

ΕΝΟΤΗΤΑ 2 - Κεφάλαιο 6: Το Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Γ.Π.Ε.)

Λέξεις Κλειδιά:

Περιβάλλοντα Εντολών Γραμμής (Command Line Interface), Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Graphical User Interface/GUI), παράθυρο (window), πλήκτρα ελέγχου του παραθύρου.

Περιβάλλον Εντολών Γραμμής (Command Line Interface)

Το Περιβάλλον Εντολών Γραμμής MS-DOS

Ημερομηνία
(εντολή: date)

```
C:\>date /t
Κυρ 05/03/2006
```

Ώρα
(εντολή: time)

```
C:\>
C:\>time /t
18:08
```

Εμφανίζει τα
περιεχόμενα
του φακέλου
(εντολή: dir)

```
C:\>dir /w
Ο τόμος στη μονάδα δίσκου C δεν έχει ετικέτα
Ο αριθμός σειράς του τόμου είναι 0402-4F4E

Κατάλογος του C:\

AVG7QT.DAT           [BackUp_from_AVG]      [compaq]
[CPQAPPS]            [cpqs]                 [Documents and Settings]
hpfr3840.log         [i386]                 [LDRAW]
[My Music]           [Program Files]       [RoboLab]
[swsetup]            [temp]                 timestmp.tmp
[tmp]                [WINDOWS]             winzip.log
[WUTemp]             [xdeep32_40]          ZinioInstall.txt

[Οι Τοποθεσίες μου]
                    5 Αρχεία             12.630.450 byte
                    17 Κατάλογοι  7.100.305.408 διαθέσιμα byte

C:\>
```

ΕΝΟΤΗΤΑ 2 - Κεφάλαιο 6: Το Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Γ.Π.Ε.)

Λέξεις Κλειδιά:

Περιβάλλοντα Εντολών Γραμμής (Command Line Interface), Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Graphical User Interface/GUI), παράθυρο (window), πλήκτρα ελέγχου του παραθύρου.

Περιβάλλον Εντολών Γραμμής (Command Line Interface)

Το Περιβάλλον Εντολών Γραμμής μιας διανομής του Linux

Ημερομηνία και ώρα (εντολή: date)

Εμφανίζει τα περιεχόμενα του φακέλου (εντολή: ls)

Εμφανίζει το ημερολόγιο του Σεπτεμβρίου για το έτος 1752 (εντολή: cal)
Μήπως έχετε να παρατηρήσετε κάτι;

```
[root@lclient03 kde-i18n-el-3.3.2]#  
[root@lclient03 kde-i18n-el-3.3.2]# date  
Κυρ Ιαν 15 18:31:49 UTC 2006  
[root@lclient03 kde-i18n-el-3.3.2]#  
[root@lclient03 kde-i18n-el-3.3.2]# ls  
acinclude.m4      config.guess      configure          install-sh        messages  
aclocal.m4        config.h.in       configure.files    ltmain.sh         missing  
am_edit           config.pl         configure.in       Makefile.am       mkinstalldirs  
conf.change.pl   config.sub        cvs.sh            Makefile.in       stamp-h.in  
[root@lclient03 kde-i18n-el-3.3.2]#  
[root@lclient03 kde-i18n-el-3.3.2]# cal 9 1752  
Σεπτέμβριος 1752  
Κυ Δε Τρ Τε Πε Πα Σα  
          1  2 14 15 16  
17 18 19 20 21 22 23  
24 25 26 27 28 29 30  
[root@lclient03 kde-i18n-el-3.3.2]#
```

ΕΝΟΤΗΤΑ 2 - Κεφάλαιο 6: Το Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Γ.Π.Ε.)

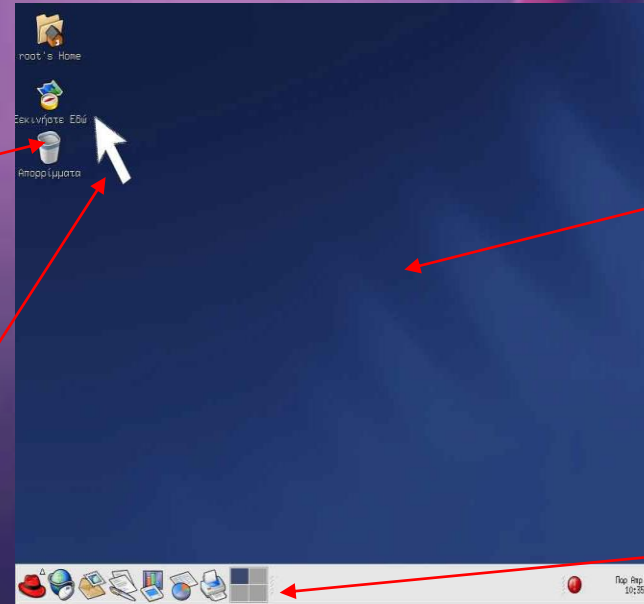
Λέξεις Κλειδιά:

Περιβάλλοντα Εντολών Γραμμής (Command Line Interface), **Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Graphical User Interface/GUI)**, παράθυρο (window), πλήκτρα ελέγχου του παραθύρου.

Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Graphical User Interface / GUI)

Εικονίδια που αντιστοιχούν σε λειτουργίες ή προγράμματα

Ο δείκτης του ποντικιού μας βοηθάει να δίνουμε εντολές στον υπολογιστή.



Επιφάνεια Εργασίας

Γραμμή λειτουργιών

Εικόνα 6.2: Σύγχρονο Περιβάλλον Γ.Π.Ε. του Λ.Σ. Linux (διανομή Red Hat)



Εικόνα 6.3: Το μενού επιλογών του Λ.Σ. Linux (διανομή Knoppix)

ΕΝΟΤΗΤΑ 2 - Κεφάλαιο 6: Το Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Γ.Π.Ε.)

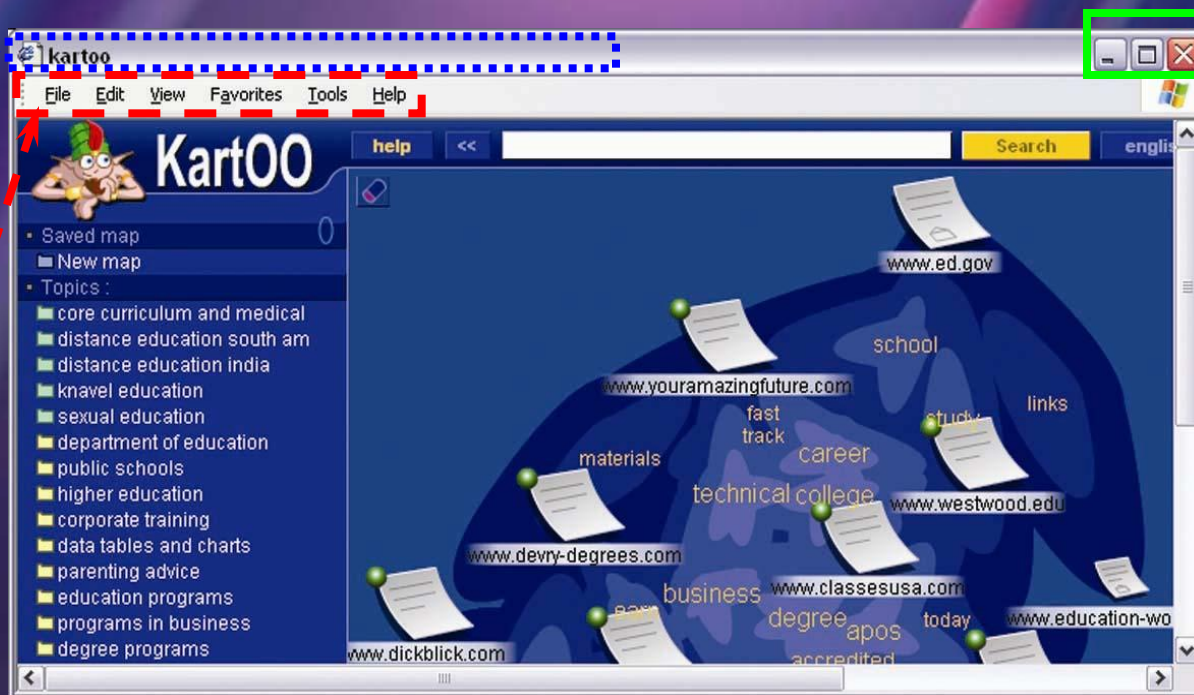
Λέξεις Κλειδιά:

Περιβάλλοντα Εντολών Γραμμής (Command Line Interface), Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Graphical User Interface/GUI), παράθυρο (window), πλήκτρα ελέγχου του παραθύρου.

Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Graphical User Interface / GUI)

Περιοχή τίτλου:
βλέπουμε το
όνομα του
προγράμματος.

Μενού
επιλογών



πλήκτρα ελέγχου του
παραθύρου:

- ελαχιστοποίηση,
- μεγιστοποίηση,
- κλείσιμο.

