



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, 9/07/2007
Α.Π. ΚΕΔ:

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

Θέμα : Στατιστικά στοιχεία χρήσης Ιούνιος 2007

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 3117: 2434 ψηφιακά τηλέφωνα, 48 ψηφιακά EURO-ISDN, 372 γραμμές fax, 57 γραμμές modem και 206 αναλογικά τηλέφωνα. Επίσης, μέσα στο μήνα συνδέθηκαν 10 νέοι χρήστες στο φωνητικό ταχυδρομείο και ο συνολικός αριθμός χρηστών της υπηρεσίας έφτασε τους 1835.

Η συνολική τηλεφωνική χρέωση κατά τον Ιούνιο ανέρχεται στα €47.952,47, εκ των οποίων τα **€17.793,95** προέρχονται από αστικές κλήσεις, τα **€3.785,67** από υπεραστικές, τα **€6.917,96** από διεθνείς κλήσεις και το υπόλοιπο ποσό των **€19.454,89** από κλήσεις σε κινητά (Πίνακας 1- Διάγραμμα 2).

Ο συνολικός αριθμός των υπολογιστών στο δίκτυο δεδομένων μέχρι την 1/07/2007 είναι 6489. Στοιχεία σχετικά με τον όγκο των πληροφοριών που αντλούνται από τους 3 εξυπηρετητές παρουσιάζονται στους Πίνακες 10-12. **Ο Web Server του Ε.Μ.Π. δέχτηκε μέσα στο μήνα 10,1 εκ. κλήσεις** και αποτελεί έναν από τους πιο δημοφιλείς στην Ελλάδα. Στον Πίνακα 5 παρουσιάζεται η κατανομή των κλήσεων για τις 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 των συνδρομητών για τη χρήση του δικτύου, εξυπηρέτησε μέσα στο μήνα 83 δελτία τεχνικής υποστήριξης, εκ των οποίων 68 αφορούν το τηλεφωνικό δίκτυο και 15 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 **247,5 ώρες** (Πίνακας 7).

Η υπηρεσία Απομακρυσμένης Πρόσβασης (Dialup) εξυπηρέτησε μέσα στον Ιούνιο **4087 χρήστες**. Ο συνολικός χρόνος χρήσης αυτής της υπηρεσίας **το μήνα ήταν 55.645 ώρες** (Πίνακας 8).

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 1/07/2007, ενδεικτικά αναφέρουμε ότι: στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο-mail.ntua.gr, οι χρήστες ανέρχονται στους 5.736, στις προσωπικές ιστοσελίδες χρηστών-users.ntua.gr στους 2.005, στις λίστες ηλεκτρονικού ταχυδρομείου-lists.ntua.gr έχουν υλοποιηθεί 93 λίστες με 6071 χρήστες και τέλος στην προσωπική ατζέντα-my.ntua.gr οι χρήστες ανέρχονται στους 18.645.

Την περίοδο αυτή δεν παρουσιάστηκαν σημαντικά προβλήματα στη λειτουργία του δικτύου τηλεματικής του Ε.Μ.Π.

Συνημμένα αυτής 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.

Για το ΚΕΔ – Ε.Μ.Π.

Ο. Λάμπρου
Προϊσταμένη ΚΕΔ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Στατιστικά Στοιχεία Χρήσης του Τηλεφωνικού Δικτύου

