



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΚΤΥΩΝ - ΚΕΔ

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Ζωγράφου, 157 80 Αθήνα, Τηλ: 210-772.1865, Fax: 210-772.1866
e-mail : nmc@ntua.gr, <http://www.noc.ntua.gr>

Αθήνα, 13/11/2006
Α.Π. ΚΕΔ:

Προς : Πρυτανικό Συμβούλιο, Προέδρους Σχολών,
Διευθυντές Τομέων, Συγκλητική Επιτροπή Η/Υ & Δικτύων

Θέμα : Στατιστικά στοιχεία χρήσης Οκτωβρίου 2006

Κύριοι/ες,

Σας αποστέλλουμε ενημερωτικά στοιχεία για τη χρήση του δικτύου τηλεματικής του Ε.Μ.Π. κατά το μήνα Οκτώβριο.

Ο συνολικός αριθμός των τηλεφωνικών συνδέσεων μέχρι την 1η Νοεμβρίου είναι 3073: 2391 ψηφιακά τηλέφωνα, 50 ψηφιακά EURO-ISDN, 369 γραμμές fax, 57 γραμμές modem και 206 αναλογικά τηλέφωνα. Αυτής, μέσα στο μήνα συνδέθηκαν 4 νέοι χρήστες στο φωνητικό ταχυδρομείο και ο συνολικός αριθμός χρηστών αυτής υπηρεσίας έφτασε αυτής 1806.

Η συνολική τηλεφωνική χρέωση κατά τον Οκτώβριο ανέρχεται στα **€ 50.384,96**, εκ των οποίων τα **€16.925,06**, προέρχονται από αστικές κλήσεις, τα **€3.674,34** από υπεραστικές, τα **€ 9.128,95** από διεθνείς κλήσεις και το υπόλοιπο ποσό των **€ 20.656,61** από κλήσεις σε κινητά (Πίνακας 1- Διάγραμμα 2).

Ο συνολικός αριθμός των υπολογιστών στο δίκτυο δεδομένων μέχρι την 1/11/2006 είναι 5885. Στοιχεία σχετικά με τον όγκο των πληροφοριών που αντλούνται από αυτής 3 εξυπηρετητές παρουσιάζονται αυτής Πίνακες 10-12. **Ο Web Server του Ε.Μ.Π. δέχτηκε μέσα στο μήνα 11,6 εκ. κλήσεις** και αποτελεί έναν από αυτής πιο δημοφιλείς στην Ελλάδα. Στον Πίνακα 5 παρουσιάζεται η κατανομή των κλήσεων αυτής 10 πιο δημοφιλείς ηλεκτρονικές σελίδες του Ε.Μ.Π. για τον Οκτώβριο.

Η υπηρεσία Τεχνικής Υποστήριξης (Help Desk), η οποία λειτουργεί καθημερινά (τηλεφωνικό δίκτυο 8:30π.μ.-3:30μ.μ. – δίκτυο δεδομένων 9π.μ.-9μ.μ.) παρέχοντας υπηρεσίες επίλυσης προβλημάτων και ενημέρωσης αυτής συνδρομητές για τη χρήση του δικτύου, **εξυπηρέτησε μέσα στο μήνα 47 δελτία τεχνικής υποστήριξης**, εκ των οποίων 15 αφορά το τηλεφωνικό δίκτυο και 32 αφορούν το δίκτυο δεδομένων (Πίνακας 6).

Οι Αίθουσες Πολυμέσων του Ε.Μ.Π. παρέχουν προηγμένες υπηρεσίες εκπαίδευσης και επικοινωνίας. Μέσα στο τελευταίο μήνα οι αίθουσες ήταν απασχολημένες για **240 ώρες** (Πίνακας 7).

Η υπηρεσία Απομακρυσμένης Πρόσβασης (Dialup) **εξυπηρέτησε μέσα στον Οκτώβριο 6413 χρήστες**. Ο συνολικός χρόνος χρήσης αυτής υπηρεσίας **το μήνα ήταν 99.388 ώρες** (Πίνακας 8).

Αυτής στον πίνακα 4 αναγράφονται πληροφορίες σχετικά με τη χρήση των νέων υπηρεσιών (Ηλεκτρονικός Κατάλογος, Προσωπική Ατζέντα κ.τ.λ.) Σχετικά με τη χρήση αυτών, μέχρι την **1/11/2006**, ενδεικτικά αναφέρουμε ότι: στο **ηλεκτρονικό ταχυδρομείο-mail.ntua.gr**, οι χρήστες ανέρχονται αυτής **5.451**, αυτής **προσωπικές ιστοσελίδες χρηστών-users.ntua.gr** αυτής **2.340**, αυτής λίστες **ηλεκτρονικού ταχυδρομείου-lists.ntua.gr** έχουν υλοποιηθεί **108** λίστες με **4478** χρήστες και τέλος στην **προσωπική ατζέντα-my.ntua.gr** οι χρήστες ανέρχονται αυτής **17.448**.

Την περίοδο αυτή και πιο συγκεκριμένα στις 23/10 και από ώρα 20:25 και μέχρι 24/10 στις 11:55, παρουσιάστηκε διακοπή στο Τηλεφωνικό Δίκτυο και στο Δίκτυο Δεδομένων των κτηρίων Χημικών Μηχανικών λόγω γενικής διακοπής ρεύματος στα παραπάνω κτήρια.

Συνημμένα αυτής αποστέλλονται παράρτημα με διαγράμματα και πίνακες στατιστικών στοιχείων χρήσης του δικτύου μέχρι σήμερα καθώς και συνολικό διάγραμμα χρήσης του τηλεφωνικού δικτύου, αναλυτικό πίνακα ανά τμήμα και τομέα και ανά συνδρομητή. Τα στατιστικά στοιχεία χρήσης του δικτύου είναι διαθέσιμα στην ηλεκτρονική διεύθυνση http://www.ntua.gr/gr_ked/stat_dikt.htm.

