



Il DNS Firewall contro Malware e contenuti

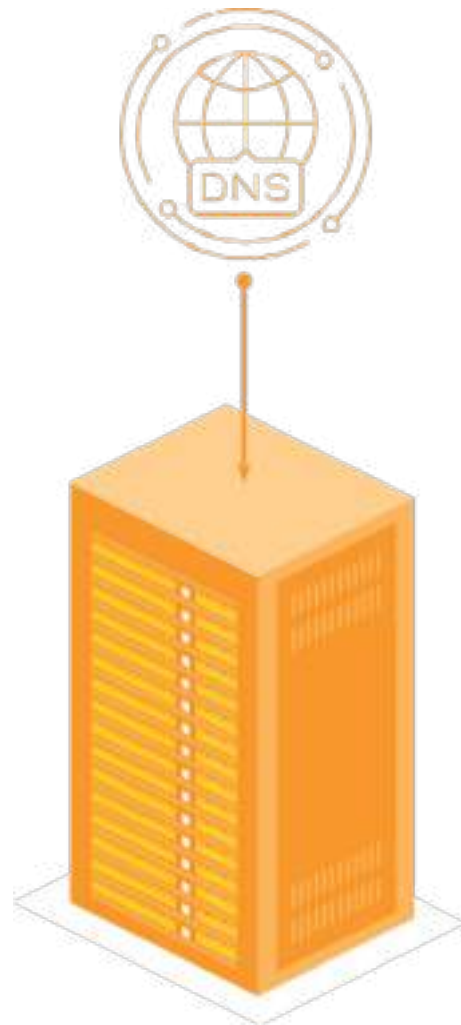
#1 Più veloce al mondo (DnsPerf)

Flash&Start®
INTERNET PROTECTION

FlashStart e la sua mission

Nasce dalla **grande passione per la sicurezza in Internet** di un team di esperti del mondo IT.

FlashStart, azienda leader a livello mondiale, fra le più avanzate al mondo nel settore della Cyber Security e filtering DNS.



