

**ΠΑΚΕΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΕ 8:
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΟΜΑΔΙΚΟΥ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

Στόχος:

Στόχος αυτού του πακέτου εργασίας ήταν να χρησιμοποιηθεί το σύστημα που αναπτύχθηκε ώστε να αξιολογηθεί ως προς την λειτουργικότητα και τη φιλικότητά του. Η αξιολόγηση έγινε από άτομα που δεν συμμετείχαν στην ανάπτυξη του συστήματος.

Παραδοτέα:

Έκθεση αξιολόγησης του διαδικτυακού ομαδικού πρωτότυπου λογισμικού συστήματος.

ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΑ Τ.Ε.Ι.

ΕΡΓΟ: ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟ ΟΜΑΔΙΚΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ

**ΠΑΚΕΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: ΠΕ8
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1**

**ΕΚΘΕΣΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΟΜΑΔΙΚΟΥ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ
ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

(Έκθεση 3)

Εισαγωγή

Το διαδικτυακό ομαδικό λογισμικό σύστημα που έχει αναπτυχθεί χρησιμοποιήθηκε για να αξιολογηθεί ως προς την λειτουργικότητα και τη φιλικότητά του. Η αξιολόγηση έγινε άτομα που δεν συμμετείχαν καθόλου στην διαδικασία ανάπτυξης του συστήματος. Οι σημαντικότερες παρατηρήσεις που προέκυψαν από την αξιολόγηση αναφέρονται στην έκθεση αυτή.

Έλεγχος εισόδου στο σύστημα (εισαγωγικά πεδία):

Κάθε χρήστης του συστήματος για να εισαχθεί στο σύστημα πρέπει πρώτα να συμπληρώσει τη φόρμα εισόδου του συστήματος, που περιέχει το Όνομα χρήστη και τον Κωδικό πρόσβασης. Στη συνέχεια εμφανίζεται ο δικός του λογαριασμός με αρκετές πληροφορίες.

Στην αρχή, το σύστημα τον καλωσορίζει και στη συνέχεια φαίνονται τα στοιχεία του καθώς και σε ποια ομάδα ανήκει (σχετικά με το σύστημα). Όσον αφορά για την ορθότητα των στοιχείων όνομα, email και της ομάδας, δεν αντιμετωπίσα κάποιο στοιχείο που να μην ανταποκρίνεται στην πραγματικότητα.

Το επόμενο πεδίο που έλεγξα αν ενημερώνεται σωστά είναι η ημερομηνία εγγραφής ενός χρήστη. Για τον σκοπό αυτόν δημιούργησα έναν νέο χρήστη από κάποιον συντονιστή. Αυτό που παρατήρησα είναι ότι η ημερομηνία εγγραφής είναι σωστή ενώ η ώρα εγγραφής δεν είναι.

Τέλος, σχετικά με τα εισαγωγικά πεδία, το πεδίο τελευταία είσοδος στο σύστημα ανταποκρινόταν πάντα στην πραγματικότητα.

Χρήστες Συνδεδεμένοι:

Το πρόβλημα που εντοπίστηκε στο συγκεκριμένο πεδίο ήταν ότι ορισμένες φορές εμφανίζεται δύο φορές συνδεδεμένο τον ίδιο χρήστη. Αυτό συνέβη στις εξής περιπτώσεις:

- Μετά από δύο ώρες σύνδεσης ενός χρήστη και ενώ έκανα έλεγχο του τρόπου λειτουργίας μιας παραγωγικής μονάδας στο σύνολό της (διερεύνηση του κάθε κουμπιού και της κάθε επιλογής).
- Όταν αντί να επιλέξει το κουμπί έξοδο από το σύστημα, ο χρήστης επιλέξει τον τερματισμό του φυλλομετρητή. (Δεν ισχυε όμως πάντα!). Στην περίπτωση λοιπόν αυτή που έχει επιλέξει κλείσιμο του browser, φαίνεται πως είναι ακόμη συνδεδεμένος στους άλλους χρήστες που είναι ενεργοί. Δηλαδή οι υπόλοιποι βλέπουν ενεργό κάποιον που δεν είναι.
- Άλλη μία περίπτωση διπλής εμφάνισης του ίδιου χρήστη στη φόρμα εισόδου, ήταν όταν ένας χρήστης κάνει έξοδο από το σύστημα, ο οποίος είχε διπλή σύνδεση (δηλαδή διπλή σύνδεση σημαίνει ότι έχει πραγματοποιήσει δύο εισόδους – δύο συνδέσεις με το όνομα του στο σύστημα την ίδια χρονική στιγμή). Αυτή η διπλή εμφάνιση εμφανιζόταν μόνο στη φόρμα εισόδου του συγκεκριμένου χρήστη. Οι υπόλοιποι χρήστες του συστήματος έβλεπαν την μία σύνδεση του χρήστη αυτού.

Ακόμη, όταν έκανε έξοδο ο χρήστης αυτός (που είχε δύο συνδέσεις με το όνομα του) από το σύστημα, έπαυε να «βλέπει» τους υπόλοιπους χρήστες του συστήματος, που πριν (όταν ήταν ενεργές και οι δύο συνδέσεις του) τους «έβλεπε». Για να αντιμετωπιστεί αυτή η περίπτωση, επέλεξε να κάνει Ανανέωση, αλλά δεν κατάφερε να «δει» τους ενεργούς χρήστες. Με την δεύτερη φορά που έκανε Ανανέωση τότε «είδε» τους άλλους χρήστες. Τελικά μετά από πόσες φορές ενεργοποίησης της επιλογής Ανανέωσης είναι σίγουρος ένας χρήστης ότι τα στοιχεία που βλέπει είναι και πραγματικά;

Πρόταση:

Να εμφανίζει μήνυμα που να ενημερώνει τον χρήστη ότι πρέπει να κάνει έξοδο και όχι κλείσιμο του φυλλομετρητή ή αν επιτρέπεται να «βγαίνει» κατά αυτόν τον τρόπο να μην φαίνεται ενεργός στους υπόλοιπους.

- Επίσης παρατηρήθηκε το φαινόμενο, ενώ ο χρήστης να είναι συνδεδεμένος στο σύστημα αλλά ανενεργός για αρκετή ώρα, πρέπει να επανεισέλθει στο σύστημα.

Εναλλακτικές Προτάσεις για κάποιες επιλογές:

- Η επιλογή Ενημέρωση το προφίλ του χρήστη, στην πραγματικότητα δίνει το δικαίωμα να αλλάξει ο χρήστης το email του. Συνεπώς, αντί Ενημέρωση το προφίλ μου μήπως να αναγράφει καλύτερα Αλλαγή email;
- Η επιλογή Ανανέωση ίσως να ήταν πιο βολική σε μια θέση πιο πάνω, γιατί στη θέση που είναι ο χρήστης αναγκάζεται να μετακινηθεί προς το κάτω μέρος του παραθύρου για να το επιλέξει. Επίσης, η ύπαρξη κάποιου επεξηγηματικού μηνύματος που θα εμφανίζεται με το την τοποθέτηση του ποντικιού και το οποίο θα αναφέρει ότι με την Ανανέωση είναι σαν να επανεισάγεται ο χρήστης στο σύστημα, για καλύτερο έλεγχο των δραστηριοτήτων του και των συνδεδεμένων χρηστών.
- Όταν ένας χρήστης ολοκληρώσει μία δραστηριότητα που του έχει ανατεθεί, το σύστημα ενημερώνει τον συντονιστή (που ανάθεσε την δραστηριότητα στον χρήστη αυτόν) για την διεκπεραίωση της δραστηριότητας. Η πληροφορία αυτή εμφανίζεται «έμμεσα» στον συντονιστή, δηλαδή, μόνο όταν ο ίδιος επιλέξει την εντολή Διαχείριση Έργων.