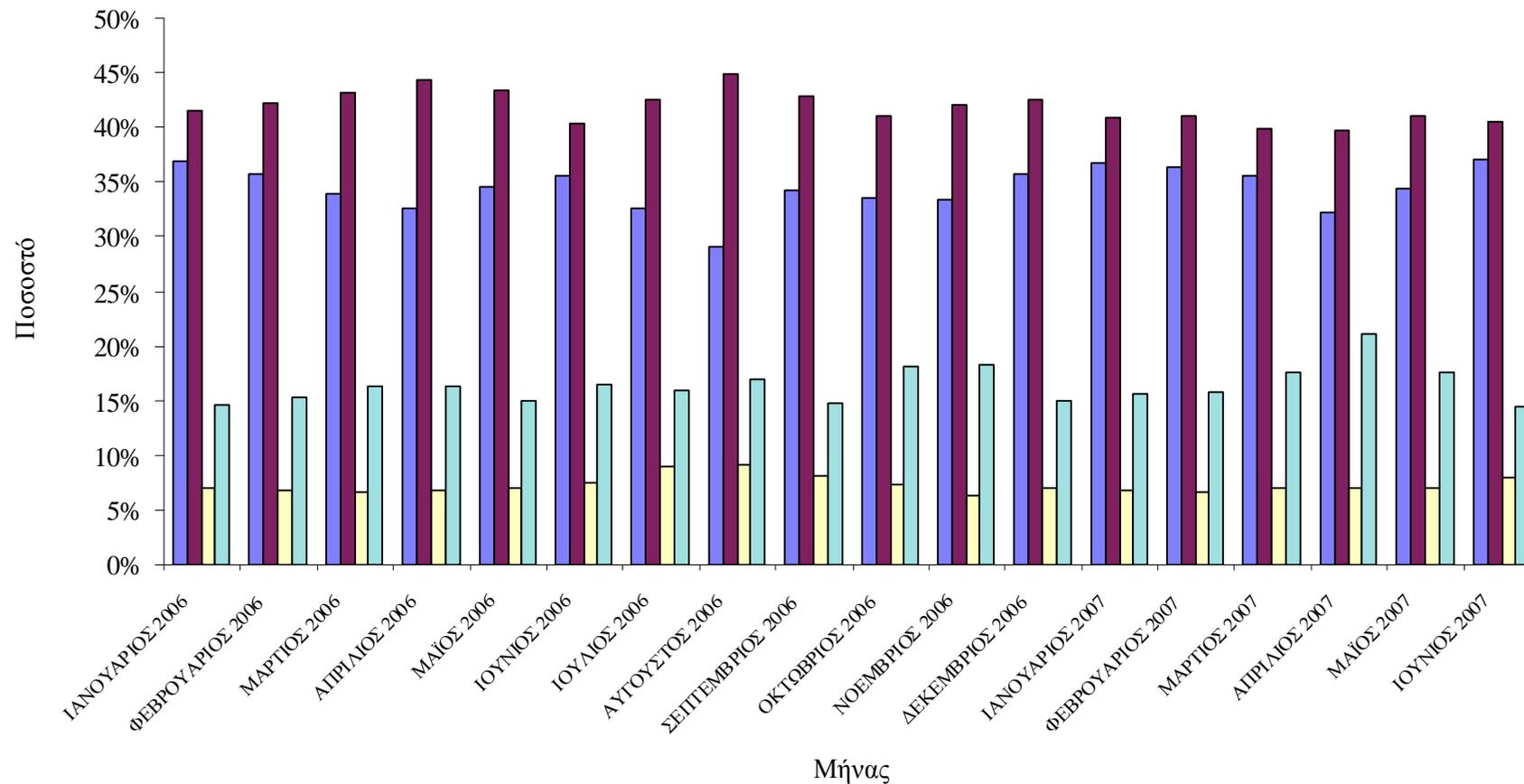
Συνολικά έως την 1^η Ιουλίου το τηλεφωνικό δίκτυο του Ε.Μ.Π. εξυπηρετεί 3117 συνδέσεις, εκ των οποίων οι 2836 βρίσκονται στην Πολυτεχνειούπολη και οι 281 στο συγκρότημα της Πατησίων. Συνολικά οι ψηφιακές συνδέσεις είναι 2482 (2434 ψηφιακά τηλέφωνα και 48 EURO-ISDN). Από τις αναλογικές συνδέσεις (635 συνολικά) οι 372 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 2006 έως Ιούνιο 2007 στον Πίνακα 1.

| Συγκριτικά Στοιχεία Χρήσης Τηλεφωνικού Δικτύου | | | | | | ΠΙΝΑΚΑΣ 1 |
|--|-------------------|-------------------|--------------------|------------------|-------------------|--------------------|
| Μήνας | Χρέωση Αστικών | Χρέωση Κινητών | Χρέωση Υπεραστικών | Χρέωση Διεθνών | Σύνολο Χρέωσης | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ* |
| 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 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | €14.987,10 | €18.907,80 | €2.846,86 | €8.241,21 | €44.982,97 | 887880 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | €12.627,49 | €15.026,23 | €2.448,15 | €5.278,63 | €35.380,50 | 720540 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | €9.449,31 | €10.489,81 | €1.759,94 | €3.997,35 | €25.696,41 | 520380 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | €8.648,80 | €9.754,81 | €1.577,98 | €3.753,26 | €23.734,85 | 470220 |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | €11.057,55 | €12.414,43 | €2.152,61 | €5.492,83 | €31.117,42 | 605940 |
| ΑΠΡΙΛΙΟ 2007 | €12.559,81 | €15.500,62 | €2.733,75 | €8.196,97 | €38.991,15 | 738300 |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | €16.692,61 | €19.899,28 | €3.407,01 | €8.570,94 | €48.569,84 | 988500 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | €17.773,95 | €19.454,89 | €3.785,67 | €6.917,96 | €47.952,47 | 1009440 |

