internet, σε εικόνες και κείμενο.
BUG	.	'Ένα σφάλμα που πέρασε απαρατήρητο από τους

		προγραμματιστές και βασανίζει τους χρήστες.
BYTE	.	8 bits / ένας χαρακτήρας

## C

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
CAB	Cabinet File	Είδος συμπίεσης αρχείων της Microsoft
CACHE	.	Τμήμα της μνήμης ή του δίσκου που χρησιμοποιείται για προσωρινή αποθήκευση δεδομένων κατά τη μεταφορά τους από περιφερειακές μονάδες αποθήκευσης.
CGI	Common Gateway Interface	Πρότυπο συγγραφής σεναρίων (Scripts) για αυτοματοποιημένη εκτέλεση εντολών σε έναν server
CLIENT	.	Το λογισμικό που χρησιμοποιείται για πρόσβαση σε δεδομένα κάποιου server (διακομιστή)
CLUSTER	.	Ο ελάχιστος χώρος στο δίσκο που μπορεί να καταλάβει ένα αρχείο.
COOKIE	.	Πληροφορίες που αποστέλλονται από έναν server στον φυλλομετρητή (browser) του χρήστη που επισκέπτεται κάποια σελίδα. Ο browser συνήθως το αποθηκεύει και το επιστρέφει σε επόμενη επίσκεψη.
CPU	Central Processing Unit	Ο επεξεργαστής (386, 486, Pentium, Pentium Pro)
CYBERSPACE	.	Κυβερνοχώρος. Ο όρος επινοήθηκε από τον William Gibson στο βιβλίο του Neuromancer και χρησιμοποιείται για να περιγράψει τον χώρο όπου διακινούνται ή αποθηκεύονται οι πληροφορίες στα δίκτυα.

## D

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
DAC	Digital To Analog Converter	Μετατροπέας ψηφιακού σήματος σε αναλογικό
DDE	Dynamic Data Exchange	Μέθοδος με την οποία διαφορετικές εφαρμογές επικοινωνούν μεταξύ τους.
DLL	Dynamic Link Libraries	Κοινόχρηστες βιβλιοθήκες
DMA	Direct Memory Access	Απευθείας πρόσβαση στη μνήμη RAM
DNS	Domain Name System	Στατικό και ιεραρχικό σύστημα διευθυνσιοδότησης των κόμβων του Internet
DOMAIN NAME	.	Το αποκλειστικό όνομα που χαρακτηρίζει κάθε τόπο στο Internet.
DOWNLOAD	.	Η διαδικασία απόκτησης (μέσω μεταφοράς) δεδομένων από άλλον υπολογιστή.
DRAM	Dynamic RAM	Δυναμική μνήμη για motherboard

## E

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
EDO RAM	.	Μνήμη για motherboard
eMail	Electronic Mail	Ταχυδρομείο μέσω Internet
EPS	Encapsulated Postscript	Γλώσσα περιγραφής εικόνων για εκτύπωση Postscript

## F

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
FAQ	Frequently Asked Questions	Συχνά ανακύπτουσες ερωτήσεις
FIREWALL	.	Μηχανισμός ασφαλείας για αποτροπή ανεπιθύμητων επεμβάσεων σε δίκτυα.
FLAME WAR	.	Καυγάς σε προσωπικό επίπεδο μέσω eMail ή στο Usenet.
FTP	File Transfer Protocol	Πρωτόκολλο μεταφοράς αρχείων μέσω δικτύου

## G

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
Gb	Gigabyte	1024 <b>Megabytes</b>
GIF	Graphic Interchange Format	Μέθοδος συμπίεσης ή/και κωδικοποίησης γραφικών
GOPHER	Go for...	Μέθοδος ιεραρχικής αρχειοθέτησης πληροφοριών
GUI	Graphical User Interface	Το γραφικό περιβάλλον του συστήματος

## H

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
HIT	.	Η κλήση προς έναν server. Αν δείτε μια σελίδα στο Internet που περιέχει 4 εικόνες, έχετε κάνει 1+4=5 hits στον server.
HTML	HyperText Markup Language	Γλώσσα δημιουργίας σελίδων <b>WEB</b>
HTTP	HyperText Transport Protocol	Πρωτόκολλο Μεταφοράς Υπερκειμένου. Μέσω αυτού, βλέπουμε τις σελίδες γραφικών του <b>WWW</b>
HYPERTEXT	.	Υπερκείμενο. Οποιοδήποτε κείμενο περιέχει συνδέσμους που παραπέμπουν αλλού.