Για το ΚΕΔ – Ε.Μ.Π.

Ο. Λάμπρου
Προϊσταμένη ΚΕΔ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Στατιστικά Στοιχεία Χρήσης του Τηλεφωνικού Δικτύου

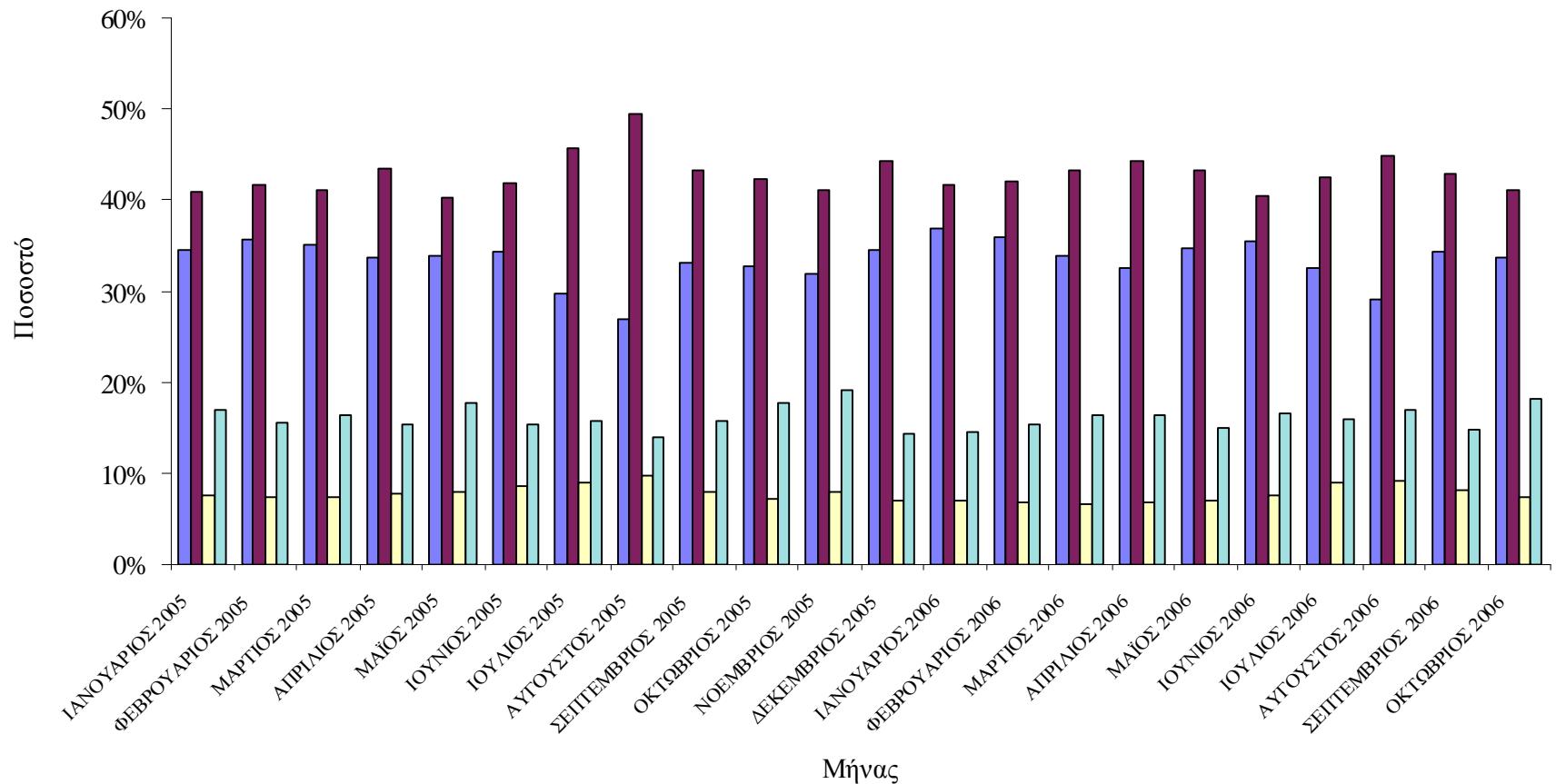
Συνολικά έως την 1^ηΝοεμβρίου **το τηλεφωνικό δίκτυο του Ε.Μ.Π. εξυπηρετεί 3073 συνδέσεις**, εκ των οποίων οι **2790 βρίσκονται στην Πολυτεχνειούπολη** και οι **283 στο συγκρότημα αυτής Πατησίων**. Συνολικά οι ψηφιακές συνδέσεις είναι **2441 (2391 ψηφιακά τηλέφωνα και 50 EURO-ISDN)**. Από αυτής αναλογικές συνδέσεις (**632 συνολικά**) οι 369 είναι συνδέσεις fax, οι 57 είναι συνδέσεις modem και οι υπόλοιπες 206 είναι συνδέσεις αναλογικών τηλεφώνων.

Σε ό,τι αφορά τη χρήση του τηλεφωνικού δικτύου παραθέτουμε συγκριτικά στοιχεία από Ιανουάριο 2005 έως Οκτώβριο 2006 στον **Πίνακα 1**.

