



# 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](mailto:nmc@ntua.gr), <http://www.noc.ntua.gr>

Αθήνα, 08/07/2006  
Α.Π. ΚΕΔ:

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

**Θέμα :** Στατιστικά στοιχεία χρήσης Ιουνίου 2006

Κύριοι/ες,

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

**Ο συνολικός αριθμός των τηλεφωνικών συνδέσεων** μέχρι την 1η Ιουλίου **είναι 3052:** 2371 ψηφιακά τηλέφωνα, 50 ψηφιακά EURO-ISDN, 364 γραμμές fax, 61 γραμμές modem και 206 αναλογικά τηλέφωνα. Επίσης, μέσα στο μήνα συνδέθηκε ένας νέος χρήστης στο φωνητικό ταχυδρομείο και ο **συνολικός αριθμός χρηστών της υπηρεσίας έφτασε τους 1790.**

**Η συνολική τηλεφωνική χρέωση** κατά τον Ιούνιο ανέρχεται στα **€23.894,41**, εκ των οποίων τα **€ 8.494,79** προέρχονται από αστικές κλήσεις, τα **€ 1.799,11** από υπεραστικές, τα **€ 3.946,46** από διεθνείς κλήσεις και το υπόλοιπο ποσό των **€9.654,05** από κλήσεις σε κινητά (Πίνακας 1- Διάγραμμα 2).

**Ο συνολικός αριθμός των υπολογιστών στο δίκτυο δεδομένων** μέχρι την 1/7/2006 **είναι 4898.** Στοιχεία σχετικά με τον όγκο των πληροφοριών που αντλούνται από τους 3 εξυπηρετητές παρουσιάζονται της Πίνακες 10-12. **Ο Web Server του Ε.Μ.Π. δέχτηκε μέσα στο μήνα 8,6 εκ. κλήσεις** και αποτελεί έναν από τους πιο δημοφιλείς στην Ελλάδα. Στον Πίνακα 5 παρουσιάζεται η κατανομή των κλήσεων στις 10 πιο δημοφιλείς ηλεκτρονικές σελίδες του Ε.Μ.Π. για τον Ιούνιο.

**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 της συνδρομητές για τη χρήση του δικτύου, **εξυπηρέτησε μέσα στο μήνα 7 δελτία τεχνικής υποστήριξης,** εκ των οποίων 1 αφορά το τηλεφωνικό δίκτυο και 6 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 **641,5 ώρες** (Πίνακας 7).

**Η υπηρεσία Απομακρυσμένης Πρόσβασης (Dialup)** **εξυπηρέτησε μέσα στον Ιούνιο 7142 χρήστες.** Ο συνολικός χρόνος χρήσης της υπηρεσίας **το μήνα ήταν 110.345 ώρες** (Πίνακας 8).

Της 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 1/7/2006, ενδεικτικά αναφέρουμε ότι: στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο-mail.ntua.gr, οι χρήστες ανέρχονται στους 5.282, στις προσωπικές ιστοσελίδες χρηστών-users.ntua.gr στις 2.255, στις λίστες ηλεκτρονικού ταχυδρομείου-lists.ntua.gr έχουν υλοποιηθεί 108 λίστες με 4732 χρήστες και τέλος στην προσωπική ατζέντα-my.ntua.gr οι χρήστες ανέρχονται της 16.845.

Την περίοδο αυτή και πιο συγκεκριμένα στις 27/6 παρουσιάστηκε διακοπή στη λειτουργία του δικτύου δεδομένων του Ε.Μ.Π για 4,5 ώρες, λόγω διακοπής ρεύματος στον κόμβο του ΟΤΕ στον Ιλισό. Επίσης την Παρασκευή 30/6 υπήρξε διακοπή των εξωτερικών γραμμών του τηλεφωνικού δικτύου του ΕΜΠ για περίπου 5 ώρες, λόγω διακοπής ρεύματος σε Πολυπλέκτη του ΟΤΕ στο ΕΜΠ Πατησίων.

