



דו"ח STR

למערכת

חצי - חינוך אונליין

כותבי הדו"ח:	עידן רבני, טל נחום
מאשר הדו"ח:	מיטל שיטריט
מס' מהדורה:	1.0
תאריך מהדורה:	2022



תוכן העניינים

1	דו"ח STR
4	ביצוע בדיקות המערכת- מערכת זמן אמת ואונליין
4	1.1 תיאור ביצועי הבדיקות
5	1.2 סיכום ביצועי הבדיקות
6	תוצאות בדיקות המערכת
6	1.3 דיווחי תקלות לפי סבבים
7	1.4 תוצאות הבדיקות לפי חומרה
8	1.5 תוצאות הבדיקות לפי סוג
10	1.6 באגים לפי פלטפורמה
12	1.7 דיווחי תקלות לפי סטטוס
13	הערכת איכות המערכת
13	1.8 מצב תקלות למערכת הנבדקת
14	1.9 מסקנות והמלצות



טבלת שינויים

תקציר השינוי	שם האחראי	מהדורה	תאריך השינוי

כללי

מטרת המסמך הינו סיכום תוצאות הבדיקות וסיפוק ערך מוסף המבוסס על התוצאות הללו.

תוצאות מסמך זה מאפשרות למשתמש/מנהל הפרויקט לקבל החלטה האם להעביר את המערכת לשלב הבא



ביצוע בדיקות המערכת- מערכת זמן אמת ואונליין

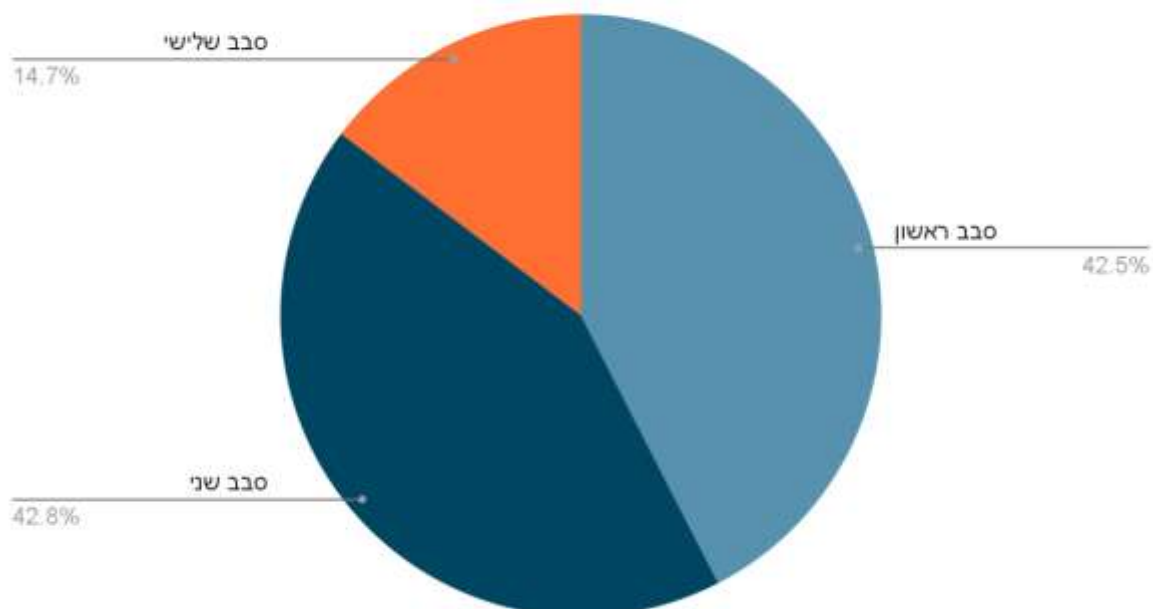
1.1 תיאור ביצועי הבדיקות (14 דקה בסרטון)