Σημειώνουμε ότι μέσα στο μήνα Ιούνιο έγιναν συνολικά 273.771 εξερχόμενες κλήσεις – εκ των οποίων οι 184.094 ήταν αστικές με χρέωση € 17.773,95, οι 16.006 υπεραστικές με χρέωση € 3.785,67, 3.858 διεθνείς με χρέωση € 6.917,96 και 54.064 κλήσεις σε κινητά με χρέωση € 19.454,89– 118.003 εισερχόμενες κλήσεις και 135.885 εσωτερικές κλήσεις. Κατά τον Ιούνιο οι αστικές κλήσεις είχαν μέση διάρκεια 2,0 λεπτά, οι υπεραστικές 2,8 λεπτά, οι διεθνείς 5,1 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 |
| 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 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 93623 | 12006 | 1809 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 73283 | 9281 | 1811 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 76353 | 8683 | 1812 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 56344 | 15886 | 1818 |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | 64647 | 7316 | 1819 |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2007 | 55297 | 7575 | 1820 |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | 80148 | 10197 | 1825 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | 83646 | 10452 | 1835 |

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.

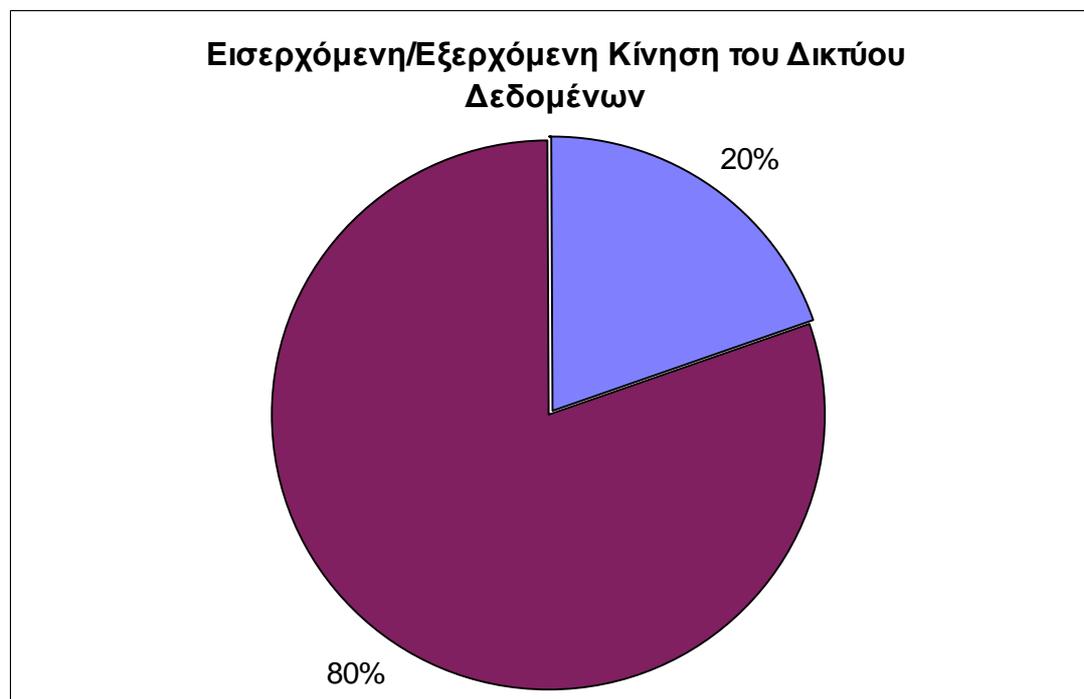
| Δίκτυο Δεδομένων | | ΠΙΝΑΚΑΣ 3 | |
|---------------------------------|-------------------|------------------------------|--|
| Κτήριο | Αριθμός Συνδέσεων | Αριθμός Διαθέσιμων Συνδέσεων | |
| A.N.Y. | 93 | 52 | |
| Αντισεισμικής Τεχνολογίας | 20 | 5 | |
| Αντοχής Υλικών | 128 | 61 | |
| Αντοχής Υλικών (Πτέρυγα Α) | 50 | 23 | |
| Αντοχής Υλικών (Πτέρυγα Β) | 94 | 26 | |
| Γενικών Εδρών Α | 46 | 22 | |
| Γενικών Εδρών Β | 39 | 34 | |
| Γενικών Εδρών Γ | 17 | 8 | |
| Γενικών Εδρών Ε | 146 | 45 | |
| Γυμναστήριο Ζωγράφου | 3 | 21 | |
| Διοίκησης | 260 | 20 | |
| Εργαστήριο Φωτονικής | 6 | 19 | |