*Συνημένα της αποστέλλουμε 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](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**

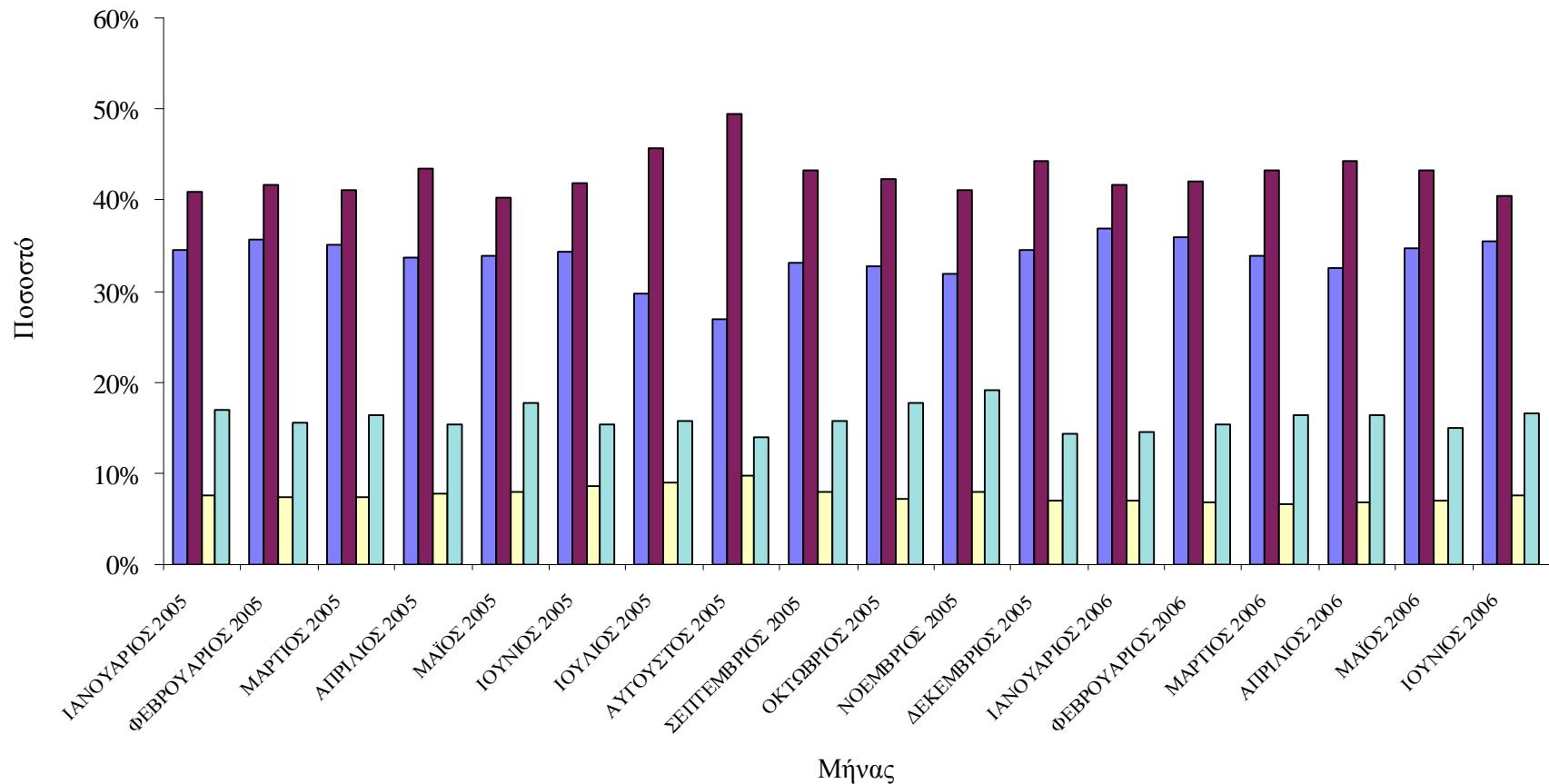
Συνολικά έως την 1<sup>η</sup>Ιουλίου **το τηλεφωνικό δίκτυο του Ε.Μ.Π. εξυπηρετεί 3052 συνδέσεις**, εκ των οποίων οι **2770** βρίσκονται στην Πολυτεχνειούπολη και οι **282** στο συγκρότημα της Πατησίων. Συνολικά οι ψηφιακές συνδέσεις είναι **2421** (**2371** ψηφιακά τηλέφωνα και **50** **E**URO-ISDN). Από της αναλογικές συνδέσεις (**631** συνολικά) οι 364 είναι συνδέσεις fax, οι 61 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 Ιούνιο 2006 στον **Πίνακα 1**.

