## Risk-assessment v0.2

Project: FundAnalyst

# Αλλαγές σε σχέση με την έκδοση v0.1

Σε αυτή την έκδοση προστέθηκαν νέες, πιο αναλυτικές, φόρμες για την καλύτερη επεξήγηση των πιθανών κινδύνων.

#### Στοιχεία μελών ομάδας

Άγγελος Δήμογλης, 1059603

Δημήτρης Τσούνης, 1059698

Καλλιόπη Δρούγα, 3370

Νικόλαος Κοντογιώργης, 1070922

#### Ρόλοι μελών για το παρόν κείμενο

Editor(s): Άγγελος Δήμογλης

Peer reviewer(s): Νικόλαος Κοντογιώργης

## Φόρμες κινδύνου

	Φόρμα Κινδ	V
Τίτλος κινδύνου	Λανθασμένος χρον/σμός	Στρατηγική αντιμετώπισης
A/A		Προσεκτική σχεδίαση χρονοδ/μάτων, λαμβάνοντας υπόψη ρεαλιστικά ωράρια
Συνδεόμενη Δραστηριότητα	Σχεδίαση χρονοδιαγραμμάτων	εργασίας και άλλους κινδύνους.
Υπεύθυνος Αντιμετώπισης	Άγγελος Δήμογλης	Παρακολούθηση κινδύνου Ημ/νία 3/31/2022
Ημερομηνία	3/31/2022	Δράση Επανασχεδιασμός των
Προτεραιότητα:	1 □ 2 ☑ 3 □	διαγραμμάτων.
Περιγραφή Κινδύνου		Karáoradn
Η σχεδίαση χρονοδιαγραμμάτ στην πραγματικότητα, και δε πιθανούς κινδύνους.		
Τύπος: Κόστος 🗆 :	Εχέδιο 🗹 Ποιότητα 🗆	Κριτήρια ενεργοποίησης κινδύνου
Επεξήγηση	4 1	Μη εφικτή εκπλήρωση στόχων.
Ο παραπάνω κίνδυνος έχει ω		
εκπλήρωσης κάποιων στόχων		Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπε	ειών:	5/31/2022
Υψηλό ☑ Μεσα		Τρέχουσα κατάσταση:
Πιθανότητα:		Ενεργός 🗖 Ανενεργό 🗷
Μεγάλη 🗆 Μεσα	τία. 🗅 Μικρή 🗷	Στρατηγική μετριασμού
Πρώτο γεγονός ενεργοποίηση	ις κινδύνου	Προσεκτική σχεδίαση χρονοδ/μάτων, λαμβάνοντας υπόψη ρεαλιστικά ωράρια
Μη διαθέσιμος χρόνος απασχ κινδύνου.	όλησης ή μη πρόληψη άλλου	εργασίας και άλλους κινδύνους.
		Γεγονός έναρξης της επιβολής της
V	1	στρατηγικής αντιμετώπισης
Y		

Τίτλος κινδύνου	Τεχνολογικές εξελίξεις	Στρατηγική αντιμετώπισης
A/A		Συνεχής ενημέρωση για τις εξελίξεις στην τεχνολογία, λόγω πιθανής εμφά-νισης πιο
Συνδεόμενη Δραστηριότητα	Υλοποίηση κάποιου αλγορίθμου	αποδοτικών αλγορίθμων
Υπεύθυνος Αντιμετώπισης	Νικόλαος Κοντογιώργης	Παρακολούθηση κινδύνου Ημ/νία 3/31/2022
Ημερομηνία	3/31/2022	Δράση Παρακολούθηση τεχνο-
Προτεραιότητα:	1 □ 2 □ 3 ₩	λογικών εξελίξεων.
Περιγραφή Κινδύνου		
Η υλοποίηση κάποιου απαρχο να έχει ως αποτέλεσμα την εμ μειονέκτημα, λόγω υψηλού α		Κατάσταση
Τύπος: Κόστος 🗆 1	έχέδιο 🗆 Ποιότητα 🗷	Κριτήρια ενεργοποίησης κινδύνου
Επεξήγηση Για παράδειγμα, αν αντίστοιχι αλγορίθμους, που δίνουν πιο μικρότερο κόστος για κάποια	ακριβή αποτελέσματα με	Αποκάλυψη κενών ασφαλείας στο χρη- σιμοποιούμενο αλγόρθμο. Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου
ανταγωνιστικό μειονέκτημα. Επίπεδο σοβαρότητας συνεπε		5/31/2022
Υψηλό Μεσα		Τρέχουσα κατάσταση:
Πιθανότητα:		Ενεργός 🗆 Ανενεργό 🗹
Μεγάλη Μεσα	ia 🗹 Muxpq 🗆	Στρατηγική μετριασμού
Πρώτο γεγονός ενεργοποίηση		Συνεχής ενημέρωση για τις εξελίξεις στην τεχνολογία, λόγω πιθανής εμφά-νισης πιο αποδοτικών αλγορίθμων
Εναρξη συγγραφής κώδικα για απαρχαιωμένου αλγορίθμου.		
V		Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης
		Ενημέρωση του μέλους της ομάδας, που έχει αναλάβει το αντίστοιχο κομμάτι κώδικα.