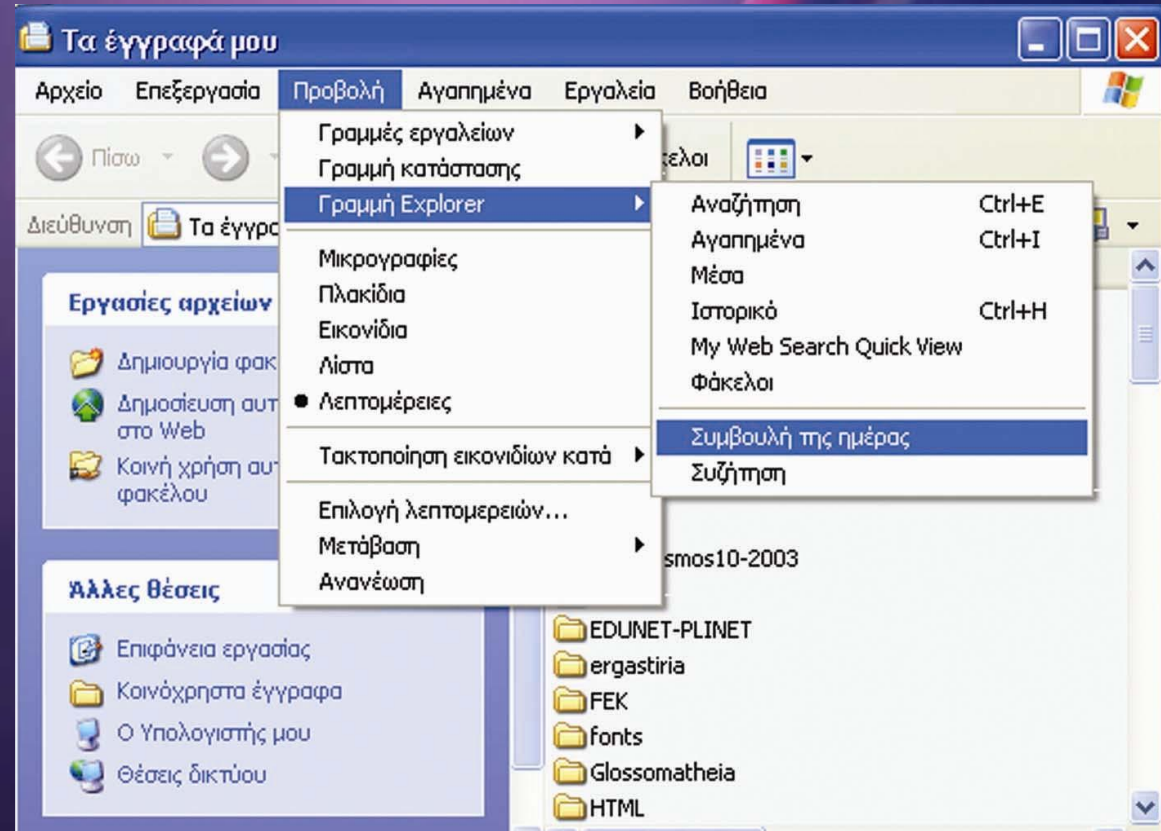
Εικόνα 6.5: Παράθυρο προγράμματος σε ένα Γ.Π.Ε. (MS-Windows)

ΕΝΟΤΗΤΑ 2 – Κεφάλαιο 6: Το Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Γ.Π.Ε.)

Λέξεις Κλειδιά:

Περιβάλλοντα Εντολών Γραμμής (Command Line Interface), Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Graphical User Interface/GUI), παράθυρο (window), πλήκτρα ελέγχου του παραθύρου.

Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Graphical User Interface / GUI)



Εικόνα 6.6: Μενού επιλογών σε ένα παράθυρο

ΕΝΟΤΗΤΑ 2 – Κεφάλαιο 6: Το Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Γ.Π.Ε.)

Λέξεις Κλειδιά:

Περιβάλλοντα Εντολών Γραμμής (Command Line Interface), Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Graphical User Interface/GUI), παράθυρο (window), πλήκτρα ελέγχου του παραθύρου.

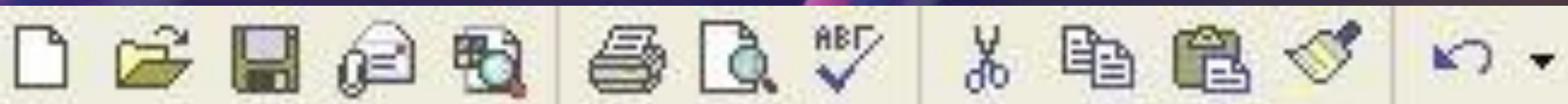
Γραφικό Περιβάλλον Επικοινωνίας (Graphical User Interface / GUI)

Εικονίδια

Από τον επεξεργαστή κειμένου OpenOffice 2.0



Από το λογισμικό παρουσίασης MS-PowerPoint



Παρατηρείτε ομοιότητες ή/και διαφορές μεταξύ των εικονιδίων των δυο προγραμμάτων;