<b>Συγκριτικά Στοιχεία Χρήσης Τηλεφωνικού Δικτύου</b>						<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 1</b>
<b>Μήνας</b>	<b>Χρέωση Αστικών</b>	<b>Χρέωση Κινητών</b>	<b>Χρέωση Υπεραστικών</b>	<b>Χρέωση Διεθνών</b>	<b>Σύνολο Χρέωσης</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ*</b>
IΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 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
IΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 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
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>	<b>€8.494,79</b>	<b>€9.654,05</b>	<b>€1.799,11</b>	<b>€3.946,46</b>	<b>€23.894,41</b>	<b>458040</b>

Σημειώνουμε ότι μέσα στο μήνα **Ιούνιο** έγιναν συνολικά **103.298** εξερχόμενες κλήσεις – εκ των οποίων οι **61.826** ήταν αστικές με χρέωση **€8.494,79**, οι **7.103** υπεραστικές με χρέωση **€1.799,11**, **2.424** διεθνείς με χρέωση **€3.946,46** και **24.105** κλήσεις σε κινητά με χρέωση **€9.654,05** – **62.677** εισερχόμενες κλήσεις και **45.509** εσωτερικές κλήσεις. Κατά τον Ιούνιο οι αστικές κλήσεις έχουν μέση διάρκεια 2,8 λεπτά, οι υπεραστικές 3,1 λεπτά, οι διεθνείς 4,2 λεπτά και οι κλήσεις σε κινητά 1,5 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 της υπηρεσίας (**Πίνακας 2**).

<b>Φωνητικό Ταχυδρομείο</b>				<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 2</b>
<b>Μήνας</b>	<b>Κλήσεις</b>	<b>Αριθμός Μηνυμάτων</b>	<b>Χρήστες</b>	
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005	90420	9513		1765
ΙΟΥΛ.-ΑΥΓ. 2005	110094	10342		1766
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	93311	9770		1769
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
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>	<b>71411</b>	<b>7396</b>		<b>1790</b>

