מגישים: אלון גולן ויניב יונה

עבודה באחזור מידע

ממשק המשתמש בנוי כולו כאתר אינטרנט בשפת התכנות HTML5. דף הבית הוא החיפוש של מנוע החיפוש. זהו בעצם לב הפעילות.

החיפוש יכול להיעשות במספר דרכים:

במידה והחיפוש הוא למילה בודדת אז יש להכניס את המילה, התוצאות יהיו כל המסמכים בהן מופיעה המילה.



החיפוש יכול להיעשות במספר דרכים:

OR | - או

וגם - & AND

שונה -! NOT

- יש תמיכה לרמה אחת של סוגריים. דוגמא לשאילתא: (jerry & george) | vannesa
- על-מנת לחפש שני מונחים, כאשר אחד מהם כולל "!", יש להוסיף סוגריים למילה עם השלילה. דוגמא: party) & jerry!)
 - יש תמיכה בגרשיים ("") -"tells them that during his softball" <u>דוגמא:</u>

לכל מסמך יש תגיות META המכילות את כל המידע על הפרק כך שבקלות ניתן יהיה לגשת לתוכן ולפרסר אותו

עבור כל שאילתא התוצאות יהיו כל המסמכים בהן מופיעה המילה/המילים שנחפש.



בנוסף, אפשר לחפש שם של שחקן, במאי ומפיק.

מבני הנתונים בנוי מקבצי HTML המשמשים כמקור למידע אותו אפשר לחפש. כל האינפורמציה מהקבצים הללו מרוכזים בקובץ נוסף המרכז את כל המילים החשובות הניתנות לחיפוש, וכל המילים המוגדרות stoplist. זוהי רשימה של המילים אשר אינן נכללות בתוך החיפוש הכללי. בתוך מאגר המילים יש כמה דרגות: הרשימה הראשונה היא ה STOPLIST, אחריה רשימת הקבצים (בין אם פעילים ובין אם לאו) ואחריה רשימה של מילים הממוינות לפי האלף-בית ומבניהן מסודר לפי הפרק בהן הן מופיעות והמיקום המדויק של המילה. כאשר מחפשים מילה מסוימת ניתן לראות את הפרק בו היא מופיעה ולאחר מכן כשנכנסים לתוך העמוד של הפרק המילה תהיה מסומנת וניתן יהיה להבחין בה בקלות.

Seinfeld - Season 1 Episode 3

Name: The Robbery

Directed by: Tom Cherones

Written by: Matt Goldman

Acters: Larry Miller, Brad Hall, David Alan Grier, Nathan Lane

Original air date: June 7, 1990

Jerry goes away to perform some stand-up in Minneapolis, leaving Elaine to look after his apartment. Elaine is having trouble with an annoying roommate, Tina, who is a "Waitress/Actress" hoping to get a part, and asks George if he can find her some new accommodation. She then tries to persuade Jerry to give her his current apartment, with George offering Jerry a new apartment on West 83rd Street by Central Park which he claims is great, but Jerry turns the offer down. When Jerry returns he finds the apartment has been burglarized because Kramer left the front door open by mistake. As a way of making up, Kramer promises to find the items that were stolen from Jerry.

ממשק הניהול:

בעמוד זה ניתן לנהל את מאגר הנתונים. אפשר לראות את רשימת הקבצים הקיימים במאגר. ברגע שבוחרים בקובץ מסוים רואים את התצוגה המקדימה שלו וניתן למחוק אותו/להפוך אותו ל**לא-פעיל**. בנוסף, ניתן להוסיף קובץ למאגר הנתונים.

* ניתן להוסיף מסמכים בודדים בלבד.

DataBase	
Doc S01E02	
Doc S0IE03	
Doc S02E02	
Information Retrival Project	MENU ≘
infeld	
Upload document	
Enable/Disable the document	
Delete the document	
Refresh Data Base	