

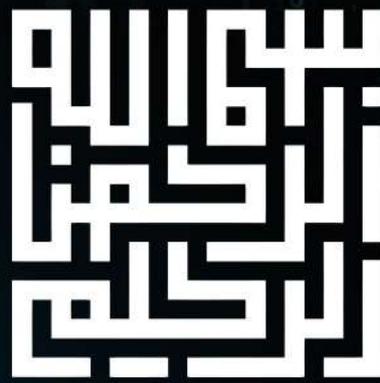
طوفان الاقصی سایبری

گزارشی تحلیلی از عملیات‌های سایبری پس از عملیات طوفان الاقصی

- با مقدمه‌ای از دکتر محمد رستم‌پور
- بررسی انواع حملات سایبری پس از طوفان الاقصی
- نقش سایبر در رزم (واکاوی عملیات‌های سایبری پس از وقایع میدانی)
- حملات سایبری به زیرساخت‌های حیاتی و صنعتی
- کشورهای احتمالی فعال در نبرد سایبری
- شناسایی گروه‌های هکری فعال در عملیات‌های سایبری



طوفان الاقصی
ALAQSA STORM



فهرست مطالب

۳	..... مقدمه
۷	..... بررسی انواع حملات سایبری
۱۰	..... کشور های فعال در نبرد سایبری طوفان الاقصی
۱۳	..... گروه های هکری فعال در نبرد سایبری طوفان الاقصی
۱۶	..... حملات سایبری حامیان غزه
۱۹	..... تراکم حملات گروه های مؤثر حامی غزه
۲۲	..... حملات سایبری رژیم صهیونیستی و حامیان
۲۵	..... روزنگار تراکم حملات
۳۳	..... بررسی حملات زیرساخت
۳۸	..... بررسی حملات افشای داده
۴۱	..... بررسی حملات تخریب سایت (دیفیس)
۴۴	..... بررسی حملات باج افزار
۴۷	..... بررسی حملات اختلال منع سرویس توزیع شده (دیداس)

صاحب امتیاز: خبرگزاری سایبربان (اولین موسسه اطلاع رسانی امور سایبری در ایران)

سردبیر: مهندس کیانوش ادیب

گرافیک: سینا تقی‌زاده

هیئت تحریریه و تحقیقات: مهندس کیانوش ادیب ، مهندس سید احمد موسوی

دکتر محمد رستم پور ، کامیار عزیزی



سخن سردبیر:
مهندس کیانوش ادیب

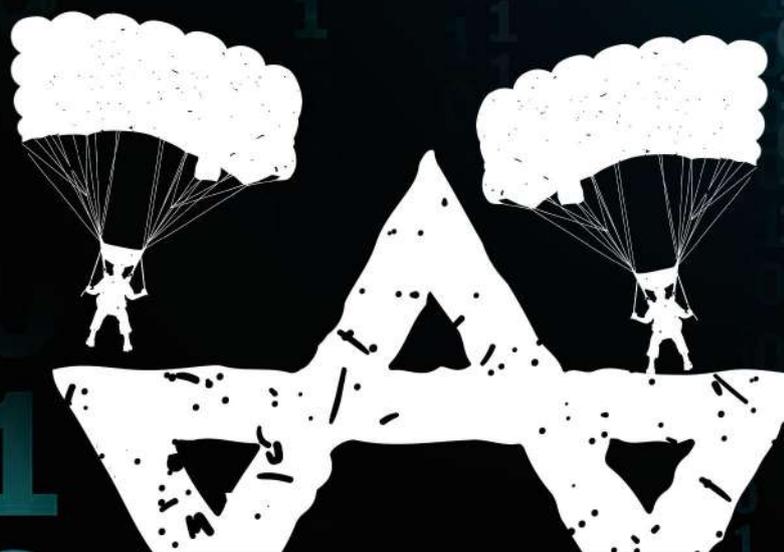
بررسی‌های سایبربان از حملات سایبری در ۱۰۰ روز نخستین نبرد طوفان الاقصی، ضعف‌های آشکار رژیم صهیونیستی را که همواره مدعی برخورداری از پیشرفته‌ترین سیستم‌های دفاع سایبری و بالاترین سطح آمادگی امنیت‌سایبری در جهان بوده، آشکار ساخته است.

این ویژه‌نامه، حملات سایبری صورت گرفته توسط گروه‌های مختلف را شناسایی و راستی‌آزمایی کرده و نشان می‌دهد که ادعاهای امنیتی این رژیم تا چه اندازه با واقعیت فاصله دارد. امید است گروه‌های سایبری محورمقاومت با تحلیل جامع از دستاوردها و چالش‌های این ۱۰۰ روز، چشم انداز دقیق‌تری برای راهبردهای آینده خود در عرصه سایبری ترسیم کنند.

این اطلاع‌نگاشت‌ها در راستای آگاهی بخشی و بررسی عمیق، حملات نه تنها توان بازدارندگی را افزایش می‌دهد، بلکه مسیر مقابله با دشمن را در جنگ‌های ترکیبی آینده هموارتر خواهد کرد.

امروزه حملات سایبری به یکی از مهم‌ترین ارکان جنگ‌های ترکیبی تبدیل شده‌اند و حتی به صورت مستقل نیز از توان تخریب و اثرگذاری عملیاتی بالایی برخوردارند. این نوع جنگ‌ها با ابعاد مختلف اطلاعاتی، شناختی و نظامی درهم تنیده شده و سطح قابل توجهی از بازدارندگی در برابر دشمنان ایجاد می‌کنند.

در سال‌های اخیر پس از جنگ روسیه و اوکراین که نمونه‌ای بارز از نبردهای ترکیبی با آغاز حملات سایبری بود، نبردهای سایبری پس از عملیات «طوفان الاقصی» و درگیری‌های محورمقاومت علیه رژیم صهیونیستی را در حقیقت باید صحنه‌ای بی‌بدیل از نقش‌آفرینی سایبر در عملیات‌های نظامی دانست. به گونه‌ای که اگر حضور مؤثر بازوی سایبری در کنار سایر اهرم‌ها در این نبردها نبود، قدرت مانورهای دشمن به مراتب بیشتر و خطرناکتر از شرایط کنونی بود.





کارشناس سایبری:
دکتر محمد رستم پور

اطلس آفند و پدافند سایبری رژیم صهیونیستی پس از عملیات طوفان الاقصی

به موازات پیشرفت فناوری در حوزه‌های متنوع سایبری، تهدیدات و خطرات به‌کارگیری آن نیز رو به تزايد و فزونی می‌رود. به‌ویژه آنکه در جهان قطبی‌شده امروز، کشورهای مختلف می‌کوشند ضعف بعضاً غیرارادی خود در عرصه‌هایی همچون زمین و فضای جغرافیایی را با سرمایه‌گذاری و تمرکز دانشی در دیگر حوزه‌ها جبران کنند و منافع ملی خود را بیشینه سازند. با این نگاه باید دانست تمامی کشورها به ویژه آنانی که بازیگران مهم و کلیدی محیط ژئوپلیتیک به شمار می‌روند، همگی از عرصه سایبر متأثر می‌شوند و بر آن اثر می‌گذارند. این مهم را باید به ورود جهان به دوره‌ای که به دلیل تکثیر اینترنت از حیث فرهنگی و سیاسی، جهان متمایزی است؛ اضافه کرد. پیشرفت‌های فناوریانه در زمینه هوش مصنوعی، اتوماسیون، یادگیری ماشینی در کنار بالا رفتن دسترسی به بیگ دیتا، مرحله جدیدی از منازعه سیاسی میان قدرت‌های جهانی و رقابای منطقه‌ای برپا کرده است.

اگر تا دیروز، حمله به ستادهای انتخاباتی، تلاش برای نفوذ طولانی روی چهره‌های سیاسی و برپایی انقلاب‌های رنگی برای تغییر روندهای سیاسی به عنوان «مداخله سیاسی» تعریف می‌شد، امروز حملات سایبری در طیفی گسترده از هک وبسایت‌های برگزاری انتخابات گرفته تا دستکاری افکار عمومی انواعی از مداخله یا اثرگذاری سیاسی به شمار می‌آیند. این حملات در دسته‌بندی‌های گوناگون از آشکار تا پنهان، از فیزیکی تا دیجیتال، از معمولی تا نامتقارن تقسیم‌بندی می‌شوند.

به رغم اینکه ابزارهای جدید فناورانه، این اثرگذاری را آسان‌تر، سریع‌تر و در برخی برهه‌های کوتاه‌مدت، محسوس‌تر ساخته؛ به دلیل پیچیدگی فرایند، ارزیابی دقیقی در مورد آن وجود ندارد، به ویژه در برخی عملیات‌های نفوذ که دقیق نیستند و نتایج و عواقب ناخواسته و مبهمی به دنبال دارند. از ابتدای برپایی طوفان الاقصی یعنی از ۷ اکتبر ۲۰۲۳، به موازات ویران‌کننده‌ترین و خسارت‌بارترین تهاجم همه‌جانبه به رژیم صهیونیستی، عملیات‌های سایبری کوچک و بزرگ، در سطوح خرد، متوسط و کلان و با اهداف گوناگون به دست و ذهن گروه‌های سایبری پرشماری از کشورها و جغرافیاهای مختلف اجرا شد. احصاء، توصیف، بررسی و ارزیابی این عملیات‌ها در دوره‌های زمانی مختلف و به ویژه چپش آنها در یک تقویم زمانی واجد نکات و نتایج بسیار ارزشمندی است که می‌تواند اطلس تفصیلی **سایبر مقاومت** را تشکیل دهد.

ضرورت

بدین منظور، تمرکز بر ۱۰۰ روز نخست جنگ اهمیتی مضاعف دارد؛ چرا که:

- اولاً هیچ جنگ سایبری با این مدت زمانی طولانی تاکنون رخ نداده است. جنگ‌های سایبری رخ داده تاکنون، همچون جنگ‌های روانی و اطلاعاتی عمدتاً عملیات سایبری یا تنش سایبری بوده‌اند. حتی سازوکارها، زیرساخت‌ها و سیاست‌ها و قواعد و معماری سایبری کشورها براساس وقایع محدود بوده است.
- برای نمونه معماری و استراتژی‌های بنیادین و حتی نوع پرداخت عملیاتی تیم‌های پدافندی متنوع و پراکنده در بخش‌های گوناگون ایالات متحده، کاملاً برآمده از تهدیدات و حتی حملاتی است که آمریکا به ویژه از دهه ۸۰ یعنی در چهل سال اخیر داشته است.

اما در بررسی و ارزیابی به ویژه داوری مالی، کنش‌های نظامی و پروژه‌های سیاسی، تعاریف، مبانی و معیارها باید آشکار، دقیق، صریح و قابل اندازه‌گیری باشند.

صحنه جنگ غزه میدانی برای چنین بررسی و ارزیابی پرهزینه‌ای فراهم کرد تا جدا از ارتقای فناوری‌ها، تکنیک‌ها و ابزارها نیز محک بخورد.

بر این اساس می‌توان گفت بررسی تفصیلی حملات و انواع آنها و تمرکز بر چرایی و چگونگی رخداد آنها می‌تواند هم در ارزیابی توان سایبری جبهه مقاومت و هم در شناخت بهتر دارایی‌ها، پیشرفت‌ها و امکان‌های رقیب نیز به کار آید.

در ۱۵ سال اخیر، رقابت‌های سایبری آمریکا و روسیه و به صورت کلی غرب و شرق در میدان آزمون اوکراین محک می‌خورند.

در نگاه بلندمدت، روسیه پیش از راه‌اندازی ترول‌ها و ربات‌های سیاسی در سراسر اروپا در عملیات‌های پرشماری از جمله انتشار اخبار فیک، راه‌اندازی کمپین‌های اطلاعات گمراه‌کننده، حملات سایبری زیرساختی به شبکه‌های انرژی، مؤسسات مالی یا نهادهای سیاسی و انتخاباتی، عملیات‌های خود را ابتدا در اوکراین تست می‌کند و پس از بازخوردگیری، کوشش می‌کند نسخه اصلاح شده آن را در گستره‌ای وسیع‌تر مانند اروپای شرقی و حتی آمریکا به کار گیرد.