## 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.

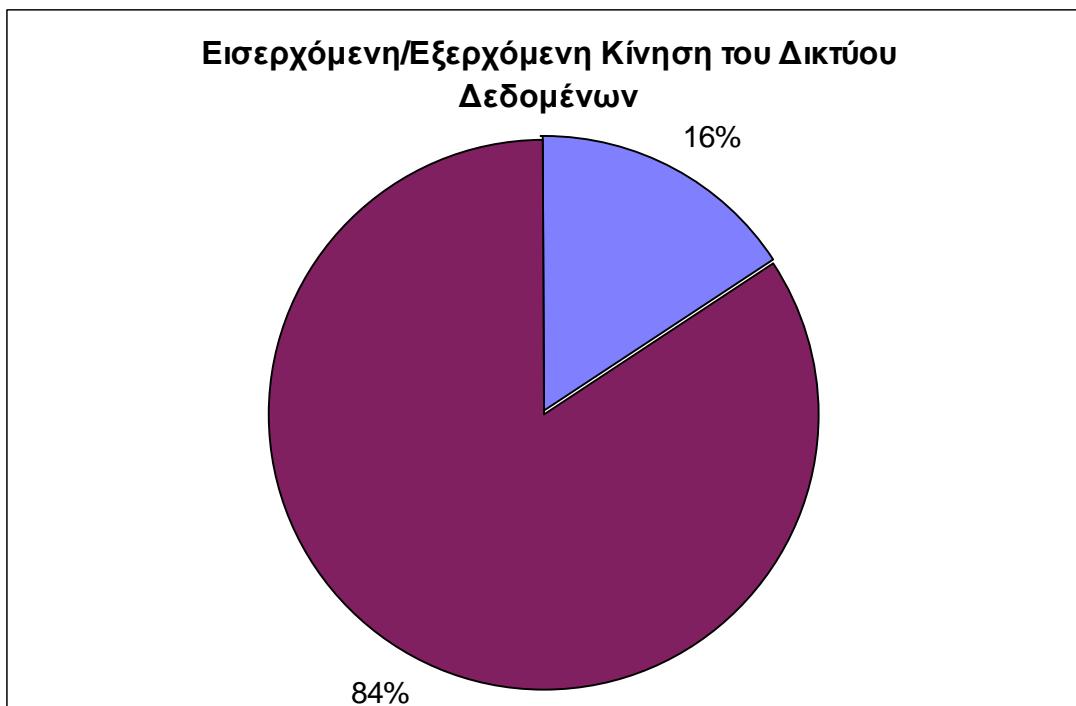
Δίκτυο Δεδομένων	ΠΙΝΑΚΑΣ 3	
Κτήριο	Αριθμός Συνδέσεων	Αριθμός Διαθέσιμων Συνδέσεων
A.N.Y.	92	53
Αντισεισμικής Τεχνολογίας	20	5
Αντοχής Υλικών	117	48
Αντοχής Υλικών (Πτέρυγα Α)	49	24
Αντοχής Υλικών (Πτέρυγα Β)	94	26
Γενικών Εδρών Α	46	23
Γενικών Εδρών Β	38	33
Γενικών Εδρών Γ	16	9
Γενικών Εδρών Ε	140	51
Γυμναστήριο Ζωγράφου	3	21
Διοίκησης	261	19
Εργαστήριο Φωτονικής	6	19
Ηλεκτρολόγων	373	31
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	137	10
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)	68	7
Ναυπηγών (Πτέρυγα Λ)	91	5
Ξενώνες κτ. 12	14	12
Ξενώνες κτ. 13	16	10
Ξενώνες κτ. 15ΑΒ	22	4
Ξενώνες κτ. 15Γ	13	13
Ξενώνες κτ. 2	21	5
Ξενώνες κτ. 3	29	23
Ξενώνες κτ. 4	25	1
Ξενώνες κτ. 5	74	30
Ξενώνες κτ. 6Α	16	10
Ξενώνες κτ. 6Β	14	12
Ξενώνες κτ. 7Α	9	17
Ξενώνες κτ. 7Β	21	5
Ξενώνες κτ. 8Α	13	13
Ξενώνες κτ. 8Β	23	3
Ξενώνες κτ. 9	22	4
Οικίσκος 01Γ	7	18
Πατ. Αβέρωφ	17	6

Πατ. Γκίνη	87	78
Πατ. Μπουμπούλινας	101	10
Πατ. Πρυτανεία	7	15
Πατ. Τοσίτσα	196	25
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Α)	84	12
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Γ)	1	22
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Δ)	4	21
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Ε)	57	35
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Ζ)	60	7
Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Η)	46	23
Τοπογράφων (Πτέρυγα Α)	40	8
Τοπογράφων (Πτέρυγα Β)	87	53
Υδραυλικής	62	35
Υπολογιστικού Κέντρου	83	36
Φυσικής	118	26
Φυσικής (02B)	48	1
Χημικών Μηχανικών	307	100

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

Ο συνολικός όγκος δεδομένων που διακινήθηκαν στο Internet από και προς το Ίδρυμα κατά το μήνα Ιούνιο είναι **148.420,39 GB** και **27.911,70 GB** αντίστοιχα.

ΙΟΥΝΙΟΣ 2006



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

Στοιχεία σχετικά με τη χρήση των νέων υπηρεσιών, που παρέχονται από το Κέντρο Δικτύων στους 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)	
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005	15607	2308	99/4332	10881	15018	
ΙΟΥΛΙΟΣ 2005	15601	2322	98/4334	10092	15121	
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005	15587	2339	99/4381	5879	15202	
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	15547	2362	99/4381	12701	15348	
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	
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>	<b>5282</b>	<b>2255</b>	<b>108/4732</b>	<b>11710</b>	<b>16901</b>	

\* 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 της υπηρεσίας **mail.ntua.gr** είναι ο αριθμός των ενεργών χρηστών.

