

11 מאי 2020
י"ז אייר תש"ף

פניה לקבלת מידע RFI להקמת ענן אבטחת מידע לרשויות

1. רקע:

מרכז השלטון המקומי בישראל (ע"ר) (להלן: "המרכז") הוא גוף בו מאוגדות כל העיריות והמועצות המקומיות בישראל. כיום חברות במרכז השלטון המקומי כל 202 הרשויות המקומיות העירוניות: 75 ערים ועוד 127 מועצות מקומיות. תפקידו העיקרי של המרכז לייצג את הרשויות המקומיות ולקדם את ענייניהן בפני הכנסת ומול גורמי הממשלה השונים וכן בפני מוסדות וארגונים ממלכתיים וארציים.

2. כללי:

- 2.1 מרכז השלטון המקומי מעוניין לקבל מידע לגבי יכולות הספקים להקים בעבורו ענן להגברת אבטחת המידע ברשויות המקומיות, בהתאם לסעיפים 4-5 להלן.
- 2.2 הפניה הינה פנייה מקדמית לקבלת מידע בלבד, ואין בה כדי להוות שלב כל שהוא משלבי מכרז או ההתקשרות כל שהיא של המרכז עם מי מהמציעים.
- 2.3 אין בפניה זו משום התחייבות כלשהי של המרכז להמשיך הליך זה, בין אם בדרך של מכרז או בהליך התקשרות אחר כלשהו.
- 2.4 הפניה, המענה או הצגת השירותים על ידי הספקים לא תיצור התקשרות כלשהי בין המרכז לבין מי מהספקים ולא תחייב את המרכז בכל צורה או דרך שהיא.

3. שלבי ההליך:

- 3.1 הגשת מענה עד לתאריך 8.6.2020
- 3.2 בחינת המענים.
- 3.3 הזמנת כל מי שהגיש מענה להצגת הפתרון בפני צוות מקצועי שייקבע על ידי המרכז.

4. השירות המבוקש:

מרכז השלטון המקומי מעוניין לקבל מידע מספקים יצרנים ומפיצים בעלי ידע, יכולת וניסיון בהקמת מערכת טכנולוגית אשר תאפשר למרכז לספק לרשויות שרותי אבטחת מידע לכל רכיבי המחשוב והמכשירים הניידים.

על הפתרון לאפשר הגנה על מערכות המחשוב והמידע הקיימים ברשויות השונות ללא שינוי ברכיבי התקשורת הקיימים ברשויות השונות וללא השפעה על ביצועי המערכות.

5. על המענה להכיל לפחות את המידע, תאור היישום וצרוף אסמכתאות בתחומים הבאים:

- 5.1 הגנה על תחנות הקצה-על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות

- 5.1.1 על הפתרון להיות מיושם באמצעות "סוכן" אחד על תחנות הקצה, השרתים והמכשירים הניידים.
- Application control 5.1.2
- 5.1.3 הגנה על תחנת הקצה Device Control ,IPS, AV,FW
- Endpoint Detection & Response -EDR 5.1.4
- Patch management 5.1.5
- Deception 5.1.6
- 5.1.7 הגנה על הטלפונים הניידים
- 5.2 הגנה על ערוץ הדואר-על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות:
 - 5.2.1 הגנה מפני פשינג.
 - 5.2.2 הגנה מפני גנבת זהות.
 - 5.2.3 הגנה מפני וירוסים ודואר זבל.
 - DLP- Data Loss Prevention 5.2.4
 - 5.2.5 הגנה על שירותי דואר עננים ומקומיים.
 - 5.2.6 סנדבוקס.
 - 5.2.7 הגנה מפני לינקים זדוניים.
- 5.3 Web security -על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות:
 - 5.3.1 DLP- Data Loss Prevention .
 - 5.3.2 סינון אתרים זדוניים.
 - 5.3.3 סנדבוקס.
 - 5.3.4 Isolation לאתרים מסוכנים, ללא הרצת קוד על התחנה.
- 5.4 CASB -על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות
 - 5.4.1 Shadow IT .
 - 5.4.2 הגנה על שירותי 365, גוגל, Azur, אמזון וכו' בצורה מלאה ושקופה. שרותי Paas ,laas .Saas
 - 5.4.3 מדיניות נפרדת לשירותי ענן פרטיים וארגוניים.
 - 5.4.4 User and Entity Behavior Analytics -UEBA
 - 5.4.5 DLP- Data Loss Prevention
 - 5.4.6 סנדבוקס

5.5 SDP - Software Defined Perimeter- על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות

- 5.5.1 גישה לאפליקציות ארגוניות מכל מכשיר ומכל מקום
- 5.5.2 ללא חיבור לרשת הארגון וללא תקשורת נכנסת
- 5.5.3 בקרה על הרשאות גישה
- 5.5.4 DLP
- 5.6 הצפנת מידע -על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות
- 5.7 זיהוי משתמש חד פעמי בכל שכבות ההגנה. -על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות
- 5.8 הצלבת מידע וניתוח איומים על פני כל שכבות הפתרון. -על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות
- 5.9 מערכת המלצות לפעולה וניתוח איומים על פני כל שכבות הפתרון. -על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות
- 5.10 מערכת לוגים ברמת הענן והרשויות, ברמת כל שכבות ההגנה ולשכבה בודדת. -על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות
- 5.11 יכולת ניהול מרכזית של כל המוצרים בענן וביצוע "תגובות" לרוחב הענן וכמו כן מערכת ניהול רשותית. -על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות
- 5.12 מערכת ניהול הרשאות ברמת הענן והרשות. -על המענה לכלול את אופן ביצוע ההגנות הבאות
- 5.13 תיאור פריסת הפתרון.
- 5.14 דרישות המינימום מתחנות הקצה .
- 5.15 דרישות חומרה משרתים (במידת הצורך).
- 5.16 יש לתאר ולפרט את סטנדרט זמני תגובה המקובלים בפתרון המתואר
- 5.17 מודל תמחור המקובל בשוק – ניתן להציע מספר מודלים. אין להגיש הצעת מחיר, אלא לתאר את המודל, על בסיסו, לדעת המשתתף, יש להגיש הצעות במכרז (ככל שיתפרסם).
- 5.18 שרטוטים ודיאגרמות המסבירים את הפתרון המוצע (כל חלק בנפרד והפתרון כולו)
- 5.19 כל מידע אחר על הפתרון המוצע והמוצרים המוצעים.

למען הסר ספק מובהר בזה כי המרכז רשאי לעשות במידע שיתקבל שימוש בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, ולמשתתף לא תהיה טענה בנושא.

6. אופן הגשת המענה :

- 6.1 שאלות והבהרות ניתן לשלוח למנמ"ר מש"מ מר צחי שלום עד לתאריך 1.6.2020 בדואל ל zahi_s@masham.org.il
- 6.2 את המענה ניתן לשלוח בדואל, לפי הכתובת כמצוין לעיל, וכמו כן במסירה ידנית במשרדי מש"מ, עד לתאריך 8.6.2020 בשעה 12:00, במשרד מנמ"ר המרכז, ברחוב הארבעה 19 תל אביב, קומה 10.