| Ηλεκτρολόγων | 374 | 30 | |
| Ηλεκτρολόγων 22Α | 1 | 23 | |
| Ηχοτεχνίας | 13 | 12 | |
| Θωμαΐδειο Κέντρο Εκδόσεων | 24 | 21 | |
| ΚΕΔ | 38 | 21 | |
| ΚΕΔ (Νέο Κτήριο) | 21 | 1 | |
| Κεντρική Βιβλιοθήκη | 197 | 34 | |
| Λαμπαδάριο | 140 | 6 | |
| Λιμενικών Έργων | 16 | 9 | |
| Μεταλλειολόγων | 151 | 58 | |
| Μηχανολόγων/Ναυπηγών (Πτ.Α,Β,Γ) | 208 | 4 | |
| Μηχανολόγων (Πτέρυγα Ζ) | 6 | 19 | |
| Μηχανολόγων (Πτέρυγα Κ) | 28 | 20 | |
| Μηχανολόγων (Πτέρυγα Μ) | 46 | 1 | |
| Μηχανολόγων (Πτέρυγα Ν) | 44 | 4 | |
| Μηχανολόγων (Πτέρυγα Ο) | 70 | 5 | |
| Ναυπηγών (Πτέρυγα Λ) | 91 | 5 | |
| Ξενώνες κτ. 12 | 22 | 4 | |
| Ξενώνες κτ. 13 | 25 | 1 | |
| Ξενώνες κτ. 15ΑΒ | 25 | 1 | |
| Ξενώνες κτ. 15Γ | 20 | 6 | |
| Ξενώνες κτ. 2 | 23 | 3 | |
| Ξενώνες κτ. 3 | 29 | 23 | |
| Ξενώνες κτ. 4 | 25 | 1 | |
| Ξενώνες κτ. 5 | 83 | 47 | |
| Ξενώνες κτ. 6Α | 23 | 3 | |
| Ξενώνες κτ. 6Β | 25 | 1 | |
| Ξενώνες κτ. 7Α | 13 | 13 | |
| Ξενώνες κτ. 7Β | 24 | 2 | |
| Ξενώνες κτ. 8Α | 16 | 10 | |
| Ξενώνες κτ. 8Β | 25 | 1 | |
| Ξενώνες κτ. 9 | 32 | 20 | |
| Ξενώνες κτ. 10Α | 11 | 15 | |
| Ξενώνες κτ. 10Β | 15 | 11 | |

| | | |
|---------------------------------|-----|----|
| Ξενώνες κτ. 10C | 8 | 18 |
| Ξενώνες κτ. 11 | 25 | 1 |
| Ξενώνες κτ. 14 | 13 | 13 |
| Οικίσκος 01Γ | 8 | 17 |
| Πατ. Αβέρωφ | 17 | 6 |
| Πατ. Γκίνη | 87 | 78 |
| Πατ. Μπουμπουλίνας | 89 | 20 |
| Πατ. Πρυτανεία | 7 | 15 |
| Πατ. Τσοσίτσα | 151 | 26 |
| 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) | 63 | 4 |
| Πολιτικών Μηχανικών (Πτέρυγα Η) | 46 | 23 |
| Τοπογράφων (Πτέρυγα Α) | 40 | 8 |
| Τοπογράφων (Πτέρυγα Β) | 90 | 50 |
| Υδραυλικής | 62 | 34 |
| Υπολογιστικού Κέντρου | 83 | 34 |
| Φυσικής | 120 | 24 |
| Φυσικής (02Β) | 48 | 1 |
| Χημικών Μηχανικών | 319 | 88 |

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 **185.519,20 GB** και **45.743,76 GB** αντίστοιχα.

