

## Φόρμα Ελέγχου Λογισμικού

Στοιχεία ταυτότητας λογισμικού		
Τίτλος	Κατασκευαστής	Έργο
XH-ΠΟ-ΛΟ		

### Προδιαγραφές εργαστηρίου

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

### Οδηγίες εγκατάστασης

- Το προϊόν περιλαμβάνει οδηγίες εγκατάστασης;  
☐ ΟΧΙ ☒ ΝΑΙ  
Οι οδηγίες εγκατάστασης βρίσκονται στο συνοδευτικό εγχειρίδιο με τίτλο :  
« Οδηγίες εγκατάστασης λογισμικών ΣΕΙΡΗΝΕΣ » , στη σελίδα 16.
- 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
- Εάν όχι, καταγράψτε τα προβλήματα:

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση
---	----------	--------------

12. Η διαδικασία εγκατάστασης εγκαθιστά στον client όλα τα στοιχεία που προβλέπονται;		
<input checked="" type="checkbox"/> NAI <input type="checkbox"/> 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;

☒ NAI ☐ OXI ☐ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

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

☐ NAI ☐ OXI ☒ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

17. Το άνοιγμα και την αποθήκευση αρχείων;

☐ NAI ☐ OXI ☒ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

18. Το γράψιμο και εκτέλεση scripts;

☐ NAI ☐ OXI ☒ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

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

☒ NAI ☐ OXI ☐ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

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

☐ NAI ☐ OXI ☒ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

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

☒ NAI ☐ OXI ☐ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

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

☐ NAI ☐ OXI ☒ 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);

☐ NAI ☐ OXI ☒ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

### Εναλλακτικές δυνατότητες εγκατάστασης και απαιτούμενος χώρος μνήμης

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

Server	Client
1.3 MB	5.23 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;

☐ΝΑΙ

☒ΟΧΙ

Αν η απάντηση είναι ΝΑΙ, απαντήστε τις ερωτήσεις (28)-(32)

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;

☐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	Τεχνικό Εγχειρίδιο – Οδηγίες Εγκατάστασης / Χρήσης ( στο CD )	7
2	Οδηγίες Εγκατάστασης λογισμικού ΣΕΙΡΗΝΕΣ ( ΧΗΠΟΛΟ )	4

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

1. Στο τεχνικό εγχειρίδιο ( \docs\ReadMe.txt ) αναφέρεται πως το λογισμικό περιλαμβάνει τα εξής:

A. Οδηγός Χρήσης Μαθητή

B. Οδηγός Χρήσης Καθηγητή

Γ. Εγχειρίδιο Διαχειριστή Συστήματος.

Τα εγχειρίδια αυτά όπως δεν υπάρχουν στο CD.

2. Απαιτείται η εγκατάσταση του Quicktime για τη σωστή λειτουργία του προγράμματος.

3. Κατά την εκτέλεση του προγράμματος από το shortcut που έχει δημιουργηθεί στο δίσκο, παρουσιάζεται ένα παράθυρο λάθους, το οποίο όμως δεν αποτρέπει την κανονική λειτουργία του προβλήματος. Αντίθετα, όταν το πρόγραμμα εκτελεστεί μέσω της λειτουργίας autorun του cd, το μήνυμα αυτό δεν εμφανίζεται.

