

איתור טכנולוגיות ברות קיימא לאנליטיקה על גבי מערך מצלמות קיימות (#9191)

רפ"ר
רונן פלד משרד החוץ

רקע ותיאור האתגר, וסוג המענים אותם מבקשים

משרד החוץ, אגף רכש ולוגיסטיקה מבקש לקבל מידע אודות טכנולוגיות ויכולות קיימות בתחום אנליטיקה וזיהוי על גבי מצלמות קיימות במערכים השונים וזאת במטרה לאתר טכנולוגיה מוכחת המיושמת בארגונים וגופים שונים ובעלת ביצועים מדידים.

הפער והאתגרים המרכזיים בשטח:

- במשרד החוץ קיים מערך טמ"ס מסורתי המצריך משאב אנושי רב לצורך ניהולו, ניתוחו ועמידה במשימות מוגדרות. (טמ"ס: מצלמות אבטחה, אמצעי שידור והקלטה, מסכים המשמשים להעברת וידאו לאתר צפיה מוגדר)
- הישענות על המרכיב האנושי יוצר פער באפקטיביות המבצעית ורמת הביצועים משתנה בין מפעיל למפעיל בהתאם לרמתו וניסיונו.
- כמות המצלמות והחיישנים הנדרשים לניטור על ידי הגורם האנושי הינם רבים, היוצרים מורכבות רבה לביצוע המשימה.

נשמח לשמוע על פתרונות שניתן להטמיע על גבי מערכת טמ"ס קיימת באמצעות גורמים טכניים פנים ארגוניים שיעברו הדרכה והכשרה על ידי ספק חיצוני. אשר יאפשרו קבלת רמת ניהול וניתוח אחידה ומקצועית שאינה נשענת על ניסיון ויכולות המרכיב האנושי.

- נשמח לקרוא אודות יכולות מתקדמות של אנליטיקה אשר יושמו על גבי מצלמות ואיתור חריגים במרחב לרבות:
- יכולת אנליטיקה וזיהוי של אובייקטים מוגדרים במרחב בהתאם לדרישה משתנה של הארגון.
 - יכולת התרעה פרואקטיבית בהתאם לחוקיות בסביבה מתועדת נתונה.
 - ריכוז בסיס נתונים.
 - יכולת תחקור והשוואת ממצאים (לרבות היסטורית).
 - זיהוי דפוסים וחריגות משגרה וחוקיות מוגדרת.
 - זיהוי רכבים על פי לוחית זיהוי.
 - דשבורד מנהלים לריכוז נתונים וסטטיסטיקות בהתאם להגדרות שיידרשו.
 - דרישות נוספות על פי צרכים משתנים.

מוזמנים להגיש מענים בהתאם למפורט ובהתייחס ל:

- מתן מענה כולל / חלקי מוכח לפתרון הנדרש בדגש על הטמעה על גבי מערכת טמ"ס קיימת בטכנולוגיות שונות ומדורות שונים.
- יכולת יישום והטמעה בתצורות שונות (על גבי שרתי הארגון / ענן ארגוני / ענן ציבורי).
- יכולת תפעול והטמעה עצמאית על ידי גורמים טכניים של הארגון - לאחר הכשרה על ידי החברה.
- יכולת תמיכה מרחוק.
- מידת הגמישות ביישום פיתוחים בהתאם לדרישות הארגון.
- יכולת אינטגרטיבית עם מערכות ארגוניות קיימות.

על המשיבים להעביר מסמכים הכוללים את הפירוט הבא:

- מטרת הפעילות/ההצעה ורקע כללי: נתונים על החברה, ניסיון מוכח כללי ופרטני נשוא פניה זו, בהנחה והחברה ספק מורשה מטעם יצרן יש להציג אישור ספק מורשה מטעם היצרן וותק הפצת המוצר.
- סוג הפעילות והמתודולוגיה: תחומי הליבה המרכזיים של החברה והפרטניים למוצר.
- פירוט אודות אופן ניהול פרויקט מוכח נשוא פניה זו משלב האפיון ועד היישום.
- המומחיות הארגונית: ניסיון המציע במתן שירותים (הטמעה, פיתוח ותמיכה) נשוא פניה זו, ללקוחות בארץ או בחו"ל.

הפתרון הטכנולוגי מתבקש לתמוך ב:

- ארכיטקטורת מערכת עקרונית בשלוש התצורות המבוקשות (על גבי שרתי הארגון / ענן ארגוני / ענן ציבורי / אחר).
- CDR למערכת המונה 5 מצלמות.
- פירוט מלא של כל יכולות האנליטיקה הקיימות (ככל שקיים גם מעבר למה שנדרש בפניה זו).
- תשתית נדרשת להטמעת מערכת.
- אבטחת מידע: פירוט רכיבי אבטחת המידע בתצורות הרשת השונות.
- תיאור יכולות שרידות ורציפות תפקודית.
- מודל עסקי (רכש מוצר, רישיונות שימוש וכיו"ב) ואומדן עלויות כללי.
- משך הפעילות וניסיון מוכח : מספר השנים שבהן הפתרון מבוצע ע"י המשיב .
- נספחים (אופציונלי): תוכנית פעילות מפורטת / מצגת / פרויקטים / מסמכים נלווים .

