

Φόρμα Ελέγχου Λογισμικού

Στοιχεία ταυτότητας λογισμικού		
Τίτλος	Κατασκευαστής	Έργο
Δομημένος Προγραμματισμός	Conceptum A.E.	ΕΛΠΗΝΩΡ

Προδιαγραφές εργαστηρίου

- Win2000 server, WinXP clients
 Win2000 server, Win2000 clients
 WinNT server, Win98 clients
 Άλλες: WinXP clients

Οδηγίες εγκατάστασης

- Το προϊόν περιλαμβάνει οδηγίες εγκατάστασης;
 ΟΧΙ ΝΑΙ
 Οι οδηγίες εγκατάστασης βρίσκονται στο E:\Συνοδευτικά Εγχειρίδια\ Εγχειρίδιο χρήσης.doc (εναλλακτικά στα E:\ Συνοδευτικά Εγχειρίδια\ Βιβλίο Καθηγητή.pdf και E:\Readme.txt)
- Οι οδηγίες εγκατάστασης που περιλαμβάνονται στο προϊόν είναι γενικά επαρκείς;
 ΟΧΙ ΝΑΙ
- Αν οι οδηγίες εγκατάστασης δεν κρίνονται επαρκείς, προτείνετε κείμενο για τη συμπλήρωσή τους:

--

- Υπάρχει στα συνοδευτικά εγχειρίδια ή τη συσκευασία του CD αναλυτικός κατάλογος των στοιχείων που εγκαθίστανται στον server;
 ΝΑΙ ΟΧΙ
- Υπάρχει στα συνοδευτικά εγχειρίδια ή τη συσκευασία του CD αναλυτικός κατάλογος των στοιχείων που εγκαθίστανται στον client;
 ΝΑΙ ΟΧΙ

Εγκατάσταση λογισμικού στον server

- Η διαδικασία εγκατάστασης στον server ολοκληρώνεται χωρίς προβλήματα;
 ΝΑΙ ΟΧΙ
- Εάν όχι, καταγράψτε τα προβλήματα:

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

- Η διαδικασία εγκατάστασης εγκαθιστά στον server όλα τα στοιχεία που προβλέπονται;
 ΝΑΙ ΟΧΙ

- Εάν όχι, καταγράψτε τι δεν εγκαθίσταται:

#	Στοιχείο που δεν εγκαθίσταται	Αντιμετώπιση

Εγκατάσταση λογισμικού στον client

- Η διαδικασία εγκατάστασης στον client ολοκληρώνεται χωρίς προβλήματα;
 ΝΑΙ ΟΧΙ

11. Εάν όχι, καταγράψτε τα προβλήματα:

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

12. Η διαδικασία εγκατάστασης εγκαθιστά στον client όλα τα στοιχεία που προβλέπονται;

ΝΑΙ ΟΧΙ

13. Εάν όχι, καταγράψτε τι δεν εγκαθίσταται:

#	Στοιχείο που δεν εγκαθίσταται	Αντιμετώπιση

Βασικές λειτουργίες του λογισμικού

14. Περιγράφονται επαρκώς στα εγχειρίδια οι βασικές λειτουργίες του λογισμικού;

ΝΑΙ ΟΧΙ

Μπορούν να εκτελεσθούν χωρίς προβλήματα όλες οι βασικές λειτουργίες που αφορούν:

15. Την παρουσίαση και πλοήγηση του εκπαιδευτικού υλικού;

ΝΑΙ ΟΧΙ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

16. Τη δημιουργία νέου υλικού, μικρόκοσμων, μοντέλων κλπ από τους χρήστες;

ΝΑΙ ΟΧΙ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

17. Το άνοιγμα και την αποθήκευση αρχείων;

ΝΑΙ ΟΧΙ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

18. Το γράψιμο και εκτέλεση scripts;

ΝΑΙ ΟΧΙ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

19. Τις μαθησιακές δοκιμασίες (επίλυση ασκήσεων, απάντηση ερωτήσεων κλπ);