نکته بسیار اساسی درباره عملیات‌های نفوذ و به ویژه عملیات‌های هک و افشاگری، این است که این عملیات‌ها همه بخشی از یک استراتژی سیاسی کلان هستند که به کمک سازمان‌های رسانه‌ای و مافیا، رسانه‌های اجتماعی، گروه‌های جامعه مدنی و نیروها و احزاب سیاسی به نتیجه می‌رسند و مطلوبیت و اثرگذاری خود را به خوبی نشان می‌دهند.

در نتیجه این تجربه طولانی از جنگ سایبری، یقیناً میدان سایبر به عنوان یکی از وجوه جنگ ترکیبی را تغییر خواهد داد. دو نگاه اساسی در مورد کارایی سایبر در یک هم‌اوردی و رقابت نظامی وجود دارد. گروهی بر آنند که سایبر یک بستر است که سایر عملیات‌های معمول در غلبه بر رقیب مانند زد و خورد نظامی، تحریم اقتصادی یا کشمکش‌های سیاسی بر آن استوار می‌شود و گروهی به سایبر، نگاه کاتالیزوری یا نیابتی دارند که آفند یا پدافند سایبری را زمینه و مقدمه رخ اصلی جنگ می‌شناسند یا آن را جایگزین اشکال سخت معمول آن می‌نشانند.

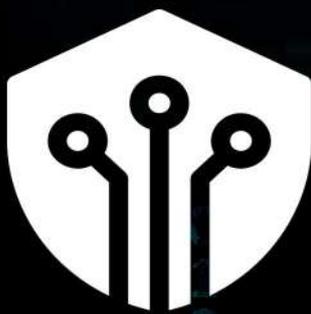
سایبر چه در نگاه زمینه‌ای یا دیدگاه متنی، تاکنون در نبردی که به تدریج به دو سالگی‌اش نزدیک می‌شویم، روی میز قرار نداشت تا آن را در تبدیل و تغییر نوع جنگ، نقطه عطف بشناسیم یا خیر...

-ثانیاً به جز زمان، استفاده گسترده از راهبردها و روش‌ها و وزن‌کشی دارایی‌ها و امکان‌ها تاکنون رخ نداده و از این نظر، جنگ غزه را باید جدی‌ترین آزمون سایبری در تمامی انواع تکنیک‌ها و ابزارها فهم کرد.

بسیاری از پدیده‌ها به دلیل فراوانی استفاده و رواج مستمری که در اسناد و تحلیل‌ها دارند، بی‌نیاز از تعریف و توضیح نشان می‌دهند.

این اتفاق، یعنی نبود تعریف دقیق و روشن که ابعاد و زوایای یک پدیده را آشکار کند، در محیط‌های اطلاعاتی چندان اثرگذار نیست. تعدد و فوریت عملیاتی در محیط اطلاعاتی ایجاب می‌کند تا فهم بینابینی و تصور ذهنی از یک پدیده مبنای تصمیم‌گیری و اجرا قرار گیرد.

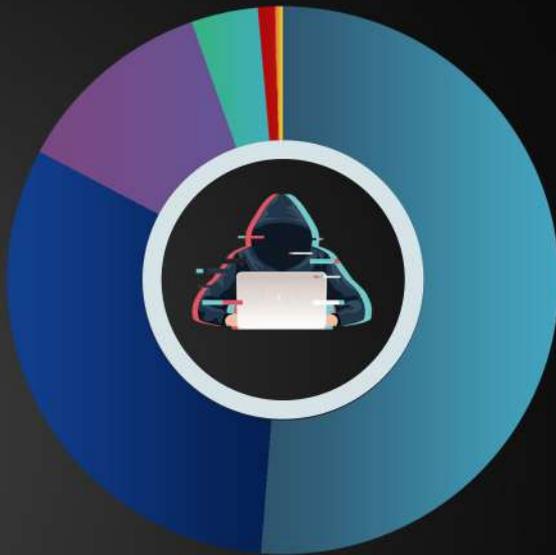
در نتیجه می‌توان عملیات‌های آفندی و پدافندی پرشماری دید که بدون توجه به تبیین‌های مفهومی، یک هدف عینی را دنبال می‌کنند و عاملان و مجریان، صرف دستیابی به آن را براساس ارزیابی بیرونی، نشانه موفقیت اعلام می‌کنند.



بررسی انواع حملات سایبری

بررسی انواع حملات سایبری

از شروع عملیات طوفان الاقصی در ۱۷ اکتبر ۲۰۲۳ به مدت ۱۰۰ روز، حملات سایبری میان حامیان غزه و رژیم صهیونیستی مورد بررسی و داده‌کاوی قرار گرفت که نمودارهای زیر آمار کلی انواع حملات در جنگ را به تفکیک نشان می‌دهد. حملات سایبری صورت گرفته در این نبرد به ترتیب کیفیت شامل: حملات سایبری به زیرساخت‌های صنعتی، حملات افشای داده، حملات هک اینترنت اشیا، حملات دیفیس (تخریب سایت)، حملات باج افزار و حملات دیداس (اختلال منع سرویس توزیع شده) نشان داده شده است.



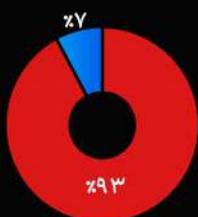
- زیرساخت صنعتی - SCADA ATTACK
- افشای داده - DATA LEAKS
- هک اینترنت اشیا - EXPLOSION OF IOT DEVICES
- دیفیس - DEFACE
- باج افزار - RANSOMWARE
- دیداس - DISTRIBUTED DENIAL OF SERVICE

بررسی آماری

طبق داده‌کاوی‌ها و بررسی‌های صورت گرفته در این ویژه نامه آمار کلی حملات سایبری بیش از ۱۴۰۰۰ مورد گردآوری شده است.



اختلال منع سرویس توزیع شده



حامیان غزه
رژیم صهیونیستی و حامیان

7113 حمله سایبری به صورت دیداس

بیشترین اهداف این حملات: بنگاه های اقتصادی دولتی و خصوصی

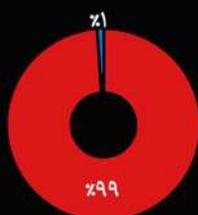
دیفیس



4558 حمله سایبری به صورت دیفیس و مخدوش کردن سرورهای نگهدارنده اطلاعات

بیشترین اهداف این حملات: سایت های دولتی

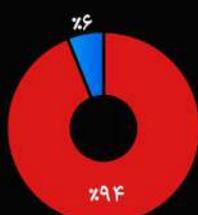
هک اینترنت اشیا (IOT)



1697 حمله سایبری به شبکه اینترنت اشیا

بیشترین اهداف این حملات: دوربین های مدار بسته

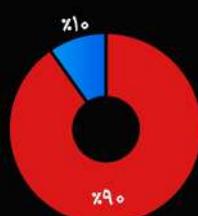
افشای داده



614 حمله سایبری به صورت افشای داده و دسترسی غیر مجاز به اطلاعات

بیشترین اهداف این حملات: پایگاه داده اطلاعات هویتی

زیرساخت



52 حمله سایبری به بخش های مهم صنعتی و اختلال در زنجیره تأمین انرژی

بیشترین اهداف این حملات:

○ شبکه تولید و توزیع برق مراکز صنعتی و شهری

○ مراکز توزیع و تصفیه آب و فاضلاب شهری و کشاورزی

باغ افزار



17 حمله باغ افزاری

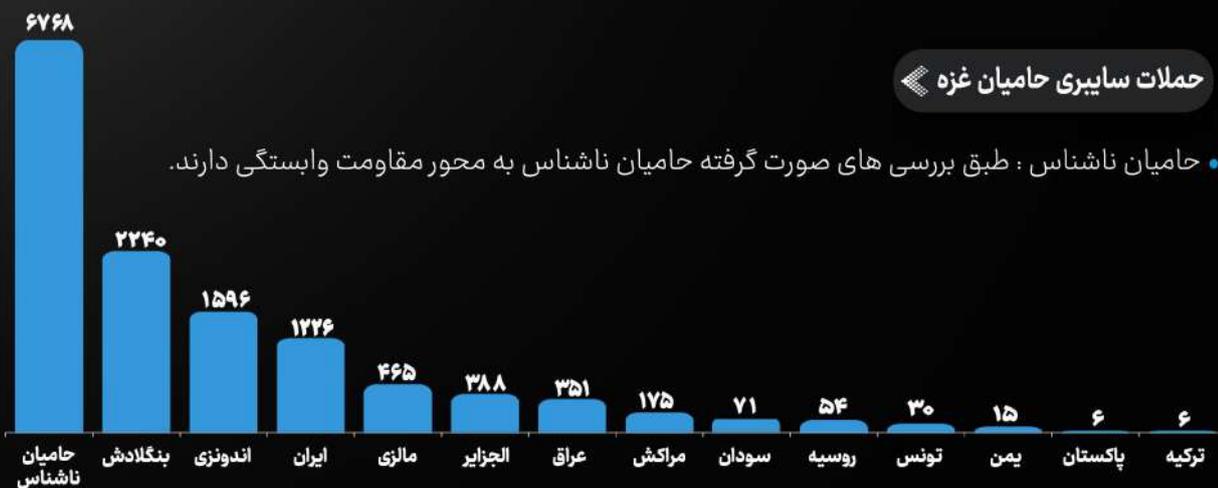
بیشترین اهداف این حملات: اطلاعات بنگاه های اقتصادی و مراکز ارائه خدمات دولتی

بررسی و داده کاوی های صورت گرفته بیانگر این است که بیشترین حملات سایبری، حملات منع سرویس توزیع شده بوده که از نظر سطح پیچیدگی و آسیب زایی در پایین ترین سطح قرار دارد، در صورتی که حملات زیرساختی با کمترین تعداد در بالاترین سطح اثرگذاری قرار دارند.

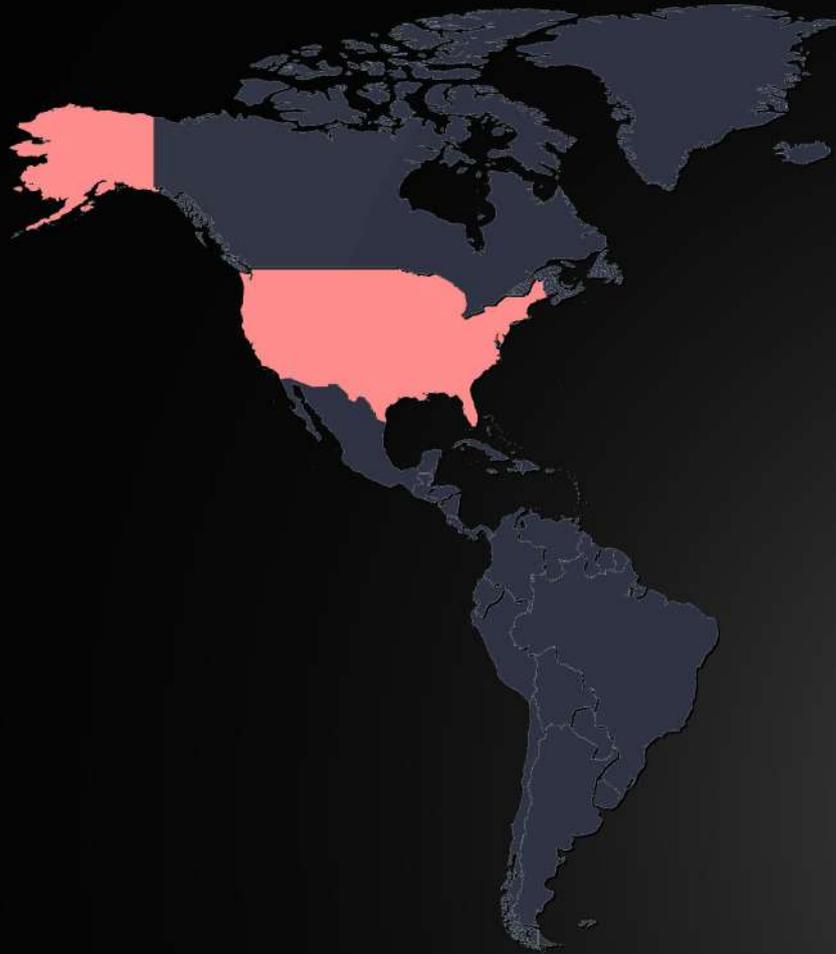


کشورهای فعال در جنگ سایبری پس از طوفان الاقصی

نبردهای سایبری پس از طوفان الاقصی در واقع میان دو محور حامیان غزه و رژیم صهیونیستی و حامیان به وقوع پیوست. در این نبردها اغلب مهاجمین به صورت گروه‌های ناشناس حاضر شده و گروه‌های اندکی نیز با پرچم وارد میدان شدند.



