

מפגש מקצועי

הגנת סייבר כנגד מתקפות שמקורן בשרשרת אספקה בעולם הביטחוני

דברי פתיחה –

איתן מנדל, מנהל חטיבת תעשיות ביטחוניות בהתאחדות התעשיינים

29.7.2021



עורך: אסי חיים
calcal@yedioth.co.il

ממון חדשות

1 מכל 5
עסקים
הותקף
בסייבר

מאז אודי עציין



1 מכל 5 עסקים בישראל (18%) חווה תקיפת סייבר, לחמישית מהם נגרם נזק למערכות המידע. עקב איזומנות, הרש או דליפת מידע, כך עולה מסקר חדש של הלמ"ס ומערך הסייבר הלאומי. "הסקר מציג לראשונה נתונים שמי ראו בבידוד כי תקיפות סייבר על עסקים בישראל הפכו לתופעה נרחבת", אמר יואל אגנא, ראש מערך הסייבר הלאומי. "חלק מהארגונים הצליחו לכ" לום אותה, וכאן אנו עדים לשלב חשוב של זהירות וגילוי התקיפה שארגונים הח" לו להצגים באחרונה. נזקי התקיפה הם בעלי השלכות כלכליות גדולות שבי" ללות אובדן ימי עסקים ואף השבתה,

ולכן כראי להשקיע במניעה ובגילוי". הסקר יוצג בשבוע הסייבר שמי תקיים בשיתוף מרכז לחקר הסייבר באוניברסיטת ת"א. מהסקר עולה כי התקיפות שכוחות בעיקר בקרב עסקים

נתונים הלמ"ס

תקיפה (57%), וגם בענף שירותים מדי"ם, מרעיים וטכניים ריווחו על שיעור גבוה יחסית של תקיפות (27%). כ-15% מהעסקים הקטנים חוו מתקפת סייבר. התקיפות כלולות בין השאר נגיבת מידע, השתלטות על מערכות מידע ודרישת רמי כופה. מהסקר עולה כי 58% מהארגונים פועלים במידה רבה עיר רבה מאוד, להפסיחם, לצמצום סיכוני הסייבר, ר-14% במידה מעטה או מעטה מאוד, ככל שהארגון גדול יותר כך הוא פו" על טוב יותר בתחום הגנת הסייבר. רק 55% מהעסקים הקטנים מבצעים פעולות רבות בתחום לעומת 86% מהעסקים הגדולים. הענפים שריווחו בשיעור גבוה על כך שהיו מתקפות - היטק ושירותים מקצועיים, מרעיים

וטכניים - ריווחו גם על מידה גבוהה של פעילות לצמצום הסיכון (89% ר-84% בתאמת). שלוש נקרות ההגנה השכיחות ביותר שבתן השתמשו עסקים תן עיר בני תוכנה (68%), אמצעים לגילוי זהירות וסיכול נזקות (65%) ומדי"ם ניות סיסטמות חוקת (62%). ל-68% מהארגונים יש עובדים העוסקים בנושא בארגון או במיקוד חוץ, ואילו ל-32% מהארגונים אין כאלה כלל. המרגם כלל כ-2,500 עסקים עם לפחות 10 מועסקים בכל הענפים מל" בר פיננסים, בריאות ומינהל ציבורי. והוא פרק אתר מתוך סקר מקיף יותר בנושא שימוש במחשבים האינטרנט, שערבאותו יפורסמו בחמש השנה על ידי הלמ"ס ישראל דיגיטלית.

מדוע החלטנו לקדם את הובינר?

מה כל העולם
רוצה מאיתנו?

The screenshot shows the Ynet website interface. At the top, there is a navigation bar with the Ynet logo and the tagline "יריעות אחרונות". Below the navigation bar, there is a red header with various category links: ראשי, ynet+, חדשות, ספורט, כלכלה, תרבות, רכילות, בריאות, רכב, דיגיטל, לאשה, and עיד. The main content area features a headline: "ברשת בגסוס: ההדלפה, הסערה בעולם והשאלות הפתוחות | מדריך". Below the headline, there is a paragraph of text: "ברחבי העולם עלתה השבוע ישראל לכותרות, ולא באופן חיובי: הדלפת ענק חשפה לכאורה את היקף השימוש בתוכנת הריגול של NSO. מדרישת נשיא צרפת מקרון מרה"מ בנט לחקור דיווחים שגם הוא סומן למעקב, דרך התהיות סביב רשימת 50,000 הטלפונים שהודלפה ועד הכחשות החברה מהרצליה ותביעת הדיבה של מרוקו: ynet עושה סדר בפרשה שטלטלה את עולם הסייבר הישראלי". Below the text, there are social media sharing icons and a timestamp: "21:33 | 24.07.21 | איתמר אייכנר". At the bottom of the article, there is a video player showing a man in a suit speaking at a podium, with the French and European Union flags in the background.

מדוע להתמקד
בקבלני המשנה
של התעשיות
הביטחוניות
הגדולות?

איראן: ישראל אחראית לתקיפת מתקן הגרעין ליד טהראן בחודש שעבר

הממשלה בטהראן אמרה כי פעולת החבלה נועדה לשבש את שיחות הגרעין בווינה - אך תקיפות כאלו רק יחזקו אותה. לפי דיווחים, המתקן בכרג' משמש לייצור צנטריפוגות והותקף ברחפן. תמונת לוויין הראו כי הגג באתר חסר

תגיות: איראן, גרעין איראני

סוכנויות הידיעות

יום שלישי, 06 ביולי 2021, 13:35 עדכן: 15:27



בווידיאו: ראסי מתייחס לראשונה מאז שנבחר לנשיא איראן להסכם הגרעין (צילום: רויטרס)

מניסיונו של
חבר מנכ"ל
חברה לעיבוד
שבבי, 50
עובדים

- כרטיס ביקור – קבלן משנה של התעשיות הביטחוניות הגדולות
- משקיע רבות בטכנולוגיות ברצפת הייצור
- עומד בדרישות ההסמכה המחמירות ביותר בעולם הביטחוני והתעופתי
- ערב תקיפת הסייבר – "החזיק מעטפת הגנת סייבר בסיסית"
- יום התקיפה –
 - "השרת שלי שותק ועימו כל המחשבים והמכונות"
 - "העובדים ישבו ולא יכלו לעבוד עד אשר החזרנו את המפעל לעבודה תקינה לאחר שבוע ימים"
 - "התוקפים ביקשו ממני כופר שנאלצתי לשלם כדי לשחרר את המפעל לעבודה"
 - "הרגשתי חסר אונים"

תודות !



דנה אופיר מנהלת המכללה
לניהול התעשייה



אלעד פרץ מנהל תחום סייבר



רועי ירום וענת גולדיאן ממערך
הסייבר הלאומי



נועם הנדרוקר מפירמת BDO