# Software Test Plan - STP "BOOKING"

# בקרת גרסה

## גרסה נוכחית

כותרת המסמך	Software Test Plan - STP
אתר	/https://www.booking.com
בודקים	יבגני מקסימוב ,בנימין שמחייב, הדס ששון, אביב הרטמן בוהדנה,
	סופיה דגש
דפדפנים	Windows 10/11
	chrome \ edge
תאריך	03/06/24
גרסת אתר	1.2.33

# 1 סקירת מסמך

#### 1.1 מבוא

מסמך זה משמש כתוכנית בדיקת התוכנה עבור אתר booking.com . הגדרת המסגרת והאסטרטגיה לבדיקת האתר.

התוכנית מותאמת לתמיכה במתודולוגיית Agile Scrum, תוך שימת דגש על גמישות ופיתוח איטרטיבי .

המטרה שלנו היא לאמת את האיכות הגבוהה של אתר האינטרנט

בהתאם לעקרונות Scrum, מסמך זה ישאר קצר וממוקד לצרכי הבדיקה, כך שניתן יהיה לעדכן אותו בקלות לאורך ביצוע הפרויקט.

### 1.2 מטרת הבדיקה:

אנו נוודא שאתר האינטרנט של booking.com מתנהג כצפוי על ידי בדיקת התכונות והפונקציונליות שלו.

## 1.3 אודות האתר:

אתר booking מיועד להזמנות חבילות נופש, טיסות ומלונות לחוד. האתר מציג אטרקציות ביעדים מגוונים

באתר יש אפשרות להזמין הסעות אל שדה התעופה ואל היעד בהזמנה מראש. באתר יש אפשרות הזמנה של השכרת רכבים

# <u>1.4 מסמכים חשובים לפרוייקט:</u>

יר למסמך	לינק יע	היכן נמצא	סוג המסמך
STD booking A		google drive	מסמך STD
■ STR booking A		google drive	מסמך STR
■ Bugs report booking A		google drive	דוח באגים

# <u>1.5. אסטרטגיית בדיקות (לוחות זמנים):</u>

אחריות	תאריך	יעד
כלל חברי הצוות	6/6/24	מסמך STP
כלל חברי הצוות	11/7/24 - 10/6/24	מסמך STD
כל חבר צוות לחוד	18/7/24- 11/7/24	מסמך STR
scrum master	22/7/24	הצגת DEMO
כלל חברי הצוות	29/7/24	הגשת הפרויקט

# 2. נושאי הבדיקות

# 2.1 פיצ'רים ובדיקות שנבצע

	סוג בדיקה	פיצ'רים
	*בדיקת פונקציונליות	הרשמה והתחברות
	*בדיקת שימושיות *אימות לוקאליזציה ובינלאומיות *	הזמנת מוניות אל/מ שדה התעופה
*בדיקת קצה *בדיקת תאימות DEVTOOLS *בדיקת GUI *בדיקת נגישות		הזמנת טיסה
		הזמנת אירוח
ממשקים ממשקים	INTERFACE בדיקת*	אטרקציות
	-התחברות באמצעות פייסבוק.	חפשו לפי סוג מקום אירוח
		פיצ'ר קבלת הנחות
		בחירת מטבע
		בחירת שפה
		footer יצירת קשר עם החברה
		footer תנאי שימוש
		השכרת רכב
		footer מידע על בטיחות

יש לציין כי בעקבות מחסור במסמכי אפיון - כל הבדיקות יבוצעו בטכניקת חקר.

## 2.2 סוגי בדיקות שלא נבצע

אבטחת מידע בדיקת עומסים בדיקות התאוששות בדיקת תאימות לאחור

## 2.3 פיצ'רים שלא נבדוק

רשמו את מקום האירוח שלכם הצעות מיוחדות יעדים שאנחנו אוהבים footer נבדוק רק 3 פיצ'רים לבחירה

#### 2.4 מגבלות

אין לנו יכולת לבדוק ביצוע הזמנה באופן מלא בעקבות מגבלת תשלום בעת ההזמנה.

מגבלות עקב כ"א: החסרה של חבר צוות לפרויקט משיעור , בעקבות המצב הרגיש שהמדינה שלנו נמצאת בו הקפצה למילואים של חבר צוות למשך זמן ארוך.

אי תקינות אינטרנט ומשאבים לביצוע הפרויקט בתהליר ההרשמה התחברות לא ניתו לבצע-

-בתהליך ההרשמה התחברות לא ניתן לבצע התחברות באמצעות אפל איי די ולא באמצעות חשבון גוגל.

# 3. פלטפורמות לבדיקה:

נבצע בדיקות בדפדפנים שונים של Edge נבצע בדיקות בדפדפנים שונים על הבדיקות יבדקו ממחשבי Windows נוודא רזולוציה של מכשיר סלולרי 1 לבחירה

# 4. תנאי סף לביצוע הבדיקות

#### 4.1 תנאי כניסה:

אמצעי בדיקה תקינים: חיבור יציב לאינטרנט, מחשב נייד/נייח תקין אתר אינטרנט booking.com עובד תקין

#### 4.1 תנאי יציאה:

תנאי יציאה מושפע מרמת הבאגים שמצאנו.

אנו מגדירים רמות חומרה של באגים כדי להעריך את השפעת הבאג על האתר ואת הדחיפות הנדרשת לתיקונו. הגדרת רמות חומרה עוזרת לתת עדיפות נכונה לטיפול בבאגים ולהקצות משאבים מתאימים לפתרון בעיות.

#### הגדרות לרמות חומרה נפוצות:

חומרה קריטית (Critical Severity): באג הגורם להשבתה מוחלטת של המערכת, לאובדן נתונים חמור, או לחשיפה לסיכוני אבטחה משמעותיים. באג זה מונע מהמשתמשים להמשיך בעבודתם.

חומרה גבוהה (High Severity): באג המגביל בצורה משמעותית את תפקוד המערכת או חלקים חשובים ממנה, אך לא גורם להשבתה מוחלטת. יכול לפגוע בחוויית המשתמש או בתפקוד עסקי חשוב.

חומרה בינונית (Medium Severity): באג המשפיע על חלקים פחות קריטיים של המערכת או גורם לאי נוחות למשתמשים, אך יש לו תחליפים או דרכים לעקוף את הבעיה. עדיין דורש טיפול, אך פחות דחוף.

חומרה נמוכה (Low Severity): באג המשפיע בצורה מינימלית על תפקוד המערכת או חוויית המשתמש. תיקונו יכול להמתין להתייחסות, במיוחד אם יש באגים חמורים יותר לטיפול.

אנו נגדיר את כמות הבאגים שנמצאו כתנאי יציאה: באחוזים לא נעלה מעל 15% לכמות הטסטים הכוללים

קריטית	גבוהה	בינונית	נמוכה
0	3	20	30