ΙΟΥΝΙΟΣ 2007



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 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 | |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 5597 | 2371 | 109/4545 | 21993 | 17725 | |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 5710 | 2389 | 108/5290 | 16174 | 17892 | |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 5606 | 2404 | 106/5140 | 16835 | 18010 | |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 5657 | 2417 | 92/4742 | 12887 | 18067 | |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | 5710 | 2437 | 93/5923 | 12634 | 18133 | |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2007 | 5787 | 2013 | 89/5911 | 14286 | 18247 | |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | 5770 | 1991 | 93/6058 | 21246 | 18486 | |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | 5736 | 2005 | 93/6071 | 21704 | 18645 | |

Στατιστικά Στοιχεία Ηλεκτρονικών Σελίδων

Ο Web Server του Ε.Μ.Π. αποτελεί έναν από τους πιο δημοφιλείς στην Ελλάδα. Τον τελευταίο μήνα δέχτηκε 10,1 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 |
| http://www.ntua.gr/ | 1288373 | 12,75% | Κεντρική Σελίδα Ε.Μ.Π. |
| http://www.ntua.gr/gr_services | 245856 | 2,43% | Υπηρεσίες Ε.Μ.Π. |
| http://www.ntua.gr/gr_announce/ | 157941 | 1,56% | Ανακοινώσεις Ε.Μ.Π. |
| http://www.ntua.gr/posdep/ | 152036 | 1,50% | Π.Ο.Σ.Δ.Ε.Π. – Α.Ε.Ι. |
| http://www.ntua.gr/weather/ | 106680 | 1,06% | Πρόγνωση Καιρού |
| http://www.ntua.gr/gr_academics/ | 106184 | 1,05% | Εκπαίδευση & Έρευνα |
| http://www.ntua.gr/gr_directory/ | 45661 | 0,45% | Υπηρεσίες Καταλόγου |
| http://www.ntua.gr/en_index.htm/ | 31802 | 0,31% | Κεντρική Σελίδα Ε.Μ.Π. (αγγλικά) |
| http://www.ntua.gr/simvasiouxoi/ | 22509 | 0,22% | Σύλλογος Εκτάκτων Συμβασιούχων του Ε.Μ. Π. |
| http://www.ntua.gr/gr_about/ | 17315 | 0,17% | Πληροφορίες για το 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 των συνδρομητών 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 | | |
|---------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Μήνας | ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ | | ΔΙΚΤΥΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ | |
| | Αδιεκπεραιώτα Δελτία (μέχρι το τέλος του μήνα) | Διεκπεραιωμένα Δελτία (μέσα στο μήνα) | Αδιεκπεραιώτα Δελτία (μέχρι το τέλος του μήνα) | Διεκπεραιωμένα Δελτία (μέσα στο μήνα) |
| 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 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 0 | 15 | 1 | 26 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 0 | 37 | 0 | 14 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 0 | 9 | 1 | 7 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 0 | 9 | 0 | 14 |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | 0 | 11 | 0 | 6 |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2007 | 0 | 28 | 1 | 15 |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | 0 | 28 | 2 | 18 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | 0 | 68 | 1 | 15 |

Στατιστικά Στοιχεία Αιθουσών Πολυμέσων

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

| ΑΙΘΟΥΣΕΣ ΠΟΛΥΜΕΣΣΩΝ | | | | | ΠΙΝΑΚΑΣ 7 |
|---------------------|----------------------|-------------|----------|--------------|----------------------|
| Μήνας | Σύνολο Χρήσης (ώρες) | Μαθήματα | Συνέδρια | Παρουσιάσεις | Συναντήσεις Εργασίας |
| 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 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 354,5 | 42,5 | 0 | 66 | 246 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 451 | 35,5 | 0 | 139 | 276,5 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 337,5 | 63,5 | 0 | 41,5 | 232,5 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 651 | 141 | 0 | 55 | 455 |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | 672,5 | 102,5 | 0 | 52 | 518 |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2007 | 312 | 16,5 | 0 | 9,5 | 286 |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | 302,5 | 37,5 | 0 | 31,5 | 233,5 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | 247,5 | 53,5 | 0 | 80 | 114 |

Από τις 247,5 ώρες συνολικό χρόνο χρήσης, οι 59,5 αφορούσαν σε χρήση της Αίθουσας Τηλεκπαίδευσης, οι 71,5 του Αμφιθεάτρου Πολυμέσων, οι 65 της Αίθουσας Τηλεδιάσκεψης 1 και τέλος οι 51,5 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 αυτής υπηρεσίας αυτής (Πίνακας 8).

