## מסמך דרישות

מגישה: שייה טל אורנן ת.ז : 209349356

:GITHUB) קישור

https://github.com/talornan/LLM-Evaluator.git

הערות	תיעדוף	תת סוג	סוג	תיאור	מס' מזהה
זהו חלק מניהול המשתמשים.	גבוהה	מידע	פונקציונליות	יצירת משתמשים חדשים - תהליך הרשמה למפתח מודל/אנליסט כולל:אימייל, שם משתמש, סיסמא , אימות סיסמא ועוד.	1
זהו חלק מניהול המשתמשים.	גבוהה	מידע	פונקציונליות	יצירת משתמשים חדשים - תהליך הרשמה למפתח מהנדס פרומפטים כולל:אימייל, שם משתמש, סיסמא , אימות סיסמא ועוד.	2
זהו חלק מניהול המשתמשים.	גבוהה	מידע	פונקציונליות	כניסה לפרופיל מפתח מודל/אנליסט כולל הזנת: • אימייל • שם משתמש • סיסמה	3
זהו חלק מניהול המשתמשים.	גבוהה	מידע	פונקציונליות	כניסה לפרופיל מהנדס פרומפטים כולל הזנת: • אימייל • שם משתמש • סיסמה	4
נרצה לשמור על המידע האישי של כל לקוח, והמידע שהוא מריץ, לכן למשל את התפלגות הגרפים נראה תוך מיסוך המידע על המשתמשים.	נמוך	אבטחה	לא פונקציונליות	אבטחת מידע ופרטיות למשתמשים:  הצפנת נתונים  בקרת גישה  הגנה מפני התקפות	5
המערכת צריכה להיות זמינה יציבה .	גבוהה	זמינות	לא פונקציונליות	זמינות ויציבות המערכת:  זמינות גבוהה של המערכת  מנגנון גיבוי ושחזור	6
תשובות המערכת יהיו מהירות, כדי שהממשק יהיה ידידותי ויחסוך זמן ללקוחות.	גבוהה	יעילות ביצועים	לא פונקציונליות	מהירות המערכת: • זמן תגובה מהיר • יכולת לטפל בעומסים גבוהים • יכולת לעבד כמויות גדולות של נתונים	7

המערכת תדע להתמודד עם קלט לא תקין שמוזן, למשל כאשר מוזן גיל לא תקין, או כתובת אימייל לא תקינה הלקוח יקבל שגיאה שהערך לא תקין ועליו לתקן את הנתונים שהזין.	גבוהה	זמינות	לא פונקציונליות	בדיקת הקלט: • אימות נתונים • ניקוי נתונים • תיקון שגיאות	8
במידה ותהיה תקלה, הלקוח יוכל בקלות לבצע אתחול למערכת וכניסה מחדש	נמוך	מידע	לא פונקציונליות	אתחול/כיבוי המערכת: • תהליך אתחול מוגדר • תהליך כיבוי מוגדר • אפשרות להפעלה מחדש	9
<ul> <li>ממשק משתמש     נוח להזנת     prompt     יכולת לבחור     מטריקות להערכה     יכולת לבחור     יכולת לבחור     LLMs     ביצוע הרצה     אוטומטית</li> </ul>	גבוה	מידע	פונקציונליות	עבור הרשאת מהנדס פרופמטים - הזנת prompt והרצה במספר מטריקות ומספר LLM קיימים.	10
<ul> <li>הצגת נתונים</li> <li>בצורה ברורה</li> <li>ותמציתית</li> <li>יצירת תרשימים</li> <li>ודיאגרמות</li> <li>זיהוי מגמות</li> <li>ותובנות</li> </ul>	גבוה	מידע	פונקציונליות	עבור הרשאת מפתח מודל/אנילסט- ניתוח הנתונים שמתקבלים לאחר הרצת ה-prompt.	11
	גבוה	מידע	פונקציונליות	התממשקות של ממשקי API של LLMS שונים:  תמיכה במגוון LLMS עדכון אוטומטי של LLMS	12
	נמוך	תאימות	לא פונקציונליות	תמיכה בפורמטים שונים של נתונים: • קלט ופלט של נתונים בפורמטים שונים • המרת פורמטים	13
<ul> <li>יצירת דוחות מותאמים אישית</li> <li>שיתוף דוחות באמצעות דוא"ל</li> <li>או קישור</li> <li>הגדרת הרשאות שיתוף</li> </ul>	נמוך	שימושיות	לא פונקציונליות	יכולת לשתף דוחות ותוצאות עם משתמשים אחרים.	14
במידה ונוצר LLM אחר שלא נמצא ברשימה או עדכון לLLM קיים, נוכל לעדכן אותו ולבצע פעולות על המודל החדש או	נמוך	מידע	פונקציונליות	<b>ניהול מודלים:</b> הוספה, עריכה ומחיקת מודלים	15

. המעודכן					
מופיע כחלק מהדרישות של הפעולה של ההרשאה הראשית של האנליסט.	גבוה	מידע	פונקציונליות	יצירת דוחות: • יצירת דוחות מותאמים אישית על ביצועי מודלים • ניתוח נתונים • הדמיה של תוצאות	16
במידה וחלק מהאפשרויות באפליקציה לא יהיו מובנים ניתן יהיה להסתכל במדריכים שיסבירו על השימוש במערכת.	נמוך	מידע	פונקציונליות	<b>תיעוד מקיף:</b> • מדריך למשתמש • מדריך למפתחים • API • Documentation	17