**Come è iniziato il nostro viaggio
alla scoperta del (Cyber) mondo...**

Oltre 10 anni come MSP / Consulenti di networking



**Nacque un'idea:
un DNS sicuro con
qualità e semplicità Italiana**

I primi due Datacenter di FlashStart



Consolidamento in Europa



North America & South America



Asia - Pacific



Oceania



Africa



flashstart.com

**... e dopo anni di impegno e
investimenti ecco i risultati!**

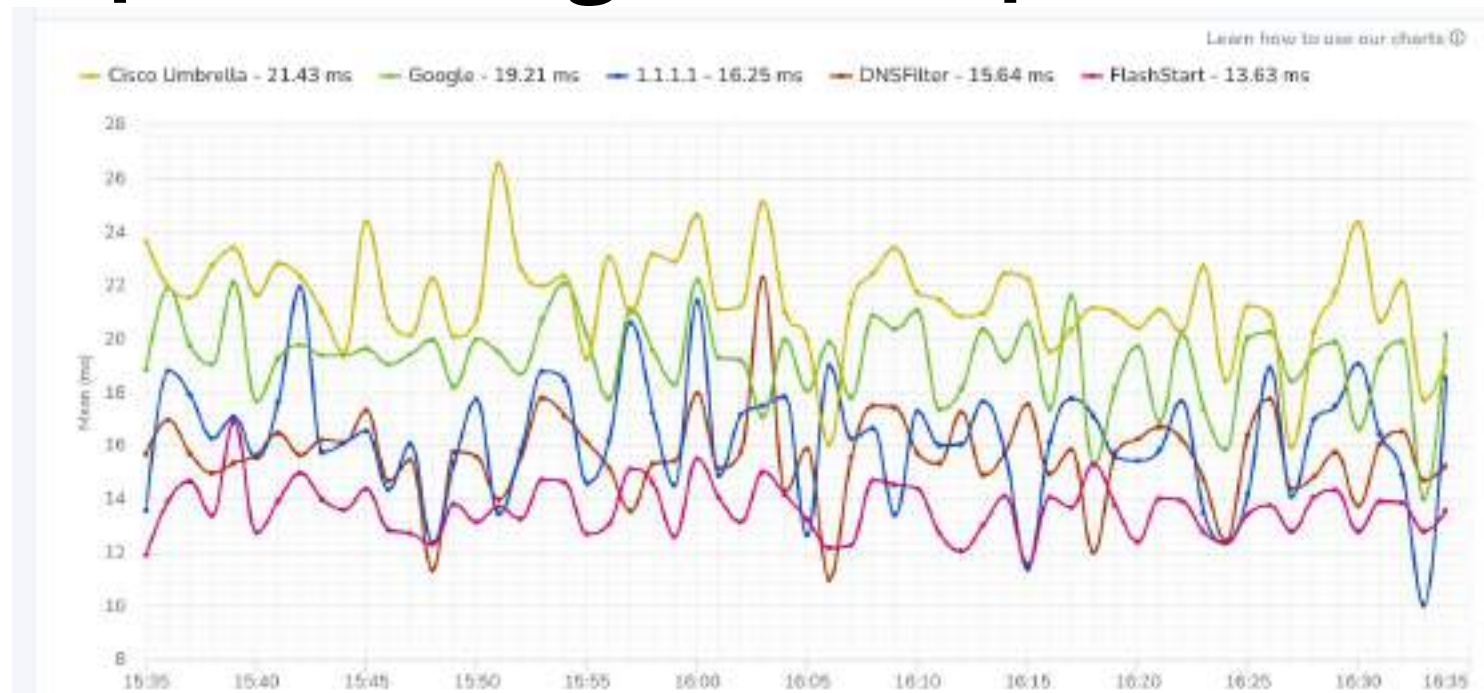
Il Benchmark indipendente per i DNS



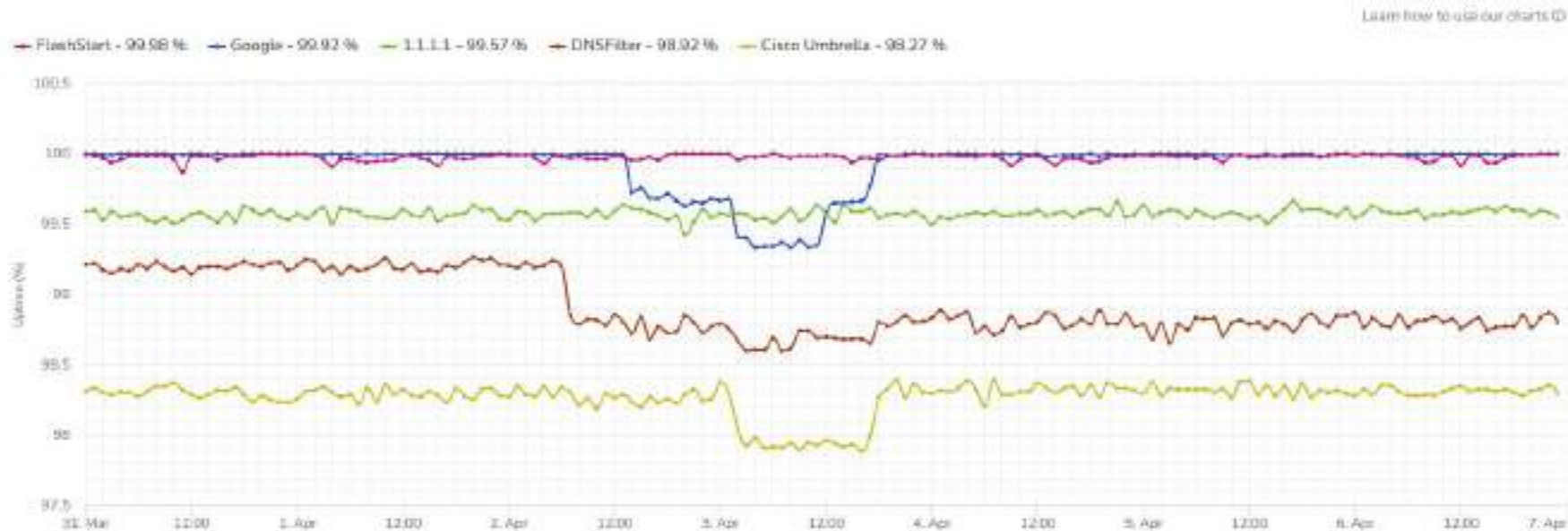
FlashStart è il DNS sicuro più veloce!

