

Special thanks to Dr. Yohanan Ouaknine, PhD.

for this translation of the MAXQDA

Introductory Presentation in Hebrew

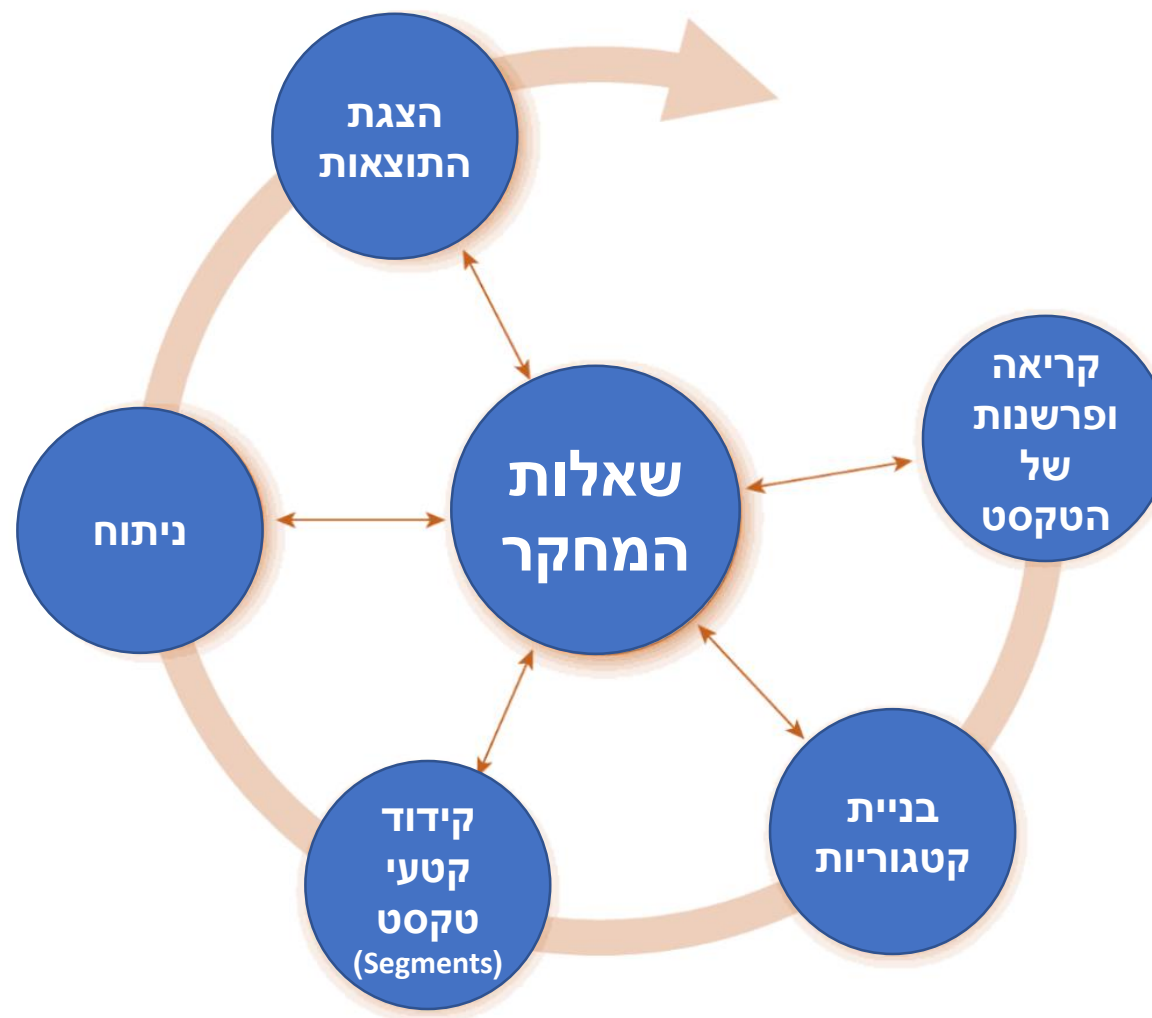
# ניתוח תוכן איכותני במחקר משולב באמצעות MAXQDA

# מהו מחקר משולב ?

מחקר המשלב אסטרטגיות כמותיות ואיכותניות.

“A mixed method study involves the collection or analysis of both quantitative and/or qualitative data in a single study in which the data are collected concurrently or sequentially, are given a priority, and involve the integration of the data at one or more stages in the process of research”. (Creswell et. Al, 2008).