Πρόταση:

Να εμφανίζεται μήνυμα συστήματος που να αναφέρει ότι η δραστηριότητα Χ έχει ολοκληρωθεί από τον χρήστη Υ στις ΗΗ/ΜΜ/ΕΕΕΕ. Ενώ στη συνέχεια ο συντονιστής αν θελήσει να δει περισσότερες πληροφορίες μπορεί να επιλέξει την εντολή Διαχείριση Έργων.

- Καθώς ένας συντονιστής προχωρά στην διαχείριση έργων, ακολουθεί αρκετές υπερσυνδέσεις. Έτσι, αν θελήσει να κάνει ξαφνικά έξοδο πρέπει να επιλέξει Αρχική Σελίδα από το πάνω μέρος του παραθύρου και να κάνει έξοδο.

Πρόταση:

Να προστεθεί ένα κουμπί εξόδου στο πάνω μέρος του παραθύρου, όπου είναι και η επιλογή της Αρχικής Σελίδας.

- Αφού ο συντονιστής δημιουργήσει παραγωγικές μονάδες, έργα και αναθέσει δραστηριότητες σε χρήστες, έχει την δυνατότητα να βλέπει συγκεντρωτικά ποια παραγωγική μονάδα αποτελείται από ποια έργα και ποια έργα από ποιες δραστηριότητες. Στο σημείο λοιπόν που βλέπει ποιες δραστηριότητες είναι ενεργές, ολοκληρωμένες και άλλα σχετικά στοιχεία με αυτές, πρέπει να κάνει ένα βήμα παραπάνω (να επιλέξει Οργάνωση) για αν δει σε ποιον χρήστη έχει ανατεθεί.

Πρόταση:

Να προστεθεί μία στήλη ακόμη στις δραστηριότητες που να εμφανίζει το όνομα του χρήστη στον οποίο έχει ανατεθεί.

Ερωτήσεις:

- Αν τελικά κάποιος χρήστης να αλλάξει τον τρόπο που εμφανίζεται, για παράδειγμα, αντί ΔΗΜΗΤΡΑ να εμφανίζεται ως Δήμητρα. Πώς θα μπορέσει να κάνει αυτή την αλλαγή και από πού;
- Όσον αφορά την επιλογή Εγγραφή νέου χρήστη (που έχει μόνο ο χρήστης που ανήκει στην ομάδα συντονιστής), το σύμβολο * σημαίνει ότι η συμπλήρωση των πεδίων της φόρμας είναι απαραίτητη;

Πρόταση:

Η σημασία του συμβόλου * θα πρέπει να εξηγείται όπου αυτό εμφανίζεται.

Τα υπόλοιπα πεδία της φόρμας είναι πλήρως κατανοητά.

- Όταν ορίσει ο συντονιστής μια δραστηριότητα ορίζει κάποια πεδία. Ένα από αυτά είναι το πεδίο Φόρμα. Αν το ορίσει ως Οργάνωση Προσομοίωσης, τότε έχει την δυνατότητα να το αλλάξει και τότε όχι. Πιο συγκεκριμένα, ως συντονιστής, όρισα σε ένα έργο πέντε δραστηριότητες. Η δραστηριότητα1 και η δραστηριότητα2 ήταν ανεξάρτητες. Οι δραστηριότητες 3 και 4 ήταν εξαρτώμενες από τις δραστηριότητες 1 και 2 αντίστοιχα. Ενώ η δραστηριότητα5 ήταν εξαρτώμενη από τις δραστηριότητες 3 και 4. Όλες τις δραστηριότητες τις είχα ορίσει ως Οργάνωση Προσομοίωσης. Όμως αντιλήφθηκα ότι έκανα λάθος και ήθελα να το διορθώσω σε Σταθμό εργασίας. Μόνο στις δραστηριότητες 1 και 2, μου επέτρεψε να το πραγματοποιήσω. Γιατί όχι και στις υπόλοιπες; Άλλαξα την ημερομηνία του υπολογιστή για να διαπιστώσω αν επηρεάζεται από την ημερομηνία έναρξης και ολοκλήρωσης της δραστηριότητας, αλλά δεν υπήρξε κάποια αλλαγή. Πάλι η επιλογή του πεδίου Φόρμα ήταν ανενεργή.
- Η διαγραφή έργου πως πραγματοποιείται; Γιατί ο συντονιστής μπορεί να μπερδεύτηκε ή και να άλλαξε γνώμη, μετά την δημιουργία του έργου.
- Η επιλογή Είσοδος στις Εργασίες μου θεώρησα ότι δίνει την δυνατότητα ελέγχου των δραστηριοτήτων ενός χρήστη που του έχουν ανατεθεί. Όντας όμως συντονιστής που έχει δημιουργήσει παραγωγικές μονάδες, έργα και δραστηριότητες που έχουν ανατεθεί σε άλλους χρήστες του συστήματος, παρατήρησα το εξής:

Ότι δίνει την δυνατότητα η επιλογή αυτή στον συντονιστή να δει τις παραγωγικές μονάδες που όρισε και τις δραστηριότητες που όρισε. Μήπως έχω αντιληφθεί κάτι λανθασμένα; Αν όχι, μήπως να είχε άλλη ονομασία το κουμπί αυτό που να φανερώνει την διπλή του ιδιότητα;

- Η δημιουργία Νέας Παραγωγικής Μονάδας είναι και εύκολη στην υλοποίηση και κατανοητή. Το ίδιο ισχύει και για την δημιουργία Νέου Έργου. (Με την προϋπόθεση βέβαια ότι εφόσον είσαι συντονιστής γνωρίζεις ότι μια παραγωγική μονάδα αποτελείται από έργα και ότι τα έργα αποτελούνται από δραστηριότητες, τις οποίες μπορείς να αναθέσεις σε διαφορετικούς χρήστες κτλ). Αυτό όμως που δεν κατάλαβα είναι πως το σύστημα δίνει κωδικούς στα έργα. Επιπρόσθετα, η φόρμα συμπλήρωσης ορισμού ενός έργου, έχει το σύμβολο του * σε ορισμένα πεδία. Θεώρησα ότι σηματοδοτεί την απαραίτητη συμπλήρωση του πεδίου. Έτσι, άφησα κενό ένα πεδίο χωρίς το σύμβολο αυτό. Η ενημέρωση που εμφανίστηκε από το σύστημα ήταν ότι πρέπει να καταχωρήσω κάτι στο κενό πεδίο. Είναι καλό να διευκρινιστεί η σημασία του συμβόλου.
- Ακόμη, σχετικά με την δημιουργία έργου, το σύστημα επιτρέπει η ημερομηνία έναρξης και ολοκλήρωσης του να είναι και το Σαββατοκύριακο. Επειδή δεν είμαι ούτε αρμόδια, αλλά ούτε και σε θέση να κρίνω αν αυτό είναι κάτι καλό ή κακό, ήθελα απλώς να το επισημάνω σε περίπτωση που δεν έχει παρατηρηθεί.
- Σχετικά με την φόρμα συμπλήρωσης δημιουργία Νέας δραστηριότητας το μόνο πεδίο που δεν αντιλαμβάνομαι απόλυτα είναι το πεδίο Φόρμα (που έχει τις εξής επιλογές: Σταθμός Εργασίας, Μεταφορικό μέσο, Διαδρομή, Προϊόν, Οργάνωση προσομοίωσης και Παραμετροποίηση). Πιθανότατα, οι επιλογές αυτές πρέπει να επιλέγονται με βάση ποια δραστηριότητα κάνει τι και σε ποιο στάδιο του έργου αντιστοιχεί;

Πρόταση:

Επιθυμητό γενικότερα θα ήταν να υπήρχαν μηνύματα επεξηγήσεις – σχολίων, σε όσο το δυνατόν περισσότερες επιλογές.

