מהדורה 10 מהדורה

מסמך סיכום בדיקות - STR

תבנית לימוד

תיק סיכום הבדיקות שלהלן מציג את גישת מפת״ח להצגת הממצאים של שלב בדיקות המערכת. תיק זה ישמש לסיכום השלב בכל תכולה של בדיקות.

להבנה מלאה של התבנית, ושימוש נכון בה יש לעיין במדריך שבקיט זה.

שימוש בתבנית זו מותנה ברישוי מפת"ח.

תוכן עניינים

תמצית מנהלים	2
מסקנות והמלצות	2
לקחים	2
1. יעדים	3
2. תיחום הבדיקות	4
3. תשתית וסביבת הבדיקות	5
4. מימוש	6
5. עלות	7
6. תוצאות כלליות של בדיקות המערכת	8

תמצית מנהלים

סכם את הממצאים העיקריים של הבדיקה ברמה כללית – מספר התקלות שהתגלו, מסי התקלות שתוקנו וכו׳.

מסקנות והמלצות

הצג מסקנות ביחס למוכנות המערכת מבחינת רמת איכות המערכת, זאת על פי הקריטריונים שהוגדרו בתכנית הבדיקה. הוסף המלצות והצעות לשיפור כתוצאה מהמסקנות.

לקחים

הצג לקחים העולים מסבב הבדיקות כולל פירוט פעולות מתקנות ומונעות להמשך הבדיקות

1. יעדים

יעדי הבדיקות 1.1

מסקנות והמלצות	הושג/לא הושג	תאור היעד

1.2

מסקנות והמלצות	נפתרה/לא נפתרה	תאור הבעיה

1.4 סיכונים

מסקנות והמלצות	פעולת התמודדות	דירוג	תיאור הסיכון	רכיב

2. תיחום הבדיקות

על גבי טבלת תיחום הבדיקות הגדר את תכולת סבבי הבדיקות שתוכננו ע״י תאור כל מרכיב במערכת. עבור מרכיבים שלא נבדקו ציין ״לא נבדק״, לצד סבב הבדיקה המתאים, ואת הסיבה לאי ביצוע הבדיקה (הבהרה: במקרה זה מדובר במרכיבים שהיו אמורים להיבדק על פי תכנית הבדיקה אך בכל זאת לא נבדקו בפועל).

הערה: יש לסמן לצד כל מרכיב מערכת האם נבדק או לא נבדק בכל אחד מהסבבים

2.1 בדיקות פונקציונליות

יצוע	בׁ	תכנון	תכנון		סעיף
הסיבה לאי הבדיקה בפועל/ הערות	נבדק / לא נבדק בסבב X	הסיבה לאי הבדיקה/ הערות	האם תוכנן להבדק	שם הסעיף	בתיק המערכת

2.2 בדיקות ממשקים (אינטגרציה)

ביצוע		תכנון		שם הרכיב/	סעיף
הסיבה לאי הבדיקה בפועל/ הערות	נבדק / לא נבדק בסבב X	האם הסיבה לאי תוכנן הבדיקה/ הערות להבדק		שם הסעיף	בתיק המערכת

2.3 בדיקות רוחביות - בדיקות ברמת המערכת כולה

יצוע	ב			תכנון		שם הרכיב/	סעיף
הסיבה לאי הבדיקה בפועל/	נבדק / לא נבדק מס' סבב			הסיבה לאי הבדיקה/ הערות	האם תוכנן	שם הסעיף	בתיק המערכת
הערות	3	2	1		להבדק		
						אבטחת מידע	
						נפחים, עומסים	
						וביצועים	
						- תצורות	
						התקנות	
						גיבוי	
						והתאוששות	

3. תשתית וסביבת הבדיקות

3.0 תצורת אתר הבדיקות

3.1 כלים תומכים

נדרש כיול?	מסקנות והמלצות	מידת התאמה	מידת ניצול	שם הכלי גרסה	סוג

3.2 סביבת בדיקות

מסקנות והמלצות	מידת ניצול	רמת זמינות	שם המרכיב

4. מימוש

4.1 גורמים מעורבים

מסקנות והמלצות	רמת מעורבות	תחום אחריות	תפקיד

4.2 תכנית עבודה

מסקנות והמלצות	סיבות לחריגה	% חריגה	סיום בפועל	סיום מתוכנן	הפעילות

4.3 תיעוד ותוצרים

מסקנות והמלצות	רמת שימוש/תועלת	תדירות בפועל	תדירות מתוכננת	התוצר

5. עלות

מסקנות והמלצות	הפרש ב- %	עלות בפועל	עלות מתוכננת	סעיף עלות
				עלויות הקמה
				עלויות ביצוע הבדיקות
				עלויות תחזוקת הבדיקות
				•••
				סה"כ כמותי
				סה"כ כספי

6. תוצאות כלליות של בדיקות המערכת

6.0 אינדקס רכיבים [קטגוריות]

להלן אינדקס הרכיבים שנבדקו:

הערות	מס׳ תקלות ע״פ חומרה		נבדק נכשל בהצלחה	רכיב			
	ヮ	2	ב	a		שם	מסי

[או]

להלן הקטגוריות שנבדקו:

הערות	מס׳ תקלות ע״פ חומרה				נכשלה	נבדקה בהצלחה	קטגוריה
	ק	ב	ח	מ			

מקרא: מ- משביתה, ח- חמורה, ב- בינונית, ק- קלה

6.1 ריכוז תקלות

6.1.1 תוצאות לפי סבב בדיקה ורמת חומרה

	פ רמת חומרה	מס' תקלות ע"	מס׳ סבב	
ק	2	ņ	מ	
				סבב ראשון
				סבב שני
				סבב שלישי

מקרא: מ- משביתה, ח- חמורה, ב- בינונית, ק- קלה

6.1.2 תוצאות לפי סטטוס בודק וסבב בדיקה

סטאטוס בודק	מס׳ תקלות ע״פ רמת חומרה					
	סבב ראשון	סבב שני	סבב שלישי			
פתוחה						
סגורה						
לא תקלה						

6.1.4 תוצאות לפי עדיפות/ חומרה/ קריטיות לטיפול בתקלה וסבב בדיקה

	מס׳ תקלות בכל סבב	
סבב שלישי	עדיפות/ חומרה/ קריטיות תקלה	
		משביתה
		חמורה
		בינונית
		קלה