

מדריך למשתמש – מערכת Onyx AI Search

גרסת אב טיפוס - POC

אב טיפוס למערכת ONYX AI Search שנועדה לאפשר חיפוש חכם למידע מתוך מסמכים שנטענו לספריה ייעודית.

המערכת פועלת בסביבה סגורה On Premise ומבצעת שליפת מידע רק מתוך המסמכים שנטענו לספריה הייעודית.

תמיכה טכנית:

1. ממשק משתמש - באנגלית בלבד.
2. שפות מסמכים נתמכות: כל שפה (עברית, אנגלית צרפתית, וכ"ו).
3. פורמטים נתמכים – Docx, אפשרי גם Doc אך איכות החיפוש תפגע.
4. ניתן לטעון כמות מסמכים לפי גודל חומרה מוקצת.
5. במערכת 3 סוגי חיפוש.
6. אב הטיפוס לא פותח למציאת נתונים טבלאיים או לביצוע סכימות וחישובים של סכומים מתוך טקסט.

אב טיפוס

מדובר באב טיפוס ראשוני להוכחת יכולת חיפוש. ממשק ה UI בסיסי, ה- UI לא אומן לתרגום שאלות המשתמש לשפה כללית ורחבה (כמו chat gpt). יש לדייק בשאלות. ככל והשאלה תהיה מדויקת החיפוש יעבור על כל המסמכים ויאתר את המידע שנדרש.

בשלב פיתוח הבא תבוצע כסטומזציה מול הלקוח לקבלת ממשק ה UI הרצוי וכן להתאמות סוגי חיפושים נדרשים.

סוגי חיפוש במערכת:

1. חיפוש סמנטי:

תפקידו למצוא הקשרים ותשובות על בסיס המשמעות ולא רק על פי מילות מפתח, ניתן לשאול שאלות במיקוד על שאלות חיפוש סמנטיות/הקשר, והמערכת תחפש את המידע אך ורק מתוך המסמכים שהועלו. לפי ההיקשר המבוקש.

התשובה תוצג עפ"י המבנה הבא:

- ♦ בחלק העליון המערכת מציגה את סיכום התשובה אליה הגיעה מכל הקשרים הרלוונטיים.
 - ♦ מתחת יוצגו X פסקאות הכי רלוונטיות אותן מצאה המערכת בתהליך החיפוש (X ניתן לקביעה ע"י המשתמש).
 - ♦ בלחיצה על הכותרת של כל אחת מ X הפסקאות יפתח תוכן הפסקה.
- בחלק העליון מופיע קוד מזהה (ID) שניתן להעתיקה לשימוש בסוגי חיפוש אחרים.

2. חיפוש טקסט מילה – מספר וכו (Keyword search):

המטרה – לאתר מילה או ביטוי מדויק בתוך המסמכים, בדומה לפונקציית Find ב-Word.

הנחיות –

- ◆ יש להקליד את המילה או המחרוזת המדויקת בשפה שבה נכתב המסמך (אנגלית, עברית וכו').
- ◆ ניתן גם לחפש מספרים, תאריכים ושעות.

תוצאה –

- ◆ תוצג רשימה של כל המקומות בהם מופיעה המחרוזת.
- ◆ בלחיצה על כל תוצאה ניתן לראות את הקטע המלא שבו נמצאת המילה.
- ◆ מתקבל קוד מזהה (ID) שניתן להעתיקה לשימוש בסוגי חיפוש שונים.

3. חיפוש בתוך פסקה או מקטע ספציפי (Search by paragraph ID):

המטרה – לאפשר חיפוש ממוקד בתוך פסקאות שעלו בחיפושים קודמים

הנחיות –

- ◆ הזן את קוד הפסקה (ID) שהועתק מחיפוש קודם.
- ◆ ניתן להזין כמה מספרים, מופרדים בפסיקים.
- ◆ שאל שאלה ממוקדת על הפסקאות שנבחרו.

תפעול בסיסי של המערכת:

1. בחר את סוג החיפוש הרצוי: סמנטי/מילה/מקטע.
2. הקלד את השאלה או הביטוי הרצוי.
3. עיין בתוצאות, לחץ על כותרת כדי לפתוח מקורות מידע.
4. העתק את קוד ה-ID במידת הצורך והשתמש בו להמשך חיפושים ממוקדים.