	110	
Τίτλος κινδύνου	Λάθος σχεδιασμός λογισμικού	Στρατηγική αντιμετώπισης
A/A		Συνεχής εποπτεία για πιθανά λάθη από τον εκάστοτε υπεύθυνο αντιμετώπισης
Συνδεόμενη Δραστηριότητα	Τρόπος υλοποίησης λειτουργιών	κινδύνου.
Υπεύθυνος Αντιμετώπισης	Δημήτρης Τσούνης	Παρακολούθηση κινδύνου Ημ/νία 3/31/2022
Ημερομηνία	3/31/2022	Δράση Συνεχής εποπτεία για
Προτεραιότητα:	1 □ 2 ☑ 3 □	πιθανά λάθη.
Περιγραφή Κινδύνου		Κατάσταση
	ογισμικού μπορεί να οδηγήσεις ο μικρής έως και πολύ μεγάλης	Kataotaon
Τύπος: Κόστος 🗆 :	έχέδιο 🗹 Ποιότητα 🗆	Κριτήρια ενεργοποίησης κινδύνου
Επεξήγηση		Μη αποδοτικός κώδικας, μη συμβατές
Το παραπάνω θα είχε ως απο		δομές δεδομένων.
εκπλήρωσης στόχων, με βάση χρονοδιαγράμματα.	τα σχεδιασμένα	Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπε	niov:	5/31/2022
Υψηλό 🗹 Μεσα		Τρέχουσα κατάσταση:
		Ενεργός 🗖 Ανενεργό 🗹
Πιθανότητα:	a Musei	Στρατηγική μετριασμού
Μεγάλη Μεσα	ία Μυρή 🗆	Συνεχής έλεγχος κώδικα για θέματα
Πρώτο γεγονός ενεργοποίηση	ις κινδύνου	αποδοτικότητας και συμβατότητας.
Μπορεί ο κώδικας να μην είνι οδηγεί σε υψηλή χρήση πόρω	αι αρκετά αποδοτικός (π.χ. να ην χωρίς λόγο).	
		Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης
		Ενημέρωση των εμπλεκόμενων μελών
		της ομάδας.

Τίτλος κινδύνου	Λανθασμένος προϋπολογισμό	Στρατηγική αντιμετώπισης
A/A		Δυτλή επιβεβαίωση τιμολόγησης απαραίτητου εξοπλισμού/λογισμικού και
Συνδεόμενη Δραστηριότητα	Οικονομικός προϋπολογισμός	γραπτή συμφωνία μισθοδοσίας.
Υπεύθυνος Αντιμετώπισης	Καλλιόπη Δρούγα	Παρακολούθηση κινδύνου Ημ/νία 3/31/2022
Ημερομηνία	3/31/2022	Δράση Έλεγχος εξόδων.
Προτεραιότητα:	1 □ 2 □ 3 ☑	
Περιγραφή Κινδύνου		
Ο λανθασμένος οικονομικός π τους μισθούς των μελών της α κόστους του απαραίτητου εξο	ρμάδας και την εκτίμηση	Κατάσταση
Τύπος: Κόστος 🗹 🛚	χέδιο 🗆 Ποιόχητα 🗆	Κριτήρια ενεργοποίησης κινδύνου
Επεξήγηση		Ανεπαρκή καταγραφή κόστων.
Κάτι τέτοιο μπορεί να οδηγήσ απαραίτητου λογισμικού, αλλ κάποιων μελών της ομάδας.	ει στην αδυναμία αγοράς του ά και στη μη δυνατή πληρωμή	Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπε	ιών:	5/31/2022
γψηλό 🗹 Μεσα	ίο 🗆 Χαμηλό 🗆	Τρέχουσα κατάσταση:
Πιθανότητα:		Ενεργός 🗖 Ανενεργό 🗹
Μεγάλη Μεσα	ia 🗋 Muxpri 🖼	Στρατηγική μετριασμού
Πρώτο γεγονός ενεργαποίηση	ς κινδύνου	Δυτλή επιβεβαίωση τιμολόγησης απαραίτητου εξοπλισμού/λογισμικού και
Λανθασμένη πληροφόρηση τι μισθού.	μών ή ασαφής συμφωνία	γραπτή συμφωνία μισθοδοσίας.
		Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης
		Επικοινωνία με προμηθευτή και σύναψη συμβολαιογραφικών συμβάσεων.

