

# Ανάλυση κινδύνων

## Ποιοτικός κίνδυνος:

- **Τίτλος κινδύνου:** βαθμός εμπειρίας του ανθρώπινου δυναμικού και περιορισμένες γνώσεις πάνω στα οικονομικά.

**Λύση :** Παρακολούθηση επιμορφωτικών σεμιναρίων και διεξαγωγή προσωπικών ερευνών με σκοπό την εμπλούτιση των γνώσεων της ομάδας πάνω στα ζητήματα που πραγματεύεται το έργο. Έτσι δεν είμαστε σίγουροι για το αν οι ημερομηνίες (15Mar-29Mar και 26Apr-3May) θα είναι αρκετές ώστε να αποκτήσουμε τις απαιτούμενες γνώσεις.

- **Τίτλος κινδύνου:** θέματα με το διακομιστή (host) που επιλέχθηκε.

**Περιγραφή κινδύνου:** Μπορεί να παρουσιαστούν καθυστερήσεις ή προβλήματα με τον host τα οποία ενδέχεται να επηρεάσουν την ορθή και βάση προγράμματος χρόνου λειτουργία του συστήματος. Για τον λόγο αυτό το χρονικό διάστημα (24May-16June) υπάρχει μεγάλη πιθανότητα να επεκταθεί συμπαρασύροντας χρονικά και τα επακόλουθα tasks.

## Κίνδυνος σχεδιασμού:

- **Τίτλος κινδύνου:** Ζητήματα χρονοπρογραμματισμού

**Περιγραφή κινδύνου:** Είναι γεγονός πως όλοι οι επιμέρους κίνδυνοι προκαλούν μετατοπίσεις στις καταληκτικές ημερομηνίες και επιφέρουν καθυστερήσεις στον αρχικό χρονοπρογραμματισμό. Ακόμη ένας παράγοντας που κρύβει τον παραπάνω κίνδυνο είναι το debugging. Αυτό σημαίνει ότι τις μέρες 24May – 16Jun μπορεί να μην προλάβουμε να ελέγξουμε όλα τα σφάλματα και να φροντίσουμε για την ορθή λειτουργία του συστήματος.

## Κίνδυνος κόστους

- **Τίτλος κινδύνου:** Κόστη διαφήμισης

**Περιγραφή κινδύνου:** Υπάρχουν πολλοί διαφορετικοί τρόποι διαφήμισης(π.χ. social media, internet) οπότε το κόστος διαφήμισης είναι ιδιαίτερα ρευστό και μπορεί να αγγίξει υψηλές τιμές.

**Λύση:** προσαρμογή σύμφωνα με τα σύγχρονα δεδομένα και επιλογή αποτελεσματικών αλλά και “value for money” διαφημιστικών ευκαιριών.

- **Τίτλος κινδύνου:** real time prices(stocks , cryptos)

**Περιγραφή κινδύνου:** απαιτείται η real time ενημέρωση των διακυμάνσεων των μετοχών , cryptos γεγονός που καθιστά αναγκαία την δαπάνη χρημάτων για την εκμίσθωση υπηρεσιών που θα μας παρέχουν τις πληροφορίες που χρειαζόμαστε.

- **Τίτλος κινδύνου:** worst case scenario(στο scheduling)

**Περιγραφή κινδύνου:** στην περίπτωση που επικρατήσει το worst case scenario θα υπάρξει σημαντική καθυστέρηση στην ολοκλήρωση του έργου το οποίο θα απαιτήσει μεγαλύτερη χρηματοδότηση ικανή να καλύψει τα επιπρόσθετα έξοδα.