● تعداد حملات سایبری حامیان غزه : ۱۳۳۹۱

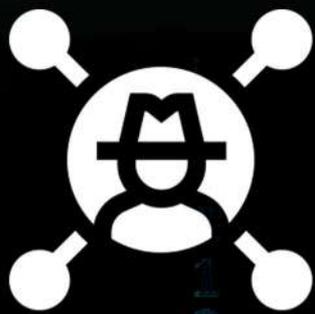


رژیم صهیونیستی و حامیان

• حامیان ناشناس : طبق بررسی های صورت گرفته حامیان ناشناس به کشورهای ایالات متحده آمریکا ، انگلستان ، آلمان و استرالیا وابستگی دارند.



• تعداد حملات سایبری رژیم صهیونیستی و حامیان: 645



گروه های هکری

گروه های هکری فعال در نبرد سایبری طوفان الاقصی

گروه های هکری حامی غزه

در این بخش به منظور آشنایی بیشتر با گروه های هکری فعال در نبرد طوفان الاقصی، نام و نشان واره گروه های حامی غزه ارائه شده است. لازم به ذکر است در این نبردها، برخی گروه های هکری اقدام مستقلی انجام ندادند، بلکه در حملات گروه های بزرگتر مشارکت داشتند.



گروه های هکری حامی غزه





حملات سایبری حامیان غزه

حملات سایبری حامیان غزه در نبرد طوفان الاقصی

پس از عملیات طوفان الاقصی، گروه‌های سایبری به میدان آمدند و رژیم صهیونیستی و حامیان را هدف حملات قرار دادند. در داده‌کاوی های صورت گرفته میزان حملات، تعداد گروه‌های مشارکت کننده و پرچم احتمالی آنها را مشاهده می‌نمایید.

گروه‌های سایبری حامیان ناشناس غزه



حامیان ناشناس گروه‌های هکری هستند که بدون پرچم در این جنگ سایبری حضور داشتند و بیشترین تعداد گروه‌ها را تشکیل می‌دهند. اکثر این گروه‌ها به محور مقاومت وابستگی داشتند.

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی مراکش



گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی مالزی



نام گروه‌های فعال

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> TENG4HBL4CKHAT GANOSEC TEAM Lulz Security Agency GARNESIA TEAM 5UL4WES1 TENG4H BL4CKHAT AnonGhostIndonesia ISLAMIC CYBER TEAM ISLAMIC CYBER TEAM INDONESIA VulzSec Official | <ul style="list-style-type: none"> DARK OLYMPUZZ CREW Dark Storm Esteem Restoration Eagle Hacktivist Indonesia HIZBULLAH CYB3R TEAM INDONESIA INFINITE INSIGHT.ID Ketapang Grey Hat Team StarsX Team JAWA BARAT EROR NETWORK |
|---|---|

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی اندونزی



نام گروه‌های فعال

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی الجزایر

- Anonymous Algeria
- BEN MHIDI 54
- Muslim Cyber Army (CMA)
- Nothwome Of Security
- اسماعیل مان 54



نام گروه‌های فعال

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی بنگلادش

- Mysterious Team Bangladesh
- The Anonymous BD
- SYLHET GANG SC
- THE CAMP 22



نام گروه‌های فعال

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی روسیه

- Usersec
- KILLNET



نام گروه‌های فعال

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی پاکستان

- Team Insane PK



نام گروه‌های فعال

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی ترکیه

- Aslan Neferler Tim
- Ayyildiz Tim



نام گروه‌های فعال

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی عراق

- team1915



نام گروه‌های فعال

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی سودان

- Anonymous sudan



نام گروه‌های فعال

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی یمن

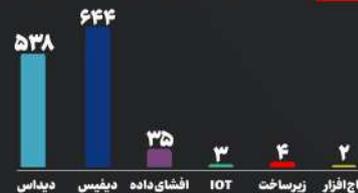
- اینا الصعده یمن
- YourAnonTI3x



نام گروه‌های فعال

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی ایران

- HACHJOYANN
- MOSES STAFF
- YARE GOMNAM
- CYBER FATTAH TEAM
- SOLOMON'S RING

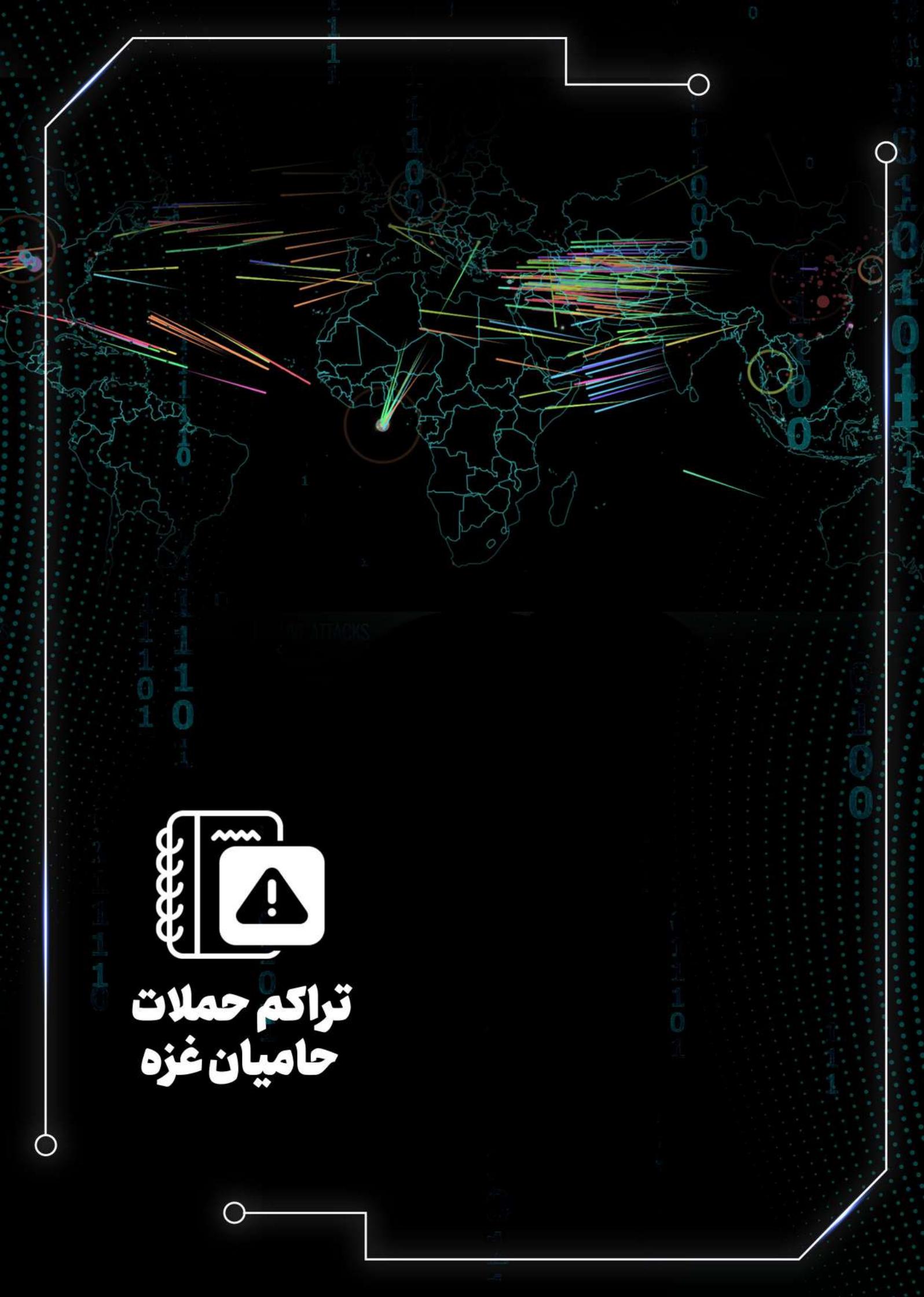


نام گروه‌های فعال

گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی تونس

- organization clay hacker tunisia



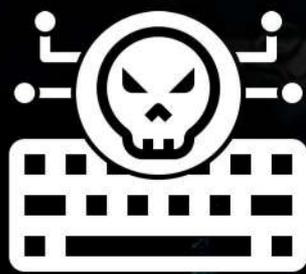


تراکم حملات حامیان غزه

تراکم حملات موثرترین گروه های هکری حامی غزه

نمودار پیش رو تراکمی از انواع حملات سایبری گروه های موثر در ۱۰۰ روز ابتدایی نبرد طوفان الاقصی را نشان می دهد، نقاط قرمز بیانگر بازه زمانی حملات است.





حملات سایبری رژیم صهیونیستی

حملات سایبری رژیم صهیونیستی و حامیان

در طول این نبرد علاوه بر رژیم صهیونیستی، برخی کشورهای دیگر نیز حضور داشتند که در این بخش به گروه‌های سایبری وابسته به آنها اشاره می‌شود.

آمار کلی حملات رژیم صهیونیستی



نام گروه‌های سایبری رژیم صهیونیستی

- WERedEvil
- Termux
- ICD – Israel Cyber Defense
- Silencers of Evil



نام گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی آمریکا

- Predatory sparrow (گنجشک درنده)



نام گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی هند

- DARK CYBER WARRIOR
- Team Ucc
- kerala cyber thunders
- BlackDragonSec
- Indian Cyber Force
- Indian Cyber Sanatani