Συγκριτικά Στοιχεία Χρήσης Τηλεφωνικού Δικτύου						ΠΙΝΑΚΑΣ 1
Μήνας	Χρέωση Αστικών	Χρέωση Κινητών	Χρέωση Υπεραστικών	Χρέωση Διεθνών	Σύνολο Χρέωσης	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ*
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2005	€15.928,50	€18.929,44	€3.543,26	€7.872,65	€46.273,85	1225980
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2005	€17.243,59	€20.175,09	€3.537,69	€7.493,92	€48.450,29	1276440
ΜΑΡΤΙΟΣ 2005	€17.184,24	€20.066,94	€3.620,61	€7.986,64	€48.858,43	1276740
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2005	€15.351,11	€19.786,24	€3.518,02	€6.981,52	€45.636,89	1138140
ΜΑΪΟΣ 2005	€15.373,16	€18.256,21	€3.607,87	€8.021,37	€45.258,61	1125420
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005	€18.625,05	€22.713,84	€4.668,41	€8.343,47	€54.350,77	1315020
ΙΟΥΛΙΟΣ 2005	€15.476,76	€23.821,77	€4.702,14	€8.185,45	€52.186,12	1141020
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005	€5.409,07	€9.962,09	€1.970,57	€2.797,13	€20.138,86	465720
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	€18.299,34	€23.870,18	€4.452,98	€8.656,47	€55.278,97	1326060
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	€16.838,99	€21.710,71	€3.736,43	€9.117,08	€51.403,21	1233720
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	€15.602,52	€20.144,71	€3.920,31	€9.333,48	€49.001,02	1200900
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	€14.603,10	€18.709,46	€2.980,88	€6.036,52	€42.329,96	865560
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	€15.371,29	€17.293,25	€2.867,62	€6.058,15	€41.590,31	853020
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	€17.800,07	€20.957,19	€3.373,62	€7.603,19	€49.734,07	1016040
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	€16.672,13	€21.255,46	€3.249,12	€8.037,86	€49.214,57	977580
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	€12.960,29	€17.655,29	€2.709,32	€6.489,17	€39.807,21	743520
ΜΑΪΟΣ 2006	€13.817,35	€17.289,33	€2.816,66	€5.976,78	€39.900,12	799680
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006	€8.494,79	€9.654,05	€1.799,11	€3.946,46	€23.894,41	458040
ΙΟΥΛΙΟΣ 2006	€15.989,00	€20.902,10	€4.432,93	€7.882,98	€49.207,01	921120
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006	€5.586,27	€8.617,77	€1.772,43	€3.273,06	€19.249,53	319560
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006	€17.011,09	€21.237,68	€4.033,12	€7.352,56	€49.634,45	995460
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006	€16.925,06	€20.656,61	€3.674,34	€9.128,95	€50.384,96	998040

Σημειώνουμε ότι μέσα στο μήνα **Οκτώβριο** έγιναν συνολικά **269.189 εξερχόμενες κλήσεις** – εκ των οποίων οι **181.986 ήταν αστικές με χρέωση € 16.925,06, οι 14.267 υπεραστικές με χρέωση € 3.674,34, 5.235 διεθνείς με χρέωση € 9.128,95 και 50.688 κλήσεις σε κινητά με χρέωση € 20.656,61 – 129.369 εισερχόμενες κλήσεις και 136.770 εσωτερικές κλήσεις**. Κατά τον Οκτώβριο οι αστικές κλήσεις έχουν μέση διάρκεια 1,9 λεπτά, οι υπεραστικές 3,1 λεπτά, οι διεθνείς 4,5 λεπτά και οι κλήσεις σε κινητά 1,6 λεπτά.

* Αφορά τη συνολική διάρκεια χρήσης του τηλεφωνικού δικτύου σε λεπτά (εξερχόμενες – εισερχόμενες – εσωτερικές κλήσεις).



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 1

Στατιστικά Στοιχεία Χρήσης του Φωνητικού Ταχυδρομείου

Ακολουθούν αντίστοιχα στατιστικά στοιχεία χρήσης αυτής υπηρεσίας (**Πίνακας 2**).

Φωνητικό Ταχυδρομείο				ΠΙΝΑΚΑΣ 2
Μήνας	Κλήσεις	Αριθμός Μηνυμάτων	Χρήστες	
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	94308	9874		1771
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	94319	10154		1773
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	70346	6862		1776
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	72056	8999		1779
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	83291	10863		1788
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	89655	7733		1789
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	63063	5229		1789
ΜΑΪΟΣ 2006	97137	12517		1789
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006	71411	7396		1790
ΙΟΥΛΙΟΣ 2006	78426	10097		1793
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006	31924	4286		1793
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006	97543	12146		1802
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006	102861	12958		1806

Στατιστικά Στοιχεία Χρήσης του Δικτύου Υπολογιστών

Στον Πίνακα 3, που ακολουθεί, φαίνονται συγκριτικά στοιχεία ανά κτήριο των εξυπηρετούμενων αιτήσεων, καθώς και του διαθέσιμου αριθμού συνδέσεων που μπορεί να εξυπηρετήσει το δίκτυο ανά κτήριο σήμερα.