	DNS name	Query Speed	0	20	40
1	FlashStart	13.45 ms			
2	1.1.1.1	15.12 ms			
3	DNSFilter	15.6 ms			
4	Google	16.42 ms			
5	Control D	16.86 ms			
6	Cisco Umbrella	19.91 ms			
7	NextDNS	22.26 ms			
8	SafeDNS	23.12 ms			
9	Quad9	25.93 ms			
10	UltraDNS	27.23 ms			

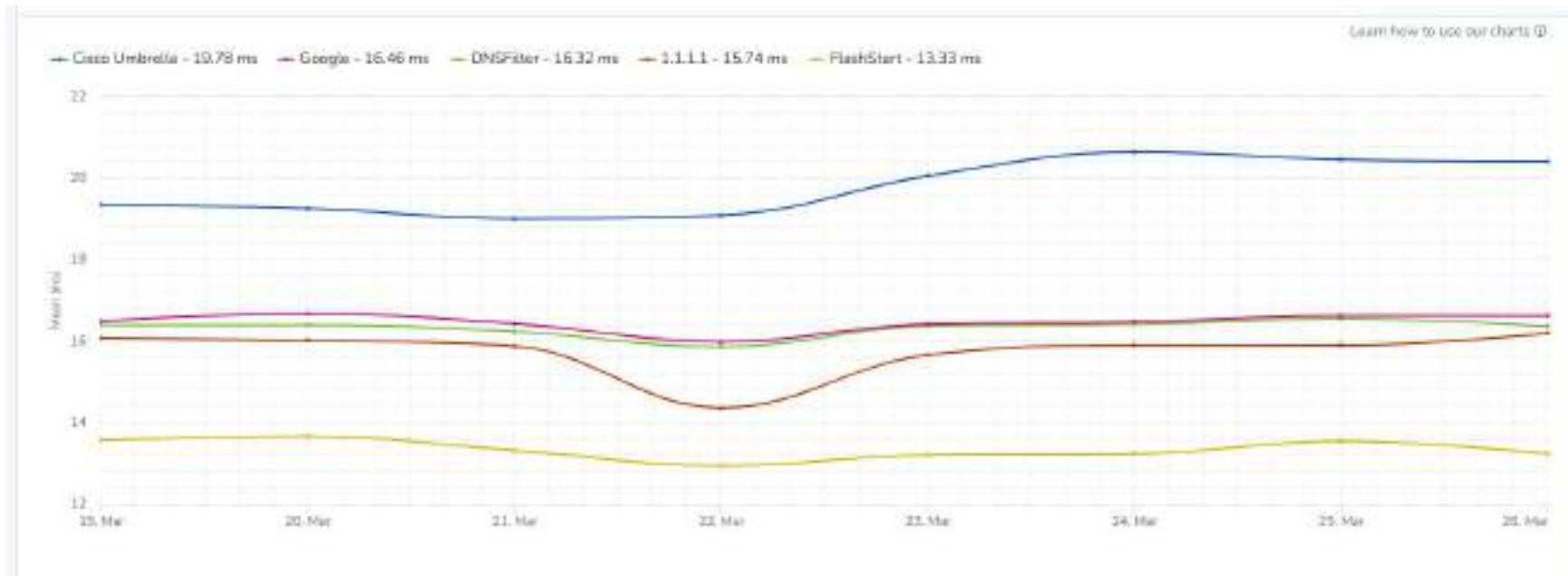
Top 5 filtering DNS comparison



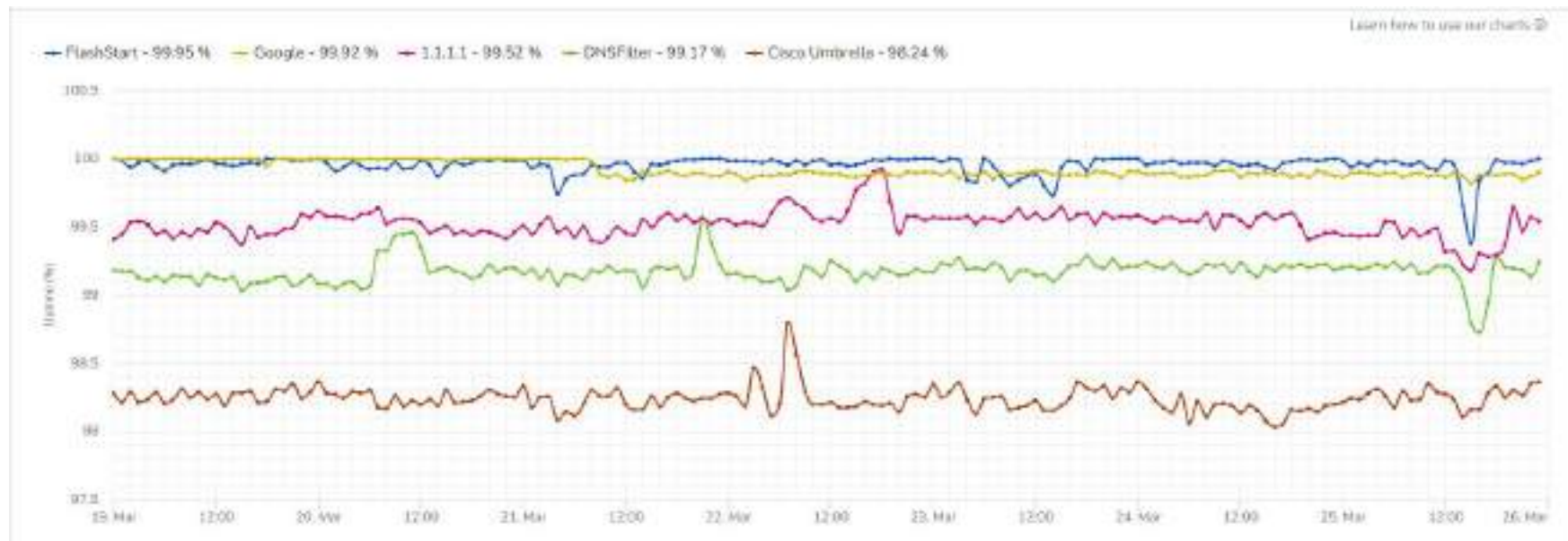
Uptime globale ultimi 7 giorni



DNS Performance



Uptime certification



La protezione avanzata per Imprese, PA e Scuole

Pro e ProPlus in azione!

	Pro	ProPlus
Protezione dalle minacce e filtraggio dei contenuti	✓	✓
Geoblocking e ricerca sicura	✓	✓
Rapporti e analisi del traffico	✓	✓
