|  |
| --- |
| Risk Assessment (v1.0) |
| Εργαστηριακή Άσκηση – Τεχνολογία Λογισμικού 2022-2023 |

Μέλη ομάδας

Η ομάδα μας αποτελείται από:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ονοματεπώνυμο** | **Αριθμός Μητρώου** | **Έτος Σπουδών** | **Email** |
| ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΚΑΖΟΛΙΑΣ | 1072610 | 4o | [up1072610@upnet.gr](mailto:up1072610@upnet.gr) |
| ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ-ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΨΙΜΑΛΗΣ | 1072603 | 4o | [up1072603@upnet.gr](mailto:up1072603@upnet.gr) |
| ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΠΕΛΙΜΠΑΣΑΚΗΣ | 1072646 | 4o | [up1072646@upnet.gr](mailto:up1072646@upnet.gr) |
| ΠΑΥΛΟΣ ΠΕΣΚΕΛΙΔΗΣ | 1072483 | 4o | [up1072483@upnet.gr](mailto:up1072483@upnet.gr) |

|  |  |
| --- | --- |
| Ρόλοι μελών για το τεχνικό κείμενο | |
| Editor | ΠΑΥΛΟΣ ΠΕΣΚΕΛΙΔΗΣ |
| Contributor | ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ-ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΨΙΜΑΛΗΣ |
| Peer reviewer | ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΚΑΖΟΛΙΑΣ, ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΠΕΛΙΜΠΑΣΑΚΗΣ |

Πιθανοί κίνδυνοι έργου

1.

|  |  |
| --- | --- |
| *Περιγραφή Κινδύνου* | Αδυναμία ολοκλήρωσης, λόγω ανεπαρκούς μνήμης στους δωρεάν server που παρέχονται |
| *Τύπος* | Σχεδιασμός |
| *Πιθανότητα* | Μικρή |
| *Γεγονός ενεργοποίησης* | Δεν θα υπάρχει διαθέσιμος χώρος μνήμης για επιπλέον δεδομένα στο server μας |
| *Πιθανή λύση* | Θα προσπαθήσουμε να ελαττώσουμε, όσο μπορούμε τις λειτουργίες, που απαιτούν αποθήκευση πολλών δεδομένων ή θα συμπεριλάβουμε μόνο ενδεικτικές περιπτώσεις |

2.

|  |  |
| --- | --- |
| *Περιγραφή Κινδύνου* | Αδυναμία διεκπεραίωσης έργου στα δοθέντα χρονικά πλαίσια |
| *Τύπος* | Σχεδιασμός |
| *Πιθανότητα* | Μικρή,  Ο κίνδυνος προκαλείται σε περίπτωση κακού χρονοπρογραμματισμού |
| *Γεγονός ενεργοποίησης* | Ξαφνικά θα εμφανιστούν πολλά υποέργα με πολύ λίγο χρόνο να απομένει |
| *Πιθανή λύση* | Μεγάλη έμφαση στο σωστό χρονοπρογραμματισμό |

3.

|  |  |
| --- | --- |
| *Περιγραφή Κινδύνου* | Δυσκολία στην υλοποίηση σε NetBeans |
| *Τύπος* | Σχεδιασμός |
| *Πιθανότητα* | Μεσαία,  Εντελώς καινούργιο περιβάλλον για την πλειοψηφία των μελών της ομάδας |
| *Γεγονός ενεργοποίησης* | Θα απαιτείται αρκετός χρόνος για την πραγμάτωση κάποιων υποέργων που ήταν φαινομενικά μη χρονοβόρα |
| *Πιθανή λύση* | Παρακολούθηση online σεμιναρίων και εξάσκηση στα αρχικά στάδια του project |

4.

|  |  |
| --- | --- |
| *Περιγραφή Κινδύνου* | Απουσία μέλους για προσωπικούς λόγους |
| *Τύπος* | Σχεδιασμός |
| *Πιθανότητα* | Μικρή,  Δεν μπορούμε να προβλέψουμε τις υποχρεώσεις του κάθε μέλους |
| *Γεγονός ενεργοποίησης* | Αδυναμία συμμετοχής του μέλους σε ομαδικές κλήσεις |
| *Πιθανή λύση* | Αλλαγή στον καταμερισμό των εργασιών στα υπόλοιπα μέλη |