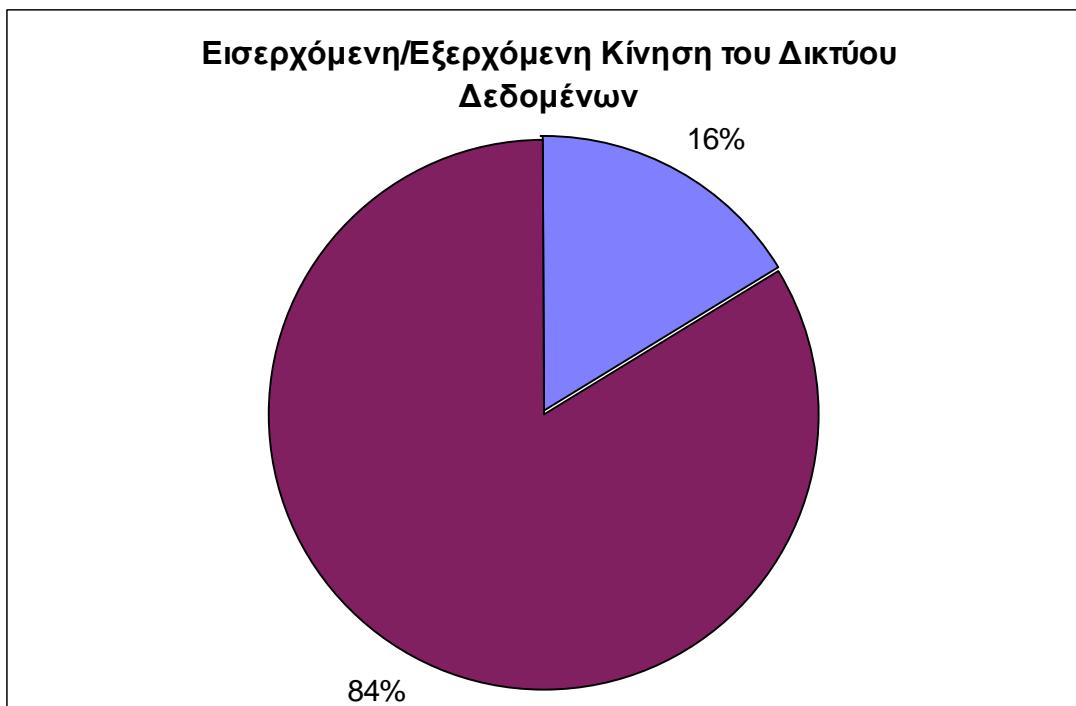
Δίκτυο Δεδομένων	ΠΙΝΑΚΑΣ 3	
Κτήριο	Αριθμός Συνδέσεων	Αριθμός Διαθέσιμων Συνδέσεων
A.N.Y.	93	52
Αντισεισμικής Τεχνολογίας	20	5
Αντοχής Υλικών	124	39
Αντοχής Υλικών (Πτέρυγα Α)	49	24
Αντοχής Υλικών (Πτέρυγα Β)	94	26
Γενικών Εδρών Α	46	23
Γενικών Εδρών Β	38	33
Γενικών Εδρών Γ	17	8
Γενικών Εδρών Ε	145	46
Γυμναστήριο Ζωγράφου	3	21
Διοίκησης	261	19
Εργαστήριο Φωτονικής	6	19
Ηλεκτρολόγων	374	30
Ηλεκτρολόγων 22Α	1	23
Ηχοτεχνίας	13	12
Θωμαϊδειο Κέντρο Εκδόσεων	24	21
ΚΕΔ	38	21
ΚΕΔ (Νέο Κτήριο)	18	4
Κεντρική Βιβλιοθήκη	195	36
Λαμπαδάριο	138	9
Λιμενικών Έργων	16	9
Μεταλλειολόγων	150	59
Μηχανολόγων/Ναυπηγών (Πτ.Α,Β,Γ)	206	7
Μηχανολόγων (Πτέρυγα Ζ)	6	19
Μηχανολόγων (Πτέρυγα Κ)	28	20
Μηχανολόγων (Πτέρυγα Μ)	46	1
Μηχανολόγων (Πτέρυγα Ν)	43	5
Μηχανολόγων (Πτέρυγα Ο)	69	6
Ναυπηγών (Πτέρυγα Λ)	91	5
Ξενώνες κτ. 12	18	8
Ξενώνες κτ. 13	19	7
Ξενώνες κτ. 15ΑΒ	22	4
Ξενώνες κτ. 15Γ	14	12
Ξενώνες κτ. 2	21	5
Ξενώνες κτ. 3	29	23
Ξενώνες κτ. 4	25	1
Ξενώνες κτ. 5	76	28
Ξενώνες κτ. 6 ^Α	19	7
Ξενώνες κτ. 6Β	15	11
Ξενώνες κτ. 7 ^Α	9	17
Ξενώνες κτ. 7Β	22	4
Ξενώνες κτ. 8 ^Α	13	13
Ξενώνες κτ. 8Β	25	1
Ξενώνες κτ. 9	23	3
Οικίσκος 01Γ	8	17
Πατ. Αβέρωφ	17	6

Πατ. Γκίνη	87	78
Πατ. Μπουμπούλινας	90	21
Πατ. Πρυτανεία	7	15
Πατ. Τοσίτσα	150	30
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Α)	86	10
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Γ)	1	22
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Δ)	4	21
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Ε)	57	35
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Ζ)	62	5
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Η)	46	23
Τοπογράφων (Πτέρυγα Α)	40	8
Τοπογράφων (Πτέρυγα Β)	88	52
Υδραυλικής	62	35
Υπολογιστικού Κέντρου	83	34
Φυσικής	118	26
Φυσικής (02B)	48	1
Χημικών Μηχανικών	316	91

Συνολικός όγκος διακινούμενων δεδομένων για το Ε.Μ.Π.

Ο συνολικός όγκος δεδομένων που διακινήθηκαν στο Internet από και αυτής το Ίδρυμα κατά το μήνα Οκτώβριο είναι **231.892,76 GB** και **45.351,37 GB** αντίστοιχα.

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006



Στατιστικά Στοιχεία Υπηρεσιών Χρηστών (Mail, Users, Lists, Directory, My)

Στοιχεία σχετικά με τη χρήση των νέων υπηρεσιών, που παρέχονται από το Κέντρο Δικτύων αυτής χρήστες, οι οποίοι έχουν κωδικό στο Υπολογιστικό Κέντρο, παρατίθενται στον παρακάτω Πίνακα 4.