DNS sicuro (DoH e DoT) e blocco IP		✓
Blocco delle app e criteri su base oraria		✓
Sincronizzazione Ms Active directory		✓
Cache DNS locale on premis		✓
Agente remoto per Windows / Mac / Android / iOS		✓

Perchè scegliere un servizio di Filtering “Premium” (Pro e ProPlus)

Principali vantaggi:

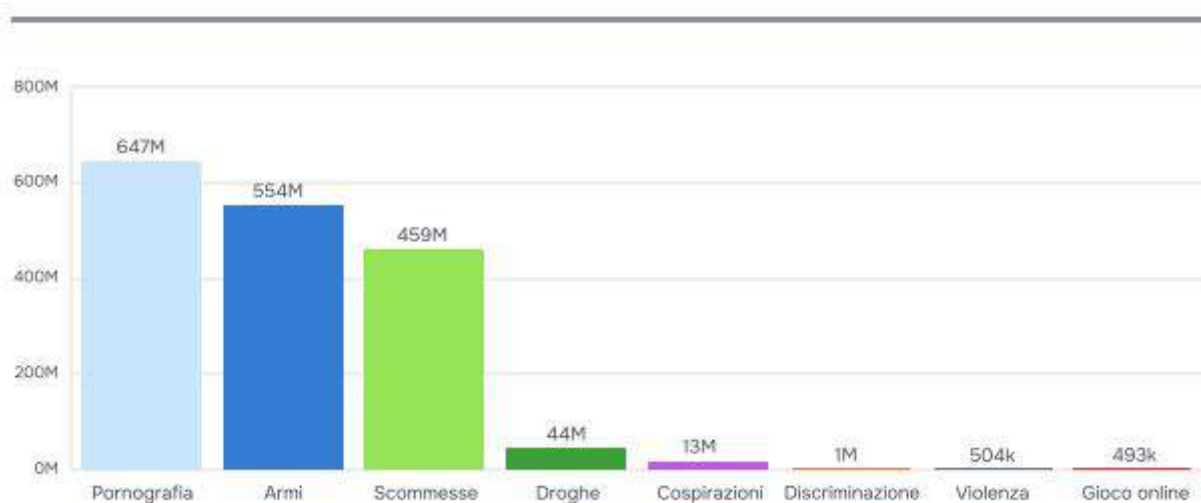
- Totale personalizzazione delle Policy
- Protezione granulare per IP, utenti e gruppi
- Estensione agli End-Point remoti
- Integrazione con MS-Active Directory (e a breve con Azure)
- Report completi e dettagliati
- Stop page personalizzabile
- Disponibilità dei protocolli sicuri DoH e DoT
- ... e tanto altro ancora!

