

DDOS DAY ISRAEL 2016



PROGRAM: The DDoS Threat from Organizational vision | Latest Attack Techniques | Mitigation Trends
Is Cloud Compute (e.g. AWS, Azure) a solution for DDoS | DDoS Resiliency Score - estimate your DDoS readiness

SPONSORED BY:

Gold sponsor



תוכנייה

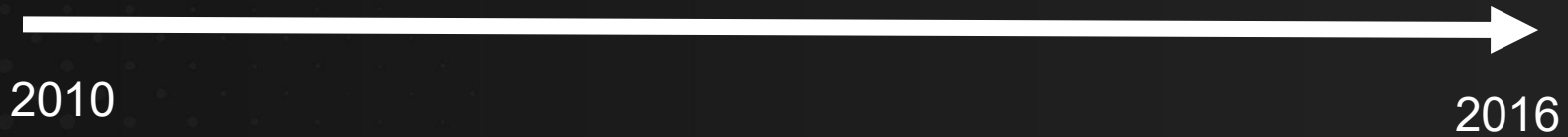
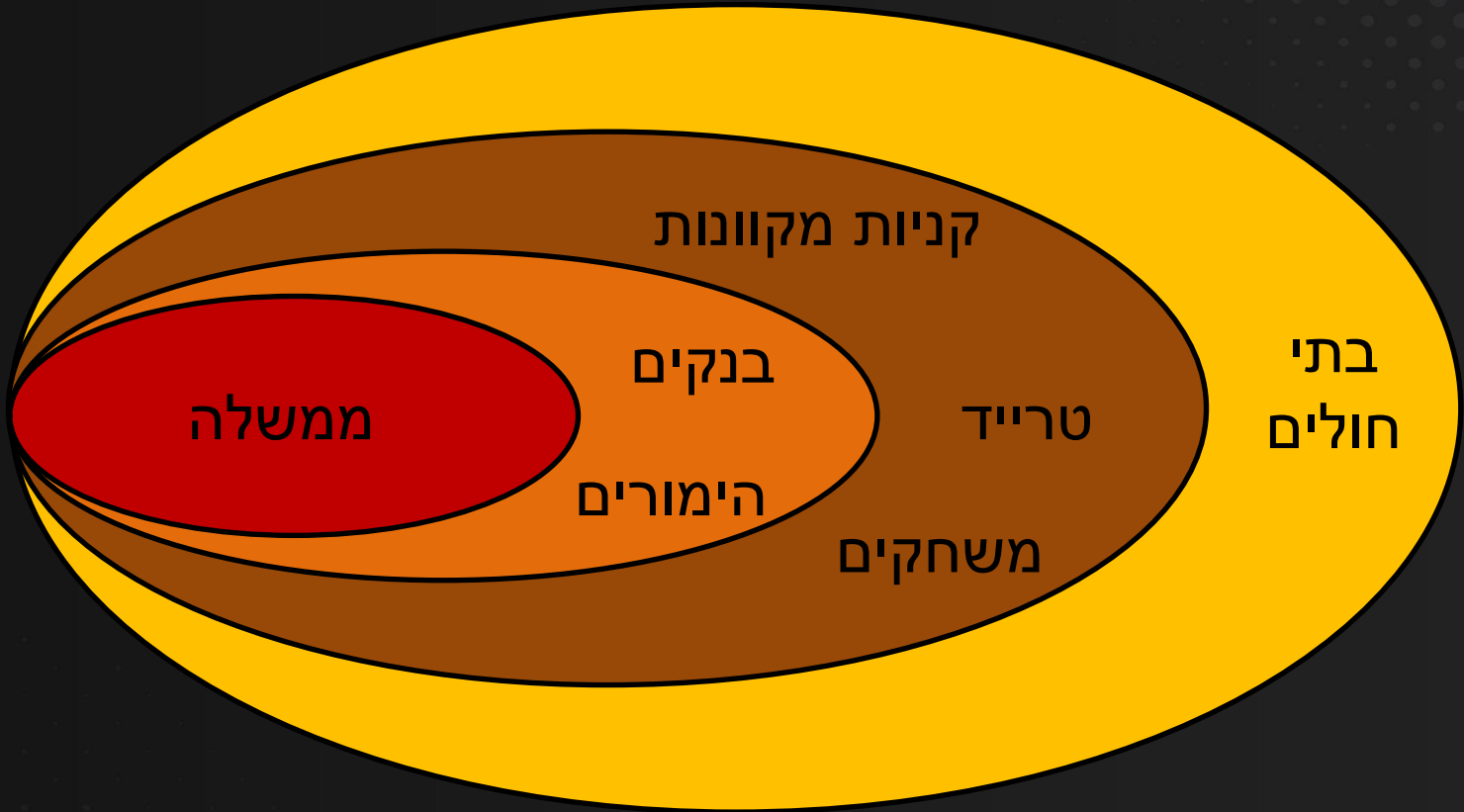
מרצה	נושא	שעה
התכנסות, רישום וארוחת בוקר קלה		08:30
זיו גדות - מנכ"ל רד באטן	דברי פתיחה	09:30 מושב ראשון
אלדד חי, סמנכ"ל מוצרים- אינקפסולה	ניתוח התקפה מודרנית- שלב אחר שלב	
אנה לסיין- מומחית DDoS	הכר את האויב- מי הם המתקיפים ומהן מטרות ההתקפה?	
הפסקת קפה ועוגה		11:00
פרופ' ענת ברמלר-בר המרכז הבינתחומי הרצליה	התקפות יו-יו נגד מחשוב ענן	11:30 מושב שני
פרופ' יהודה אפק אוניברסיטת תל אביב	קו הגנה נוסף לסינון התקפות מניעת שירות: ייצור חתימות בזמן אמת	
זיו גדות- מנכ"ל רד-באטן	DDoS Resiliency Score- המוכנות	
הדס שני, יועצת הגנת סייבר- טלדור	תדרוך אחרון ל OplIsrael 2016	
סיום		13:15