- Επιπλέον, κατά την δημιουργία μιας δραστηριότητας το σύστημα καταχωρεί κάποιους κωδικούς, όπως και στη δημιουργία έργου. Πώς γίνεται αυτό; Αν ο συντονιστής θελήσει να αντιστοιχίσει συγκεκριμένο κωδικό σε μια δραστηριότητα μπορεί;
- Αν ο συντονιστής ορίσει στο πεδίο Φόρμα μιας δραστηριότητας ότι είναι Οργάνωση προσομοίωσης και την αποθηκεύσει, άλλες φορές μπορεί να αλλάξει την επιλογή αυτή και άλλες όχι. Από τι εξαρτάται αυτό; Πιο συγκεκριμένα, είχα ορίσει σε ένα έργο πέντε δραστηριότητες. Η x1 και x2 ήταν ανεξάρτητες. Η x3 και η x4 ήταν εξαρτώμενες από τις x1 και x2, αντίστοιχα. Ενώ η x5 ήταν εξαρτώμενη από τις x3 και x4. Τις x1 και x2 επέτρεψε να τις αλλάξω το συγκεκριμένο πεδίο, ενώ στις υπόλοιπες όχι. Επιπλέον, δοκίμασα μήπως επηρεάζεται η δυνατότητα αυτή από τα χρονικά περιθώρια, αλλάζοντας την ημερομηνία του υπολογιστή, αλλά και πάλι δεν μου επέτρεπε να το αλλάξω.
- Σχετικά με την εκτέλεση μιας δραστηριότητας τύπου Σταθμός Εργασίας δεν ξέρω αν αντιλήφθηκα σωστά την ερμηνεία των πεδίων της φόρμας. Τα αναλύω παρακάτω ένα ένα:

1. Όνομα (πάροχος) : Είναι το όνομα του χρήστη που διεκπεραιώνει την δραστηριότητα;
2. Περιγραφή: Είναι μια περιγραφή της δραστηριότητας, για να βλέπει ο συντονιστής τυχόν επιπρόσθετες πληροφορίες;
3. Χωρητικότητα: Πόσα στο πλήθος προϊόντα παράγει η παραγωγική μονάδα;
4. Buffer Εισόδου: Πόσα στο πλήθος προϊόντα δέχονται τα μηχανήματα;
5. Buffer Εξόδου: Πόσα στο πλήθος προϊόντα παράγουν τα μηχανήματα;
6. Χρόνος Επεξεργασίας: Είναι ο χρόνος που χρειάζεται για να ολοκληρωθεί η δραστηριότητα;

Αναζήτηση προϊόντων: Πώς συμπληρώνεται η λίστα αυτή;

7. Χρόνος προετοιμασίας: Είναι ο χρόνος που χρειάζονται τα μηχανήματα παραγωγής για να ενεργοποιηθούν ώστε να είναι έτοιμα να δεχθούν τις πρώτες ύλες;
8. Πολιτική σταθμού: Αφορά το τελικό βήμα του προϊόντος, δηλαδή τον τρόπο εξόδου του προϊόντος;
9. Βλάβες: Ποια είναι η πιθανότερη βλάβη που μπορούν να υποστούν τα μηχανήματα;
10. MTBF: Είναι ο μέσος χρόνος ανάμεσα στις βλάβες της μηχανής;
11. MTTR: Είναι ο μέσος χρόνος επιδιόρθωσης βλάβης;

Προτάσεις:

- Το πεδίο Χωρητικότητα ή να έχει άλλη ονομασία ή να υπάρχει επεξηγηματικό μήνυμα του ποντικιού.
- Το πεδίο Buffer Εισόδου μήπως θα ήταν καλύτερα να λεγόταν Πλήθος εισόδου πρώτων υλών και το πεδίο Buffer Εξόδου, Πλήθος εξαγωγής προϊόντων;
- Όσον αφορά το πεδίο χρόνος επεξεργασίας, δοκίμασα να το αφήσω κενό. Το μήνυμα συστήματος που εμφανίζεται είναι το εξής:

Μορφή δεδομένων: [κωδικός προϊόντος]{χρόνος} πχ: 1:0-999999 2:0-999999 3:0-999999 κλπ
 * ⌚ Χρόνος επεξεργασίας: _____

Στην πραγματικότητα όμως δεν ισχύει, γιατί έγραφα τον κωδικό και τον χρονικό διάστημα που ήθελα, όμως και πάλι εμφανιζόταν το ίδιο μήνυμα. Χρειάζεται μόνο το χρονικό διάστημα.