## Στατιστικά Στοιχεία Ηλεκτρονικών Σελίδων

Ο Web Server του Ε.Μ.Π. αποτελεί έναν από τους πιο δημοφιλείς στην Ελλάδα. Τον τελευταίο μήνα δέχτηκε 8,6 εκ. κλήσεις. Οι πιο δημοφιλείς περιοχές του για τον Ιούνιο είναι αντίστοιχα οι παρακάτω:

WEB SURFING				ΠΙΝΑΚΑΣ 5
Διεύθυνση	Αριθμός Κλήσεων	Ποσοστό κλήσεων επί του συνολικού (%)	Περιγραφή	
<a href="http://www.ntua.gr/">http://www.ntua.gr/</a>	929433	10,81%	Κεντρική Σελίδα Ε.Μ.Π.	
<a href="http://www.ntua.gr/gr_announce/">http://www.ntua.gr/gr_announce/</a>	156669	1,82%	Ανακοινώσεις Ε.Μ.Π.	
<a href="http://www.ntua.gr/posdep/">http://www.ntua.gr/posdep/</a>	132444	1,54%	Π.Ο.Σ.Δ.Ε.Π. – Α.Ε.Ι.	
<a href="http://www.ntua.gr/weather/">http://www.ntua.gr/weather/</a>	77443	0,90%	Πρόγνωση Καιρού	
<a href="http://www.ntua.gr/gr_academics/">http://www.ntua.gr/gr_academics/</a>	74638	0,87%	Εκπαίδευση & Έρευνα	
<a href="http://www.ntua.gr/gr_directory/">http://www.ntua.gr/gr_directory/</a>	24737	0,29%	Υπηρεσίες Καταλόγου	
<a href="http://www.ntua.gr/ICEM2006/">http://www.ntua.gr/ICEM2006/</a>	18492	0,22%	XVII International Conference on Electrical Machines	
<a href="http://www.ntua.gr/gr_about/">http://www.ntua.gr/gr_about/</a>	16514	0,19%	Πληροφορίες για το Ε.Μ.Π.	
<a href="http://www.ntua.gr/en_ntua/">http://www.ntua.gr/en_ntua/</a>	6699	0,08%	Ιστορία του Ε.Μ.Π.(αγγλικά)	
<a href="http://www.ntua.gr/gr_administrat ion/">http://www.ntua.gr/gr_administrat ion/</a>	5252	0,06%	Διοίκηση 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 τους 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 τους συνδρομητές.

HELP DESK		ΠΙΝΑΚΑΣ 6			
		ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	ΔΙΚΤΥΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ		
Μήνας		Αδιεκπεραίωτα Δελτία (μέχρι το τέλος του μήνα)	Διεκπεραιωμένα Δελτία (μέσα στο μήνα)	Αδιεκπεραίωτα Δελτία (μέχρι το τέλος του μήνα)	Διεκπεραιωμένα Δελτία (μέσα στο μήνα)
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005		0	21	0	14
ΙΟΥΛ.-ΑΥΓ. 2005		0	28	0	17
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005		0	48	3	20
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
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>		<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>

## 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
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005	249	35	0	53,5	160,5
ΙΟΥΛ.-ΑΥΓ. 2005	168	33,5	0	27	107,5
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	354	0	0	90,5	263,5
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
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>	<b>641,5</b>	<b>76,5</b>	<b>0</b>	<b>94,5</b>	<b>470,5</b>

Από τις 641,5 ώρες συνολικό χρόνο χρήσης, οι 182 αφορούσαν σε χρήση της Αίθουσας Τηλεκπαίδευσης, οι 133,5 του Αμφιθεάτρου Πολυμέσων, οι 170,5 της Αίθουσας Τηλεδιάσκεψης 1 και τέλος οι 155,5 της 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 της υπηρεσίας αυτής (Πίνακας 8).

