

## Open eClass - Λειτουργίες #17

### Καταγραφή ενεργειών/τροποποιήσεων υλικού μαθημάτων

27/01/2012 12:41 - Αλεξανδρος Διαμαντιδης

<b>Status:</b>	Νεα	<b>Start date:</b>	27/01/2012
<b>Priority:</b>	Κανονικη	<b>Due date:</b>	
<b>Assignee:</b>		<b>% Done:</b>	0%
<b>Category:</b>		<b>Estimated time:</b>	0.00 hour
<b>Target version:</b>	3.0	<b>Spent time:</b>	0.00 hour
<b>Description</b>			
<p>Θα προστεθει ενας πινακας (π.χ. logging η κατι παρομοιο) στον οποιο θα καταγραφονται οι ενεργειες τροποποιησης του υλικου των μαθηματων, προκειμενου να εχουμε μια καταγραφη του τι αλλαξε, ποτε και απο ποιον. Χρειάζεται μια αρκετα ευελικτη δομη ωστε να μπορουν στον ιδιο πινακα να καταγραφονται ενεργειες απο διαφορετικα υποσυστηματα. Π.χ. πιθανα πεδια:</p> <p>user_id course_id timestamp module change_data το οποιο ειναι ενας serialized πινακας της PHP, διαφορετικος για καθε υποσυστημα.</p> <p>Ενδεχομενωσ να εχουμε δυο πεδια με serialized πινακες: old_data (τα δεδομενα του υποσυστηματος πριν την αλλαγη), new_data (και μετα την αλλαγη) ωστε να μπορουμε να κανουμε diff - ο old μπορει να ειναι κενος για προσθηκες, ο new κενος για διαγραφες.</p>			