- Σε περίπτωση που δεν έχει παρατηρηθεί κάποια βλάβη, γιατί πρέπει οπωσδήποτε να συμπληρωθεί το συγκεκριμένο πεδίο;
- Οι ορισμοί – τα αρχικά MTBF και MTTR, θα ήταν επιθυμητό να είναι σε ελληνικά και σε πλήρη ανάπτυξη, όχι αρχικά μόνο.
- Όσον αφορά την φόρμα συμπλήρωση μιας δραστηριότητας που έχει στο πεδίο Φόρμα την επιλογή Οργάνωση Προσομοίωσης, δεν αντιλήφθηκα τον τρόπο εκτέλεσης της. Αφορά τον σχολιασμό της δραστηριότητας, από τον χρήστη που την έχει αναλάβει, αλλά και από άλλους χρήστες; Αν μπορούν και άλλοι να την σχολιάσουν πώς γίνεται η διαδικασία αυτή;
- Τέλος, το σύστημα ενημερώνει με μηνύματα, τον εκάστοτε χρήστη αν έχει να υλοποιήσει μια δραστηριότητα. Έτσι, όταν ο χρήστης εισαχθεί στο σύστημα εμφανίζεται με κόκκινο χρώμα γραμματοσειράς, πορτοκαλί ή μαύρο το μήνυμα ανάλογα με το αν τα βλέπει πρώτη ή δεύτερη φορά ο χρήστης; Ή σχετίζεται με αν ο χρήστης έχει ολοκληρώσει μια δραστηριότητα ή όχι; Καθώς επίσης αν την έχει υλοποιήσει εγκαίρως ή ληξιπρόθεσμα;

Ενέργειες που δεν θα έπρεπε να ισχύουν:

- Το σύστημα επιτρέπει σε έναν χρήστη να ενεργοποιεί τον λογαριασμό του παραπάνω από μία φορά την ίδια χρονική περίοδο. Δηλαδή, αν ο χρήστης παρα εισάγει στην είσοδο του συστήματος το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασής του, σημαίνει ότι συνδέεται μία φορά ως παρα. Αμέσως μετά, λοιπόν μπορεί να ανοίξει ένα νέο παράθυρο του φυλλομετρητή και να εισαχθεί στο σύστημα, δίνοντας τα ίδια στοιχεία (όνομα και κωδικό πρόσβασης χρήστη) χρήστη. Έτσι, έχει δύο ενεργές συνδέσεις.

Πρόταση:

Να εμφανίζει μήνυμα που θα τον ενημερώνει ότι είναι ήδη ενεργός ο συγκεκριμένος χρήστης.

- Άλλη μία περίπτωση «ακατανόητη» ήταν η εξής: Υπήρχε ενεργή, για παράδειγμα, η σύνδεση του παρα και κάνει σύνδεση ο petrou και ο georgi. Ο georgi και ο παρα δεν «έβλεπαν» τον petrou. Ενεργοποίησα την επιλογή της Ανανέωσης στον παρα, αλλά και πάλι δεν «έβλεπε» τον petrou. Τότε έκανα έξοδο για τον παρα και τον georgi. Στη συνέχεια τους ενεργοποίησα και «είδαν» τον petrou ως ενεργό χρήστη του συστήματος. Δεν θα έπρεπε να φαίνονται οι νέοι χρήστες τους συστήματος στους ήδη συνδεδεμένους χρήστες, χωρίς να κάνουν κάποια επιλογή οι ήδη συνδεδεμένοι;

- Παρόμοια περίπτωση με την παραπάνω είναι η εξής:

Υπήρχε ενεργή η σύνδεση παρα και ενεργοποίησα και τον χρήστη petrou. Ο petrou όμως δεν «είδε» τον παρα, ότι είναι συνδεδεμένος στο σύστημα. Επέλεξα Ανανέωση για τον χρήστη petrou, όμως και πάλι δεν «έβλεπε» τον παρα. Έτσι, επέλεξα τον σύνδεσμο Αρχική σελίδα για τον χρήστη παρα και Ανανέωση για τον petrou. Μόνο τότε ο petrou «είδε» τον παρα.