نام گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی اوکراین

- glory sec



نام گروه‌های سایبری ضد ایران

- ARVIN
- Opiran



نام گروه‌های سایبری با پرچم احتمالی ایتالیا

- Anonymous Italia

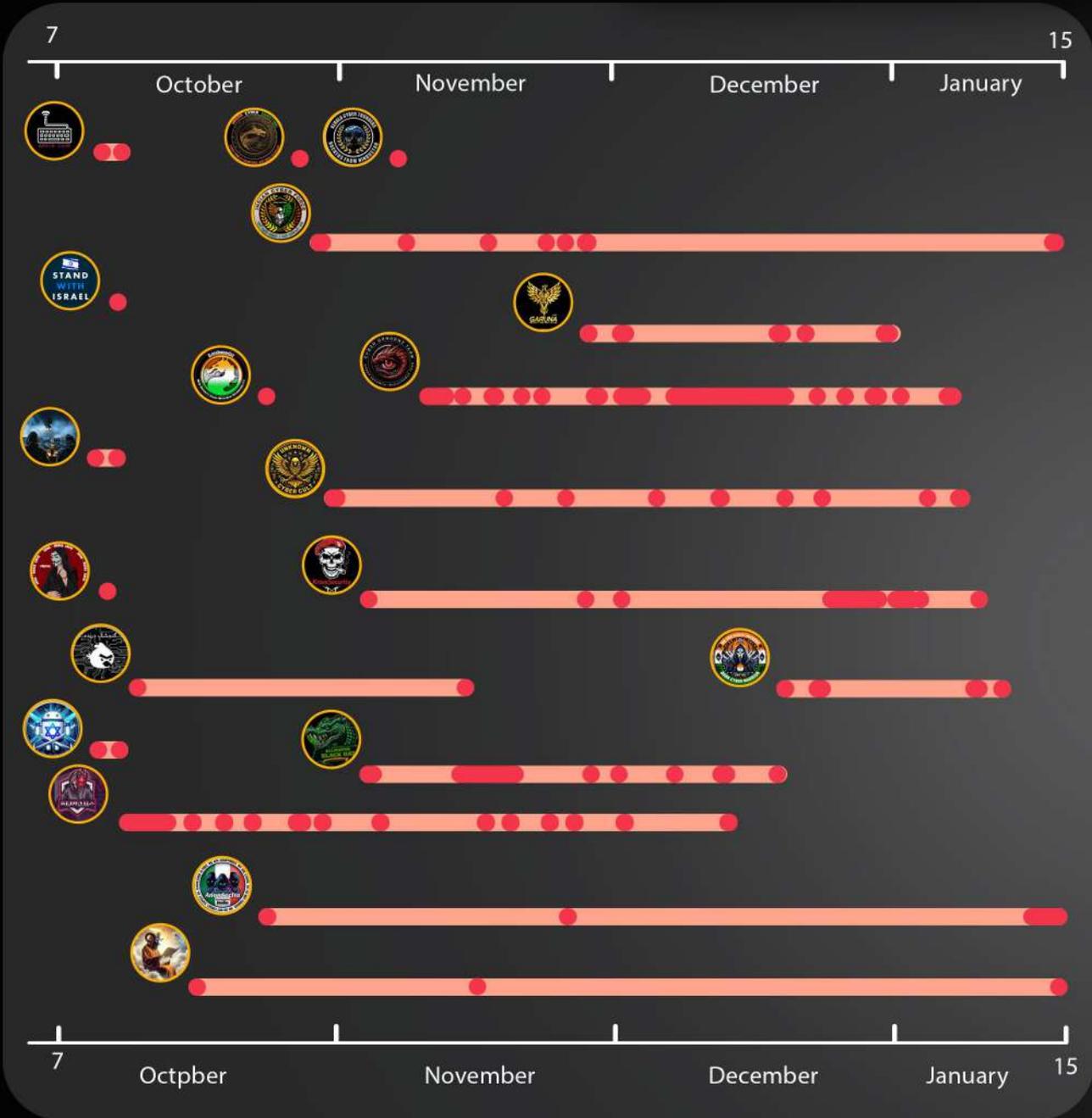


نام گروه‌های سایبری حامیان ناشناس رژیم صهیونیستی

- ALIGATOR BLACK HAT
- Garuna ops
- KromSec
- Cyb3r Drag0nz Team



تراکم حملات گروه های حامی رژیم صهیونیستی



از تاریخ ۱۷ اکتبر ۲۰۲۳ تا ۲۰ ژانویه ۲۰۲۴ بازه زمانی حملات گروه های حامی رژیم صهیونیستی در نمودار بالا نشان داده شده است. طبق آمار فوق گروه های هکری رد اوپلز، گنجشک درنده و ترموکس مهم ترین حملات را علیه حامیان غزه انجام دادند. گروه های هکری آنایموس ایتالیا و ترموکس نیز بیشترین بازه زمانی حملات را در نبرد ۱۰۰ روزه را داشته و گروه هکری گنجشک درنده بیشترین آسیب را به حامیان غزه داشته اند.

October

♎ Libra

November

♏ Scorpio

Autumn

December

♐ Sagittarius

January

♑ Capricorn

Winter



روزنگار

روزنگار تراکم حملات سایبری

در این بخش به بررسی تراکم حملات سایبری در بازه زمانی ۷ اکتبر ۲۰۲۳ الی ۱۵ نوامبر ۲۰۲۴ می پردازیم. برخی از وقایع و حوادث به ویژه حملات وحشیانه رژیم صهیونیستی در ۱۰۰ روز ابتدایی نبرد طوفان الاقصی موجب تشدید و اوج گیری حملات سایبری در این بازه زمانی شد که در ادامه در نمودار صفحه‌ی ۲۰ به آن اشاره شده است.

حملات سایبری از ۷ اکتبر ۲۰۲۳ الی ۱۵ نوامبر ۲۰۲۴

در گزارش زیر روزهایی که تراکم بیشتری از حملات سایبری را داشتند با کادر زرد مشخص شده است.

دیداس	هک IOT	افشای داده	زیر ساخت	دیفیس	باچ افزار	
						OCTOBER 7 تعداد کل حملات: ۵۶ حمله
۵۳ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	OCTOBER 8 تعداد کل حملات: ۱۵۰ حمله
۱۲۹ حمله سایبری	-	۸ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۱۲ حمله سایبری	-	OCTOBER 9 تعداد کل حملات: ۱۳۸ حمله
۱۰۸ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۸ حمله سایبری	۲ حمله سایبری	۴ حمله سایبری	-	OCTOBER 10 تعداد کل حملات: ۲۲۷ حمله
۱۱۳ حمله سایبری	-	۷ حمله سایبری	۲ حمله سایبری	۱۰۵ حمله سایبری	-	OCTOBER 11 تعداد کل حملات: ۶۱۶ حمله
۵۸۸ حمله سایبری	۲ حمله سایبری	۵ حمله سایبری	-	۲۱ حمله سایبری	-	OCTOBER 12 تعداد کل حملات: ۱۲۰ حمله
۸۸ حمله سایبری	-	۶ حمله سایبری	-	۳۲ حمله سایبری	-	OCTOBER 13 تعداد کل حملات: ۸۹ حمله
۴۹ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۹ حمله سایبری	۲ حمله سایبری	۲۷ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	OCTOBER 14 تعداد کل حملات: ۲۱۶ حمله
۱۲۶ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	۱۱ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	۷۲ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	OCTOBER 15 تعداد کل حملات: ۷۷ حمله
۸۳ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۱۸ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	۷۲ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	OCTOBER 16 تعداد کل حملات: ۱۵۵ حمله
۱۴۸ حمله سایبری	۱۶ حمله سایبری	۱۲ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۴ حمله سایبری	-	

دیداس	هک IOT	افشای داده	زیر ساخت	دیفیس	باچ افزار	OCTOBER
۱۳۲ حمله سایبری	-	۴ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	۵۳ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۱۹۲ حمله
۳۱۳ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	۹ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۳۸۴ حمله
۳۹۳ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	۲۱ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۴۷ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	تعداد کل حملات: ۴۴۶ حمله
۱۱۸ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	۲ حمله سایبری	۴۷ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۱۷۰ حمله
۱۰۳ حمله سایبری	-	۹ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۱۵۲ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۲۶۵ حمله
۶۱ حمله سایبری	۵ حمله سایبری	۱۰ حمله سایبری	-	۱۲۱ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۱۹۷ حمله
۸۵ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۱۳ حمله سایبری	۲ حمله سایبری	۷۲ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۱۷۳ حمله
۱۵۷ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۹ حمله سایبری	-	۸۵ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۲۵۲ حمله
۲۲۹ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	۵ حمله سایبری	۲ حمله سایبری	۷۸ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۳۱۶ حمله
۵۵ حمله سایبری	-	۷ حمله سایبری	-	۴۵ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۱۰۷ حمله
۱۳۸ حمله سایبری	۱۰۵ حمله سایبری	۷ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۹ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۲۶۰ حمله
۴۵ حمله سایبری	-	۱۴ حمله سایبری	-	۳۵ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۹۷ حمله
۱۶۵ حمله سایبری	-	۸ حمله سایبری	-	-	۱۶ حمله سایبری	تعداد کل حملات: ۱۸۹ حمله
۴۵ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۱۳ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۲۲۲ حمله
۴۱ حمله سایبری	-	۱۲ حمله سایبری	-	-	۶۵ حمله سایبری	تعداد کل حملات: ۱۱۸ حمله

NOVEMBER

دیداس	هک IOT	نشت داده	زیر ساخت	دیفیس	باچ افزار	تعداد کل حملات:	NOVEMBER
۲۹ حمله سایبری	-	۶ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۱۶۸ حمله سایبری	-	۱۸۴ حمله	1
۲۹ حمله سایبری	-	۸ حمله سایبری	-	-	۱۰۳ حمله سایبری	۱۹۰ حمله	2
۴۷ حمله سایبری	-	۶ حمله سایبری	-	-	-	۵۳ حمله	3
۳۶ حمله سایبری	-	۵ حمله سایبری	-	-	-	۴۱ حمله	4
۸۰ حمله سایبری	۲ حمله سایبری	-	-	۱ حمله سایبری	-	۸۳ حمله	5
۱۲۸ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۲ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	-	۱۳۵ حمله	6
۲۵ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	-	-	-	-	۳۶ حمله	7
۲۰ حمله سایبری	-	۴ حمله سایبری	-	-	-	۲۴ حمله	8
۵۷ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	-	-	-	۵۹ حمله	9
۱۹ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	۲ حمله سایبری	-	-	۲۴ حمله	10
۱۹ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۴ حمله سایبری	-	-	-	۲۴ حمله	11
۱۱ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	-	-	۱ حمله سایبری	۱۵ حمله	12
۱۷ حمله سایبری	-	۲ حمله سایبری	-	-	-	۱۹ حمله	13
۶ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	-	-	۲۸ حمله	14
۵۹ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	-	-	-	۶۳ حمله	15

NOVEMBER

دیداس	هک IOT	نشت داده	زیرساخت	دیفیس	باچ افزار	تعداد کل حملات: حمله	NOVEMBER 16
حمله سایبری ۶	-	حمله سایبری ۱	-	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۷	NOVEMBER 17
حمله سایبری ۶	-	حمله سایبری ۱	حمله سایبری ۱	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۸	NOVEMBER 18
حمله سایبری ۵۴	حمله سایبری ۱	حمله سایبری ۱۵	حمله سایبری ۱	حمله سایبری ۲	-	تعداد کل حملات: حمله ۶۸	NOVEMBER 19
حمله سایبری ۸۶	حمله سایبری ۱	حمله سایبری ۳	-	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۹۰	NOVEMBER 20
حمله سایبری ۲۰۲	حمله سایبری ۲	حمله سایبری ۳	-	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۲۰۷	NOVEMBER 21
حمله سایبری ۴۹	حمله سایبری ۷	حمله سایبری ۱۳	-	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۶۹	NOVEMBER 22
حمله سایبری ۶۰	-	حمله سایبری ۵	-	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۶۵	NOVEMBER 23
حمله سایبری ۵۴	-	حمله سایبری ۱	-	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۵۵	NOVEMBER 24
حمله سایبری ۱۳	-	حمله سایبری ۱	-	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۱۴	NOVEMBER 25
حمله سایبری ۷	-	حمله سایبری ۲	حمله سایبری ۱	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۱۰	NOVEMBER 26
حمله سایبری ۱۰	حمله سایبری ۱	حمله سایبری ۳	-	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۱۴	NOVEMBER 27
حمله سایبری ۱۶	-	-	-	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۱۶	NOVEMBER 28
حمله سایبری ۵۰	-	-	-	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۵۰	NOVEMBER 29
حمله سایبری ۵۹	-	حمله سایبری ۲	حمله سایبری ۱	-	-	تعداد کل حملات: حمله ۶۲	NOVEMBER 30
حمله سایبری ۳۲	حمله سایبری ۴۹۲	-	-	حمله سایبری ۱	-	تعداد کل حملات: حمله ۵۲۵	