פעולות שבוצעו						
Safari	Chrome	Windows	macOS	Android	<u>סוגי מערכות</u>	1
Senior		<u>סטטוס מקצועי</u>	2		<u>מספר אנשי צוות QA</u>	2
C.R.U.D	Compatibility	UX	Functionality	Sanity	<u>סבב ראשון</u>	3
Performance	BVA	GUI	Regression	Re-Test	<u>סבב שני</u>	4
Load Testing	Survival & Recovery	Accessibility	Regression	Re-Test	<u>סבב שלישי</u>	5
בלת"מ	לא קיים אפשרות עבודה היברידית	סביבת עבודה לא מתאימה	חוסר באנשי צוות	חוסר היכרות מעמיקה עם הלקוח	<u>בעיות</u>	6



1.2 סיכום ביצועי הבדיקות

אחוזי הצלחה של סבב לעומת סבבים אחרים



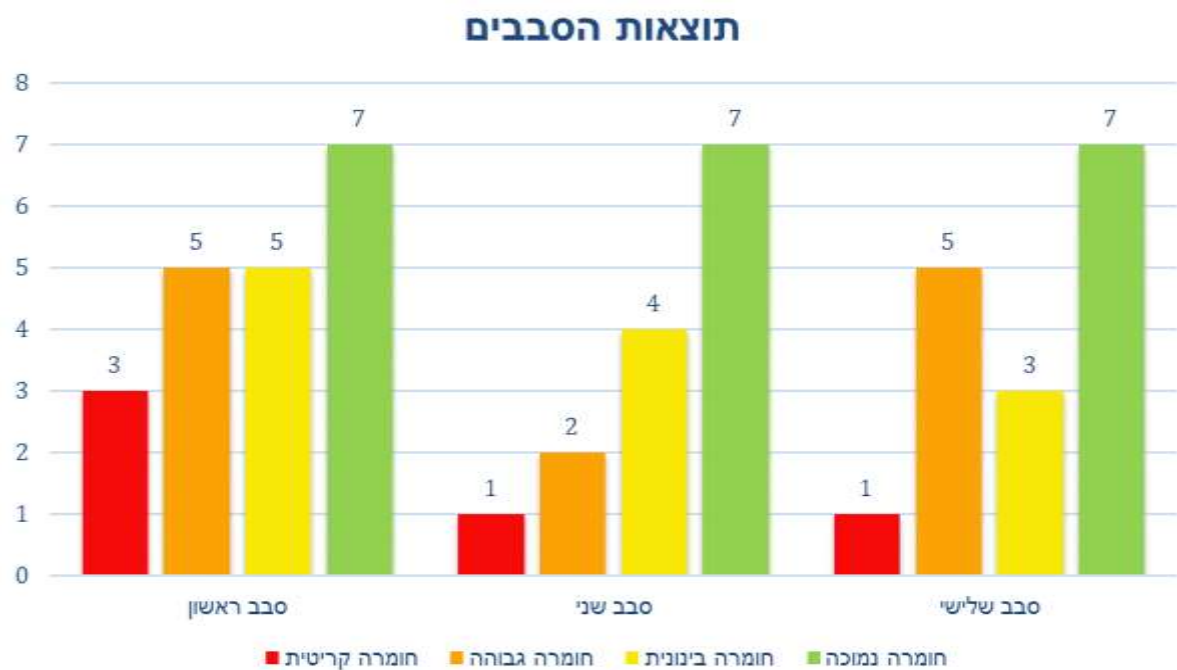
S

מס' סבב	מס' הבדיקות שתוכננו לביצוע	מס' הבדיקות שבוצעו	אחוזי הבדיקות שבוצעו	מס' הבדיקות שעברו בהצלחה	אחוזי הבדיקות שעברו בהצלחה
סבב ראשון	200	150	75%	130	86.6%
סבב שני	112	112	100%	98	87.4%
סבב שלישי	16	16	100%		



תוצאות בדיקות המערכת

1.3 דיווחי תקלות לפי סבבים

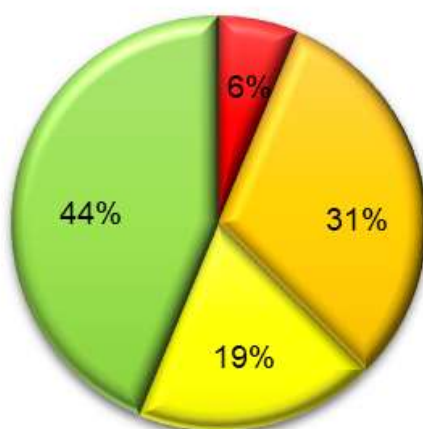


מס' סבב	מס' תקלות חומרה קריטית	מס' תקלות חומרה גבוהה	מס' תקלות חומרה בינונית	מס' תקלות חומרה נמוכה
סבב ראשון	3	5	5	7
סבב שני	1	2	4	7
סבב שלישי	1	5	3	7