Rapporto
FlashStart
2025

Le rilevazioni 2024

I siti più bloccati

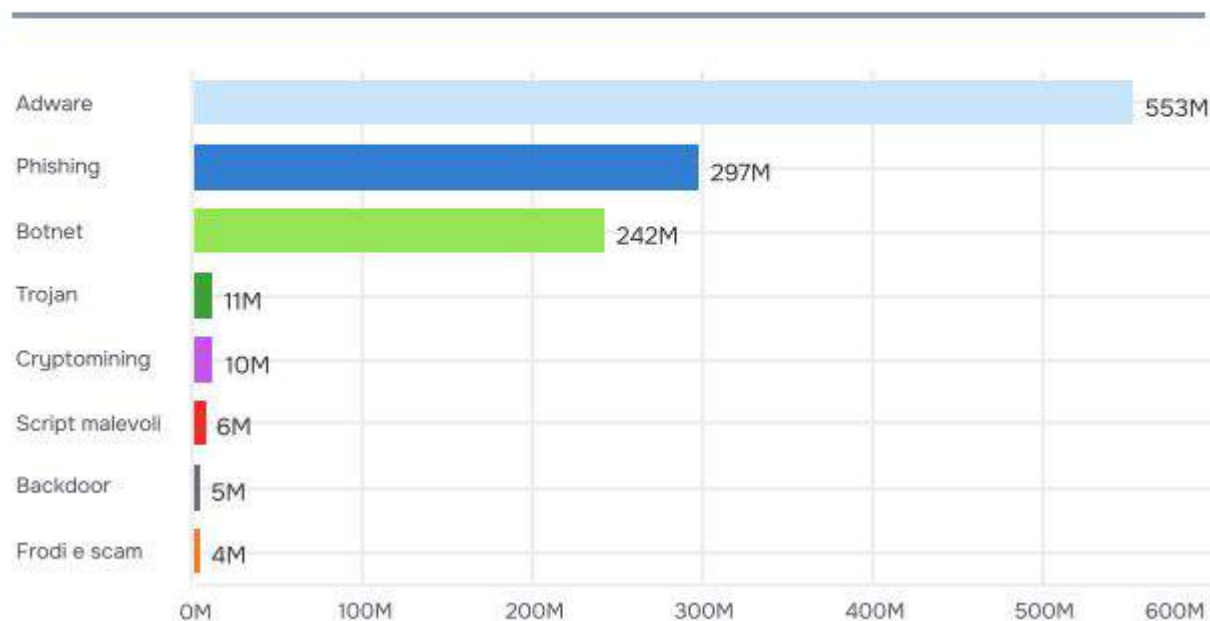
Le tipologie di siti più bloccati nella navigazione da rete aziendale secondo le rilevazioni di FlashStart del 2024.