# תהליך ניתוח תוכן



# מהי תוכנת MAXQDA?

## תוכנה לניתוח איכותני של נתונים (QDA, Qualitative Data Analysis)



### סוגי מידע איכותני

תמלול, כתבות ומאמרים, מסמכים, נתוני סקר, אתרי אינטרנט, רישומי סיור בשטח, רשומות ביבליוגרפיות...

### סוגי ניתוח

ניתוח תוכן, חקר מקרה, קבוצות דיון, תיאוריה מעוגנת בשדה, מחקר משולב

# יתרונות בשימוש בתוכנה לניתוח טקסט (QDA)

## ארגון

## ניתוח

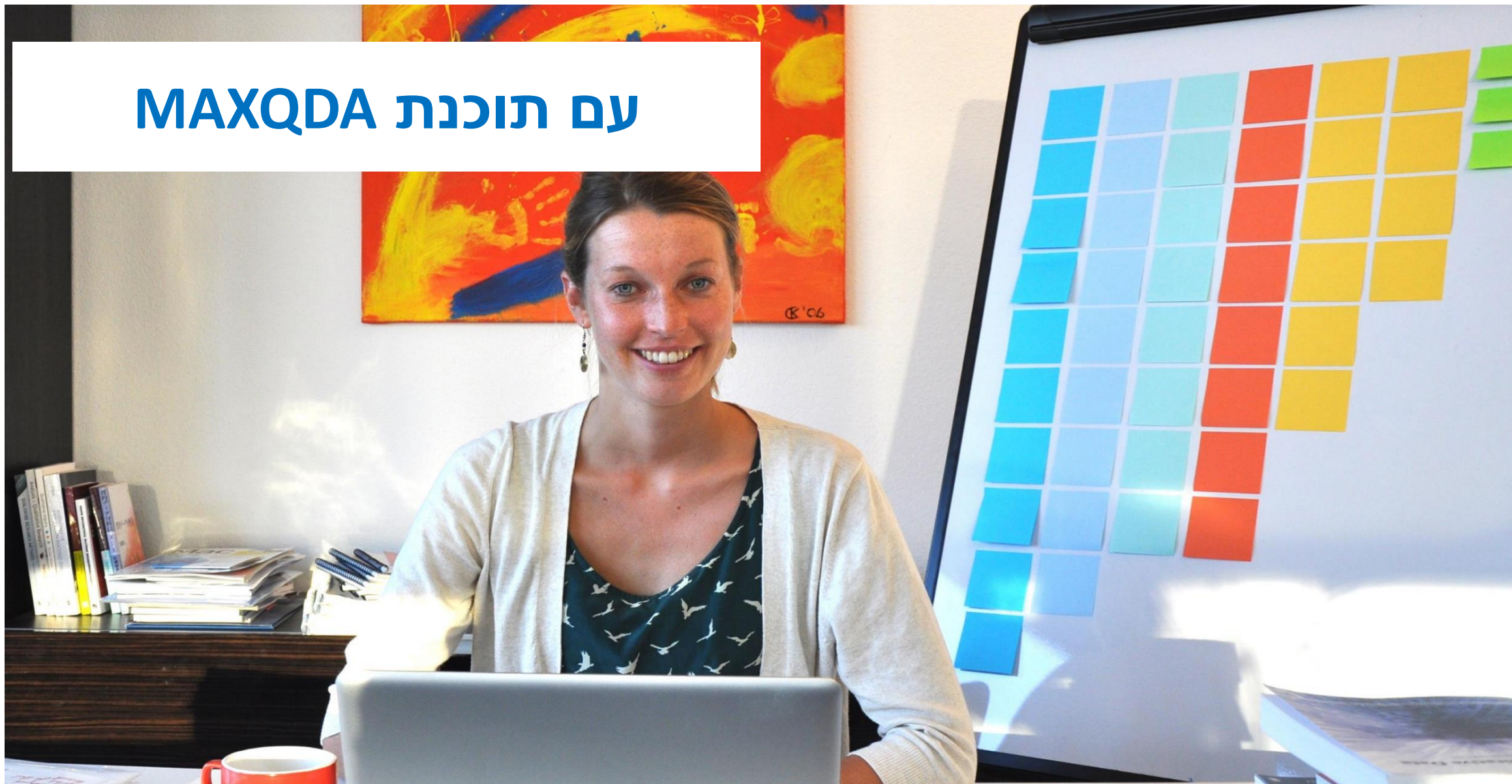
## הצגה

- סוגים שונים של נתונים (PDF, טקסט, טבלאות, סרטונים והקלטות, הודעות ותגובות בטוויטר, אתרי אינטרנט ועוד...)
- סקירות ספרות תמלולים
- יצירת קטגוריות וקשרים
- סיכום והערות על הטקסט
- איתור וסינון
- חיפוש
- זיהוי קשרים
- ניתוח סטטיסטי בסיסי
- ייצוא הנתונים
- ויזואליזציה
- דוחות אוטומטיים
- שקיפות התוצאות
- שחזור המחקר