Τίτλος κινδύνου	Νόσηση μέλους από COVID19	Στρατηγική αντιμετώπισης
A/A		Άμεση πρόσληψη ενός προσωρινού μέλους στην ομάδα, για να εκπληρω-
Συνδεόμενη Δραστηριότητα		θούν οι προσδοκώμενοι στόχοι.
Υπεύθυνος Αντιμετώπισης	Άγγελος Δήμογλης	Παρακολούθηση κινδύνου  Ημ/νία 3/31/2022
Ημερομηνία	3/31/2022	Δράση Διενέργεια τεστ εκ
Προτεραιότητα:	1 □ 2 □ 3 ☑	μέρους των μελών για την πρόληψη κινδύνου.
Περιγραφή Κινδύνου		Κατάσταδη
	ιάδας, λόγω της επικρατούσας θα είναι σε θέση να εργαστεί, ωμάτων.	National Control of the Control of t
Τύπος: Κόστος 🗆	Εχέδιο 🗹 Ποιόχητα 🗆	Κριτήρια ενεργοποίησης κινδύνου
Επεξήγηση	4 11	Νόσηση κάποιου μέλους της ομάδας απ'
Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα του έργου.	την καθυστέρηση παράδοσης	τον κορωναϊό.
		Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου
Επύτεδο σοβαρότητας συνεπε	núv:	5/31/2022
Υψηλό 🗹 Μεσο	ιία 🗆 Χαμηλό 🗖	Τρέχουσα κατάσταση:
Πιθανότητα:		Ενεργός 🗆 Ανενεργό 🗹
Μεγάλη Μεσα	da 🗹 Μικρή 🗆	Στρατηγική μετριασμού
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησι		Άμεση πρόσληψη ενός προσωρινού μέλους στην ομάδα, για να εκπληρω- θούν οι προσδοκώμενοι στόχοι.
Νόσηση κάποιου μέλους της	ομάδας απ' τον κορωναϊό.	
V		Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης
		Ανάρτηση αγγελίας για την πρόσληψη ενός προσωρινού μέλους.

Τίτλος κινδύνου	Αποχώρηση μελών	Στρατηγική αντιμετώπισης
A/A		Πρόσληψη νέου μέλους στην ομάδα για την επίτευξη των προσδοκώμενων
Συνδεόμενη Δραστηριότητα	Αλλαγές στα μέλη της ομάδας.	στόχων.
Υπεύθυνος Αντιμετώπισης	Νικόλαος Κοντογιώργης	Παρακολούθηση κινδύνου Ημ/νία 3/31/2022
Ημερομηνία	3/31/2022	Δράση Ελεγχος παραγωγικότη-
Προτεραιότητα:	1 ☑ 2 □ 3 □	τας των μελών
Περιγραφή Κινδύνου		Κατάσταση
Ενα μέλος μπορεί να αποχωρι πικούς λόγους ή να το απολύο τρόπο, αν το κρίνει απαραίτη		*C
Τύπος: Κόστος 🗆 Ι	έχέδιο 🗆 Ποιόχητα 🗷	Κριτήρια ενεργοποίησης κινδύνου
Επεξήγηση Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα δυναμικού, άρα και πιθανή επ	τη μείωση του ανθρώπινου τίπτωση στην τελική ποιότητα	Απάρνηση κάποιου μέλους να συνερ- γαστεί
του έργου ή καθυστέρηση της		Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπε	nóv:	5/31/2022
γφηλό 🗹 Μεσα		Τρέχουσα κατάσταση:
Πιθανότητα:		Ενεργός 🗖 Ανενεργό 🗹
Μεγάλη Μεσα	ia 🗆 Muon 🗷	Στρατηγική μετριασμού
Πρώτο γεγονός ενεργοποίηση	ς κινδύνου	Συμμόρφωση μέλους.
Ανεπαρκή συνεργασία ενός με τήρηση των καθήκοντών του.		
V	,	Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης
		Ανάρτηση αγγελίας για την πρόσληψη ενός προσωρινού μέλους.