ΝΑΙ ΟΧΙ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

20. Την επικοινωνία μεταξύ των χρηστών, σύνδεση στο internet, e-mail και λοιπές δικτυακές λειτουργίες;

ΝΑΙ ΟΧΙ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

21. Την διαχείριση υλικού και χρηστών εκ μέρους του εκπαιδευτικού;

ΝΑΙ ΟΧΙ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

22. Τη συνέργια με άλλες εφαρμογές (πχ copy/paste);

ΝΑΙ ΟΧΙ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

23. Εάν υπάρχουν προβλήματα στη λειτουργία του λογισμικού, καταγράψτε τα:

#	*	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

(*) Συμπληρώστε “s” αν αφορά τον server, “c” αν αφορά τον client, “sc” αν αφορά και τους δύο

24. Κρίνετε ότι μειώνεται σημαντικά η λειτουργικότητα του λογισμικού αν ο χρήστης κληθεί να μην εκτελεί τις λειτουργίες που παρουσιάζουν σοβαρό πρόβλημα (δηλαδή πρόβλημα που η αντιμετώπισή του απαιτεί επέμβαση εξειδικευμένου τεχνικού);

ΝΑΙ ΟΧΙ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Εναλλακτικές δυνατότητες εγκατάστασης και απαιτούμενος χώρος μνήμης

25. Πόσος χώρος απαιτείται στη μνήμη για την κανονική εγκατάσταση του λογισμικού;

Server	Client
0	0

26. Χρειάζεται το CD για να τρέξει το λογισμικό με την κανονική εγκατάσταση;

ΝΑΙ

ΟΧΙ

27. Υπάρχει εναλλακτικός τρόπος εγκατάστασης και λειτουργίας σε server και client έτσι ώστε, χωρίς να δημιουργηθούν σοβαρά προβλήματα, να είναι δυνατή η εκτέλεση του λογισμικού με ταυτόχρονη σημαντική μείωση του χώρου μνήμης που απαιτείται στον client;

ΝΑΙ

ΟΧΙ

Ανν η απάντηση είναι ΝΑΙ, απαντήστε τις ερωτήσεις (29)-(33)

28. Περιγράψτε τον εναλλακτικό τρόπο εγκατάστασης:

Αντιγράφουμε τα αρχεία που αποτελούν την εφαρμογή στο δίσκο του υπολογιστή μας και εκτελούμε την εφαρμογή από εκεί. Η λίστα με τα απαραίτητα αρχεία υπάρχει στο εγχειρίδιο χρήσης,

29. Πόσος χώρος απαιτείται στη μνήμη για την εναλλακτική εγκατάσταση του λογισμικού;

Server	Client
0	7,76 Mb

30. Χρειάζεται το CD για να τρέξει το λογισμικό με την εναλλακτική εγκατάσταση;

ΝΑΙ

ΟΧΙ

31. Εκτιμήστε την επιμήκυνση του χρόνου απόκρισης, με ταυτόχρονη εκτέλεση του λογισμικού στο μεγαλύτερο δυνατό αριθμό clients.

Αριθμός clients	Επιμήκυνση χρόνου απόκρισης (%)

32. Καταγράψτε ενδεχόμενα ΜΗ σοβαρά προβλήματα που προκύπτουν από τον εναλλακτικό τρόπο εγκατάστασης και λειτουργίας:

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

Συνοδευτικά εγχειρίδια κλπ

33. Καταγράψτε τα συνοδευτικά εγχειρίδια του λογισμικού που περιλαμβάνονται στο CD της εφαρμογής:

#	Τίτλος εγχειριδίου	Αριθμός σελίδων
1	Εγχειρίδιο Χρήσης	27
2	Βιβλίο Καθηγητή	24
3	Τετράδιο Μαθητή	17
4	Readme.txt	2

34. Καταγράψτε οποιοδήποτε άλλο σχόλιο θεωρείτε σημαντικό σχετικά με τον έλεγχο του προϊόντος:

Τα ονόματα των μεταβλητών του ψευδοκώδικα δεν μπορούν να περιέχουν ελληνικούς χαρακτήρες (αναφέρεται στο εγχειρίδιο χρήσης).