1.4 תוצאות הבדיקות לפי חומרה

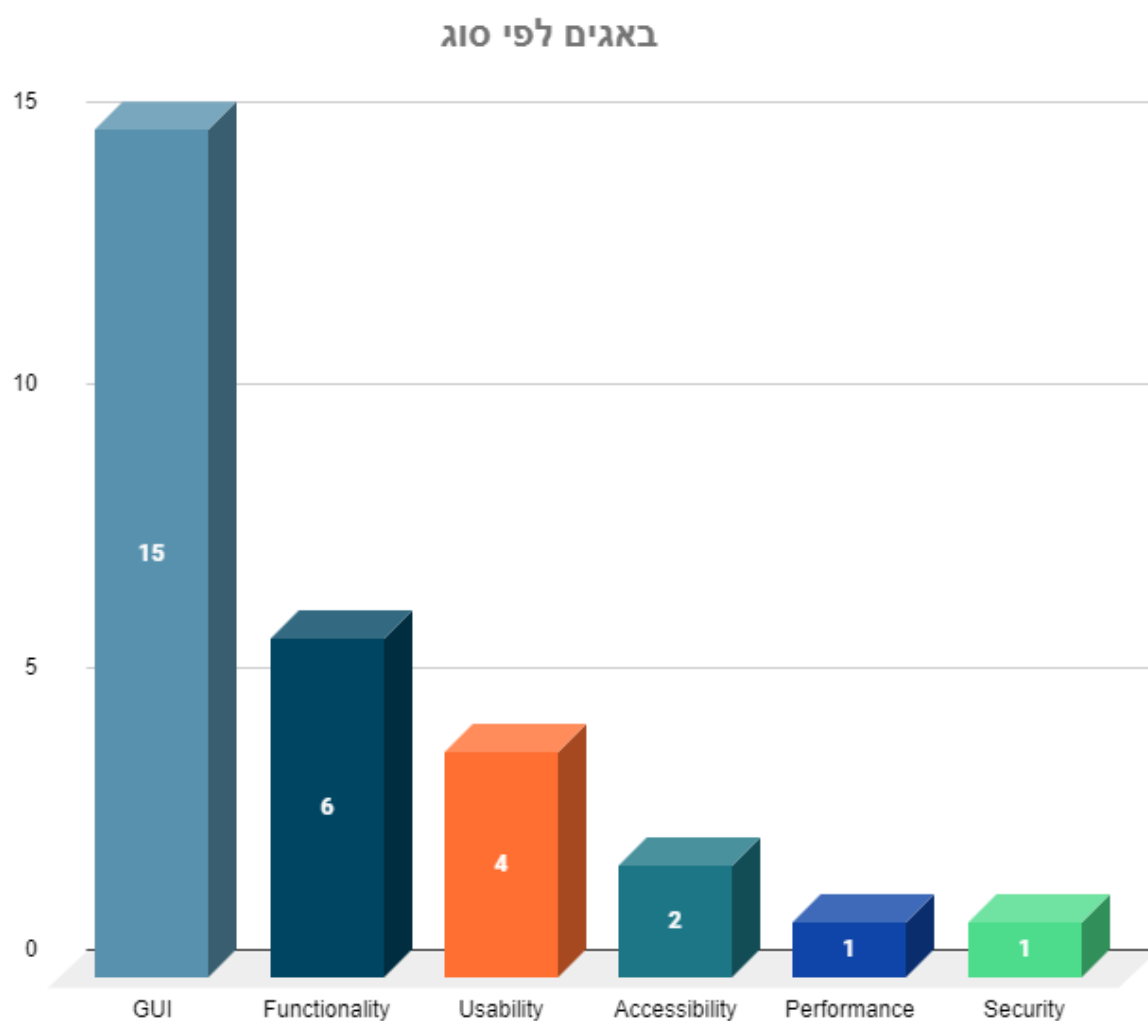
חומרת באגים לפי אחוזים - סבב שלישי



■ חומרה קריטית
 ■ חומרה גבוהה
 ■ חומרה בינונית
 ■ חומרה נמוכה

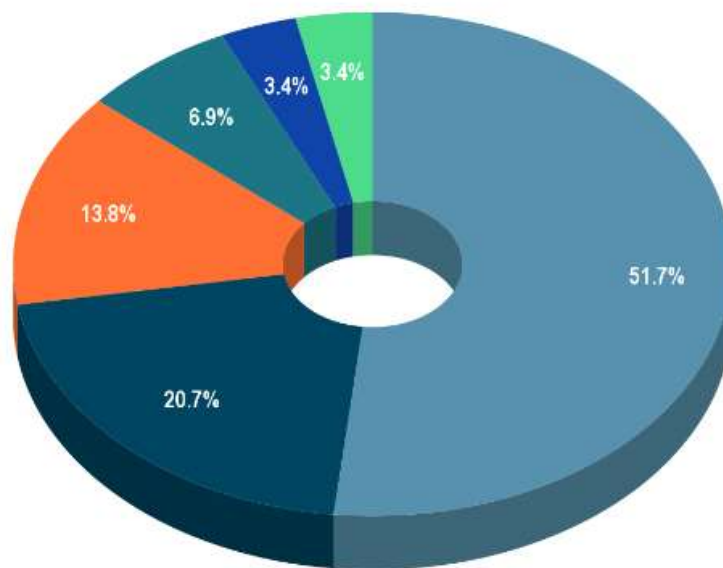


1.5 תוצאות הבדיקות לפי סוג





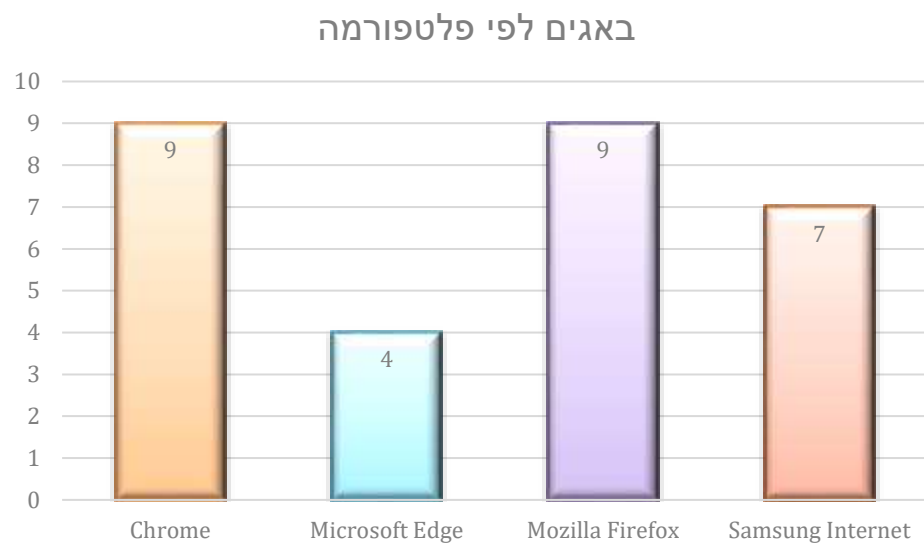
באגים באחוזים



● GUI ● Functionality ● Usability ● Accessibility ● Performance
 ● Security

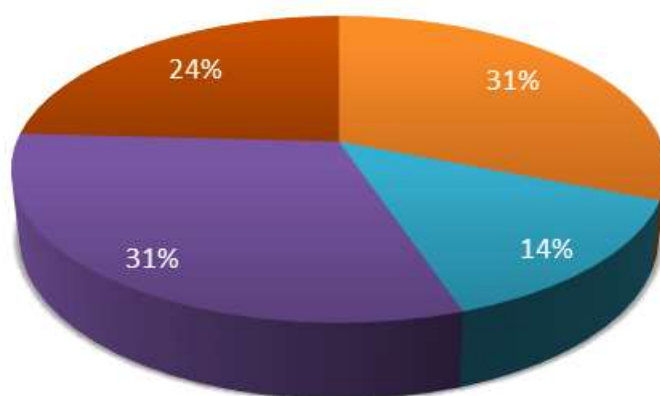


1.6 באגים לפי פלטפורמה