Τίτλος κινδύνου	Ελλειψη γνώσεων & δεξιοτήτω	Στρατηγική αντιμετώπισης
A/A		Πραγματοποίηση κατάλληλων σεμιναρί- ων και ενθάρρυνση μελών να βοηθούν
Συνδεάμενη Δραστηριότητα	Πρόσληψη μελών	τους/τις συνεργάτες/συνεργάτιδές τους.
Υπεύθυνος Αντιμετώπισης	Δημήτρης Τσούνης	Παρακολούθηση κινδύνου Ημ/νία 3/31/2022
Ημερομηνία	3/31/2022	Δράση Βοήθεια μελών με
Προτεραιότητα:	1 □ 2 ☑ 3 □	ανεπάρκεια γνώσεων/δεξιοτήτων.
Περιγραφή Κινδύνου		Κατάσταση
	τη χρησιμοποιούμενη γλώσσα	
สอดแดสแสนสนอน์		
Es per 🚗 e	χέδιο 🗆 Ποιόχητα 🗷	Κριτήρια ενεργοποίησης κινδύνου
Τύπος: Κόστος 🗆 Σ	χέδιο 🗖 Ποιότητα 🗷	Κριτήρια ενεργοποίησης κινδύνου Πρόσληψη μελών με ανεπαρκείς γνώσεις
Τύπος: Κόστος	η εκπλήρωσης στόχων, αλλά	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE
Es our 🚗 .	η εκπλήρωσης στόχων, αλλά	Πρόσληψη μελών με ανεπαρκείς γνώσεις
Τύπος: Κόστος	η εκπλήρωσης στόχων, αλλά υ παραδοτέου έργου.	Πρόσληψη μελών με ανεπαρκείς γνώσεις ή/και δεξιότητες.
Τύπος: Κόστος Σ Επεξήγηση Αυτό οδηγεί στην καθυστέρησ και στη μειωμένη ποιότητα το Επίπεδο σοβαρότητας συνεπε	η εκπλήρωσης στόχων, αλλά υ παραδοτέου έργου. ιών:	Πρόσληψη μελών με ανεπαρκείς γνώσεις ή/και δεξιότητες. Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου
Τύπος: Κόστος	η εκπλήρωσης στόχων, αλλά υ παραδοτέου έργου. τών:	Πρόσληψη μελών με ανεπαρκείς γνώσεις ή/και δεξιότητες. Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου 5/31/2022
Τύπος: Κόστος	η εκπλήρωσης στόχων, αλλά υ παραδοτέου έργου. τών:	Πρόσληψη μελών με ανεπαρκείς γνώσεις ή/και δεξιότητες. Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου 5/31/2022 Τρέχουσα κατάσταση:
Τύπος: Κόστος	η εκπλήρωσης στόχων, αλλά υ παραδοτέου έργου. ιών: ια Σ Χαμηλό	Πρόσληψη μελών με ανεπαρκείς γνώσεις ή/και δεξιότητες.  Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου 5/31/2022  Τρέχουσα κατάσταση: Ενεργός □ Ανενεργό ☑  Στρατηγική μετριασμού Πραγματοποίηση κατάλληλων
Τύπος: Κόστος	η εκπλήρωσης στόχων, αλλά υ παραδοτέου έργου.  ιών:  α Μαμηλό   Μικρή   ς κινδύνου	Πρόσληψη μελών με ανεπαρκείς γνώσεις ή/και δεξιότητες.  Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου 5/31/2022  Τρέχουσα κατάσταση:  Ενεργός
Τύπος: Κόστος	η εκπλήρωσης στόχων, αλλά υ παραδοτέου έργου.  ιών:  α Μαμηλό   Μικρή   ς κινδύνου	Πρόσληψη μελών με ανεπαρκείς γνώσεις ή/και δεξιότητες.  Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου  5/31/2022  Τρέχουσα κατάσταση: Ενεργός □ Ανενεργό ☑  Στρατηγική μετριασμού Πραγματοποίηση κατάλληλων σεμιναρίων και ενθάρρυνση μελών να
Τύπος: Κόστος	η εκπλήρωσης στόχων, αλλά υ παραδοτέου έργου.  ιών:  α Μαμηλό   Μικρή   ς κινδύνου	Πρόσληψη μελών με ανεπαρκείς γνώσεις ή/και δεξιότητες.  Τελική ημ/νία παρακολούθησης κινδύνου  5/31/2022  Τρέχουσα κατάσταση: Ενεργός

### Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Οι παραπάνω φόρμες δημιουργήθηκαν με το πρόγραμμα Access της σουίτας εφαρμογών Microsoft Office 365.