

Φόρμα Ελέγχου Λογισμικού

Στοιχεία ταυτότητος λογισμικού		
Τίτλος	Κατασκευαστής	Έργο
Η Ελλάδα και ο Κόσμος από το 19ο στον 20ο αιώνα	Conceptum A.E.	ΕΛΠΗΝΩΡ

Προδιαγραφές εργαστηρίου

- Win2000 server, WinXP clients
 WinNT server, Win98 clients

- Win2000 server, Win2000 clients
 Άλλες: Win2000 clients

Οδηγίες εγκατάστασης

- Το προϊόν περιλαμβάνει οδηγίες εγκατάστασης;
 OXI NAI
 Οι οδηγίες εγκατάστασης βρίσκονται στο
- Οι οδηγίες εγκατάστασης που περιλαμβάνονται στο προϊόν είναι γενικά επαρκείς;
 OXI NAI
- Αν οι οδηγίες εγκατάστασης δεν κρίνονται επαρκείς, προτείνετε κείμενο για τη συμπλήρωσή τους:

Δε χρειάζεται εγκατάσταση του προγράμματος. Αρκεί να γίνει αντιγραφή του φακέλου «Μικρόκοσμος» από το CD στο δίσκο. Στη συνέχεια πηγαίνουμε στον υποκατάλογο «Ελληνική Ιστορία» ή «Παγκόσμια Ιστορία» (ανάλογα με το μικρόκοσμο που θέλουμε) και κάνουμε διπλό κλικ στο αρχείο intro.mwd. Εναλλακτικά μπορεί να γίνει άνοιγμα του μικρόκοσμου και εκτέλεση της εφαρμογής κατευθείαν από το CD.

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

Εγκατάσταση λογισμικού στον server

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

#	Πρόβλημα	Αντιμετώπιση

- Η διαδικασία εγκατάστασης εγκαθιστά στον server όλα τα στοιχεία που προβλέπονται;
 NAI OXI

- 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
	Απαιτείται το QuickTime για προβολή των βίντεο. Δεν περιλαμβάνεται στο CD.	Πρέπει να κατεβαστεί από το Internet (οδηγίες περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χρήσης).

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, μικροκόσμων, 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
1	sc	Κατά το άνοιγμα των μικροκόσμων βγάζει μηνύματα σφάλματος ότι δεν μπορεί να κάνει αποκατάσταση κατάστασης των ψηφίδων Καμβάς (στο intro.mwd) και των ψηφίδων που χρησιμοποιούνται στα υπομνήματα των χαρτών, με αποτέλεσμα τα υπομνήματα να μην μπορούν να χρησιμοποιηθούν.	Ο μόνος τρόπος αντιμετώπισης που διαφαίνεται είναι να διατίθεται τα υπομνήματα ξεχωριστά (είτε σε ξεχωριστές εικόνες είτε στα εγχειρίδια χρήσης). Θα μπορούσε ίσως να γίνει διόρθωση του λογισμικού (από εξειδικευμένο τεχνικό που γνωρίζει το Αβάκιο).
2	sc	To κουμπί «Ανάκτηση	

		Μικρόκοσμου» δε φαίνεται να λειτουργεί, ούτε καν στα Windows 98 όπου υποτίθεται ότι οι μικρόκοσμοι δουλεύουν.	
--	--	---	--

(*) 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
0	116 Mb + QuickTime + 140 Mb (Αβάκιο + Java)

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:

Η εφαρμογή μπορεί να τρέξει κατευθείαν από το CD.

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

Server	Client
0	140 Mb (Αβάκιο + Java)

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 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	19
2	Βιβλίο Καθηγητή	31
3	Τετράδιο Μαθητή	38

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