## I

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
IDE	.	Πρωτόκολλο επικοινωνίας συσκευών
INTERNET	.	Διαδίκτυο. Τεράστιος αριθμός διασυνδεδεμένων υπολογιστών και δικτύων που επικοινωνούν με το πρωτόκολλο <b>TCP/IP</b>
INTRANET	.	Τοπικό κλειστό δίκτυο που λειτουργεί παρόμοια με το Internet. Χρησιμοποιείται κυρίως από εταιρίες.
IP	Internet Protocol	Πρωτόκολλο πρόσβασης στο <b>Internet</b>
IP address	Internet Protocol address	Διεύθυνση Πρωτοκόλλου <b>Internet</b> . Η κωδική διεύθυνση ενός υπολογιστή που είναι μέρος (κόμβος) του <b>Internet</b> . Αποτελείται από 4 αριθμούς 1-3 ψηφίων που χωρίζονται από τελείες. (XXX.XXX.XXX.XXX)
IRC	Internet Relay Chat	Υπηρεσία τηλεδιάσκεψης στο <b>Internet</b>
IRQ	Interrupt Request Line	Ο κωδικός αριθμός που λαμβάνει κάθε συσκευή του υπολογιστή ώστε να αναγνωρίζεται από τον επεξεργαστή όταν του ζητά χρόνο για να εκτελέσει μια λειτουργία.
ISA	Industry Standard Architecture	Διεθνής προτυποποίηση κατασκευής
ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ	.	Νεολογισμός που αναφέρεται στις σελίδες που είναι αναρτημένες στο διαδίκτυο.
ISDN	Integrated Services Digital Network	Τεχνολογία που επιτρέπει ταυτόχρονης μεταφοράς φωνής και ψηφιακών δεδομένων από την ίδια γραμμή.
ISO	International Organization for Standardization	Οργανισμός με 89 μέλη-χώρες που θέτει προδιαγραφές σε ηλεκτρικά προϊόντα
ISP	Internet Service Provider	Παροχέας (προμηθευτής) υπηρεσιών <b>Internet</b>

## J

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
JAVA	.	Γλώσσα προγραμματισμού εστιασμένη στα δίκτυα. Δημιουργήθηκε από την Sun Microsystems και είναι σχεδιασμένη έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέσα από των κώδικα των ιστοσελίδων
JPEG	Joint Photographic Experts Group	Είδος συμπίεσης γραφικών

## K

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
Kb	Kilobyte	1024 bytes

## L

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
LAN	Local Area Network	Τοπικό δίκτυο
LOGIN	.	Το κωδικό όνομα με το οποίο αποκτάμε πρόσβαση σε διάφορες δικτυακές υπηρεσίες.

## M

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
MAILING LIST	.	Ηλεκτρονική λίστα αλληλογραφίας. Αυτοματοποιημένο σύστημα που διακινεί μηνύματα από και προς όλους τους εγγεγραμμένους σ' αυτήν.
Mb	Megabyte	1024 Kilobytes
MCI	Media Control Interface	Διαχείριση Πολυμέσων ανεξάρτητα από το υλικό
MIDI	Musical Instrument Digital Interface	Πρωτόκολλο επικοινωνίας μουσικών οργάνων
MIME	Multi-purpose Inrtnet Mail Extension	Σύστημα για την αποστολή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που περιλαμβάνει και μη εκτυπώσιμους χαρακτήρες
MIRROR	.	Καθρέφτης. Συνήθως το ακριβές αντίγραφο των περιεχομένων ενός διακομιστή. Οι εταιρίες που έχουν μεγάλη κίνηση στις ιστοσελίδες τους, δημιουργούν συνήθως mirrors για καλύτερη πρόσβαση των χρηστών στα δεδομένα τους.
MODEM	MOdulator, DEModulator	Συσκευή που παρεμβάλλεται μεταξύ του υπολογιστή και της τηλεφωνικής γραμμής επιτρέποντας την ψηφιακή μετάδοση ή παραλαβή δεδομένων..
MPEG	Motion Picture Experts Group	Είδος συμπίεσης ψηφιακής κινούμενης εικόνας