Tratto dal Threat Report 2025

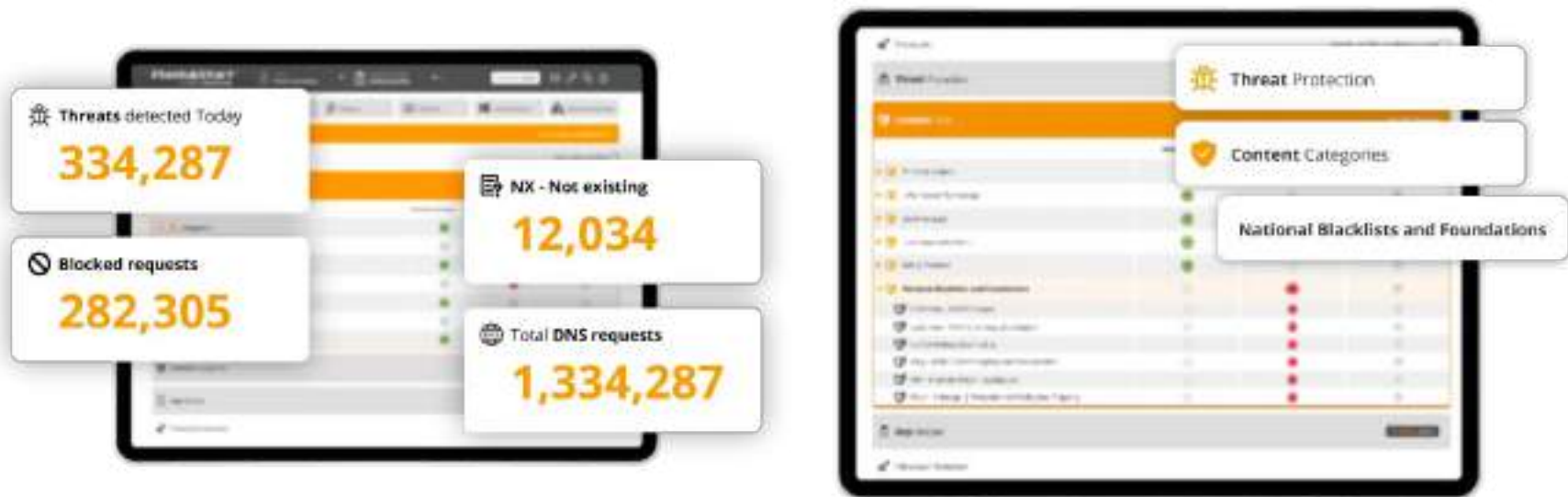
Gli attacchi più diffusi

Le tipologie di attacco più frequenti nel 2024 secondo la piattaforma di monitoraggio del filtro DNS di FlashStart.



Tratto dal Threat Report 2025

Servizio di filtraggio DNS per Malware & contenuti pericolosi





Protection

Report

Network

Searches

Local dns cache

Last 24h report



Threats detected

111.775



Blocked requests

130.364



NX - Not existing

388.417



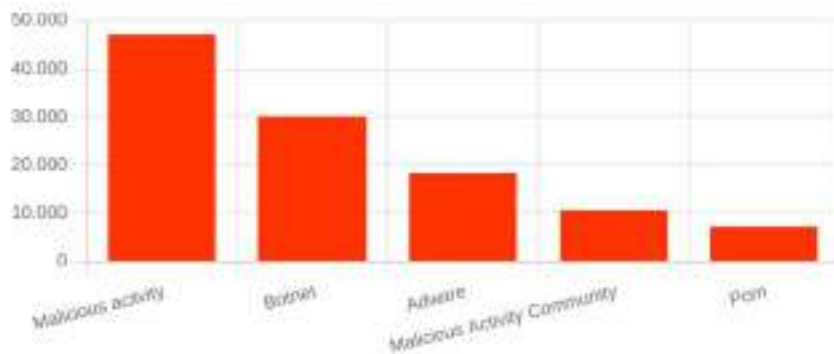
Total DNS requests

15.900.327



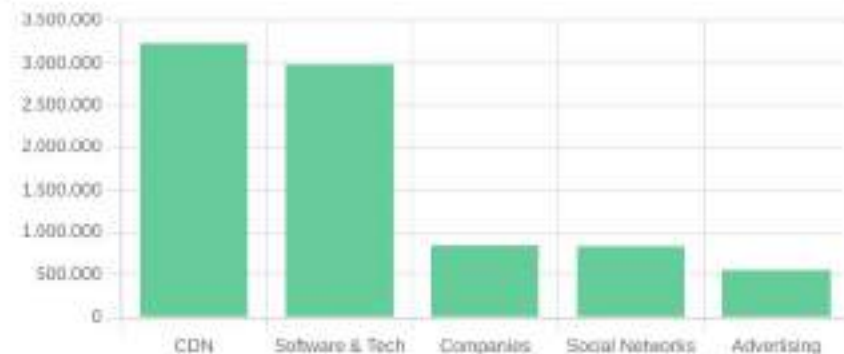
Blocked categories

[» more details](#)



Allowed categories

[» more details](#)





Protezione



Report



Filt



Ricerca



Active directory



End-point remoto



Non sai un dominio a che categoria appartiene?

