

## Φόρμα Ελέγχου Λογισμικού

Στοιχεία ταυτότητας λογισμικού		
Τίτλος	Κατασκευαστής	Έργο
Κόσμος		

### Προδιαγραφές εργαστηρίου

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

### Οδηγίες εγκατάστασης

1. Το προϊόν περιλαμβάνει οδηγίες εγκατάστασης;  
 ΟΧΙ  ΝΑΙ  
Οι οδηγίες εγκατάστασης βρίσκονται στο αρχείο Index.htm του CD (ακολουθώντας τα κατάλληλα links).
2. Οι οδηγίες εγκατάστασης που περιλαμβάνονται στο προϊόν είναι γενικά επαρκείς;  
 ΟΧΙ  ΝΑΙ
3. Αν οι οδηγίες εγκατάστασης δεν κρίνονται επαρκείς, προτείνετε κείμενο για τη συμπλήρωσή τους:

Να χρησιμοποιηθούν οι οδηγίες του φυλλαδίου «Οδηγίες εγκατάστασης λογισμικών Σειρήνες», που έχει συντάξει το έργο «Σειρήνες».

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

### Εγκατάσταση λογισμικού στον server

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

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

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

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;  
 ΝΑΙ  ΟΧΙ  ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
11. Εάν όχι, καταγράψτε τα προβλήματα:

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

12. Η διαδικασία εγκατάστασης εγκαθιστά στον client όλα τα στοιχεία που προβλέπονται;  
ΝΑΙ                                      ΟΧΙ                                      ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

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 εκτελεστούν 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
777MB	0MB

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

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	Index.htm (Κόσμος-Εγχειρίδιο χρήσης)	

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

Κατά την εκκίνηση του προγράμματος εμφανίζεται σφάλμα "TMS SYSTEM UCD ERROR", παρ' όλα αυτά το λογισμικό εκτελείται κανονικά.

Η διαδικασία εγκατάστασης δεν προβλέπει εγκατάσταση ολόκληρου ή μέρους του λογισμικού στον client. Τα πάντα εγκαθίστανται στον server χωρίς να μένουν εκκρεμότητες που να αφορούν στον client. Η εφαρμογή τρέχει στους clients με αντιστοίχιση δίσκου.