## N

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
NICKNAME	.	Ψευδώνυμο. Χρησιμοποιείται συνήθως στο IRC.
NETIQUETTE	.	Πρωτόκολλο κανόνων ευπρεπούς συμπεριφοράς στο διαδίκτυο.
NETIZEN	.	Ο 'πολίτης' του διαδικτύου.
NETWORK	.	Δίκτυο. Η διασύνδεση και επικοινωνία δυο ή περισσότερων υπολογιστών.
NEWSGROUP	.	Ομάδα συζήτησης στο Usenet

## O

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
OLE	Object Linking and Embedding	Συμβατότητα διασύνδεσης αντικειμένων σας επιτρέπει, εκτός των άλλων, να αντιγράφετε τμήματα ενός εγγράφου σε μια άλλη εφαρμογή.

## P

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
PASSWORD	.	Σύνθημα. Συνήθως χρησιμοποιείται μαζί με το Login ώστε να αποκτήσουμε πρόσβαση σε προφυλαγμένο δικτυακό χώρο.
PCI	Peripheral Component Interconnect	Πρωτόκολλο επικοινωνίας συσκευών
PCMCIA	Personal Computer Memory Card International Association	Πρότυπο διασύνδεσης συσκευών

<b>PING</b>	Packet InterNet Groper	Ελέγχει τη σωστή λειτουργία του πρωτοκόλλου <b>TCP/IP</b> . Συνίσταται στην αποστολή ενός "πακέτου" δεδομένων (συνήθως <b>64 bytes</b> ) και τη χρονομέτρηση σε χιλιοστά του δευτερολέπτου (msec) του "ταξιδιού" των δεδομένων από τον υπολογιστή σας προς τον παραλήπτη και ξανά πίσω.
<b>PLUG-IN</b>	.	Λογισμικό που προσθέτει νέες λειτουργίες σ' ένα μεγαλύτερο πακέτο.
<b>POP</b>	Post Office Protocol	Πρωτόκολλο που επιτρέπει την ανάγνωση <b>eMail</b> από έναν server. Συνηθέστερο το <b>POP3</b>
<b>POP</b>	Point Of Presence	Σημείο παρουσίας. Ο τοπικός "υποσταθμός" ενός παροχέα υπηρεσιών <b>Internet (ISP)</b> .
<b>POP account</b>	Point of Presence account	Ο λογαριασμός χρήσης υπηρεσιών <b>Internet</b> . Μ' αυτόν αποκτάτε δικαίωμα πρόσβασης στο δίκτυο.
<b>PORTAL</b>	.	Πύλη. Όρος της αγοράς για κάποιον δικτυακό τόπο που είναι ή φτιάχτηκε για να είναι σημείο εισόδου στο δίκτυο για τους χρήστες
<b>POSTSCRIPT</b>	.	Γλώσσα περιγραφής περιεχομένου σελίδων προς εκτύπωση
<b>PPP</b>	Point to Point Protocol	Πρωτόκολλο σύνδεσης στο <b>Internet</b> . Λέγεται και <b>Dynamic</b> . Κάθε φορά που ο χρήστης μπαίνει στο δίκτυο, αποκτά και νέα διεύθυνση <b>IP</b> .

## Q

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ

## R

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
<b>RAM</b>	Random Access Memory	Η μνήμη του υπολογιστή
<b>RDF</b>	Redistribution Disk Format	Μορφοποίηση δίσκου <b>1,7Mb</b> της Microsoft
<b>RFC</b>	Request For Comments	Το αποτέλεσμα και η διαδικασία δημιουργίας κάποιου <b>standard</b> (τυποποίησης) στο δίκτυο
<b>ROM</b>	Read Only Memory	Ολοκληρωμένα μνήμης για ανάγνωση μόνο