Λειτουργικά και Κατανοητά:

- Η επιλογή Αλλαγή Κωδικού πρόσβασης είναι απόλυτα κατανοητή και λειτουργεί σε πραγματικές συνθήκες.
- Η επιλογή Έξοδος είναι το ίδιο λειτουργική και κατανοητή όπως και η επιλογή Αλλαγή Κωδικού πρόσβασης.
- Όταν μια δραστηριότητα είναι εξαρτώμενη από κάποια (κάποιες) άλλη (άλλες), δεν εμφανίζεται στον χρήστη που έχει επιλεγεί να την διεκπεραιώσει άμεσα. Αν ο ίδιος θελήσει να γνωρίζει το σύνολο των δραστηριοτήτων που του έχουν ανατεθεί, μπορεί να το κάνει επιλέγοντας την Είσοδο στις Εργασίες μου. Αυτό είναι καλό για τον χρήστη γιατί δεν «πελαγώνει» από το σύνολο των δραστηριοτήτων που έχει να εκτελέσει. Ακόμη, επιτρέπει σε έναν χρήστη να διεκπεραιώσει μια δραστηριότητα που έχει να ολοκληρώσει ακόμη και αν η ημερομηνία εκτέλεση είναι προγενέστερη της ημερομηνίας έναρξης.
- Όταν μια δραστηριότητα είναι εξαρτώμενη από μία άλλη δεν δίνει το δικαίωμα εκτέλεσής της μέχρι να ολοκληρωθεί η προγενέστερή της.
- Όταν μια δραστηριότητα είναι ολοκληρωμένη στο χρονικό διάστημα που όρισε ο συντονιστής, εμφανίζεται με πράσινο χρώμα. Ενώ αν έχει λήξει το χρονικό διάστημα ολοκλήρωσής της με κόκκινο.

Συνομιλία:

- Με την επιλογή της συνομιλίας, δύο ή περισσότεροι χρήστες του συστήματος μπορούν να ανταλλάσσουν διάφορα μηνύματα. Η επιλογή αυτή όμως τους δίνει και επιπλέον επιλογές. Για παράδειγμα μπορούν να σχολιάζουν το ίδιο αρχείο ή μια ιστοσελίδα, εκτελώντας τις αντίστοιχες εντολές στα πεδία File και Url.

Το πρόβλημα είναι ότι για να πραγματοποιηθεί μία συνομιλία, πρέπει να έχουν επιλέξει οι χρήστες την ίδια χρονική στιγμή να συνομιλήσουν. Διαφορετικά, αν ένας χρήστης επιλέξει Συνομιλία, χωρίς να έχει δώσει ραντεβού με κάποιον άλλον, δεν πρόκειται να τον δει κανείς!!! Συνεπώς, μήπως πρέπει να υπάρχει μία επιλογή πρόσκλησης συνομιλίας, με την οποία θα στέλνει το σύστημα είτε σε συγκεκριμένο χρήστη είτε σε όλους τους ενεργούς χρήστες, μήνυμα – πρόσκλησης συνομιλίας;

Πρόταση:

Η μόνη ίσως παραπάνω επιλογή που θα ήταν καλό να υπάρχει είναι κάποιο κουμπί εξόδου από την συνομιλία (για να μην αναρωπιέται ο χρήστης ότι με το κλείσιμο του παραθύρου βγαίνει και από το σύστημα).

- Δεν αναγνωρίζονται οι ελληνικοί χαρακτήρες στο χώρο συνομιλίας, παρά μόνο οι αγγλικοί. Υπάρχει πιθανότητα ρύθμισης του;