DECEMBER

دیداس	IOT	نشت داده	صنعتی	دیفیس	باج افزار	تعداد کل حملات: حمله	DECEMBER
۲۲ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	-	۲۸ حمله	1
۳۷۹ حمله سایبری	-	۵ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	-	-	۳۸۵ حمله	2
۷۲ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	-	۷ حمله سایبری	-	۸۲ حمله	3
۱۱۱ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	-	-	۱۱۲ حمله	4
۳۱ حمله سایبری	-	۲ حمله سایبری	-	-	-	۳۳ حمله	5
۱۹ حمله سایبری	-	۴ حمله سایبری	-	-	-	۲۳ حمله	6
۸۲ حمله سایبری	-	-	۱ حمله سایبری	-	-	۸۳ حمله	7
۱۷ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	-	-	۱۸ حمله	8
۳۵ حمله سایبری	۶۸ حمله سایبری	-	-	-	-	۱۰۳ حمله	9
۵۹ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۶۳ حمله	10
۱۳۲ حمله سایبری	-	۲ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	۱۳۵ حمله	11
۲۱ حمله سایبری	-	-	-	۱ حمله سایبری	-	۲۳ حمله	12
۱۴۲ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	-	۱۴۶ حمله	13
۳۹ حمله سایبری	-	-	-	۳ حمله سایبری	-	۴۲ حمله	14
۱۰۱ حمله سایبری	-	-	-	۲۷ حمله سایبری	-	۱۲۸ حمله	15
۱۵ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	-	-	-	۱۸ حمله	16

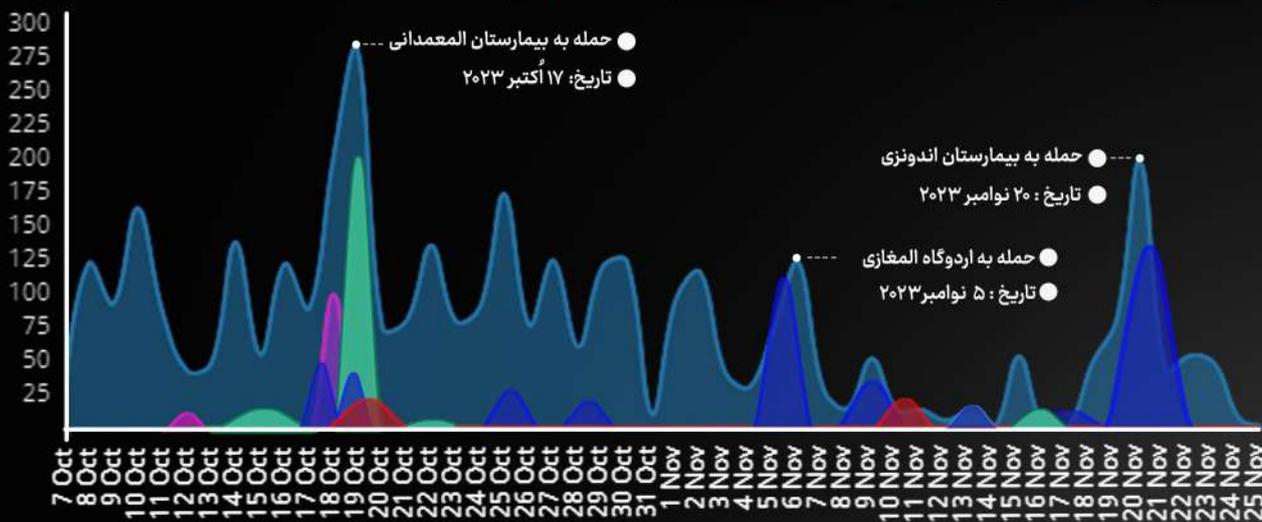
دیداس	هک IOT	نشت داده	صنعتی	دیفیس	باغ افزار	تعداد کل حملات: حمله	تاریخ
۲۱۶ حمله سایبری	-	۷ حمله سایبری	-	-	-	۲۲۳ حمله	17
۴۵ حمله سایبری	-	۲ حمله سایبری	-	۱۴ حمله سایبری	-	۶۱ حمله	18
۱۰۷ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	۲ حمله سایبری	-	۱۱۰ حمله	19
۱۳۶ حمله سایبری	-	۶ حمله سایبری	-	-	۱ حمله سایبری	۱۳۷ حمله	20
۱۲۹ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	-	-	۱۳۰ حمله	21
۵۵ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	-	-	۴۰ حمله	22
۲۲ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	-	-	-	۲۵ حمله	23
۳۴ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	-	-	۷۶ حمله سایبری	-	۱۱۱ حمله	24
۵۰ حمله سایبری	-	۲ حمله سایبری	-	۲۷ حمله سایبری	-	۲۹ حمله	25
۶۰ حمله سایبری	-	-	۱ حمله سایبری	-	-	۶۱ حمله	26
۴۱ حمله سایبری	۵۵ حمله سایبری	-	-	۲ حمله سایبری	-	۹۸ حمله	27
۱۸ حمله سایبری	-	۱۵ حمله سایبری	-	۲ حمله سایبری	-	۳۵ حمله	28
۵۷ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	۱۵ حمله سایبری	-	۶۸ حمله	29
۵۸ حمله سایبری	۱۶۷ حمله سایبری	۴۰ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	۲۶۶ حمله	30
۵۳ حمله سایبری	-	۴ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	۵۸ حمله	31

دیداس	IOT	نشت داده	زیرساخت	دقیقیس	باج افزار	JANUARY
۵۴ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۵۶ حمله 
۱۱۴ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	-	-	تعداد کل حملات: ۱۱۵ حمله 
۳۴ حمله سایبری	-	-	-	۱ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۳۵ حمله 
۲۹ حمله سایبری	-	۲ حمله سایبری	-	-	۱ حمله سایبری	تعداد کل حملات: ۳۱ حمله 
۳۱ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	-	-	تعداد کل حملات: ۳۲ حمله 
۷۵ حمله سایبری	-	۷ حمله سایبری	-	-	-	تعداد کل حملات: ۸۲ حمله 
۲۲ حمله سایبری	-	۲ حمله سایبری	-	-	-	تعداد کل حملات: ۲۴ حمله 
۲۸ حمله سایبری	-	-	-	-	-	تعداد کل حملات: ۲۸ حمله 
۱۰۴ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	-	-	-	تعداد کل حملات: ۱۰۷ حمله 
۳۹ حمله سایبری	-	-	-	-	-	تعداد کل حملات: ۳۹ حمله 
۵۹۳ حمله سایبری	۱ حمله سایبری	۳ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۵۹۸ حمله 
۷۵ حمله سایبری	۷۳۱ حمله سایبری	۶ حمله سایبری	-	-	-	تعداد کل حملات: ۸۱۲ حمله 
۶۸ حمله سایبری	-	۳ حمله سایبری	-	۱ حمله سایبری	-	تعداد کل حملات: ۷۲ حمله 
۱۱۲ حمله سایبری	-	۸ حمله سایبری	-	-	-	تعداد کل حملات: ۱۲۰ حمله 
۴ حمله سایبری	-	۲ حمله سایبری	-	-	۱ حمله سایبری	تعداد کل حملات: ۶ حمله 

روزنگار حملات سایبری در نبرد ۱۰۰ روز ابتدایی طوفان الاقصی

نمودار حوادث میدانی و اوج گیری حملات سایبری در ۱۰۰ روز ابتدایی نبرد

دیداس ▶ دیفیس ▶ افشای داده ▶ هک اینترنت‌اشیاء ▶ زیرساخت



نمودار حملات سایبری ۵۰ روز اول طوفان الاقصی



نمودار حملات سایبری ۵۰ روز دوم طوفان الاقصی

بررسی حوادث میدانی و اوج گیری حملات سایبری

- **۱۲ اکتبر الی ۲۱ اکتبر:** تشدید حملات سایبری در پی حمله وحشیانه رژیم صهیونیستی به بیمارستان شفاء و بیمارستان المعمدانی
- **۵ نوامبر الی ۱۱ نوامبر:** تشدید حملات سایبری در پی حمله رژیم صهیونیستی به اردوگاه المغازی
- **۱۶ نوامبر الی ۲۲ نوامبر:** افزایش حملات سایبری در پی حمله رژیم صهیونیستی به بیمارستان اندونزی و مدرسه الخوره
- **۲۸ نوامبر الی ۷ دسامبر:** آتش بس موقت میان غزه و صهیونیست‌ها، تنش ایران و آمریکا در تنگه هرمز، حمله یمن به کشتی آمریکایی و حمله رژیم صهیونیستی به خان یونس موجب تشدید حملات سایبری شد.
- **۱۷ دسامبر الی ۳۰ دسامبر:** در پی حمله گروه هکری گنجشک درنده به سیستم سوخت‌رسانی ایران و اختلال در پمپ‌بنزین‌ها و ترور سردار شهید سیدرضی موسوی در سوریه حملات سایبری افزایش یافت.
- **۹ ژانویه الی ۱۴ ژانویه:** عملیات تروریستی داعش با هدایت موساد در سالگرد شهادت شهید سلیمانی موجب افزایش حملات سایبری شد.



حملات زیرساخت

بررسی حملات زیرساخت

به حملاتی که زیرساخت‌های حیاتی از قبیل مراکز توزیع و تصفیه آب و فاضلاب، نیروگاه‌های تولید و توزیع برق، پالایشگاه و پتروشیمی، کارخانه‌های صنعتی و سامانه‌های هوشمند مدیریت شهری را از طریق سیستم‌های کنترل اتوماسیون صنعتی (اسکادا - دیسپچینگ و ...) را مورد هدف قرار می‌دهند، حملات زیرساختی و صنعتی می‌گویند.

کشورهای فعال



یمن



رژیم صهیونیستی



آمریکا



کانادا



لبنان



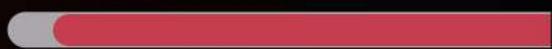
ایران

بررسی آماری حملات زیرساخت



- عامل بیشترین حملات زیرساخت: سایر اונجرز
- مهم ترین هدف: رژیم صهیونیستی و آمریکا
- مهم ترین زیرساخت مورد هدف: سیستم های توزیع و تصفیه آب

۴۷



تعداد حملات زیرساخت گروه های هکری حامی غزه

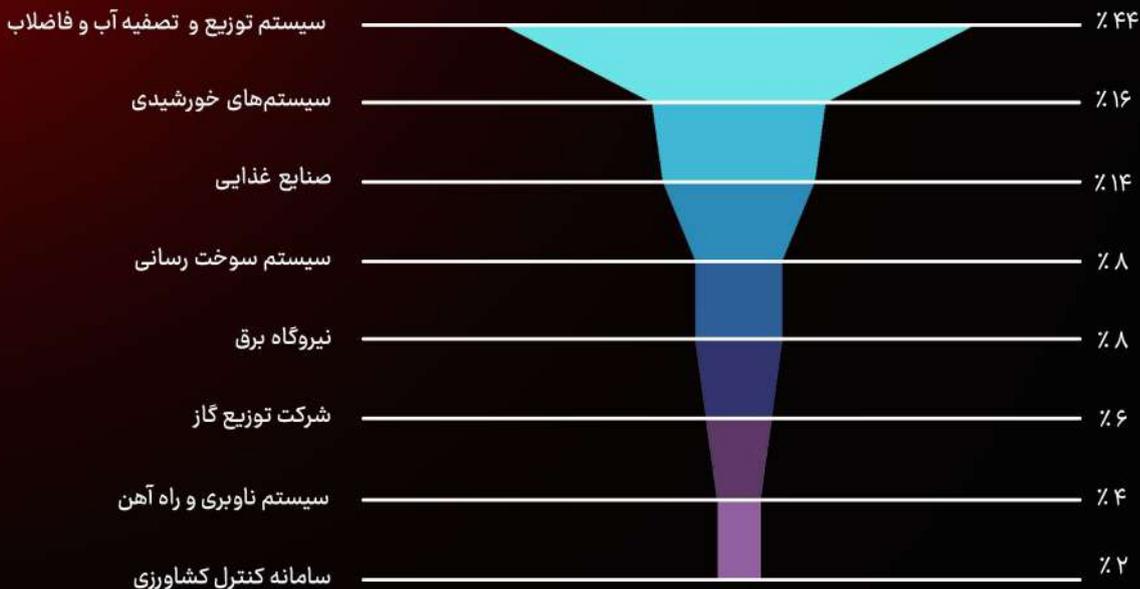
۵



تعداد حملات زیرساخت گروه های حامی رژیم صهیونیستی

بررسی آماری حملات زیرساخت

تفکیک جزئی:



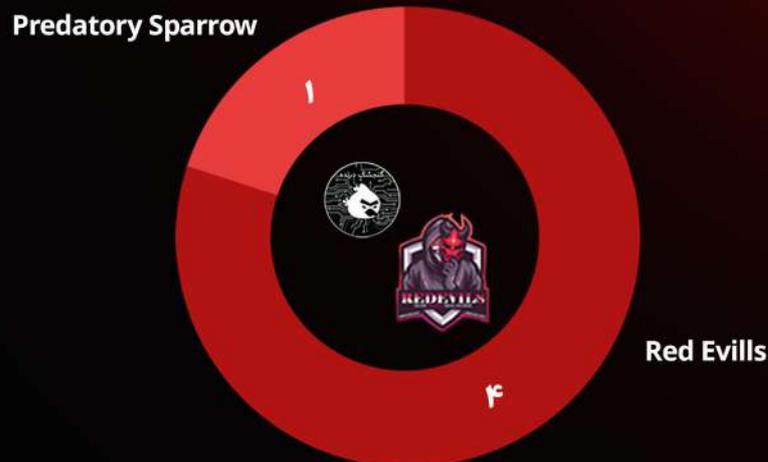
بررسی آمار تعداد حملات زیرساخت حامیان غزه

نمودار کلی حملات سايبري به زیرساخت های صنعتی رژیم صهيونيستی:



آمار حملات زیرساخت رژیم صهيونيستی و حامیان غزه

نمودار کلی حملات سايبري به زیرساخت های صنعتی حامیان غزه:



گروه‌های فعال در حملات زیرساخت

• در این بخش به گروه‌های عامل حملات زیرساخت و مهم‌ترین اهداف آنها پرداخته شده است.