## S

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
<b>SCSI</b>	Small Computer Standard Interface	Πρωτόκολλο επικοινωνίας συσκευών
<b>SERVER</b>	.	Διακομιστής. Ισχυρός υπολογιστής που προσφέρει χώρο εγκατάστασης δικτυακών τόπων ή πακέτο λογισμικού με το οποίο επικοινωνούν άλλα λογισμικά - πελάτες (clients)
<b>SIMM</b>	Single Inline Memory Module	Μικρή πλακέτα με τσιπάκια μνήμης <b>RAM</b>
<b>SLIP</b>	Serial Line Internet Protocol	Πρωτόκολλο σύνδεσης στο <b>Internet</b> μέσω σειραϊκών συνδέσεων. Ο υπολογιστής του χρήστη γίνεται κόμβος του δικτύου. Εκτοπίζεται από το <b>PPP</b>
<b>SMTP</b>	Simple Mail Transfer Protocol	Πρωτόκολλο μεταφοράς <b>eMail</b>
<b>SPAM</b>	.	Κακή χρήση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Συνήθως γίνεται όταν κάποιος αποκτά πρόσβαση στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις μεγάλων ομάδων χρηστών και τους βομβαρδίζει με διαφημίσεις.
<b>SQL</b>	Structured Query Language	Ειδική γλώσσα προγραμματισμού για αποστολή ερωτημάτων σε βάσεις δεδομένων.

## T

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ

<b>T1</b>	.	Νοικιασμένη γραμμή αποκλειστικής χρήσης, ικανή να μεταφέρει 1.544.000 bits ανά δευτερόλεπτο (1,4 Mb/δευτ).
<b>T3</b>	.	Νοικιασμένη γραμμή αποκλειστικής χρήσης, ικανή να μεταφέρει 44.736.000 bits ανά δευτερόλεπτο (42,6 Mb/δευτ).
<b>TARGA</b>	.	Μέθοδος συμπίεσης ή/και κωδικοποίησης γραφικών
<b>Tb</b>	Terrabyte	1024 <b>Gigabytes</b>
<b>TCP</b>	Transmission Control Protocol	Πρωτόκολλο ελέγχου επικοινωνίας
<b>TCP/IP</b>	Transmission Control Protocol /Internet Protocol	Πρωτόκολλο ελέγχου επικοινωνίας <b>Internet</b>
<b>TELNET</b>	.	Επιτρέπει τη σύνδεση την πρόσβαση σε έναν κόμβο από χρήστη που είναι συνδεδεμένος σε άλλο κόμβο
<b>TIFF</b>	.	Μέθοδος συμπίεσης ή/και κωδικοποίησης γραφικών
<b>TSR</b>	Terminate and Stay Resident	Προγράμματα που, αφού εκτελεστούν, παραμένουν στη μνήμη.
<b>TTF</b>	True Type Font	Ανυσματική γραμματοσειρά

## U

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
<b>UNIX</b>	.	Λειτουργικό σύστημα σχεδιασμένο για ταυτόχρονη χρήση από πολλούς χρήστες. Το πιο κοινό λειτουργικό σε διακομιστές.
<b>UPLOAD</b>	.	Η διαδικασία αποστολής δεδομένων σε άλλον υπολογιστή.
<b>URL</b>	Uniform Resource Locator	Ανεύρεση Ομοιόμορφων Πόρων. Η ονοματολογία του <b>Internet</b> .
<b>USENET</b>	.	Παγκόσμιο δικτυακό σύστημα που φιλοξενεί δεκάδες χιλιάδων ομάδες συζήτησης (newsgroups).

## V

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
<b>VESA</b>	Video Electronic Standards Association	Πρωτόκολλο επικοινωνίας συσκευών
<b>VL-BUS</b>	Vesa Local	Πρωτόκολλο επικοινωνίας συσκευών
<b>VRAM</b>	Video RAM	Είδος μνήμης για κάρτες γραφικών

## W

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ
<b>WAV</b>	Waveform Audio	Αρχείο ψηφιοποιημένου ήχου
<b>WEB</b>	Βλέπε WWW	Ιστός
<b>WRAM</b>	Windows RAM	Είδος μνήμης για κάρτες γραφικών
<b>WWW</b>	World Wide Web (ή W3)	Παγκόσμιος Ιστός. Το γραφικό περιβάλλον του <b>Internet</b>

**Δημιουργήθηκε από τον Ζαρίντα Αντώνη. <http://agrino.org/taxi>**