

תקנות הגנת הפרטיות (אבטחת מאגרי מידע)

עו"ד זיו קינן, שותף, B.A, L.L.M
זיו קינן ושות', משרד עורכי דין



ZIV KEINAN
& CO LAW OFFICE

כנס
MULTIMIDEC
כנס קריאת המידע הלחני



A promotional image for the TV series Mr. Robot. It features a close-up of the main character, Elliot Alderson, wearing a dark hoodie. The background is black. Overlaid on the image is the text "OUR DEMOCRACY HAS BEEN HACKED" in white, bold, sans-serif capital letters. The word "DEMOCRACY" is in a larger font size than the other words.

OUR **DEMOCRACY**
HAS BEEN **HACKED**

Mr. Robot פרטיות היא זכות יסוד חוקתית בישראל – סעיף 7 לחוק יסוד כבוד האדם וחירותו. הזכות לפרטיות במידע היא ממרכיבי הזכות החוקתית לפרטיות



בחלק ממדינות אירופה
פשיעת סייבר עלתה על היקפי הפשיעה המסורתית (!)

חשיבות אבטחת מידע בעולם המודרני

מעבר מנכסים פיזיים לנכסים וירטואלים



עליה בסיכון הנובע מפרצות אבטחה



רגולציה של אבטחת מידע



ZIV KEINAN
& CO LAW OFFICE

There are two types of companies: those who **have been hacked**, and those who **don't yet know** they have been hacked.

John Chambers
Chief Executive Officer of Cisco



**האם המידע האישי שלכם נגנב
לאחרונה?**



ZIV KEINAN
& CO LAW OFFICE

מאגרים שנגנבו – רשימה חלקית

13,400

יחידה 8200



141,271



117,718



293,150



269,686



CASTRO

480,140



427,712



348,820



הפריצה ל Active Trail

ת.פ. 17-

מ"ת 17-

בבית משפט המחוזי בתל אביב-יפו

המאשימה:

מדינת ישראל

באמצעות מחלקת הסייבר, פרקליטות המדינה
רח' הנרייטה סולד 1 תל-אביב, מיקוד 6492401
טלפון: 03-6949380; פקס: 02-6468009

- נ ג ד -

הנאשם:

ז שרעבי

יליד 1984, ת"ז *****
מרחוב ***** , פרדס חנה
עתה במעצר מיום 20.09.2017

כתב אישום



ZIV KEINAN
& CO LAW OFFICE

CYBERATTACK

PERSONAL INFORMATION
EXPOSED

EQUIFAX



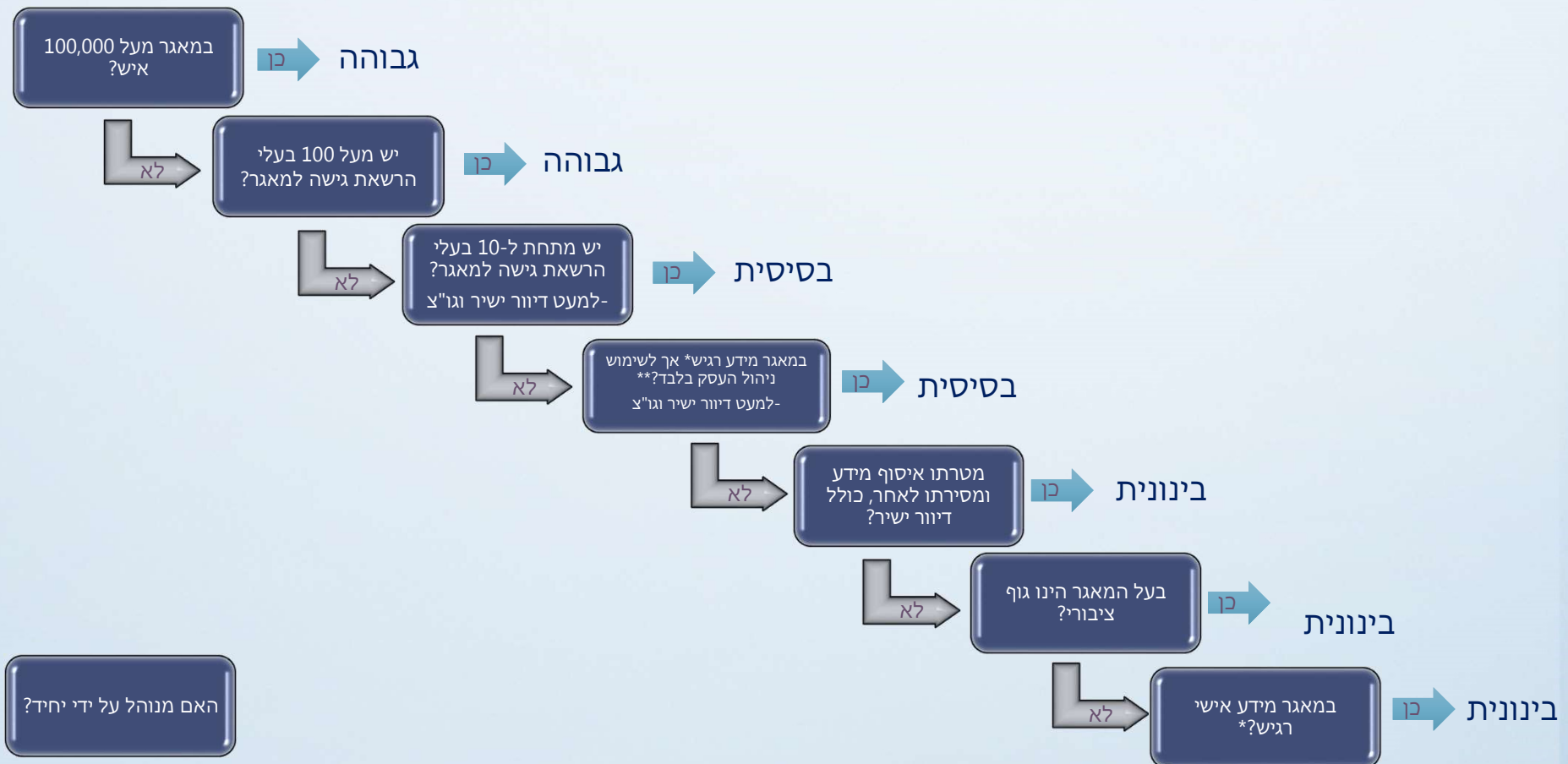
AS MANY AS
143
MILLION
CUSTOMERS

Global
NEWS 

רגולציה כמענה לסכנות אבטחת מידע



כיצד קובעים את רמת אבטחת המאגר?



*מידע אישי רגיש הוא מידע שהוא לפחות אחד מאלה: צנעת חייו האישיים, מידע רפואי, מידע גנטי, דעות פוליטיות, אמונות דתיות, מידע פלילי, נתוני תקשורת, מידע ביומטרי, מידע פיננסי (נכסים, התחייבויות, יכולת לעמוד בהתחייבויות ועוד), הרגלי צריכה.
 ** לשימוש ניהול העסק בלבד כמפורט בסעיף 2 (1) לתוספת הראשונה לתקנות.

תקנות אבטחת מידע – מבנה הדרישות על פי סוגי המאגרים



תקנות אבטחת מידע

נקודות עיקריות מהתקנות – סעיף 4 – קביעת נוהל אבטחת מידע

סעיף 4(א) - חובה לקבוע נוהל אבטחת מידע.

סעיף 4(ב) - שמירת הנוהל כך שלא יחשף לבעלי הרשאה במלואו

סעיף 4(ג) – מה כולל נוהל האבטחה

סעיף 4(ד) - נושאים נוספים שיכללו בנוהל האבטחה



ZIV KEINAN
& CO LAW OFFICE

תקנות אבטחת מידע

נקודות עיקריות מהתקנות – סעיף 11

סעיף 11(א) - תיעוד של אירועי אבטחה.