گروه‌های هکری حامی غزه

<p>مهم‌ترین حمله سایبری حمله به سیستم‌های ۱۰ ایستگاه توزیع و تصفیه آب اختلال در نیروگاه‌های تولید و توزیع برق حمله به پالایشگاه و پتروشیمی</p>	<p>کشور احتمالی: محور مقاومت</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۶ اکتبر</p>	<p>سایبر آنجرز تعداد کل حملات: ۱۹ حمله سایبری</p>	
<p>مهم‌ترین حمله سایبری نفوذ به ۱ پمپ بنزین و ۴ کارگاه صنعتی</p>	<p>کشور احتمالی: ایران</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۱۵ اکتبر</p>	<p>حق جویان تعداد کل حملات: ۴ حمله سایبری</p>	
<p>مهم‌ترین حمله سایبری حمله به چند سیستم تصفیه آب کشاورزی</p>	<p>کشور احتمالی: حامی غزه</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۱۴ اکتبر</p>	<p>گوست بک تعداد کل حملات: ۳ حمله سایبری</p>	
<p>مهم‌ترین حمله سایبری اختلال در ۳ پمپ بنزین</p>	<p>کشور احتمالی: محور مقاومت</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۱۲ دسامبر</p>	<p>فورسس آف لایت تعداد کل حملات: ۳ حمله سایبری</p>	
<p>مهم‌ترین حمله سایبری کارخانه تولید آلومینیوم وابسته به صنایع نظامی</p>	<p>کشور احتمالی: یمن</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۱۰ نوامبر</p>	<p>ابناء الصعده تعداد کل حملات: ۲ حمله سایبری</p>	
<p>مهم‌ترین حمله سایبری نفوذ و تخریب سامانه مدیریت کشاورزی</p>	<p>کشور احتمالی: حامی غزه</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۹ اکتبر</p>	<p>تیگ تیم تعداد کل حملات: ۲ حمله سایبری</p>	
<p>مهم‌ترین حمله سایبری نفوذ به سیستم تصفیه آب کشاورزی</p>	<p>کشور احتمالی: حامی غزه</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۹ اکتبر</p>	<p>کپ تیم تعداد کل حملات: ۲ حمله سایبری</p>	
<p>مهم‌ترین حمله سایبری نفوذ به بزرگترین کارخانه آرد و نیروگاه اشالیم رژیم صهیونیستی</p>	<p>کشور احتمالی: محور مقاومت</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۸ اکتبر</p>	<p>سلجرز آف سلیمان تعداد کل حملات: ۲ حمله سایبری</p>	

مهم ترین حمله سایبری شرکت علوم زیستی IMBH	کشور احتمالی: محور مقاومت	آغاز فعالیت در جنگ: ۱۸ اکتبر	تعداد کل حملات: ۲ حمله سایبری	
مهم ترین حمله سایبری سامانه های کنترل کشاورزی	کشور احتمالی: حامي غزه	آغاز فعالیت در جنگ: ۹ اکتبر	تعداد کل حملات: ۲ حمله سایبری	
مهم ترین حمله سایبری اختلال در ۱ پمپ بنزین	کشور احتمالی: مالزی	آغاز فعالیت در جنگ: ۱۵ اکتبر	تعداد کل حملات: ۱ حمله سایبری	
مهم ترین حمله سایبری سیستم های مودباس	کشور احتمالی: حامي غزه	آغاز فعالیت در جنگ: ۱۸ دسامبر	تعداد کل حملات: ۱ حمله سایبری	
مهم ترین حمله سایبری سیستم های ناوبری و سیستم های کنترل نظارتی	کشور احتمالی: محور مقاومت	آغاز فعالیت در جنگ: ۹ اکتبر	تعداد کل حملات: ۱ حمله سایبری	
مهم ترین حمله سایبری نفوذ به سیستم مدیریت شهری	کشور احتمالی: محور مقاومت	آغاز فعالیت در جنگ: ۱۵ اکتبر	تعداد کل حملات: ۱ حمله سایبری	
مهم ترین حمله سایبری سیستم مدیریت کشاورزی	کشور احتمالی: مالزی	آغاز فعالیت در جنگ: ۱۵ اکتبر	تعداد کل حملات: ۱ حمله سایبری	
مهم ترین حمله سایبری اختلال در ۵ سیستم کنترل صنعتی	کشور احتمالی: سودان	آغاز فعالیت در جنگ: ۷ اکتبر	تعداد کل حملات: ۱ حمله سایبری	

گروه های هکری رژیم صهیونیستی و حامیان

مهم ترین حمله سایبری سیستم تاسیسات و ارتباطی لبنان	کشور احتمالی: رژیم صهیونیستی	آغاز فعالیت در جنگ: ۹ اکتبر	تعداد کل حملات: ۴ حمله سایبری	
مهم ترین حمله سایبری سیستم سراسری توزیع سوخت ایران	کشور احتمالی: آمریکا	آغاز فعالیت در جنگ: ۱۰ اکتبر	تعداد کل حملات: ۱ حمله سایبری	



افشای داده

بررسی حملات افشای داده

در این بخش به بررسی حملات افشای داده می پردازیم که این نوع حملات توسط گروه‌های هکری با هدف دستیابی به انواع اطلاعات شامل داده‌های شخصی، دولتی، نظامی و ... انجام می‌گردد. در ادامه به بررسی و داده‌کاوی ابعاد مختلف حملات افشای داده و گروه‌های هکری فعال در این نوع حمله سایبری پرداخته شده است.

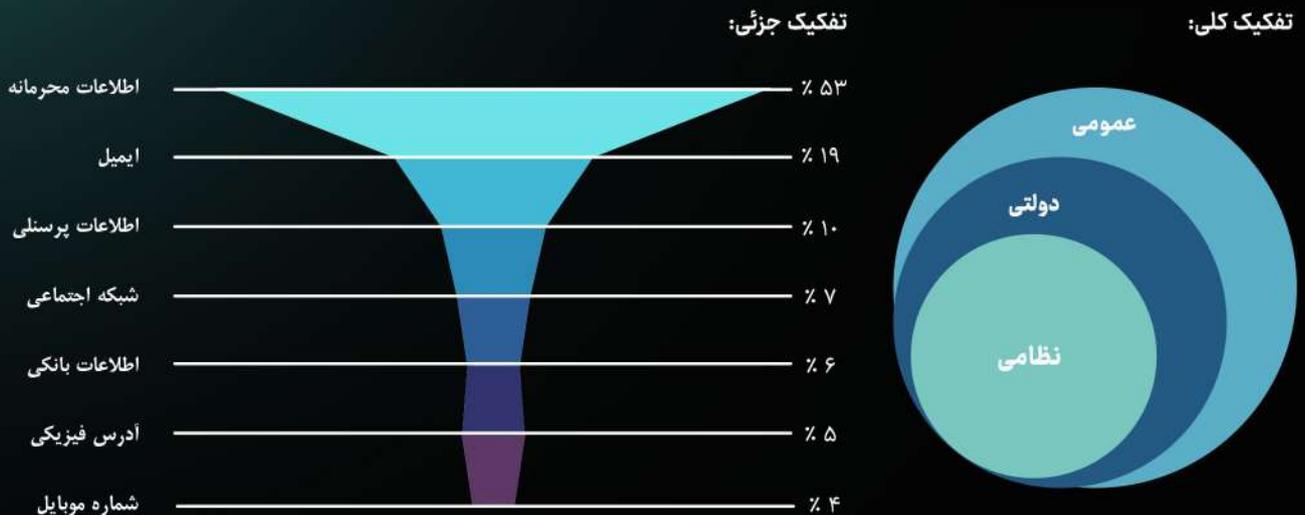
کشورهای مورد هدف



بررسی آماری افشا داده

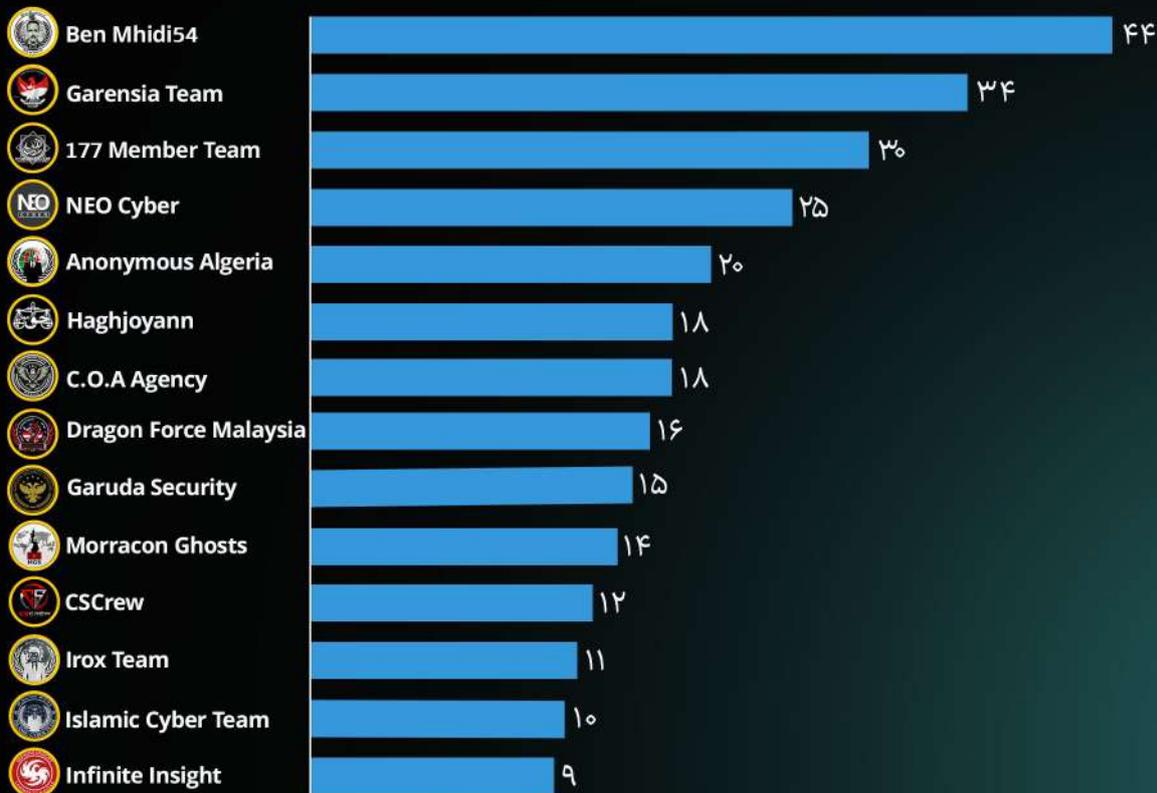


بررسی آماری افشا داده



آمار حملات افشای داده حامیان غزه

نمودار کلی حملات افشای داده به پایگاه‌های داده رژیم صهیونیستی و حامیان :