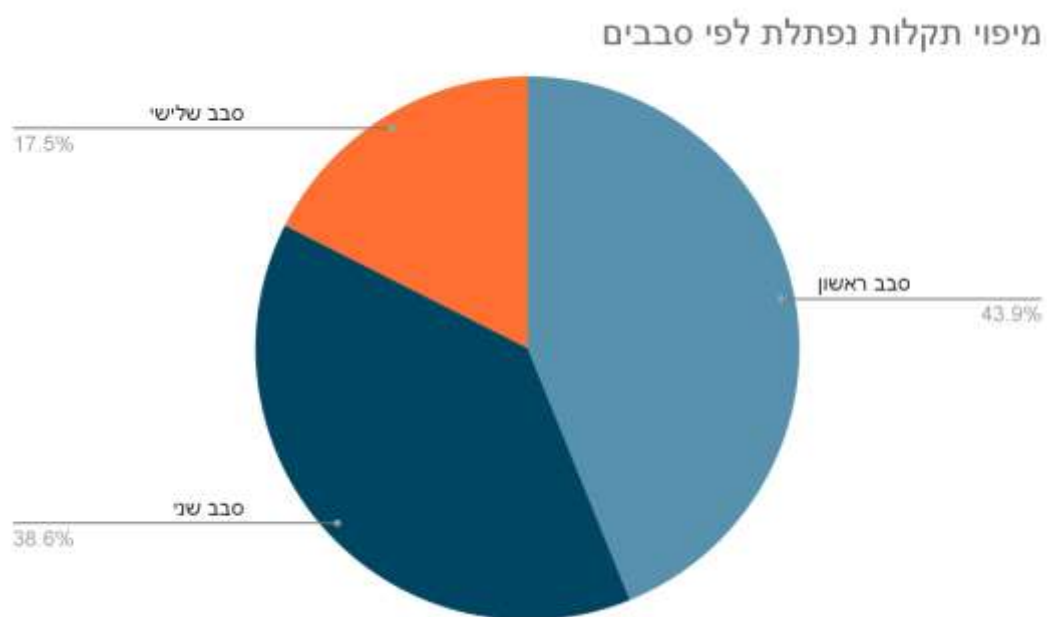
באגים באחוזים



■ Chrome
 ■ Microsoft Edge
 ■ Mozilla Firefox
 ■ Samsung Internet



1.7 דיווחי תקלות לפי סטטוס



מס' תקלות לפי סבבי ביצוע			סטטוס תקלה
סבב ראשון	סבב שני	סבב שלישי	
0	0	16	פתוח
200	112	?	סגור
0	0	0	לא תקלה
10	5	2	נפתח מחדש



הערכת איכות המערכת

1.8 מצב תקלות למערכת הנבדקת

מצב סופי של התקלות הפתוחות (שלא טופלו או נפתרו) לפי חומרת התקלה.

מס' תקלות לפי רמת חומרה			סטטוס תקלה
נמוכה	בינונית	גבוהה	
0	0	0	חדש
0	0	0	יתוקן בעתיד
0	0	0	לא יתוקן
0	0	0	לא ניתן לשחזור
0	0	0	לא תקלה
0	0	0	נפתח מחדש



1.9 מסקנות והמלצות

צוות הפיתוח מבצע שגיאות רבות אשר עלולים לגרום לקהל היעד לעזוב את הפלטפורמה וליצור שיח ברשתות אשר עלול לפגוע במוניטין החברה שגורם להפסדים.

צוות הבודקים הינו צוות מקצועי ומציג יכולות גבוהות בכל הקשור לבדיקות ה QA יחד עם זאת ניתן להסיק שיתכן וקיימים ליקויים נוספים אשר בודק נוסף יכול לגשר על המצב הנתון אם המתכנתים.

יש לשקול להעלות את רף הכניסה לחברה .