

## Φόρμα Ελέγχου Λογισμικού

Στοιχεία ταυτότητας λογισμικού		
Τίτλος	Κατασκευαστής	Έργο
MODELLUS	E.A. ITY	KIPKH

### 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 E:\Εγχειρίδιο Χρήσης.pdf
- 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;

☒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
1	c	Δεν επιτρέπεται η αποθήκευση αρχείων με ελληνικούς χαρακτήρες στο όνομα ή σε directory που το path περιέχει ελληνικούς χαρακτήρες	

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

24. Κρίνεται 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

### Εναλλακτικές δυνατότητες εγκατάστασης και απαιτούμενος χώρος μνήμης

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

Server	Client
0	55,6 MB

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:

Εγκαθιστούμε το πρόγραμμα κανονικά από το CD στο server. Από κάθε σταθμό εργασίας, μπαίνουμε στον server και τρέχουμε το πρόγραμμα κανονικά μέσω του τοπικού δικτύου. Για ευκολία στη χρήση δημιουργούμε συντόμευση στην επιφάνεια εργασίας του κάθε client.

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

Server	Client
55,6MB	0

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 (%)
3	καμία

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

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση
1	Όταν ο server λειτουργεί σε μη-ελληνική έκδοση των windows και ο client σε ελληνική, τότε ο client δεν μπορεί να κάνει save στο default directory.	Το μόνο που χρειάζεται είναι να ορίσει ο client ένα directory το οποίο να περιέχει μόνο λατινικούς χαρακτήρες.
2	Την πρώτη φορά που επιχειρούμε άνοιγμα κάποιου sample, το default directory δείχνει στο φάκελο 'έγγραφα'	Αρκεί να βρεθεί ο φάκελος όπου περιέχονται τα αρχεία στο server και από κει και πέρα το default directory θα δείχνει στο σωστό φάκελο

### Συνοδευτικά εγχειρίδια κλπ

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

#	Τίτλος εγχειριδίου	Αριθμός σελίδων
1	Εγχειρίδιο Δραστηριοτήτων	280
2	Εγχειρίδιο Χρήσης	106
3	Σύντομη Περιγραφή	2

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