



**שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ**

מספר הוראה: 7.8.2	פרק ראשי: התקשרויות ורכישות
מספר טופס: ט. 7.8.2.1	פרק משני: פטור ממכרז

משרד המשפטים	משרד:
אגף מערכות מידע	יחידה מזמינה:
כ"ד-אדר ב-תשע"ט 31 מרץ 2019	תאריך:

אל ועדת המכרזים

**הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ ספק חוץ**

הבקשה מסתמכת על תקנה  (29)3 /  (31)3 (סמן את התקנה המתאימה) לתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"ם מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

<p><b>תיאור מהות ההתקשרות (רקע ופירוט התכונות של הטובין/השירות/העבודה)</b></p> <p><b>TrapX – Deception Grid</b> - מערך התקנים וירטואליים המשמש לגילוי, זיהוי, איתור וחקירה של מתקפות סייבר ונסיגות גישה לא מורשים למשאבי מערכות מידע.</p> <p>במתקפת סייבר, אחד השלבים המתקדמים והקשים לאיתור הינה גישה למערכות על מנת לאתר ולאסוף מידע המעניין את התוקף על מנת לעשות בו שימוש למטרותיו הכלכליות/אידאולוגיות, או על מנת לגרום נזקים משמעותיים לתשתיות הממשלה. איתור אירוע של גישה בלתי מורשית לשרת אמיתי (או התקן אחר) הינו קשה מאוד עד בלתי אפשרי, וזאת בשל כמות הגישות המותרות למשאבים המרובים של הרשת ושל המערכות השונות והיכולת הדלה להבחין בין גישה לגיטימית לגישה אסורה שעשויה להיות חלק מתקיפה. על מנת לאתר תוקף פוטנציאלי, אחת השיטות הטובות והמוצלחות ביותר הינה 'מלכודת דבש'.</p> <p>חברת <b>Trapx</b> הינה חברה ישראלית שפיתחה את השיטה והביאה אותה לדרגות הגבוהות ביותר והכוללות יכולות יחודיות.</p> <p>המוצר שהחברה המציאה ורשמה עליו <b>שלושה פטנטים</b> המבדילים אותה מהמתחרים, מאפשר הטמעת רשת וירטואלית שלמה של 'מלכודת דבש' אשר מושכות את התוקף הפוטנציאלי. גישה למלכודת הינה בהכרח לא תקינה, זאת כיוון שמשמשים רגילים ויישומים במערכות לא אמורים לפנות אליה כלל. על אף זאת, המערכת מאפשרת לזהות אם הגישה היתה כי הגורם "סתם עבר בסביבה" או שהפעילות אותה הוא מבצע הינה זדונית ולהתריע על הפעילות הזדונית ואף לנקוט פעולות אקטיביות לחסימת התוקף.</p> <p>מערכת <b>Deception Grid</b> של <b>TrapX</b>, הינה היחידה היודעת לייצר העתקים של מיגוון ממשקים למערכות הקיימות במשרד ובכך להסוות באופן מיטבי את המלכודת, לתפוס את התוקף בזמן אמת, ולהבין מהיכן התחבר, מה ניסה לבצע ומה חיפש.</p> <p>המערכת הינה היחידה היודעת לייצר מאות מלכודות על מכונה יחידה, המציגה אמולציות מציאותיות של</p>
--

# שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר הוראה: 7.8.2

פרק משני: פטור ממכרז

מספר טופס: 7.8.2.1

מערכות הפעלה שונות, התקני רשת כגון מתגים נתבים, טלפוניה, מדפסות, מצלמות אבטחה, בקרי SCADA ועוד. (רכיב זה הינו פטנט רשום)

המערכת הינה היחידה עם רכיב Responder אשר מאתר תקיפות DNS מסוג RESPONDER המערכת הינה היחידה המאפשר שליטה מרכזית ופריסת מלכודות בענן וניהולן. המערכת מאפשרת אוטומציה של תגובה פרואקטיבית בעת גילוי מתקפה וחסיומה. המערכת נותנת מענה גם לאיום הפנימי הנובע מעובד ממורמר, סקרן או מדליף ומאפשר לתחקר ולהגיע לממצאים איכותיים.

בנוסף, אבקש להבהיר כי מעבר ליכולות אלו של המערכת, למערכת ישנן יכולות נוספות מהותיות הנותנות גם יכולת להתמודד עם Ransomware המתפשט בארגון ויכולות תחקור מתקדמות ללא צורך בסוכן בתחנות הקצה.

ממשק הניהול הינו פשוט ונח לתפעול, שמבטיח שימושיות גבוהה וקלות תפעולית.

המוצר כבר מוטמע בהצלחה באחת מיחידות המשרד.

עוד חשוב לציין כי החברה הינה חברת ישראלית אשר הפיתוח שלה מבוצע כולו בארץ קיימת מאז 2012 וכי החברה הינה בעלת ניסיון רב בשוק, עם מאות לקוחות בארץ ובעולם. נמצא כי יכולות נדרשות אלה, בלעדיות למוצר יחד עם עוד מאפיינים המעמידים מוצר זה לאור כל האמור לעיל, נבקש לרכוש את מערכת ה DeceptionGrid של חברת TrapX בהתקשרות ספק יחיד.

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר?  כן  לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים)

טובין  שירותים  ביצוע עבודה

שם הספק:	Wise
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה)	513676452
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומדן / שווי ההתקשרות:	110,000\$
תקופת ההתקשרות:	3 שנים

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ (במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

**שם הטופס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק יחיד/ספק חוץ**

מספר-הוראה: 7.8.2

פרק ראשי: התקשרויות ורכישות

מספר טופס: ט. 7.8:2.1

פרק משני: פטור ממכרז

**נא להתייחס לסעיפים הבאים:**

1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שננקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).

בבדיקה במקורות מידע גלויים באינטרנט, על בסיס אתרי יצרנים והשוואות.

ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)

בבדיקה מול היצרן התקבל מסמך רשמי הממנה את חברת WISE כספק ומטמיע בלעדי של מוצריו בסקטור הממשלה.

3. נימוקים והערות נוספות

אין

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז.

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

בכבוד רב,

<p style="text-align: center;"><b>X</b></p> <p style="text-align: center;">מתן שני מנהל אבטחת מידע</p>	<p style="text-align: center;">מנהל אבטחת מידע</p>	<p style="text-align: center;">מתן שני</p>
<p style="text-align: center;">חתימה</p>	<p style="text-align: center;">תפקיד בעל-הסמכות המקצועית</p>	<p style="text-align: center;">שם בעל-הסמכות המקצועית</p>



מנהל אבטחת מידע  
ביטא"ר ומינץ

עמנואל סופר