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ						ΠΙΝΑΚΑΣ 4
Μήνας	Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (χρήστες)	Προσωπική Ιστοσελίδα (χρήστες)	Λίστες ηλεκ/κού ταχ. (αριθμός/ μέλη)	Ηλεκτρονικός Κατάλογος (κλήσεις)	Προσωπική Ατζέντα (χρήστες)	
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	4701*	2398	106/4625	16296	15637	
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	4791	2437	108/4673	13358	15919	
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	4989	2457	109/4565	12020	16107	
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	5052	2140	109/4583	13126	16200	
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	5216	2159	109/4592	16161	16200	
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	5305	2188	109/4587	16601	16636	
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	5372	2216	109/4702	12082	16727	
ΜΑΪΟΣ 2006	5289	2241	109/4726	17911	16845	
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006	5282	2255	108/4732	11710	16901	
ΙΟΥΛΙΟΣ 2006	5330	2277	108/4506	16090	17011	
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006	5378	2288	108/4504	7424	17094	
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006	5430	2317	106/4451	16894	17245	
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006	5451	2340	108/4478	23008	17448	

* Τον μήνα Οκτώβριο ενεργοποιήθηκε η διαδικασία απόδοσης e-mail θυρίδας μετά από ηλεκτρονική αίτηση του ίδιου του χρήστη, ως εκ τούτου από αυτόν τον μήνα ο αριθμός των χρηστών αυτής υπηρεσίας **mail.ntua.gr** είναι ο αριθμός των ενεργών χρηστών.

Στατιστικά Στοιχεία Ηλεκτρονικών Σελίδων

Ο Web Server του Ε.Μ.Π. αποτελεί έναν από αυτής πιο δημοφιλείς στην Ελλάδα. Τον τελευταίο μήνα δέχτηκε 11,6 εκ. κλήσεις. Οι πιο δημοφιλείς περιοχές του για τον Οκτώβριο είναι αντίστοιχα οι παρακάτω:

WEB SURFING				ΠΙΝΑΚΑΣ 5
Διεύθυνση	Αριθμός Κλήσεων	Ποσοστό κλήσεων επί του συνολικού (%)	Περιγραφή	
http://www.ntua.gr/	1177361	10,16%	Κεντρική Σελίδα Ε.Μ.Π.	
http://www.ntua.gr/gr_announce/	139305	1,20%	Ανακοινώσεις Ε.Μ.Π.	
http://www.ntua.gr/gr_academics/	97573	0,84%	Εκπαίδευση & Έρευνα	
http://www.ntua.gr/weather/	97214	0,84%	Πρόγνωση Καιρού	
http://www.ntua.gr/posdep/	96139	0,83%	Π.Ο.Σ.Δ.Ε.Π. – Α.Ε.Ι.	
http://www.ntua.gr/gr_directory/	52419	0,45%	Υπηρεσίες Καταλόγου	
http://www.ntua.gr/gr_about/	23542	0,20%	Πληροφορίες για το Ε.Μ.Π.	
http://www.ntua.gr/en_ntua	6896	0,06%	Κεντρική Σελίδα Ε.Μ.Π (Αγγλικά)	
http://www.ntua.gr/ICEM2006/	6305	0,05%	XVII International Conference on Electrical Machines	
http://www.ntua.gr/doy/	6082	0,05%	Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών Ε.Μ.Π.	

Στατιστικά Στοιχεία Help Desk

Η υπηρεσία Τεχνικής Υποστήριξης (Help-Desk) λειτουργεί καθημερινά (τηλεφωνικό δίκτυο 8:30π.μ.-3:30μ.μ. – δίκτυο δεδομένων 9:00π.μ.-9:00μ.μ.) παρέχοντας υπηρεσίες επίλυσης προβλημάτων και ενημέρωσης αυτής συνδρομητές για τη χρήση του δικτύου. Ακολουθούν στατιστικά στοιχεία των δελτίων τεχνικής υποστήριξης, που καταγράφηκαν από το Help Desk (Πίνακας 6). Τα τεχνικά δελτία αφορούν κλήσεις για προβλήματα που δεν διεκπεραιώθηκαν μετά την πρώτη επικοινωνία με αυτής συνδρομητές.

HELP DESK		ΠΙΝΑΚΑΣ 6			
Μήνας	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	ΔΙΚΤΥΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΔΙΚΤΥΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΔΙΚΤΥΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΔΙΚΤΥΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	0	73	1	27	
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	0	20	0	29	
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	0	18	1	22	
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	0	28	0	26	
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	0	21	0	30	
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	0	28	1	26	
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	0	14	0	10	
ΜΑΪΟΣ 2006	0	6	1	12	
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006	0	1	0	6	
ΙΟΥΛ.-ΑΥΓ. 2006	1	25	1	11	
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006	0	18	0	22	
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006	0	15	0	32	

Στατιστικά Στοιχεία Αιθουσών Πολυμέσων

Στον Πίνακα 7 που ακολουθεί παρουσιάζονται στοιχεία σχετικά με τη χρήση των Αιθουσών Πολυμέσων.

ΠΙΝΑΚΑΣ 7					
Μήνας	Σύνολο Χρήσης (ώρες)	Μαθήματα	Συνέδρια	Παρουσιάσεις	Συναντήσεις Εργασίας
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	269,5	5,5	0	58,5	205,5
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	389,5	27	0	19	343,5
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	349	29	0	26	294
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	172	27,5	0	20,5	124
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	191	23	0	61,5	106,5
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	362	20,5	0	44	297,5
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	345	22	0	60,5	262,5
ΜΑΪΟΣ 2006	438,5	46,5	0	54	338
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006	641,5	76,5	0	94,5	470,5
ΙΟΥΛ.-ΑΥΓ. 2006	346	100	0	77	169
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006	319,5	0	0	87	232,5
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006	240	4	0	45	191

Από αυτής 240 ώρες συνολικό χρόνο χρήσης, οι 41,5 αφορούσαν σε χρήση αυτής Αίθουσας Τηλεκπαίδευσης, οι 80 του Αμφιθεάτρου Πολυμέσων, οι 81,5 αυτής Αίθουσας Τηλεδιάσκεψης 1 και τέλος οι 37 αυτής Αίθουσας Τηλεδιάσκεψης 2.

