

SOFTWARE EVOLUTION MONITOR MANUAL

Παρακάτω αναγράφεται ο οδηγός χρήσης για το παραπάνω εργαλείο που έχει κατασκευαστεί:

1.Μολις γίνει η έναρξη λειτουργίας του εργαλείου δημιουργείται ένα παράθυρο το οποίο μας ζητα να εισάγουμε

ένα αρχείο για επεξεργασία.Για να γίνει εφικτό αυτο θα πρέπει να δώσουμε το path(μονοπάτι) του αρχείου μορφής .txt

και να πατήσουμε το κουμπι OK ώστε να εισαχθεί σωστα.

Αν το path που έχουμε δώσει εξαφανιστεί και το κουτί δεν περιέχει τίποτα μέσα σημαίνει οτι το αρχείο εισήχθει

με επιτυχία και μπορείται να πατήσετε το κουμπί Next για να προχωρήσετε στην συνέχεια των λειτουργιών του εργαλείου,

αν όμως το path που έχουμε δώσει δεν είναι σωστό δηλαδή δεν είναι σε κατάλληλη μορφή ή δεν υπάρχει τότε δεν γίνεται

καμία εισαγωγή και το path παραμένει στο κουτί χωρίς να σβηστεί.

Επίσης μπορείται να εισάγεται και παραπάνω απο ένα αρχεία,ακολουθώντας την ίδια διαδικασία εισαγωγής για κάθε αρχείο ξεχωριστά.

2.Αφού πατηθεί το Next τοτε βλέπουμε ένα παράθυρο που είναι το κύριο μενού του εργαλείου και τις λειτουργίες που κάνει.

Μας δίνεται η δυνατότητα να διαλέξουμε το κατάλληλο ιστορικό που θέλουμε απο αυτα που έχουμε εισάγει(το πρώτο αρχείο που δίνουμε

επιλέγεται by default),και ύστερα πατώντας οποιοδήποτε δραστηριότητα θέλουμε θα μας εμφανιστούν τα κατάλληλα διαγράμματα για καθε νόμο

και με δυο κουτρία επιλογής επιλέγουμε αν ισχύουν η όχι οι νόμοι (εκτος απο τον 7ο νόμο που βγάζει συμπέρασμα μόνος του) και ένα κουτι όπου μπορούμε

να γράψουμε τα σχόλια μας τα οποία αποθηκεύονται όπως και οι επιλογές και μπορούμε να τις ξαναδοούμε και να επεξεργαστούμε

αν επιλέξουμε ξανά την ίδια λειτουργία.

Το ίδιο ισχύει και για την λειτουργία Final Report όπου γράφουμε την τελική αναφορά καί όταν πατήσουμε Done! αποθηκεύονται όλα όσα εχουμε κάνει

όπως σε όλους τους νόμους και δημιουργείται ένα .txt αρχείο με το όνομα του αντίστοιχου ιστορικού Report στον δίσκο του υπολογιστή.

Να σημειώθει οτι πρέπει να πατηθεί το κουμπί Done! για να αποθηκευτούν οι ενέργειες που εχουμε κάνει και ύστερα μας επιστρέφει στο Menu.

3.Υπάρχει και ένα κουμπί Back που μας επιστρέφει στην εισαγωγή αρχειών-ιστορικών αν θέλουμε να προσθέσουμε καινούργιο/α αρχεία στην ήδη υπάρχουσα

λίστα ιστορικών.

Μαζί με τον κώδικα δίνονται και δύο αρχεία σε κατάλληλη μορφη σαν παράδειγμα για την χρήση του εργαλείου.

Ευχαριστούμε για την προσοχή σας,

Αντώνιος Τόδωρης,
Ευστράτιος Μαργαριτιάδης,
Νικόλαος Γκούτζιος