| Dial-Up Service | | | ΠΙΝΑΚΑΣ 8 |
|---------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------------|
| Μήνας | Αριθμός Συνδέσεων | Αριθμός Χρηστών | Συνολική Διάρκεια Σύνδεσης (σε ώρες) |
| 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 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 166631 | 5783 | 80159 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 164890 | 5666 | 77908 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 189583 | 5598 | 90190 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 161487 | 5163 | 78225 |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | 162525 | 4932 | 78161 |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2007 | 123654 | 4713 | 60013 |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | 133659 | 4442 | 62942 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | 118060 | 4087 | 55645 |

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 αυτής υπηρεσίας αυτής (Πίνακας 9).

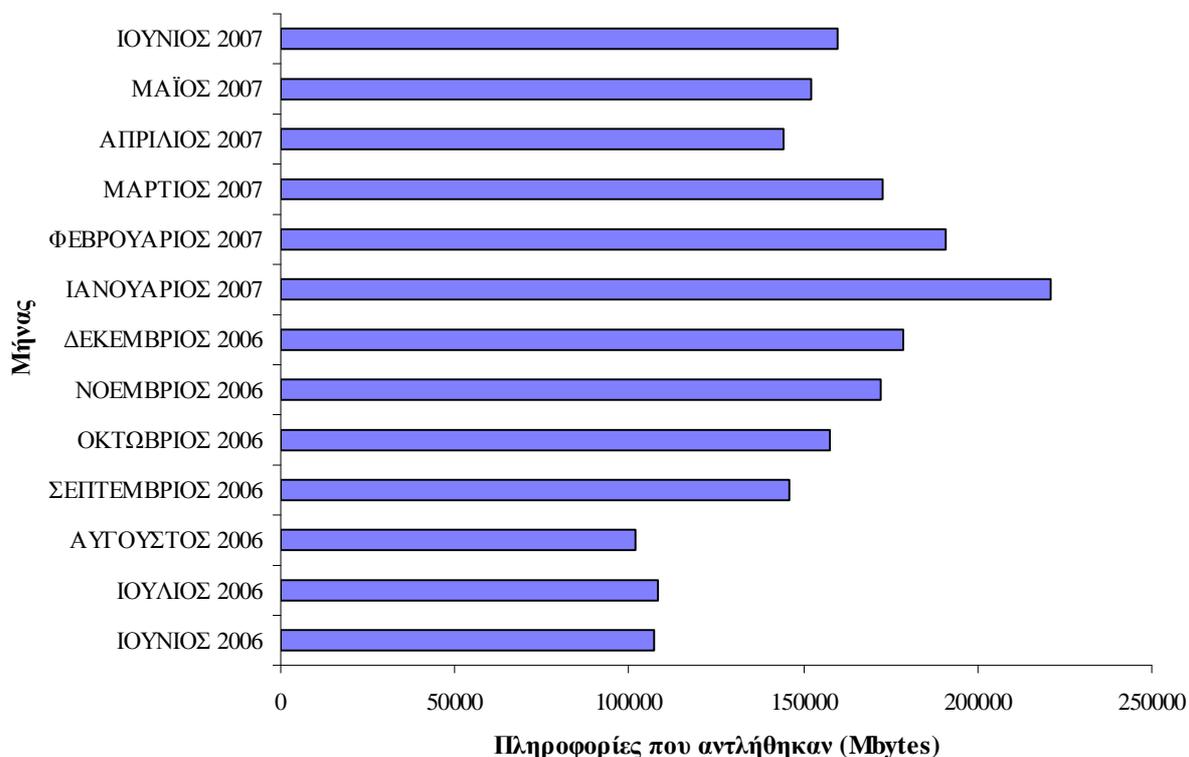
| Wi-Fi Service | ΠΙΝΑΚΑΣ 9 |
|---------------------|-----------------|
| Μήνας | Αριθμός Χρηστών |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2006 | 521 |
| ΙΟΥΛΙΟΣ 2006 | 520 |
| ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006 | 275 |
| ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 497 |
| ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006 | 470 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 558 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 636 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 655 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 579 |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | 566 |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2007 | 614 |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | 725 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | 744 |