Dial-Up Service			PΙΝΑΚΑΣ 8
Μήνας	Αριθμός Συνδέσεων	Αριθμός Χρηστών	Συνολική Διάρκεια Σύνδεσης (σε ώρες)
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005	312001	8963	145540
ΙΟΥΛΙΟΣ 2005	263326	8726	119963
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005	212805	8201	103793
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	303770	8742	147563
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
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>	<b>245424</b>	<b>7142</b>	<b>110345</b>

## Στατιστικά Στοιχεία Wi-Fi Service

Η υπηρεσία Wi - Fi παρέχει στα μέλη της 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 της υπηρεσίας καταλόγου (LDAP).

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

Wi-Fi Service		ΠΙΝΑΚΑΣ 9
Μήνας	Αριθμός Χρηστών	
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005	344	
ΙΟΥΛΙΟΣ 2005	276	
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005	156	
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	356	
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	439	
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	465	
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	458	
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	493	
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	463	
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	510	
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	384	
ΜΑΪΟΣ 2006	360	
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>	<b>521</b>	

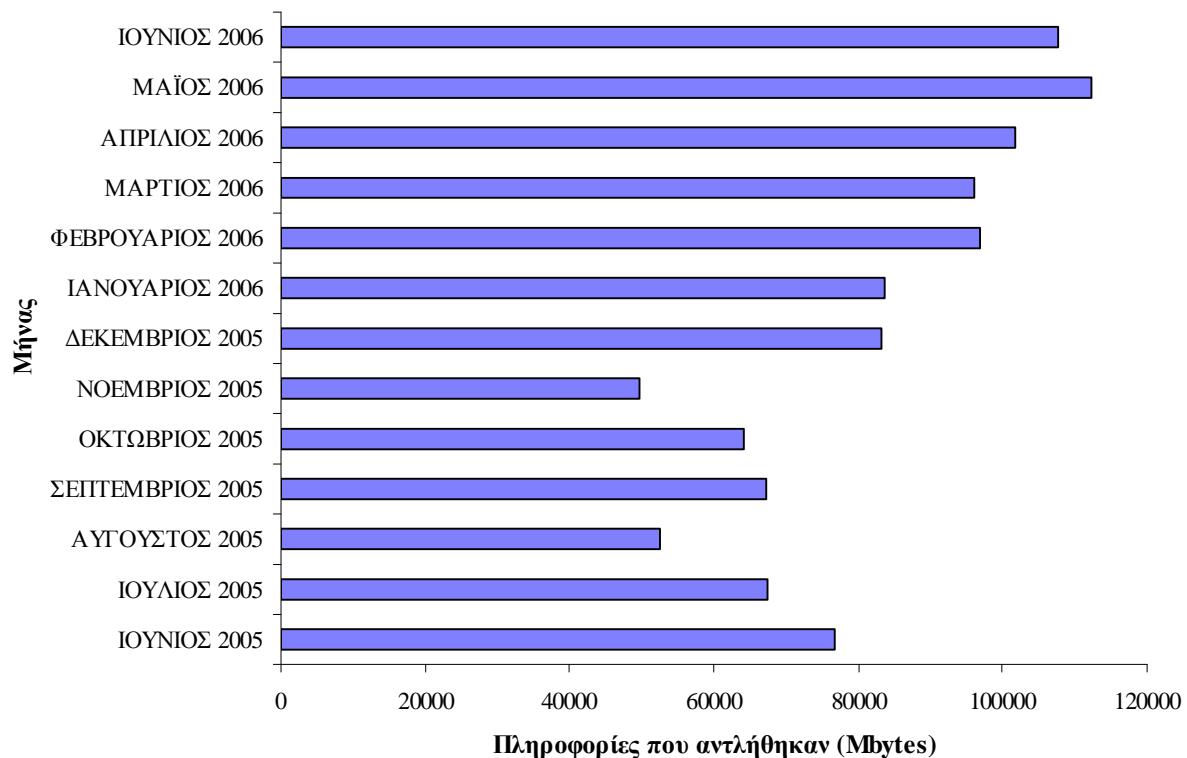
## Στατιστικά Στοιχεία Χρήσης Εξυπηρετητών

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 (1.664 Gbytes)**. Ακολουθούν πίνακες στατιστικών στοιχείων της κίνησης του WWW Server (Πίνακας 10), του FTP Server (Πίνακας 11), καθώς και του News Server (Πίνακας 12).