Στατιστικά Στοιχεία Dial-Up Service

Η υπηρεσία Dial-Up εξυπηρετεί σύνδεση από το σπίτι μέσω τηλεφώνου με το δίκτυο με συνοπτικούς αριθμούς κλήσης **210-772-4198** (για PSTN και ISDN) με **30 γραμμές**, το **210-772-4201** με **60 γραμμές** μόνο για ISDN και τέλος με μειωμένη χρέωση τα **8962-575757** με **180 γραμμές** για PSTN και **8962-575457** με **120 γραμμές** για ISDN. Ακολουθούν στατιστικά στοιχεία χρήσης αυτής υπηρεσίας αυτής (Πίνακας 8).

Dial-Up Service			ΠΙΝΑΚΑΣ 8
Μήνας	Αριθμός Συνδέσεων	Αριθμός Χρηστών	Συνολική Διάρκεια Σύνδεσης (σε ώρες)
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	291948	8998	142802
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	283899	9159	142293
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	251735	8826	121275
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	292922	8414	138727
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	292996	8894	137956
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	254655	7543	120202
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	212801	7292	100641
ΜΑΪΟΣ 2006	257062	7389	118279
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006	245424	7142	110345
ΙΟΥΛΙΟΣ 2006	189700	6714	85166
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006	164443	6515	76304
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006	237798	6739	107484
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006	213005	6413	99388

Στατιστικά Στοιχεία Wi-Fi Service

Η υπηρεσία Wi – Fi παρέχει στα μέλη αυτής Πολυτεχνειακής Κοινότητας (ΔΕΠ, προπτυχιακούς και μεταπτυχιακούς σπουδαστές, επιστημονικούς συνεργάτες, διοικητικό προσωπικό), αλλά και σε επισκέπτες, τη δυνατότητα πρόσβασης στο δίκτυο δεδομένων του Ιδρύματος μέσω ασύρματης τεχνολογίας Ethernet. Πρόσβαση στην υπηρεσία έχουν μόνον ταυτοποιημένοι χρήστες τα στοιχεία (username / password) των οποίων είναι καταχωρημένα στον κεντρικό εξυπηρετητή αυτής υπηρεσίας καταλόγου (LDAP).

Ακολουθούν στατιστικά στοιχεία χρήσης αυτής υπηρεσίας αυτής (Πίνακας 9).

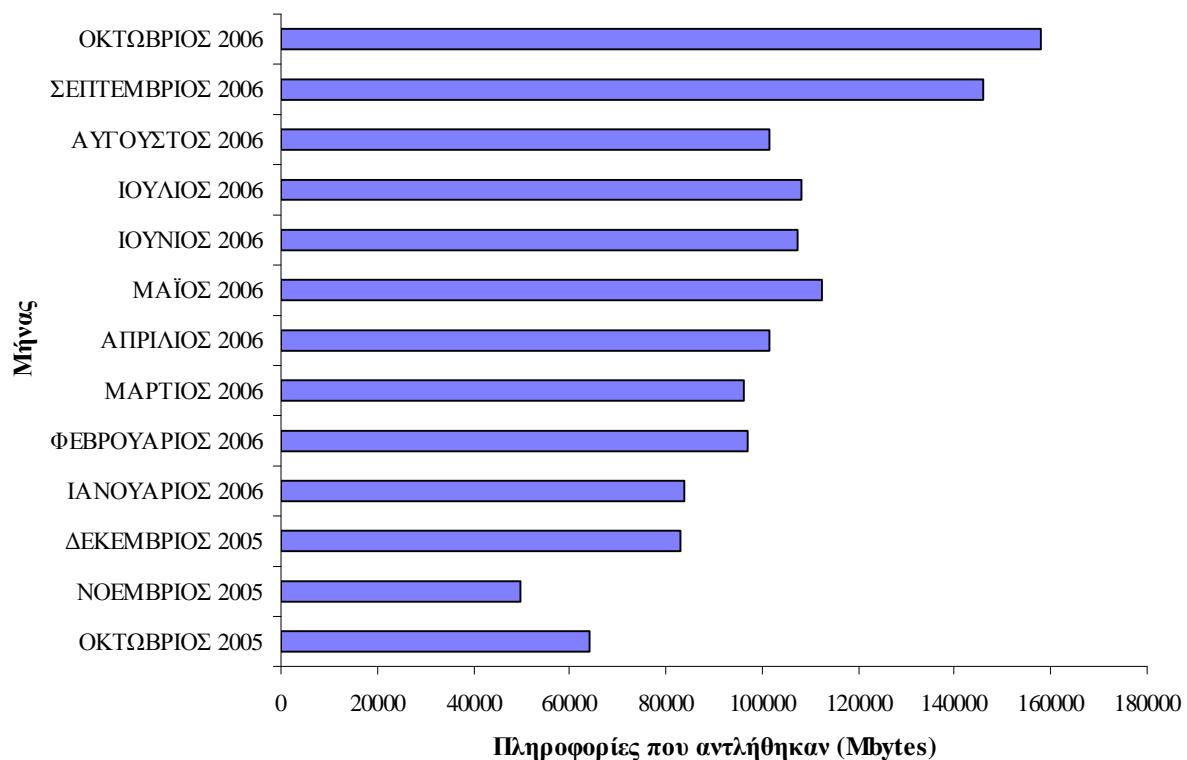
Wi-Fi Service	Μήνας	Αριθμός Χρηστών	ΠΙΝΑΚΑΣ 9
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005		439	
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005		465	
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005		458	
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006		493	
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006		463	
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006		510	
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006		384	
ΜΑΪΟΣ 2006		360	
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006		521	
ΙΟΥΛΙΟΣ 2006		520	
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006		275	
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006		497	
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006		470	