● با توجه به تراکم بالای حملات افشای داده اسامی گروه‌هایی که کمتر از ۹ حمله سایبری داشته‌اند، به همراه تعداد حملات ذکر شده است:

گروه‌های عامل ۱ حمله افشای داده گروه‌های عامل ۲ حمله افشای داده گروه‌های عامل ۳ حمله افشای داده گروه‌های عامل ۶ حمله افشای داده

- | | | | |
|---|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> The Anonymous BD Morrocon Black Cyber | <ul style="list-style-type: none"> Anonymous Palestine SynixCyberCrimeMY Ghost Of Plastine Iranian Hacker AHU Official d3Itaboys | <ul style="list-style-type: none"> Black shadow Homeland Justice Morrocon Deface Group Sharp Boys SS Cyber Team Eagle Cyber Crew Anonymous X Team Insane PK Islamic Cyber Indonatia Gano Sec Nothwhome Of Security Electronic Tigers Unit Muslim Cyber Army | <ul style="list-style-type: none"> Team one piece Khalifah Cyber Crew Cyber Cheetahs 4EXPLOITATION Channel Black Basta Ayyldiz Team Kay2Pay The Returnees Israel Angel of Death Jateng Cyber Team Hacktivist Of Garuda GB Anon17 Force Electronic Qods Boom Security Hacktivist Of indonesia Cyber Flood ACEH |
| <p>گروه‌های عامل ۷ حمله افشای داده</p> <ul style="list-style-type: none"> Anonymous Sudan Ghost Clan Malaysia | <p>گروه‌های عامل ۴ حمله افشای داده</p> <ul style="list-style-type: none"> Ghost Sec 5UL4WES1 TENG4H Ixp666sec Team | | |
| <p>گروه‌های عامل ۸ حمله افشای داده</p> <ul style="list-style-type: none"> Padang System Error Anon Black Flag Ixp666sec Team Ketapang Cray hat Team | | | |

آمار حملات افشای داده رژیم صهیونیستی و حامیان

نمودار کلی حملات افشای داده به پایگاه‌های داده غزه و حامیان غزه:





دیفیس

بررسی حملات دیفیس

به حملاتی که مهاجمین صفحات شخصی سازی شده تحت وب خود را پس از نفوذ به سرورهای اصلی سایت آپلود می نمایند، حملات دیفیس یا تخریب سایت می گویند.

کشورهای فعال



بررسی آماری دیفیس

تعداد حملات افشای داده گروه های هکری حامی غزه

۴۴۶۱



عامل بیشترین حمله دیفیس: (CYBER ERROR SYSTEM)

آسیب پذیرترین کشور: هند

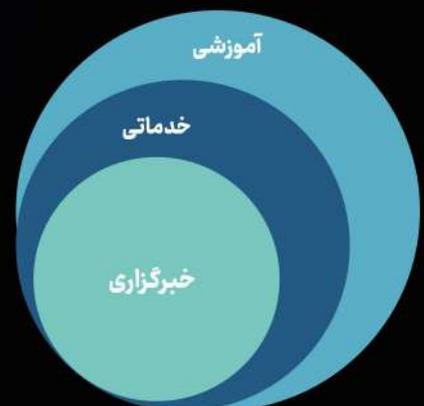
مهم ترین سایت مورد هدف: بانک های رژیم صهیونیستی

تعداد حملات افشای داده گروه های حامی رژیم صهیونیستی

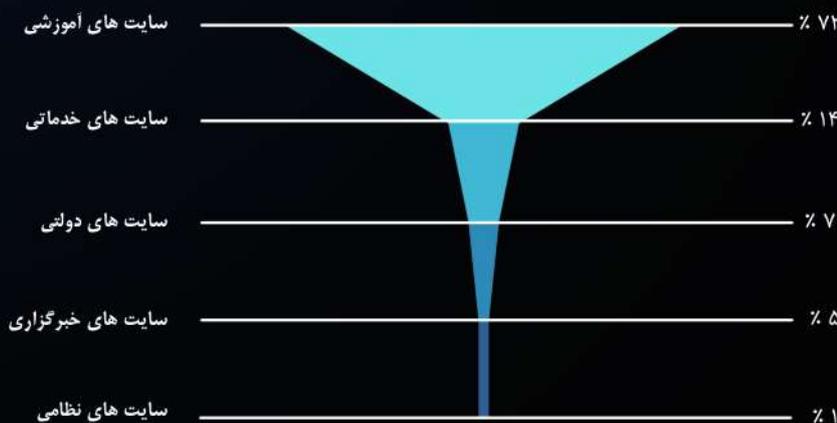
۶۰

بررسی آماری حملات دیفیس

تفکیک کلی:



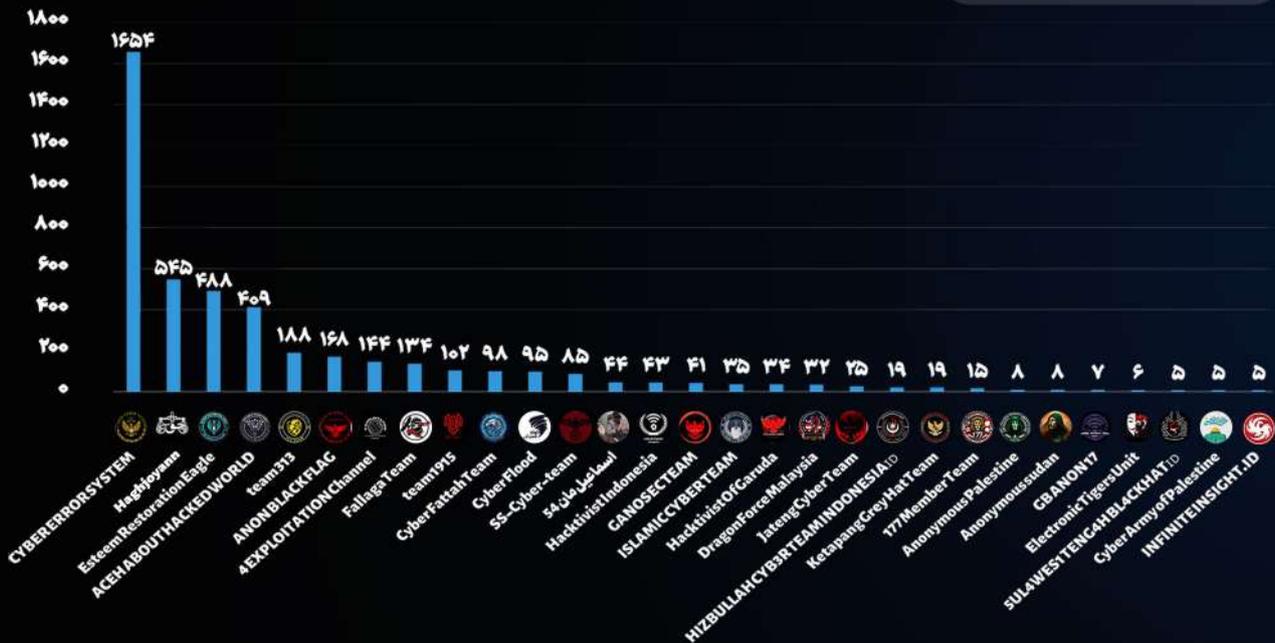
تفکیک جزئی:



گروه های شاخص حامی غزه

<p>مهم ترین حمله سایبری نمود به بزرگترین کارخانه آرد و نیروگاه اشالیم رژیم صهیونیستی</p>	<p>کشور احتمالی: محور مقاومت</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۱۲ اکتبر</p>	<p>تعداد کل حملات: ۱۶۵۴ حمله سایبری</p>	
<p>مهم ترین حمله سایبری نمود به ۱ پمپ بنزین و ۴ کارگاه صنعتی</p>	<p>کشور احتمالی: ایران</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۱۵ اکتبر</p>	<p>تعداد کل حملات: ۵۴۵ حمله سایبری</p>	
<p>مهم ترین حمله سایبری نمود به ۱ پمپ بنزین و ۴ کارگاه صنعتی</p>	<p>کشور احتمالی: اندونزی</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۱۳ اکتبر</p>	<p>تعداد کل حملات: ۴۸۸ حمله سایبری</p>	

حملات دیفیس حامیان غزه

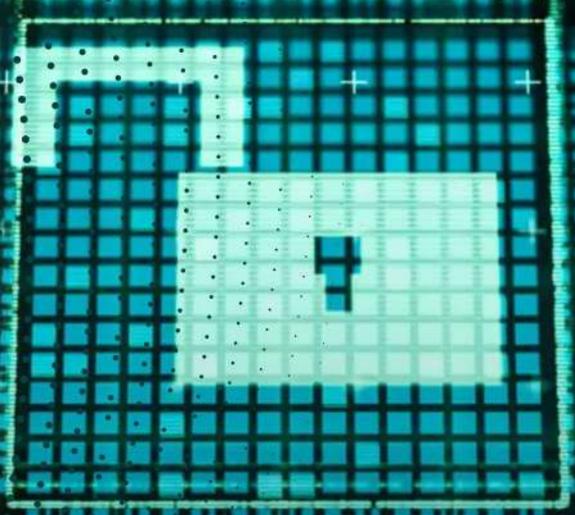


گروه های شاخص هکری رژیم صهیونیستی و حامیان

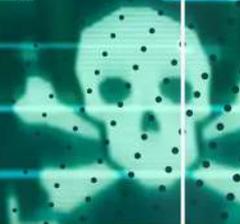
<p>مهم ترین حمله سایبری نمود به ۱ پمپ بنزین و ۴ کارگاه صنعتی</p>	<p>کشور احتمالی: هند</p>	<p>آغاز فعالیت در جنگ: ۱۳ اکتبر</p>	<p>تعداد کل حملات: ۴۶ حمله سایبری</p>	
--	------------------------------	---	---	---

نمودار کلی حملات افشای داده به پایگاه های داده رژیم صهیونیستی و حامیان :





SECURITY BREACH



VIRUS DETECTED



باج افزار

بررسی حملات باج افزار

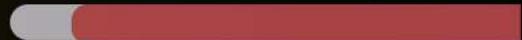
حمله سایبری باج افزار به روشی گفته می‌شود که در آن نرم‌افزار مخرب از طریق اجرای غیرمجاز روی سیستم قربانی، اقدام به سرقت اطلاعات، آسیب‌رسانی یا کنترل سیستم می‌کند. باج افزارها شامل ویروس‌ها، کرم‌ها، تروجان‌ها، اسپای‌ور است. هدف اصلی مهاجمان معمولاً سرقت اطلاعات حساس یا اخذی مالی است.