**NTUA WWW Server (www.ntua.gr)**
**ΠΙΝΑΚΑΣ 10**

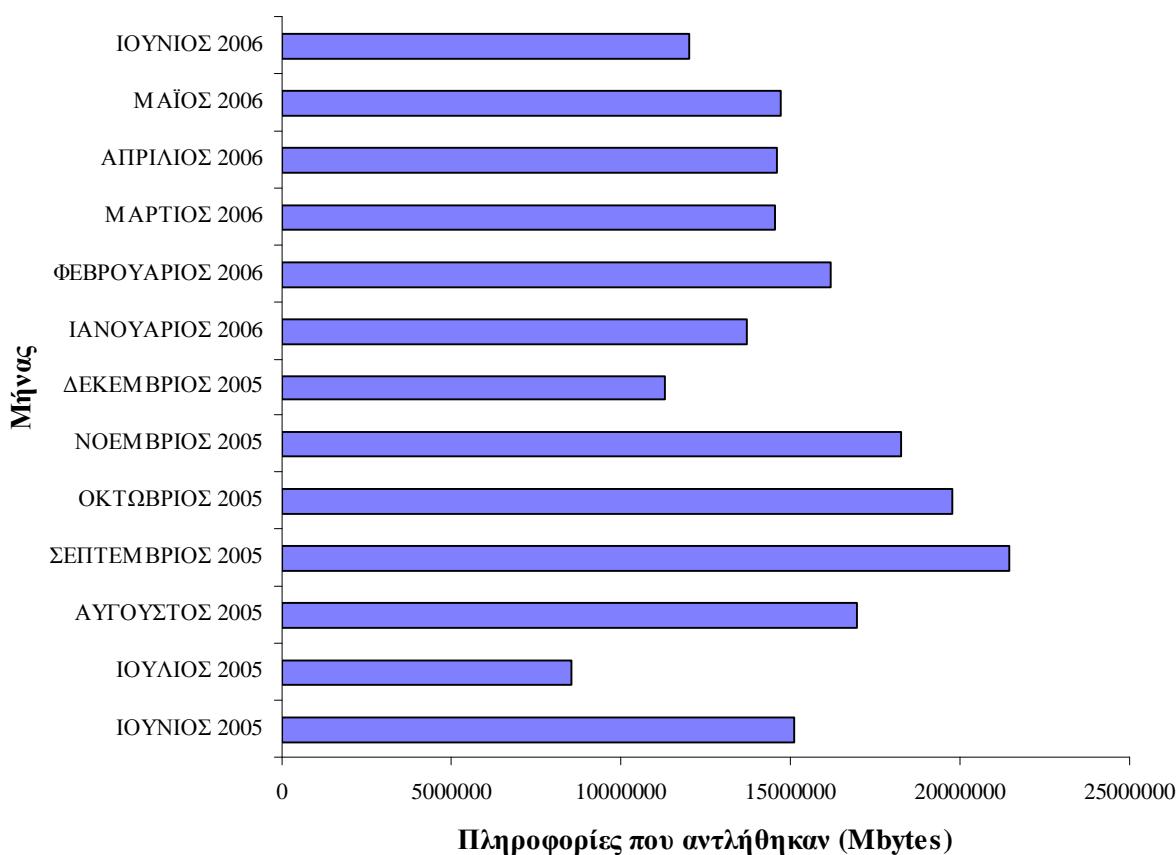
Μήνας	Πληροφορίες που αντλήθηκαν από χρήστες στο Ε.Μ.Π. (Mbytes)	Πληροφορίες που αντλήθηκαν από χρήστες εκτός Ε.Μ.Π. (Mbytes)	Συνολικός αριθμός κλήσεων προς τον εξυπηρετητή	Συνολικές πληροφορίες που αντλήθηκαν (Mbytes)
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005	11800	64893	8318831	76693
ΙΟΥΛΙΟΣ 2005	10087	57405	7389007	67492
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005	3879	48558	5886873	52437
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	15184	52054	8655070	67238
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
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>	<b>8077</b>	<b>99484</b>	<b>8597795</b>	<b>107561</b>