Στατιστικά Στοιχεία Χρήσης Εξυπηρετητών

Αυτή τη στιγμή στο δίκτυο δεδομένων του Ε.Μ.Π. βρίσκονται σε λειτουργία 8 κεντρικοί εξυπηρετητές, εκ των οποίων οι 4 είναι εξυπηρετητές ονοματολογίας και ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (E-mail) και οι άλλοι 4 εξυπηρετητές πληροφοριών. Ακολουθεί συγκεντρωτικός πίνακας με συγκριτικά στοιχεία χρήσης των εξυπηρετητών πληροφοριών (Information Servers) για τους τελευταίους μήνες. Ο FTP Server του Πολυτεχνείου είναι αυτή τη στιγμή **o μεγαλύτερος σε όγκο πληροφοριών στην Ελλάδα (1.677 Gbytes)**. Ακολουθούν πίνακες στατιστικών στοιχείων της κίνησης του WWW Server (Πίνακας 10), του FTP Server (Πίνακας 11), καθώς και του News Server (Πίνακας 12).

Μήνας	Πληροφορίες που αντλήθηκαν από χρήστες στο Ε.Μ.Π. (Mbytes)	Πληροφορίες που αντλήθηκαν από χρήστες εκτός Ε.Μ.Π. (Mbytes)	Συνολικός αριθμός κλήσεων προς τον εξυπηρετητή	Συνολικές πληροφορίες που αντλήθηκαν (Mbytes)
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	10063	54083	8768882	64146
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	6035	43717	5886737	49752
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	9737	73503	7561484	83240
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	10145	73526	9123193	83671
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	11257	85904	9027307	96861
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	10225	85892	9006371	96117
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	13995	87773	7682757	101768
ΜΑΪΟΣ 2006	11186	101080	10199884	112266
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006	8077	99484	8597795	107561
ΙΟΥΛΙΟΣ 2006	10343	97773	9056150	108116
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006	4534	97155	8021387	101689
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006	14379	131520	11225144	145899
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006	11668	146152	11589804	157820

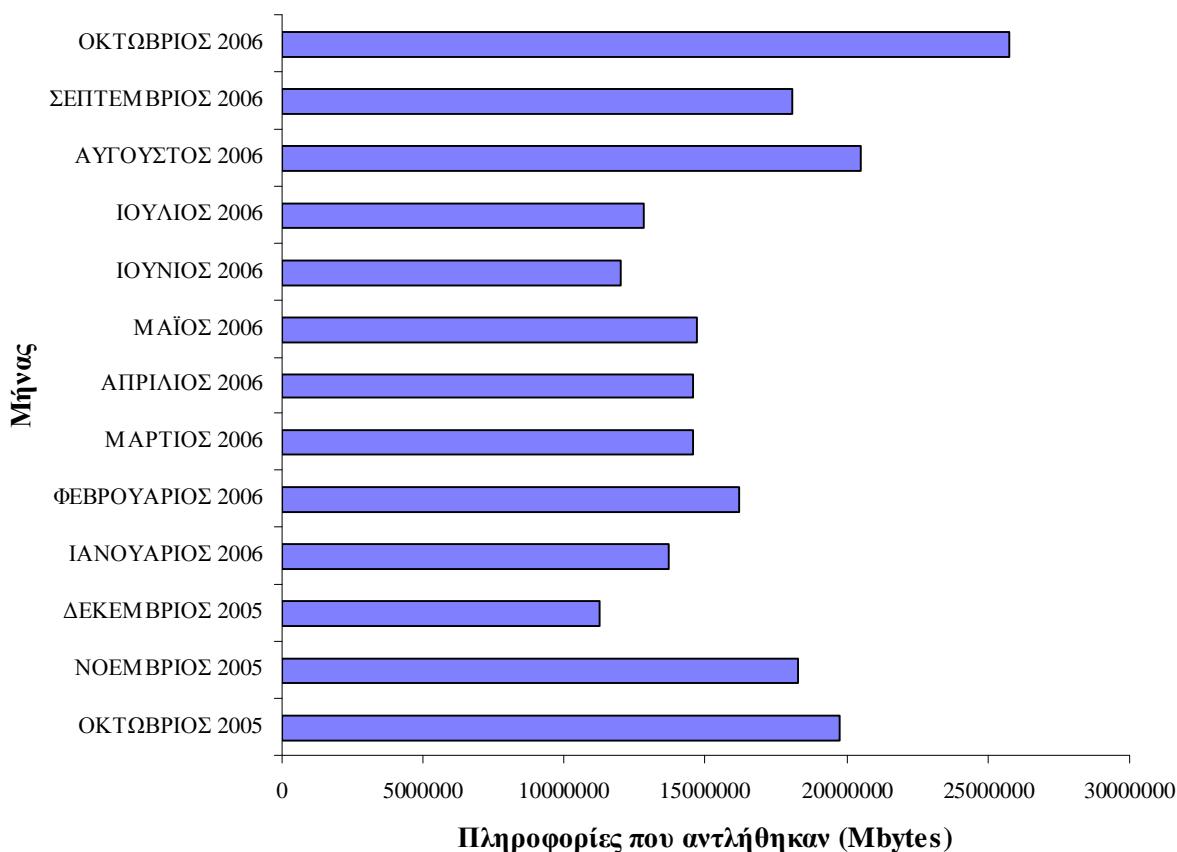
Ακολουθεί το Διάγραμμα 2, όπου αναφαίνεται ο όγκος των πληροφοριών που αντλήθηκαν από τον εξυπηρετητή.



