



ט' בסיון תש"פ  
1 ביוני, 2020

## "מידע וטקסט"

עלון קבוצת עניין אחזור מידע וטקסט - SIGTRTS  
חוברת 1 כרך כז' – יוני 2020

### חדשות מקבוצת העניין

#### שלום לכולם!

אנו נפגשים שוב בעלון חדש נוסף. עלון זה פותח את כרך כז' של הקבוצה. אני מאחל לכולנו המשך הנאה, עניין ופעילות ברוכה בתחום אחזור המידע.

ראוי לציין שנושאים רבים הנידונים בקבוצה נקבעים ע"י החברים עצמם בדפי המשוב בסיום המפגשים. אתם מוזמנים להמשיך ולהציע נושאים לדיון וכמובן להציע את עצמכם להרצאה.

אני מזכיר לכם את כתובת האתר של הקבוצה [www.sigtrts.org](http://www.sigtrts.org). באתר חומרים רבים שנאספו במשך שנים רבות בתחום. אנא הפיצו בין חבריכם את כתובתנו ועודדו אותם להצטרף לרשימת התפוצה (הרשימה מפוקחת על ידי והתעבורה בה נועדה לעדכונים בלבד).

#### 1. קשר

הקבוצה מקימת קשר עם חבריה באמצעות קבוצת דיוור אלקטרונית (Mailing-list) המאפשרת בצורה חופשית לכל אדם להירשם לקבוצה או למחוק עצמו ממנה. הדרכה כיצד להצטרף או לעדכן כתובת מופיעה באתר תחת התפריט "רשימת תפוצה של הקבוצה".

ספריות וגופים מרכזיים אחרים המעוניינים לקבל עותק מודפס של העלון צריכים לפנות בבקשה מיוחדת ליו"ר הקבוצה.

הרוצים להיות חברים בקבוצה צריכים להירשם לרשימת התפוצה האלקטרונית שלה באתר הקבוצה.

באתר הקבוצה מפה שנועדה להקל על ההגעה של החברים מחוץ לעיר. הדפיסו אותה לפני היציאה. אם אתם עושים שימוש בניווט לוויני (GPS) כונו אותנו לשע"ם, רחוב פועלי צדק 4, ירושלים. נסיעה טובה!

## 2. מפגשים

מאז הוצאת החוברת האחרונה (כרך כו' חוברת מס. 2) בדצמבר 2019 נפגשה הקבוצה פעמיים.

המפגש הראשון התקיים בינואר 2020

- א. הרצאה ראשונה: בסיסי נתונים מסוג NSQL ע"י דן ארז.  
ניתנה סקירה של בסיסי נתונים קלסיים כמו היררכיים ורלציוניים והצרכים החדשים שעלו בעולם המחשוב ולא נתמכים על ידיהם. הוצגו הכלים הקיימים היום בתחום, שהם כמעט ללא מגבלות. הוצגו הפתרונות לחיפוש בבסיסי נתונים פתוחים לחלוטין.
- ב. הרצאה שנייה: XPLORE - מנוע אחזור המידע של דוקומנטום ע"י איתן קאופמן.  
הוצגה הקונפיגורציה של המערכת ורכיבי שרידות ואבטחה. הוצגו תכונות מיוחדות למורפולוגיה, שיפור ביצועים וכו'.

המפגש השני התקיים באפריל 2020

- א. הרצאה שהתקיימה: הבנת שפה וזיהוי דיבור ככלי טכנולוגי לשימוש המונים ע"י טל רוזנוין.  
הרצאה זו לנוכח מגפת הקורונה התקיימה בזום. בהרצאה הוצגו הכלים שפותחו בחברת אורקס המאפשרים הבנת שפה טבעית וזיהוי דיבור. הייחודיות בפרויקט זיהוי דיבור היא היכולת הטכנולוגית לסנן מתוך רעשי רקע רבים ועוצמתיים את המידע המדויק הרלוונטי. הודגמו היכולות בהרצאה בטכנולוגיות שונות.

## 3. מאמרים ועבודות

- א. המחשב שיפענח בתוך שניות טקסטים עתיקים רבים יותר משיספיק חוקר בכל חייו, עופר אדרת.
- ב. שולחן עגול בנושא אוריינות נתונים – DATA LITERACY, קרן עמר
- ג. DATA AS ASSET היכולת להסתכל על נתונים כעל נכס ארגוני, לכמת, להעריך את תרומתו ולהתארגן בהתאם, STKI
- ד. כיצד קהילת ה- SCIENCE מסייעת במלחמה בקורונה, STKI
- ה. לזכרה של רות הנדזל

קריאה מהנה.

#### 4. חסות

נכון להיום הקבוצה ללא חסות.  
נשמח לקבל הצעות לחסות מארגונים בתחום העיסוק של הקבוצה.

#### 5. כללי

קבוצת העניין "אחזור מידע וטקסט" (SIGTRS) מהווה פורום לאנשי מקצוע העוסקים בתחום אחזור טקסט, אחזור מידע וטכנולוגיות קשורות. אנשי המקצוע הם מפתחים (מנתחי מערכות ותוכניתנים) ו/או משתמשים.  
הקבוצה הוקמה בשנת 1994 ע"י החתום מטה ומאז פועלת ברציפות הן במפגשי הרצאות והן בהפצת מידע בין היתר באמצעות עלון הקבוצה.  
הקבוצה נפגשת ארבע פעמים בשנה להרצאות ולהחלפת רעיונות.  
עלון הקבוצה יוצא פעמים בשנה בקביעות משנת 1994. כל חומר העלון בטקסט מלא נמצא באתר הקבוצה.  
הצעות להרצאות, רעיונות או חומר כתוב אחר ניתן לשלוח ליו"ר הקבוצה:

עפר דרורי

שע"ם

[offerd@gmail.com](mailto:offerd@gmail.com)

טל: 02-5688439

ב ב ר כ ה

עפר דרורי  
יו"ר הקבוצה

בקרו אותנו באתר הבית של הקבוצה: <http://www.sigtrs.org>