

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ



Πολυτεχνική Σχολή

Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής

Τεχνολογία Λογισμικού

CIRCUIT HEAVEN 

Risk_Assessment-v1.0

Ιούνιος 2023

Μέλη

Αβραμόπουλος Γεώργιος - AM 1070772 - 5^ο έτος up1070772@upnet.gr

Παναγιώτης Σταθόπουλος - AM 1070928 – 5^ο έτος up1070928@upnet.gr

Βασιλική Πούπουζα - AM 1080449 - 4^ο έτος up1080449@upnet.gr

Αναστασία Νάτση - AM 1080702 - 4^ο έτος up1080702@upnet.gr

Κίνδυνος			
Αριθμός Χρηστών			
A/A: 1.1	Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: project manager	Ημερομηνία: 13/03/2023	Προτεραιότητα: 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/>
Συνδεόμενη Δραστηριότητα: 1			
<p>Περιγραφή Κινδύνου: Για την σωστή λειτουργία της εφαρμογής χρειάζεται ένας καθορισμένος αριθμός χρηστών έτσι ώστε εάν οι χρήστες δεν είναι αρκετοί δεν θα καλύπτονται τα απαραίτητα έξοδα. Εάν είναι μεγάλος ο αριθμός χρηστών δεν θα υποστηρίζεται η εφαρμογή .</p>			
<p>Τύπος: <input type="checkbox"/> Σχέδιο <input type="checkbox"/> Ποιότητα <input checked="" type="checkbox"/> Κόστος</p> <p>Επεξήγηση : Δεν θα μπορεί να λειτουργήσει σωστά η εφαρμογή .</p>			
<p>Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Υψηλό <input type="checkbox"/> Μεσαίο <input type="checkbox"/> Χαμηλό</p>		<p>Πιθανότητα:</p> <p><input type="checkbox"/> Μεγάλη <input checked="" type="checkbox"/> Μεσαία <input type="checkbox"/> Μικρή</p>	
<p>Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης Κινδύνου:</p> <p>Αδυναμία κάλυψης εξόδων ή αργή λειτουργία της εφαρμογής .</p>			
<p>Στρατηγική μετριασμού:</p> <p>Πρωώθηση της εφαρμογής και συχνή παρακολούθηση του αριθμού χρηστών .</p>			
<p>Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης:</p> <p>Με την παρατήρηση των χρηστών .</p>			
<p>Στρατηγικής αντιμετώπισης:</p> <p>Διαφήμιση της εφαρμογής και αναβάθμιση server.</p>			
Παρακολούθηση κινδύνου			
<p>Ημ/νια :</p> <p>13/03/2023</p>	<p>Δράση: Παρατήρηση</p>		<p>Κατάσταση : Ανενεργή</p>
<p>Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου : Ομαλή λειτουργία της εφαρμογής .</p>		<p>Τρέχουσα κατάσταση:</p> <p><input type="checkbox"/> Ενεργός <input checked="" type="checkbox"/> Ανενεργός</p>	
<p>Τελική ημ/νια παρακολούθησης κινδύνου:</p> <p>Τελική ημερομηνία παράδοσης project.</p>			

Κίνδυνος			
Ασφάλεια εφαρμογής			
A/A: 1.2	Υπεύθυνος Αντιμετώπισης: quality manager	Ημερομηνία: 13/03/2023	Προτεραιότητα: 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/>
Συνδεόμενη Δραστηριότητα: 2			
Περιγραφή Κινδύνου: οι Hackers επιτίθενται στα τρωτά σημεία της εφαρμογής .			
Τύπος: <input checked="" type="checkbox"/> Σχέδιο <input type="checkbox"/> Ποιότητα <input type="checkbox"/> Κόστος Επεξήγηση: Να σχεδιαστεί έτσι ώστε να καλυφθούν τα τρωτά σημεία.			
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών :		Πιθανότητα:	
<input checked="" type="checkbox"/> Υψηλό <input type="checkbox"/> Μεσαίο <input type="checkbox"/> Χαμηλό		<input type="checkbox"/> Μεγάλη <input type="checkbox"/> Μεσαία <input checked="" type="checkbox"/> Μικρή	
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης Κινδύνου: Μη σωστή λειτουργία .			
Στρατηγική μετριασμού: Παρακολούθηση του κώδικα .			
Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης: Επίθεση από hacker.			
Στρατηγικής αντιμετώπισης: Άμεση διόρθωση των προβλημάτων του κώδικα.			
Παρακολούθηση κινδύνου			
Ημ/νια: 13/03/2023	Δράση: Παρακολούθηση		Κατάσταση: Ανενεργή
Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου: Ομαλή λειτουργία της εφαρμογής .		Τρέχουσα κατάσταση: <input type="checkbox"/> Ενεργός <input checked="" type="checkbox"/> Ανενεργός	
Τελική ημ/νια παρακολούθησης κινδύνου: Τελική ημερομηνία παράδοσης project.			

Κίνδυνος			
Δυσλειτουργία κώδικα			
A/A: 1.3	Υπεύθυνος Αντιμετώπισης:	Ημερομηνία:	Προτεραιότητα:
Συνδεόμενη Δραστηριότητα:	programmers	10/03/2023	1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/>
3			
Περιγραφή Κινδύνου: Προβλήματα στην χρήση της εφαρμογής .			
Τύπος: <input type="checkbox"/> Σχέδιο <input checked="" type="checkbox"/> Ποιότητα <input type="checkbox"/> Κόστος Επεξήγηση: Καλή ποιότητα κώδικα .			
Επίπεδο σοβαρότητας συνεπειών:		Πιθανότητα:	
<input checked="" type="checkbox"/> Υψηλό <input type="checkbox"/> Μεσαίο <input type="checkbox"/> Χαμηλό		<input type="checkbox"/> Μεγάλη <input type="checkbox"/> Μεσαία <input checked="" type="checkbox"/> Μικρή	
Πρώτο γεγονός ενεργοποίησης Κινδύνου: Αργή ανταπόκριση της εφαρμογής .			
Στρατηγική μετριασμού: Σχολιασμός χρηστών στην εφαρμογή .			
Γεγονός έναρξης της επιβολής της στρατηγικής αντιμετώπισης: Αδυναμία χρήσης της εφαρμογής .			
Στρατηγικής αντιμετώπισης: Ενημέρωση κώδικα για καλύτερη λειτουργία .			
Παρακολούθηση κινδύνου			
Ημ/νια:	Δράση: Ανάλυση κώδικα	Κατάσταση:	
10/03/2023		Ανενεργή	
Κριτήρια απενεργοποίησης κινδύνου:		Τρέχουσα κατάσταση:	
Ομαλή λειτουργία της εφαρμογής .		<input type="checkbox"/> Ενεργός <input checked="" type="checkbox"/> Ανενεργός	
Τελική ημ/νια παρακολούθησης κινδύνου:			
Τελική ημερομηνία παράδοσης project.			