کشورهای مورد هدف



بررسی آماری باج افزار:

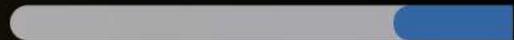
تعداد حملات باج افزار گروه های هکری حامی غزه



● عامل بیشترین باج افزار: (LockBit) ۱۴

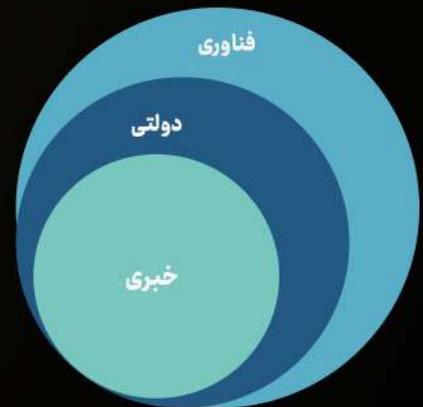
● آسیب پذیرترین کشور: مصر

تعداد حملات باج افزار گروه های حامی رژیم صهیونیستی



● مهم ترین بخش مورد هدف: سرورهای فورتی نت بانک های مصر ۳

تفکیک کلی:



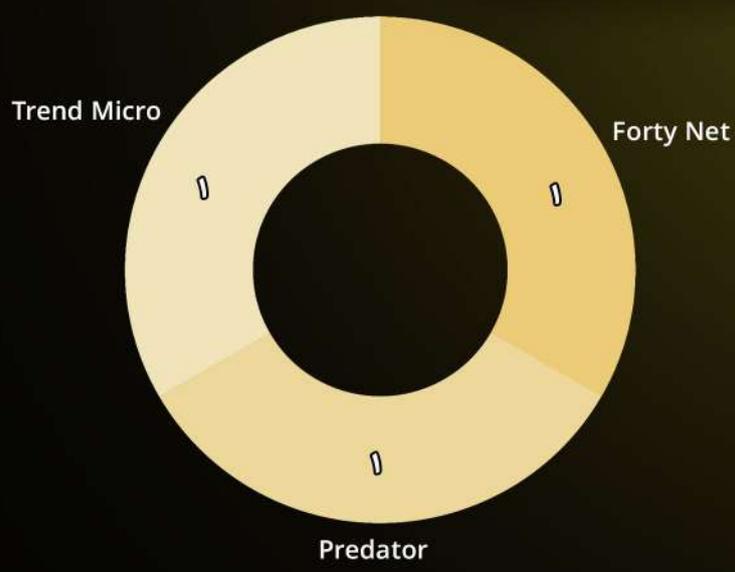
تفکیک جزئی:



بررسی آمار تعداد حملات حامیان غزه :



بررسی آمار تعداد حملات رژیم صهیونیستی و حامیان :





دیداس

بررسی حملات منع سرویس توزیع شده (دیداس)

حملات منع سرویس توزیع شده (دیداس) یکی از رایج ترین انواع حملات در این جنگ سایبری بوده است در نمودار های پیش رو تراکم حملات دیداس در بین حامیان غزه و رژیم صهیونیستی مورد بررسی آماری قرار گرفته است.

کشورهای فعال



بررسی آماری دیداس



عامل بیشترین حمله دیداس: Neo Cyber (۶۵۷۲)



آسیب پذیر ترین هدف: رژیم صهیونیستی

مهم ترین سایت مورد هدف:

مرکز تحقیقات هسته ای رژیم صهیونیستی (۵۱۳)

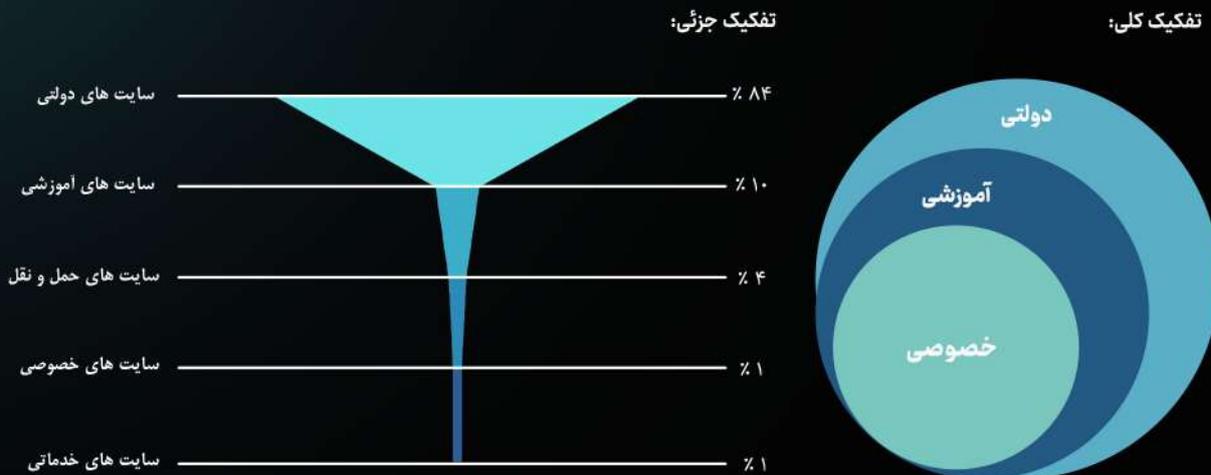
تعداد حملات دیداس گروه های هکری حامی غزه



تعداد حملات دیداس گروه های حامی رژیم صهیونیستی



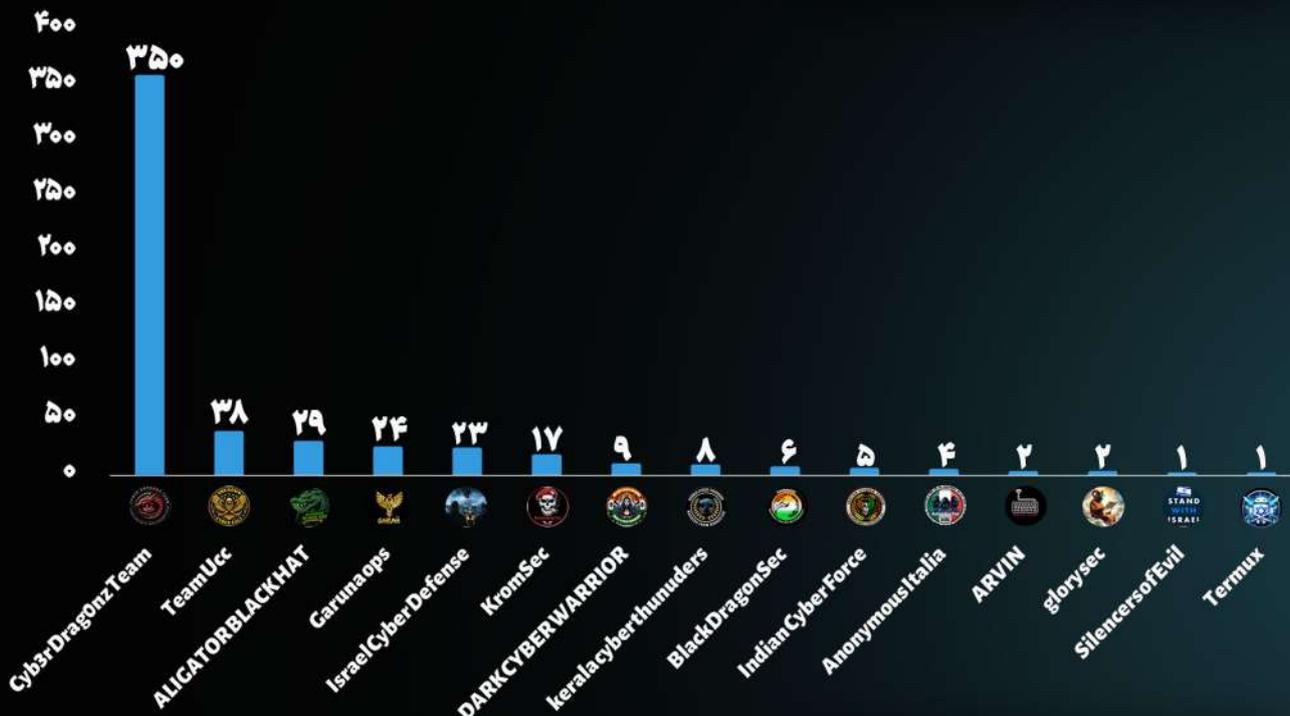
بررسی آماری دیداس



گروه‌های شاخص رژیم صهیونیستی و حامیان:

مهم ترین حمله سایبری	کشور احتمالی:	آغاز فعالیت در جنگ:	سایبر دراگون تیم	
سایت اتاق بازرگانی رژیم صهیونیستی	حامی رژیم صهیونیستی	۲ نوامبر	تعداد کل حملات: ۳۵۰ حمله سایبری	

حملات دیداس رژیم صهیونیستی و حامیان



گروه‌های شاخص حامی غزه:

با توجه به تراکم بالای حملات دیداس اسامی گروه‌هایی که کمتر از ۱۰ حمله سایبری داشته اند، به همراه تعداد حملات در صفحات بعد ذکر شده است:

مهم ترین حمله سایبری	کشور احتمالی:	آغاز فعالیت در جنگ:	نئو سایبر	
سایت اتاق بازرگانی رژیم صهیونیستی	محور مقاومت	۱۱ اکتبر	تعداد کل حملات: ۹۸۵ حمله سایبری	
مهم ترین حمله سایبری	کشور احتمالی:	آغاز فعالیت در جنگ:	آنایموس سودان	
سایت جروزالم پست رژیم صهیونیستی	سودان	۷ اکتبر	تعداد کل حملات: ۵۵ حمله سایبری	
مهم ترین حمله سایبری	کشور احتمالی:	آغاز فعالیت در جنگ:	حق جویان	
سایت بانک های دولتی رژیم صهیونیستی	ایران	۱۵ اکتبر	تعداد کل حملات: ۳۸۷ حمله سایبری	

حملات دیداس حامیان غزه



حملات ديداس حاميان غزه

	THE CAMP 22	44
	Ketapang Grey Hat Team	43
	العائدون - The Returnees	42
	Lulz Security Agency	42
	X7ROOT SELLER	36
	Anonymous Palestine	36
	Usersec	33
	Team Herox	31
	CsCrew	28
	AHU Official	27
	Anonymous Collective	25
	SS Cyber team	24
	kuningan exploiter	23
	KEP TEAM	23
	Cyber Army of Palestine	23
	C.O.A Agency	22
	HIZBULLAH CYB3R TEAM INDONESIA	21
	KILLNET	21
	Arab Anonymous Team	18
	VulzSec Official	18
	Team Azrael Angel Of Death	17
	SUL4WES1 TENG4H BL4CKHAT	14
	GB ANON 17	11
	177 Member Team	11
	YourAnonTI3x	11
	IXP666SECTEAM	10
	EAGLE CYBER CREW	10
	STUCX TEAM	10
	Anonymous Algeria	10
	Solomon's ring (خاتم سليمان نبى)	10

گروه های عامل 4 حمله ديداس
 Team Insane PK
 Gaza Children's Group
 Electronic Tigers Unit
 Blacksec

گروه های عامل 3 حمله ديداس
 team 1722
 khalifah cyber crew
 Ghost Clan Malaysia

گروه های عامل 2 حمله ديداس
 ابنا الصعده يمن
 Nothwhome Of Security
 GhostSec

گروه های عامل 1 حمله ديداس
 StarsX Team
 SkyNet
 rubit
 Kerala Cyber Xtractors
 Jateng Cyber Team
 IETHESIA
 Hactivist Of Garuda
 Black Security Team
 Black Magic
 anonymous joe

گروه های عامل 9 حمله ديداس
 team 1956

گروه های عامل 8 حمله ديداس
 Nothwhome Of Security
 Malasyasia Cyber Defacer
 LockBit
 Handala
 Dark Storm
 DARK OLYMPUZZT CREW
 Cyber Flood
 ALTOUFAN TEAM

گروه های عامل 7 حمله ديداس
 SynixCyberCrimeMY
 HostKillCrew
 Hactivist Indonesia
 Devilattacks
 Cyber toufan
 BOOM SECURITY

گروه های عامل 6 حمله ديداس
 weedsec
 JAWA BARAT EROR NETWORK

گروه های عامل 5 حمله ديداس
 Team R66
 Homeland Justice
 Aslan Neferler Tim

مقام معظم رهبری:

این بلا را عملکرد خود صهیونیست‌ها بر سرشان آورد، وقتی ظلم و جنایت از حد گذشت، وقتی درنده‌خویی به نهایت رسید، باید منتظر طوفان بود.

۱۸ مهرماه ۱۴۰۲

عزیز