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)
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005	347115	14762703	2645490	15109819
ΙΟΥΛΙΟΣ 2005	246218	8291798	3766319	8538016
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005	156741	16786158	2170186	16942899
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	588657	20872565	2686717	21461222
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
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>	<b>234772</b>	<b>11773111</b>	<b>4309217</b>	<b>12007883</b>

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

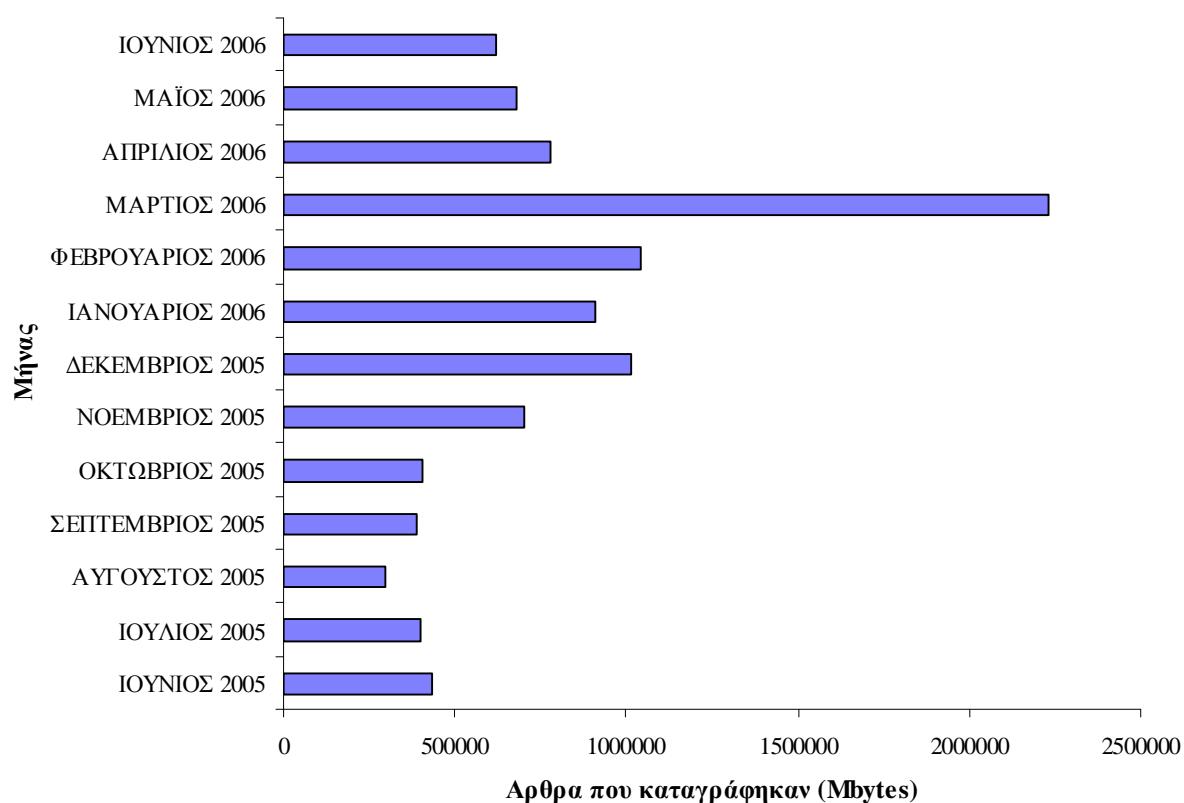


ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3

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

Μήνας	Άρθρα που καταγράφηκαν (Mbytes)
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005	433070
ΙΟΥΛΙΟΣ 2005	398709
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005	295698
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	386875
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	404379
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	702518
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2005	1015419
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2006	911548
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2006	1039412
ΜΑΡΤΙΟΣ 2006	2229996
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2006	779065
ΜΑΪΟΣ 2006	679332
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>	<b>620251</b>

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)
ΙΟΥΝΙΟΣ 2005	1017189	108.518
ΙΟΥΛΙΟΣ 2005	1218017	198.088
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005	857887	45.918
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	2516950	158.902
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
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ 2006</b>	<b>899755</b>	<b>141.948</b>