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 **ο μεγαλύτερος σε όγκο πληροφοριών στην Ελλάδα (1.790 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 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 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 10863 | 161387 | 10583364 | 172250 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 8977 | 169712 | 9567956 | 178689 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 7876 | 213329 | 11042270 | 221205 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 8577 | 182297 | 10360967 | 190874 |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | 9521 | 163191 | 11142524 | 172712 |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2007 | 11197 | 133244 | 8792029 | 144441 |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | 13930 | 138686 | 10537430 | 152616 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | 15442 | 144338 | 10102073 | 159780 |

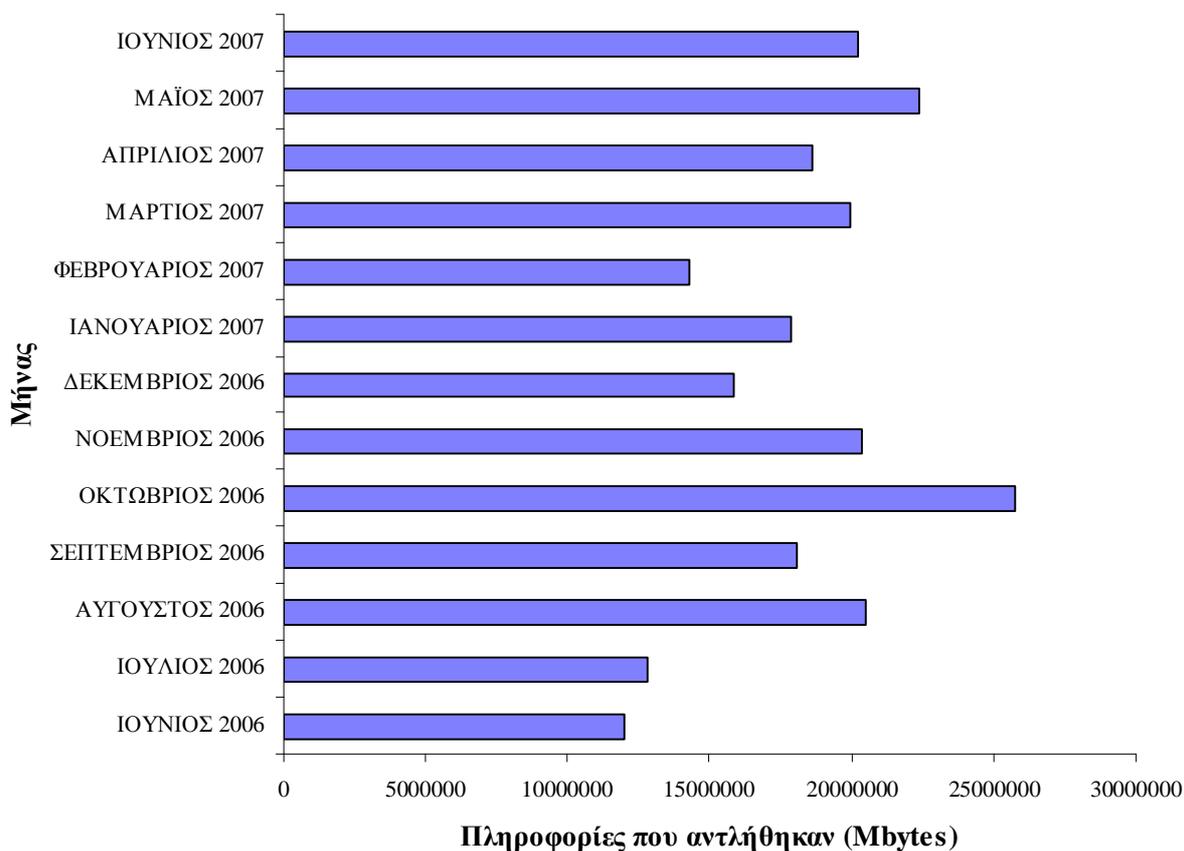
Ακολουθεί το Διάγραμμα 2, όπου αναφέρεται ο όγκος των πληροφοριών που αντλήθηκαν από τον εξυπηρετητή.



