

מענה לשאלות ספקים - בקשה מוקדמת לקבלת מידע 49-2012 (RFI) מעבד אירועים מורכבים

מענה לשאלות ספקים

תשובה	שאלה	סעיף בתיחור
מעבד אירועים מורכבים (מא"מ) אינו אמור (בראיית הפתרון של המשרד) לבצע הליכי ניתוח טקסט (מלל). המא"מ מתוכנן לקבל מסרים מובנים, כפי המתואר בבקשה 49-2012, שייתכן ועברו עיבוד מקדים לניתוח טקסט על-ידי רכיב ייעודי אחר לנושא.	האם גם המלל אמור להיות מנותח? האם בעצם נדרש גם ניתוח המלל לחילוץ ישויות וקשרים?	3.3.2.2 1. ממשק עם מנהל התנועות + 3.4.2 ניתוח מסרים
<u>בדוגמא</u> שצורפה מדובר במסר אחד.	האם במסר כתוב שישות א' ו'ב' טסו ביחד או שיש שני מסרים נפרדים לגבי כל אחד מהם והכלי צריך להסיק שהם טסו ביחד ליעד X באירופה?	3.1 (הגדרה של "חוק") סעיף א.
מסר אחד המכיל כמה אירועים שונים (להבדיל ממסר בדיד שמכיל מידע אודות אירוע אחד)	מה זה "מסר מורכב"?	3.2
נכון.	הבהרה: ה-RFI הוא רק לרכיב המא"מ. כל שאר הרכיבים שבתרשים הם רכיבים של המשרד שהמא"מ צריך להתממשק אליהם, נכון?	3.3.2.1
ייתכנו מצבים בהם יגיע מסר המכיל טקסט לא מובנה [טקסט חופשי]. בכוונת המשרד להפעיל רכיב של מעבד המלל אשר יידע לחלץ [לכדי מידע מובנה] ישויות שאותרו על ידי מעבד המלל.	לא ברור מדוע מעבד המלל צריך להחזיר רשימת ישויות. הרי המידע הזה מגיע בקובץ ה-XML המנומל של המסר	3.3.2.2 סעיף 3
לצורך הדוגמא, מגיעה כתבה מאתר חדשות המכיל [בצורה לא מובנית] שמות אנשים, שמות חברות, אירועים וקשרים. לדוגמא, בידיעה הבאה: "ניוזויק עובר למהדורה דיגיטלית בלבד . במכתב שנשלח לעובדי המערכת, הודיעה עורכת המגזין האמריקני טינה בראון כי בסוף השנה תודפס המהדורה האחרונה של השבועון האמריקאי. "השימוש בטאבלטים עלה בצורה משמעותית בקרב הקוראים שלנו", נכתב, "זו הזדמנות לשינוי", ניתן לאתר שתי ישויות (טינה בראון – ישות אדם, ניוזויק – חברה), ארועים (המכתב שנשלח, הדפסת אחרונה בסוף השנה), קשרים (טינה בראון לניווייק). מעבד מלל יהפוך מידע זה למידע מובנה ומשם יעבור למא"מ.	מה מטרת ניתוח המלל? איזה מידע מגיע במלל שלא מגיע במסר המנומל?	3.4.2
תשובה מלאה לשני חלקי: כל המוזכרים בשאלה, הישויות, היחסים והאירועים נשמרים קודם לכול במנהל מאגר המידע ותיקיי הפעולה, כנרמז בסעיף קטן 2 בסעיף 3.3.2.2 הישויות והיחסים ביניהם מיוצגים גם במנהל עולם התוכן תפקידו להגדיר את	האם הכוונה שכל העדכונים נשמרים בצד ומעודכנים בפועל רק ברה-ארגון או למשהו אחר? לא ברור לי גם האם המאגרים של הישויות, יחסים, אירועים וכד' נשמרים במא"מ או במנהל עולם התוכן הארגוני.	3.6.2

תשובה	שאלה	סעיף בתיחור
<p>הסביבה (קבוצת הישויות) של ישות, שהיא בעלת פוטנציאל השפעה על הישות.</p> <p>בעיקרון כל עדכון בודד מביא פוטנציאלית לרה אירגון של עולם התוכן הארגוני. המזמין מביא בחשבון את האפשרות, שמסיבות של יעילות ביצועים ניתן יהיה להגדיר שאותו רה ארגון מתבצע לאחר ריכוז קבוצה של עדכונים(מנה)</p>		
<p>מנהל עולם התוכן הארגוני מגדיר עבור כל ישות X במאגר אוסף ישויות, שלכל פעילות שלהן השפעה על הישות כנגזרת מקיום יחס ישיר או עקיף ביניהן ל-X.</p>	מה זה סביבה?	3.6.3
<p>הנוסח לקוי במידה מסוימת. צ.ל. עבור כל סביבה רלוונטית. מרבית החוקים העסקיים יהיו חוקים המגדירים קיום מערכת תנאים על סביבה של ישות ולא רק על הישות עצמה. לדוגמה: חוק J מתקיים לגבי סביבה של הישות X אם יש בסביבה זו ישות כחולה Y וישות צהובה Z שלגיהן דווחה יציאה לטנריף בשלושת החודשים האחרונים בפער זמן של עד 48 שעות.</p>	מה הכוונה בבדיקת קיום חוקים עבור כל סביבה (דגש על המילה כל)?	3.6.3
<p>הפעל שירות מול מנהל התוכן הארגוני לקליטת רשימת הישויות בסביבת X.</p>	מה הכוונה בקליטת סביבה?	3.6.3