סעיף 11(ב) - תכנית התמודדות עם אירועי אבטחה

סעיף 11(ג) – דיון באירועי אבטחה (שנה/רבעון)

סעיף 11(ד) - דיווח מידי על אירועי אבטחה



ZIV KEINAN
& CO LAW OFFICE

תקנות אבטחת מידע

נקודות עיקריות מהתקנות – סעיף 15 – מיקור חוץ

סעיף 15(א) (1) - בחינת סיכוני האבטחה בהתקשרות.

סעיף 15(א) (2) - נושאים לקביעה במסגרת ההתקשרות

סעיף 15(א) (3) – עדכון נוהל האבטחה

סעיף 15(א) (4) - פיקוח ובקרה על הגורם החיצוני



ZIV KEINAN
& CO LAW OFFICE

מועד כניסת התקנות לתוקף:

מאי 2018



ZIV KEINAN
& CO LAW OFFICE



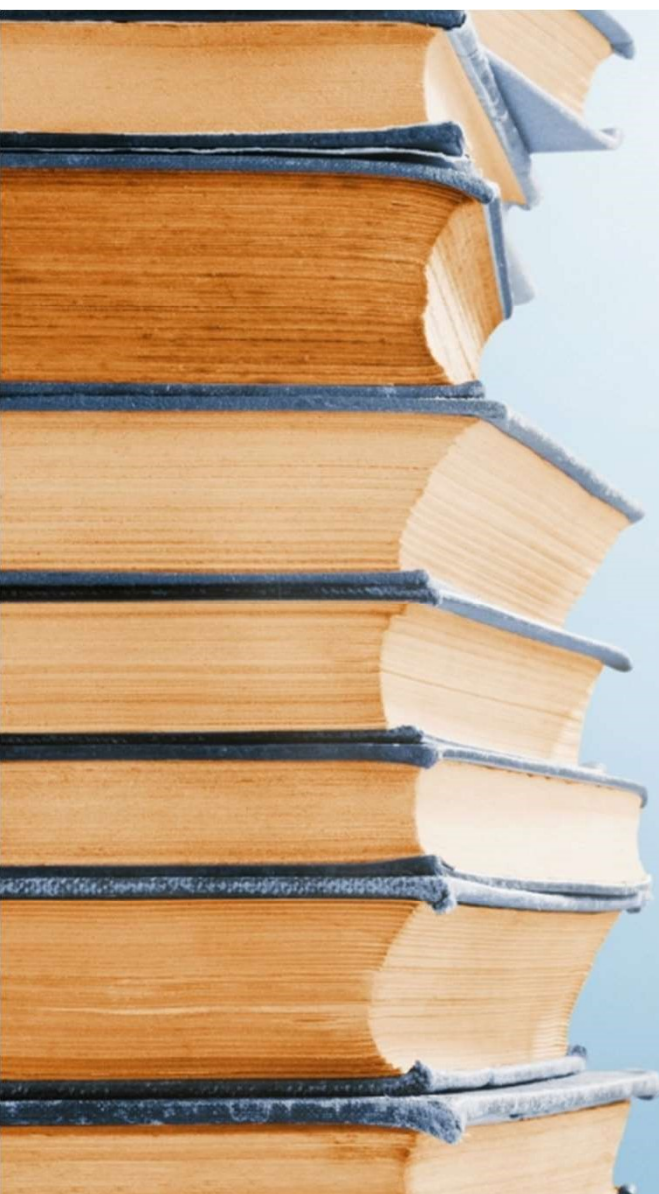
סיכום.



It's Not Over! **WannaCry?**

Version 2.0 Arrived





ZIV KEINAN
& CO LAW OFFICE

תודה רבה!

עו"ד זיו קינן
ZIV@ZIVKEINAN.COM
ישיר: 03-5104135
0544595958



I changed all my passwords to "incorrect".

**So whenever I forget, it will
tell me "Your password is incorrect."**