DDOS

בראיייה ארגונית



מי פגיע?



מדוע יותר ויותר ארגונים פגיעים?



- תלות בשירותים מקוונים הולכת וגוברת
- גדילה אורגנית של ארגונים
- "ארגון אחרי הנפקה מתייחס לעצמו אחרת"
- מתקיפים מחפשים 'כרי דשא ירוקים' לתקיפה

"פתאום הארגון מוצא את עצמו חשוף"

כופר DDOS

מכתבי הכופר מורידים את המסכות ומוכיחים את רמת פגיעות של הארגון

From: "Armada Collective" armadacollective@op
To: abuse@victimdomain; support
Subject: Ransom request: DDOS

FORWARD THIS MAIL TO WHOEVER YOU WANT
AND CAN MAKE DECISION!

We are Armada Collective.

All your servers will be DDoS-ed starting from
XXX

When we say all, we mean all - us
you at all.

Right now we will start 15 minutes from
(address). It will not be hard, we will

Hello,

To introduce ourselves first:

<http://www.coindesk.com/bitcoin-extortion-dd4bc-new-zealand/>

<http://bitcoinbountyhunter.com/bitalo.html>

<http://cointelegraph.com/news/113499/notorious-hacker-group-bitcoin-theft-owner-accuses-ccedk-of-withholding-info>

Or just google "DD4BC" and you will find more info.

So, it's your turn! All servers of [REDACTED] group (intended to be under DDoS attack unless you pay 40 Bitcoin. Pay to 16HEG3YgrQ Please note that it will not be easy to mitigate our current UDP flood power is 400-500 Gbps. Right now we are running an attack on one of your IPs: [REDACTED]. Don't worry, it will stop (we try not to crash it at the moment) and will stop in 1 hour if you pay. We are serious.

We are aware that you probably don't have 40 BTC at the moment. You have you 24 hours to get it and pay us. Find the best exchange

Armada

DDoS for Bitcoin



ארגון בוגר



ארגון מתחיל

העברת אחריות

הפתרון שלנו הוא
100%



ספק פתרון

יופי, דאגה אחת
פחות



ארגון מתחיל

• אין פתרון 100%
• DDOS זה כמו לקנות ביטוח רפואי גרוע
• אי אפשר להעביר את מלוא האחריות לספקית



ארגון בוגר



RED  BUTTON
SEEKING CYBER ACTION

Thank You

UNDER ATTACK?

 +972-77-5001962

Adress: Tagor 29/6 Tel Aviv 6920331 **Site:** red-button.net **Email:** info@red-button.net **Office:** +972-77-5001962 **Fax:** +972-77-320470