

## **Φόρμα Ελέγχου Λογισμικού**

Στοιχεία ταυτότητος λογισμικού		
Τίτλος	Κατασκευαστής	Έργο
Φυσική	Εκδόσεις Καστανιώτη	ΕΛΠΗΝΩΡ

## Προδιαγραφές εργαστηρίου

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Win2000 server, WinXP clients<br><input type="checkbox"/> WinNT server, Win98 clients | <input type="checkbox"/> Win2000 server, Win2000 clients<br><input checked="" type="checkbox"/> Άλλες: WinXP client |
|--|---|

## Οδηγίες εγκατάστασης

1. Το προϊόν περιλαμβάνει οδηγίες εγκατάστασης;  
 OXI       NAI  
Οι οδηγίες εγκατάστασης βρίσκονται στο E:\Readme.txt (εναλλακτικά στο E: \Συνοδευτικά Εγχειρίδια \Βιβλίο Καθηγητή.pdf και στο E: \Συνοδευτικά Εγχειρίδια \Βιβλίο Μαθητή.pdf)
  2. Οι οδηγίες εγκατάστασης που περιλαμβάνονται στο προϊόν είναι γενικά επαρκείς;  
 OXI       NAI
  3. Αν οι οδηγίες εγκατάστασης δεν κρίνονται επαρκείς, προτείνετε κείμενο για τη συμπλήρωσή τους:



## Εγκατάσταση λογισμικού στον server

6. Η διαδικασία εγκατάστασης στον server ολοκληρώνεται χωρίς προβλήματα;  
□ NAI                                    □ OXI

7. Εάν όχι, καταγράψτε τα προβλήματα:

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση



9. Εάν όχι, καταγράψτε τι δεν εγκαθίσταται:

#	Στοιχείο που δεν εγκαθίσταται	Αντιμετώπιση

## Εγκατάσταση λογισμικού στον client

10. Η διαδικασία εγκατάστασης στον client ολοκληρώνεται χωρίς προβλήματα;  
☒ NAI                                  ☐ OXI

11. Εάν όχι, καταγράψτε τα προβλήματα:

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

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

NAI       OXI

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;  
☒ NAI                                    ☐ OXI

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;

ΓΛΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΗ

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

ΠΑΝΙΩΝΙΑΚΕΣ ΕΟΚΕΝΔΙΑΣ (επικοινωνίας, αλληλεγγύης, αριθμητικών κλπ),  
ΟΞΙΩΝ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

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

ΝΑΙ       ΟΧΙ       ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

21. Την διαχύσιον υλικού και χρωστών εκ μέρους του εκπαιδευτικού:

**ΟΧΙ**  ΑΕΝ ΕΧΕΙ ΦΑΡΜΟΣΙ

22 Τη συνέσεια ως άλλος σαρωμός (πν copy/paste):

Τη συνέργια με άλλες εφαρμογές (πχ copy/paste),  
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ

23. Εάν μπάσκον για προβλήματα στη λειτουργία του λογιστικού, κατανοέντε τα:

23. Εάν υπάρχουν προβληματα στη λειτουργία του λογισμικου, καταγραψτε τα:			
#	*	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση
1	c	Μερικά κουμπιά ή γράμματα κόβονται στο κάτω μέρος και δε φαίνονται καλά. Το πρόβλημα είναι πιο έντονο απ' ότι στα Windows 2000.	

(\*) 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	142 Mb

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

NAI       OXI

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;

NAI       OXI

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

28. Περιγράψτε τον εναλλακτικό τρόπο εγκατάστασης:

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

Server	Client

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

NAI       OXI

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 MH 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	Βιβλίο Καθηγητή	90
2	Βιβλίο Μαθητή	48
3	Readme.txt	1

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

Είναι απαραίτητο η οθόνη να έχει ανάλυση 800x600 (ούτε μεγαλύτερη ούτε μικρότερη), αλλιώς η εφαρμογή δεν τρέχει. Το πρόβλημα με τις φράσεις που κόβονται δεν εμποδίζει εντελώς τη χρήση του λογισμικού, αλλά μειώνει σημαντικά τη λειτουργικότητά του, καθώς οι μισές περίπου από τις επιλογές στα πειράματα δεν είναι προσπελάσιμες.
--