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 2

| NTUA FTP Server (ftp.ntua.gr) | | | | ΠΙΝΑΚΑΣ 11 |
|-------------------------------|--|--|--|---|
| 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 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 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 461692 | 19891867 | 5211456 | 20353559 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 295691 | 15537740 | 7294993 | 15833431 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 267069 | 17569249 | 12302252 | 17836319 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 209683 | 14102326 | 10194306 | 14312009 |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | 177065 | 19774458 | 18120345 | 19951523 |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2007 | 410840 | 18194005 | 11660597 | 18604845 |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | 305179 | 22056016 | 10591256 | 22361195 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | 266361 | 19942086 | 9274806 | 20208447 |

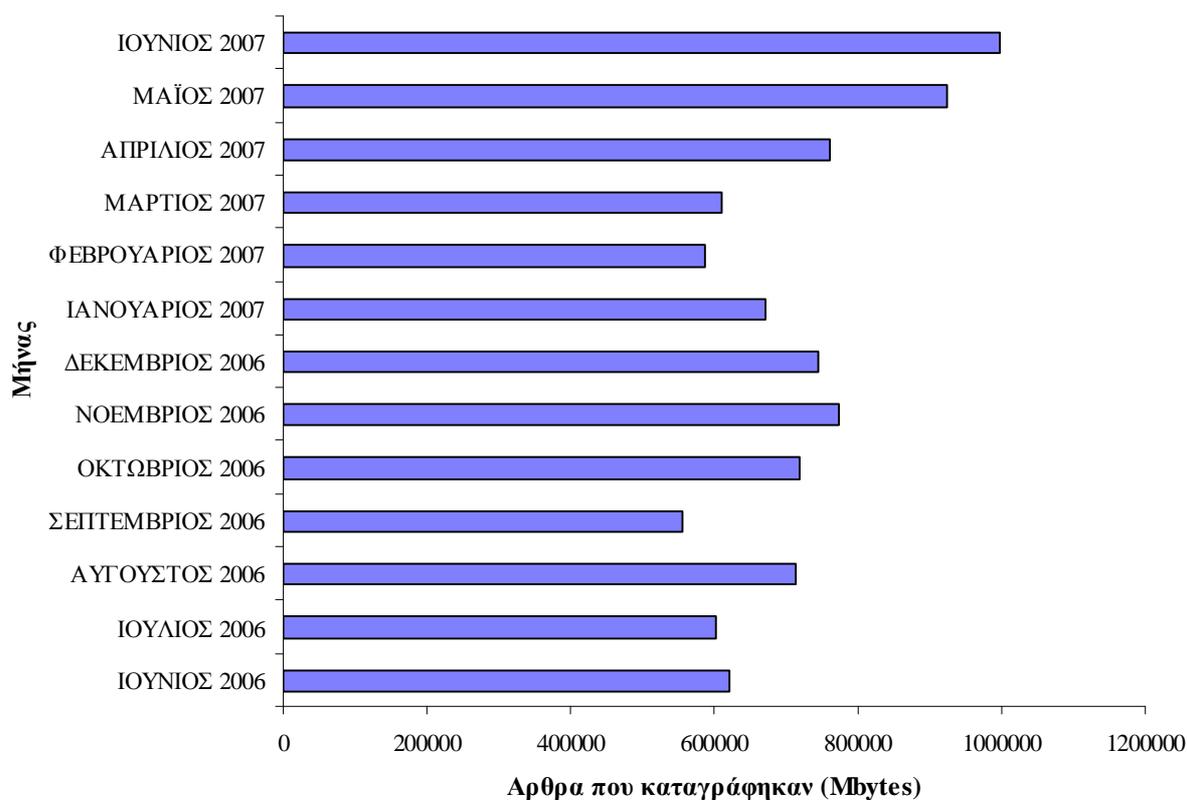
Ακολουθεί το Διάγραμμα 3, όπου αναφαιίνεται η βαθμιαία αύξηση του όγκου των πληροφοριών που αντλήθηκαν από τον εξυπηρετητή.



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3

| NTUA News Server (news.ntua.gr) | | ΠΙΝΑΚΑΣ 12 |
|---------------------------------|---------------------------------|------------|
| Μήνας | Άρθρα που καταγράφηκαν (Mbytes) | |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2006 | 620251 | |
| ΙΟΥΛΙΟΣ 2006 | 602774 | |
| ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2006 | 713785 | |
| ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 556546 | |
| ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006 | 717564 | |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 773322 | |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 743463 | |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 670915 | |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 588018 | |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | 610779 | |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2007 | 759798 | |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | 924899 | |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | 997463 | |

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 (ΜΒ) |
| 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 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 1330386 | 164.854 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2006 | 1196032 | 153.428 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 1081819 | 148.813 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2007 | 1044768 | 157.133 |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2007 | 1100186 | 179.670 |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2007 | 873512 | 134.592 |
| ΜΑΪΟΣ 2007 | 1135626 | 195.298 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2007 | 1126995 | 192.688 |