A woman with long brown hair tied back is sitting at a desk, holding her head in both hands with a green marker in her right hand. She appears to be feeling overwhelmed or stressed. On the desk are several stacks of books and papers. To her right is a large whiteboard covered in numerous colorful sticky notes with handwritten words like "learning", "teaching", "traveling", "discover", "challenge", "remark", "living", "large", "correctly", "afraid", "wonder", "creative", "exploring", "your own things", "youngsters", "nile", "it's", "saves", "looking", "tours", "brothers", "family issues", "environmental", "school", "Microsoft", "computer", "priority", "interesting", "teacher", "reading", "climbing", "languages", "notes", "ladder", "first steps", "done", "see", "remark", "large", "living", "correctly", "afraid", "wonder", "creative", "exploring", "your own things", "youngsters", "nile", "it's", "saves", "looking", "tours", "brothers", "family issues", "environmental", "school", "Microsoft", "computer", "priority", "interesting", "teacher", "reading", "climbing", "languages", "notes", "ladder". The background features a painting of a sunset over water.



# עם תוכנת MAXQDA





# הממשק

הנתונים

הקודים

The screenshot displays the MAXQDA software interface. The top menu bar includes Home, Import, Codes, Memos, Variables, Analysis, Mixed Methods, Visual Tools, Reports, Stats, and MAXDictio. Below the menu is a toolbar with icons for New Project, Open Project, Document System, Code System, Document Browser, Retrieved Segments, Logbook, Teamwork, Merge Projects, Save Project As, Save Anonymized Project As, Project from Activated Documents, External Files, and Archive Data. The main workspace is divided into three panes. The left pane shows the 'Document System' with a tree view of documents, including 'Seminar notes', 'Notes: Session #3 (Project Outline)', 'Notes: Session #4 (Research Question)', 'Notes: Session #5-8 (Methods)', 'Interview transcripts', 'Focus group discussion', 'Videos', 'Images', and 'Websites'. The bottom-left pane shows the 'Code System' with a tree view of codes, including 'People', 'Relationships', 'Challenges', 'Life Strategy', 'Self Growth', 'Pivotal Moments', 'Day-to-Day Issues', 'Failure', and 'Success'. The right pane shows the 'Document Browser: Notes: Session #5-8 (Methods)' with a list of 7 coded segments. The central pane displays the text of the selected segment, which is a transcript of a session. The text includes sections on 'Recreation', 'Relationships', and 'SECTION 2 - WORD TO STORY PROMPTS...'. The interface also features a 'Simple Coding Query (OR combination of codes)' at the bottom.

דפדפן המסמכים

תוצאות  
החיפושים

The screenshot displays the MAXQDA software interface, which is organized into several main sections:

- Top Menu Bar:** Includes Home, Import, Codes, Memos, Variables, Analysis, Mixed Methods, Visual Tools, Reports, Stats, and MAXDiction.
- Toolbar:** Contains icons for New Project, Open Project, Document System, Code System, Document Browser, Retrieved Segments, Logbook, Teamwork, Merge Projects, Save Project As, Save Anonymized Project As, Project from Activated Documents, External Files, and Archive Data.
- Document System (Left Panel):** A hierarchical tree view showing the project structure, including Documents (Seminar notes, Notes: Session #3, #4, #5-8), Videos, Images, Websites, and People (Parents, Friends, Partner, Siblings).
- Document Browser (Middle Panel):** Displays the content of a selected document, 'Notes: Session #5-8 (Methods)'. It shows text excerpts with colored coding segments (e.g., Recreation, Relationships, Failure) and a vertical timeline on the right side.
- Right Panel:** Shows a list of coded segments (7 coded segments from 1 document, 1 document group) and a detailed view of a specific segment, 'Notes: Session #5-8 (Methods), Pos. 12'. It includes a 'Memo 2' section with a description of the relationship with a girlfriend.