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 2

Μήνας	Πληροφορίες που αντλήθηκαν από χρήστες στο Ε.Μ.Π. (Mbytes)	Πληροφορίες που αντλήθηκαν από χρήστες εκτός Ε.Μ.Π. (Mbytes)	Συνολικός αριθμός κλήσεων προς τον εξυπηρετητή	Συνολικές πληροφορίες που αντλήθηκαν (Mbytes)
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	741503	19006585	3590244	19748088
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	379164	17894862	3550237	18274026
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	413399	10873262	3178085	11286661
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	453386	13234609	3142028	13687995
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	411003	15742711	3248554	16153714
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	518097	14054829	4507524	14572926
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	315923	14264247	3801614	14580170
ΜΑΪΟΣ 2006	251233	14471961	4164775	14723194
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006	234772	11773111	4309217	12007883
ΙΟΥΛΙΟΣ 2006	474163	12363958	3444498	12838121
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006	168158	20293184	3318515	20461342
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006	380954	17712075	3991100	18093029
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006	520340	25262553	5849065	25782893

Ακολουθεί το Διάγραμμα 3, όπου αναφαίνεται η βαθμιαία αύξηση του όγκου των πληροφοριών που αντλήθηκαν από τον εξυπηρετητή.

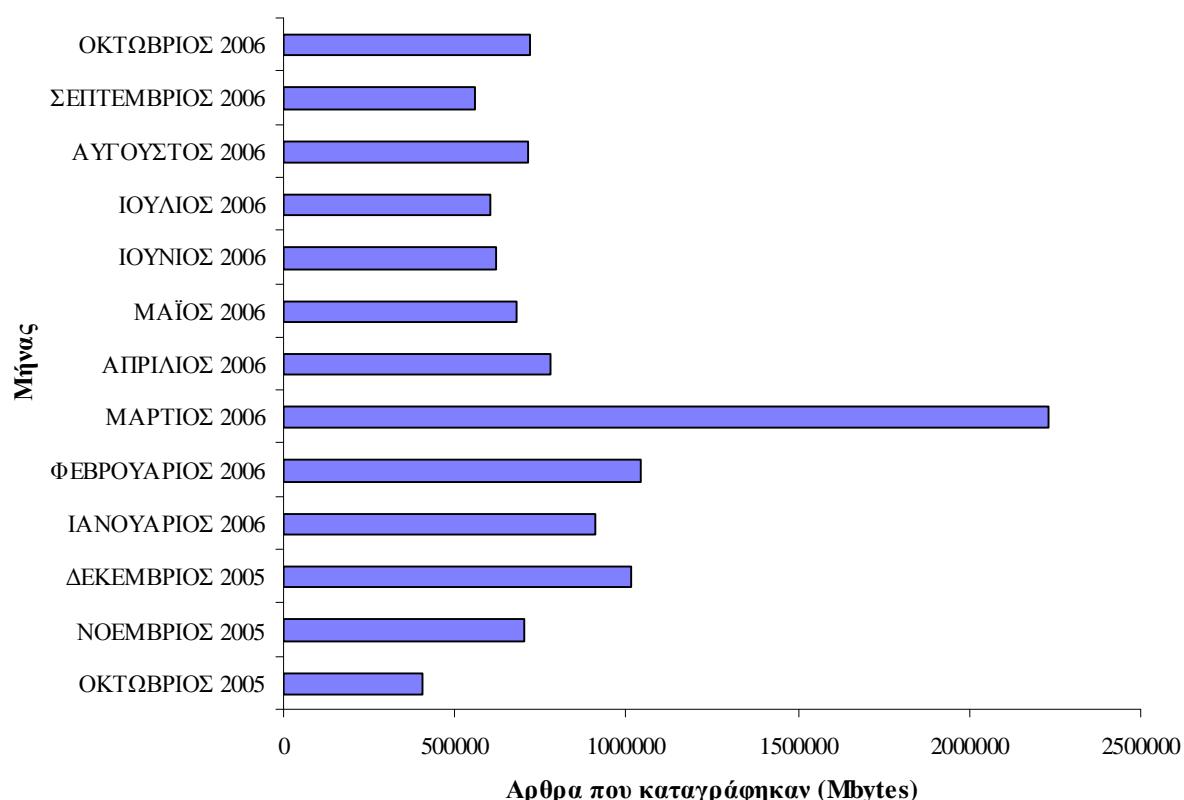


ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3

NTUA News Server (news.ntua.gr)**ΠΙΝΑΚΑΣ 12**

Μήνας	Άρθρα που καταγράφηκαν (Mbytes)
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	404379
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	702518
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	1015419
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	911548
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	1039412
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	2229996
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	779065
ΜΑΪΟΣ 2006	679332
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006	620251
ΙΟΥΛΙΟΣ 2006	602774
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006	713785
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006	556546
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006	717564

Ακολουθεί διάγραμμα (Διάγραμμα 4) των άρθρων που καταγράφηκαν στον εξυπηρετητή.

**ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 4**

Σχετικά με την υπηρεσία του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου παραθέτονται στατιστικά στοιχεία στον Πίνακα 13.

NTUA Mail Services		ΠΙΝΑΚΑΣ 13
Μήνας	Μηνύματα	Όγκος Μηνυμάτων (MB)
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	1167884	139.626
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	1093668	142.167
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	1050258	123.663
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	1123986	133.809
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	1021092	113.102
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	1039996	195.834
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	868033	139.695
ΜΑΪΟΣ 2006	979528	155.502
ΙΟΥΝΙΟΣ 2006	899755	141.948
ΙΟΥΛΙΟΣ 2006	839345	120.045
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006	761425	63.708
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006	832800	134.062
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006	1219697	164.022