נא לבחור סוג אתגר RFI

RFI ללא תשלום

שאלות הבהרה ניתן להגיש עד

12:00 - 08/10/2026

מענים לפניה זו יש להעביר עד ליום

12:00 - 22/10/2026

כללים והוראות:

1. **למען הסר ספק, מסמך זה אינו הליך מכרזי ואינו בבחינת בקשה לקבלת הצעות (RFP), ואין בו כדי לחייב את המזמין לבצע מכרז כאמור או ליצור כל מחויבות חוזית אחרת בין המזמין ובין מי שהגיש מענה לפניה.** לאחר קבלת המענים לפניה זו, המזמין ישקול את המשך פעולותיו בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.
2. **כמו כן, מובהר כי מתן התייחסות מצד ספק, לרבות ביצוע הצגה אן הדגמה, אינו מהווה יתרון או תנאי להשתתפות במכרז, ככל שייערך בעתיד, ולא יחייב את שיתופו במכרז של הספק או התקשרות עמו בכל דרך אחרת.**
3. **בהמשך לפניה זו, המזמין שומר על זכותו, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי:**
 - 3.1 **לפנות ולהיפגש עם ספקים פוטנציאליים בבקשה להצגת מידע והבהרות, להצגת המוצר והדגמות ("פילוט") ולביקור באתריו או באתרי לקוחותיו.**
 - 3.2 **להשתמש במידע שייאסף במסגרת הליך הפניה ובעקבות פרסום פניה זו לצורך כתיבת מכרז, או להרכבת רשימת ספקים פוטנציאליים.**
 - 3.3 **ככל שיתקיים בעתיד הליך התקשרות לקבלת השירותים בנושא שבנדון, לרבות מכרז, לשנות או להוסיף תנאים ודרישות והכל בהתאם לצרכים שיקבע המזמין.**

- 3.4 לפרסם בדרך של מכרז או בכל בדרך אחרת, מפרטים או אפיונים אשר יתבססו על המידע אשר יצטבר כתוצאה מהתהליך.
- 3.5 בכפוף לאמור, המשרד רשאי לעשות שימוש במידע שיימסר על ידי משיבים לצורך בחינת האפשרות לבצע התקשרות בנושא ולעיצוב הדרישות בהתקשרויות כאמור.
- 3.6 בכפוף לכל דין, המשרד ישמור את המידע שהגיע אליו במסגרת הפנייה בסודיות, וכן לא יעשה בו שימוש, כמפורט להלן:
- 3.6.1 לא יפרסם את המידע באופן פומבי.
- 3.6.2 לא יפגע בקניין הרוחני של המשיב.
- 3.6.3 לא יעשה בו שימוש מסחרי למעט למטרות המנויות בפנייה לקבלת מידע.
- 3.6.4 לא יעביר את המידע לצד ג' למעט גורם המעורב בעיצוב ההתקשרות, כגון יועץ מקצועי.
- 3.7 על אף האמור לעיל, המשרד יהיה רשאי לפנות אל המשיב ולבקש ממנו לעשות שימוש במידע כאמור בסעיף.
4. ספק המגיש התייחסות לפנייה זו מצהיר כי:
- 4.1 הוא מסכים לכל המפורט במסמך ומתחייב שלא יהיו לו תביעות או דרישות מאת המזמין או כל גורם אחר בקשר לשימוש במידע שיימסר על ידו.
- 4.2 כי אין במידע המוגש על ידי הספק או בשימוש עתידי בו כדי לפגוע בזכויות של צד שלישי, לרבות זכויות יוצרים, וכי הוא לבדו יישא באחריות לכל דרישה או תביעה שמקורה בטענה כי במסגרת שימוש במידע שהוגש הופרו זכויות צד שלישי כאמור, והוא ישפה את המזמין מיד עם קבלת דרישה בגין כל סכום שיידרש ו/או יתבע לשלם מחמת תביעה או דרישה כאמור לעיל, לרבות הוצאות ושכ"ט עו"ד.
5. מסמכי פנייה זו הינם רכושו הבלעדי של המזמין.
6. פניה זו מפורסמת באישור ועדת המכרזים של המזמין, ובפיקוחה.

טופס הגשת מענים

- **📄 כותרת**
- **📄 תיאור המענה/הפתרון לאתגר**
- **📎 תמונת המענה/הפתרון**
- **📎 מסמכי המענה**
ניתן לצרף קבצים בגודל עד 50mb. הפורמטים הרלווטיים: pdf, ppt, pptx, doc, xls, xlsx, docx
- **☑️ האם הינך מאשר/ת לעובדי משרדי הממשלה האחרים לצפות במענה הנוכחי?**
נשמח לשיתף משרדי ממשלה נוספים במענה שהגשת - האם שיתוף המענה מאושר על ידך?
- **☰ בחירת ספק/חברה**
- **חיבור לארגון המיוצג על ידך**