הקודים מופיעים ליד  
הנתונים

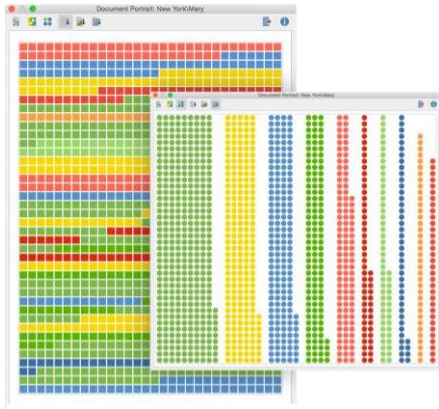
הוספת הערות  
(memos) בכל מקום

שכיחות הקודים

קטעים נבחרים עם ציון  
מקור הנתונים



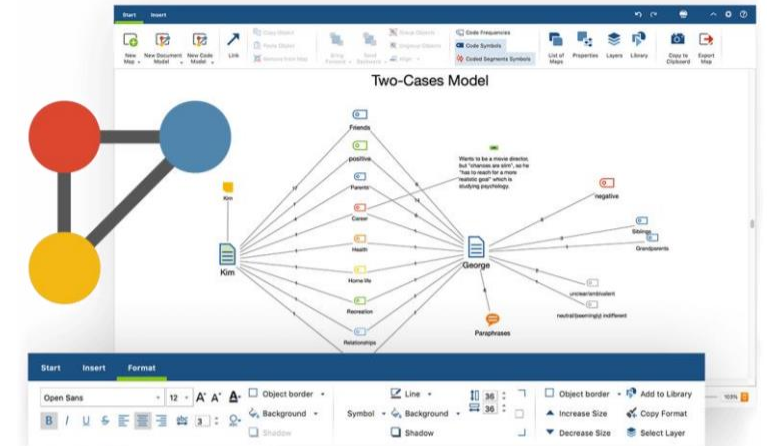
# הצגת הניתוחים



## תמונת המסמך (Portrait)



## מטריצות קודים (Code Matrix)



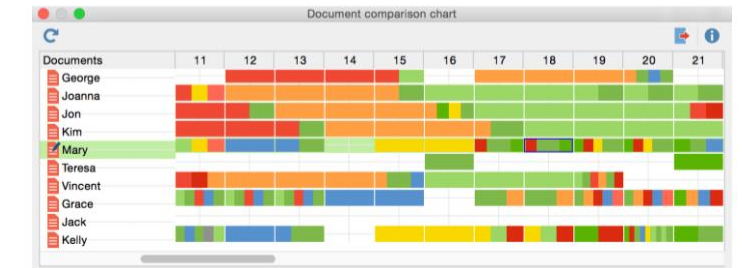
## מפות קשרים (MaxMAPS)



## מפות קודים ומסמכים

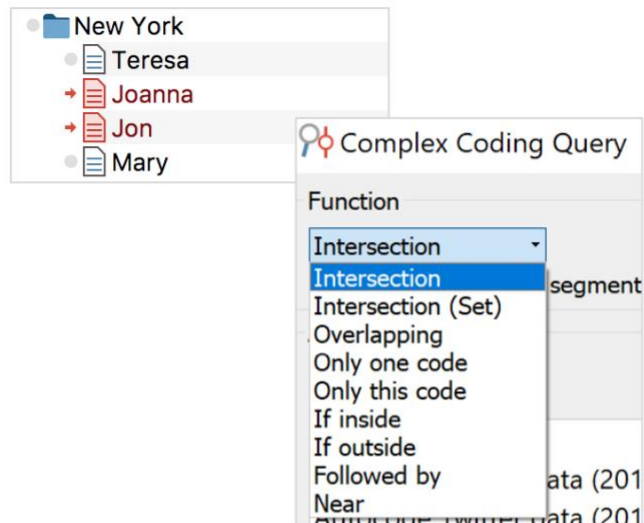


## עבן מילים



## תרשים השוואת מסמכים

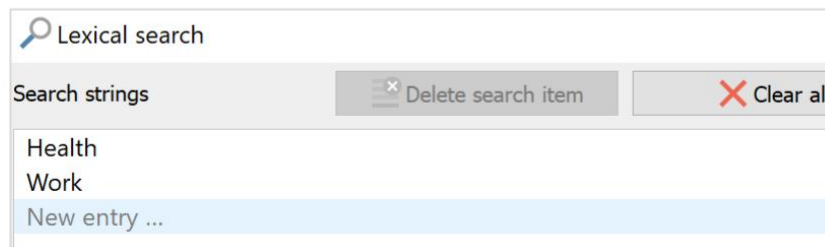
# חיפוש בנתונים ובקטע נבחר



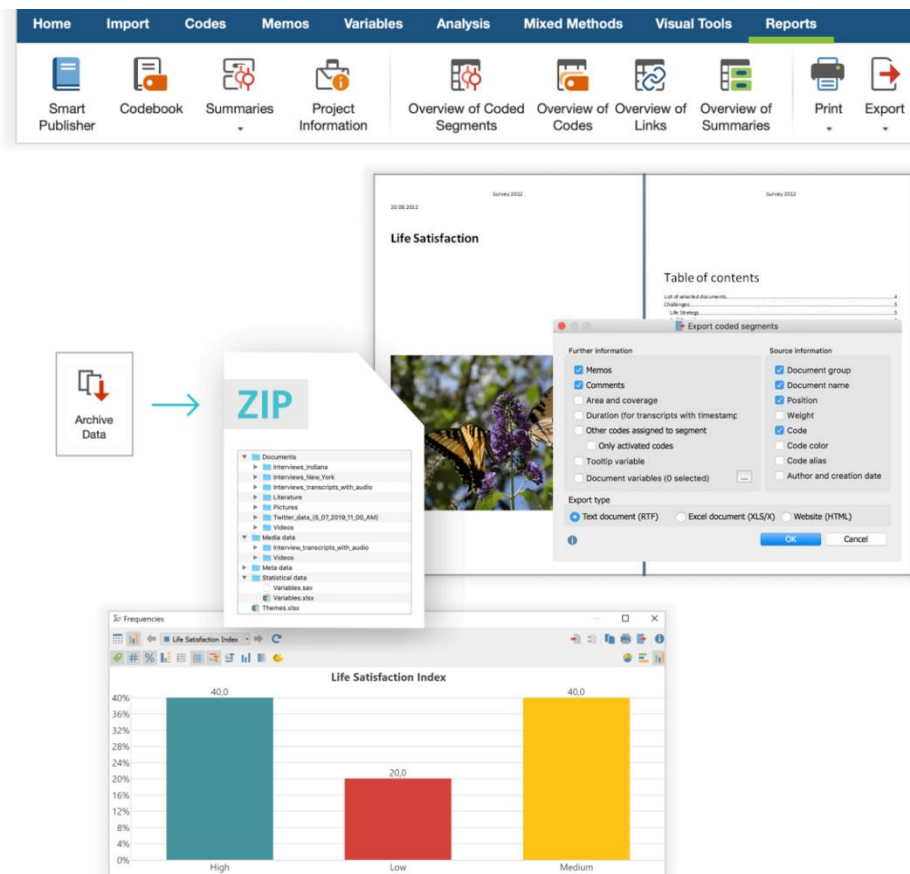
**חיפוש פשוט**  
חיפוש מילים דומות ישירות מהדפן

**חיפוש מתקדם**  
הוספת סינונים או קודים קרובים

**חיפוש לקסיקלי (Lexical search)**  
חיפוש שילוב מילים במסמכים ובהערות



# ייצוא ופרסום



ייצוא מסמכים, קודים, תוצאות חיפוש,  
מפות, Codebook עם קטעי טקסט ועוד...

שיתוף פרויקט עם חוקרים אחרים



# משאבים זמינים באתר MAXQDA

Learning Guides

User Forum

Knowledge Base

MAXQDA Research Network

Introductory Webinars

Research Showcases

Manuals

Video Library

Tips & Tricks

Research Grants & Fieldwork Scholarships

MQIC Annual User Conference



# יישומי MAXQDA חינמיים



## MAXQDA Reader

פתיחת פרויקט לקריאה ללא צורך ברכישת רישיון



## MAXApp

איסוף וקידוד נתונים בשטח, והעברתם לתוכנה  
לניתוח מתקדם



# גרסאות MAXQDA



## MAXQDA Standard

- ✓ Qualitative & Mixed Methods Analysis
- ✗ Quantitative Text Analysis
- ✗ Statistical Data Analysis



## MAXQDA Plus

- ✓ Qualitative & Mixed Methods Analysis
- ✓ Quantitative Text Analysis
- ✗ Statistical Data Analysis



## MAXQDA Analytics Pro

- ✓ Qualitative & Mixed Methods Analysis
- ✓ Quantitative Text Analysis
- ✓ Statistical Data Analysis