Cerca il dominio

Liste 1

Categorizzazione Semplificata



Protezione

Abilita sincronizzazione profili ☐

Threat Protection

26 / 40 bloccate

	Consenti sempre	Blocca sempre	Schedula blocchi
▶ Malware & Threats			
▶ Malware & Threats Community			
▶ Domini di nuova registrazione			
▶ Filtri Proxy & Bypass			
▶ Frodi & Siti Pericolosi			



Content Filter

26 / 56 bloccate



AppBlocker

3 / 113 bloccate

	Always Allow	Always Block	Schedule blocks
Malware & Threats			
 Malicious activity			
 Ransomware			
 Generic Trojan			
 Backdoor			
 Botnet			
 Worm			
 Fraud and scams			
 Exploit			
 Adware			
 Android Malwares			
 Spyware			
 Rootkit			
 Riskware			
 Phishing and social media			

Permitir siempre

Bloquear siempre

Bloques Programados

Dating			
Badoo			
Fedde			
Tinder			
Match			

Comercio Electrónico

File Sharing

Juegos

CryptoMining

Música

Finanzas

Servicios

Social

Streaming

Permitir siempre

Bloquear siempre

Bloques Programados

Dating			
Badoo			

Horarios actuales: [eliminar todos](#)Bloques Programados Categoría **Badoo** perfil **Default**

Insertar bloque:

de a minuto repetir ☐ Lun☐ Mar☐ Mie☐ Jue☐ Vie☐ Sab☐ Dom

Cerrar

Insertar

Zona horaria: GMT+01:00 Central Time Europe - Praga



Lista regole geoblocking | Ricerca nelle liste

Consenti Nega

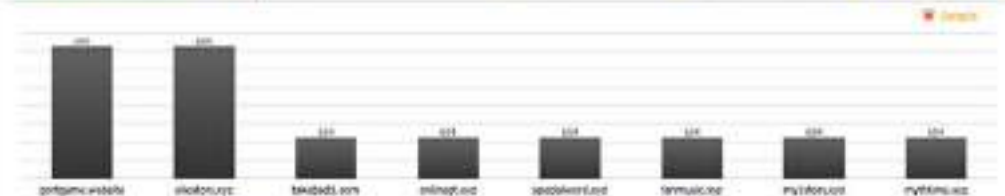
▶ Africa sub-sahariana		
▶ America del Nord		
▶ America Latina e Caraibi		
▶ Antartide		
▶ Asia		
▶ Connessioni satellitari		
▶ Est Europa		
▶ Europa		
▶ IP non definiti		
▶ Medio Oriente		
▶ Nord Africa		
▶ Oceania		
▶ Paesi Baltici		
▶ Russia e C.V. Stati ind.		
▶ Russia e C.V. Stati ind.		
Armenia		
Azerbaijan		
Georgia		
Kazakhstan		
Kyrgyzstan		
Moldova, Republic of		
Russian Federation		
Tajikistan		
Turkmenistan		
Uzbekistan		

	Consenti sempre	Blocca sempre	Schedula blocchi
▼  Contenuti per Adulti & Siti indesiderati			
 Pornografia			
 Sessualita'			
 Droghe			
 Gioco d'azzardo			
 Armi			
 Violenza			
▶  Servizi IT			
▶  Lavoro			
▶  Tempo Libero			
▶  Ads & Trackers			
▶  BlockList Governative Nazionali			



Report - Time Zone (GMT+01:00) Rows

Players: infected not infected Prof: <All> Area: 08/11/2022 to 08/11/2022



Players	Frequency	Players	Frequency	Players	Frequency
gortgare.website	655	mookkon.com	655	genialpheworldwide.com	5
skobon.xyz	655	windgames.info	655	reallifeoffthelines.com	5
tskedli.com	654	comodon.com	654	ependefenses.com	5
skingpt.xyz	654	gamidate.xyz	654	slat-wat.com	4
speckword.xyz	654	devdend.me	654	potodanbulbale.com	4
fannuic.xyz	654	koongout.com	654	facosmivert.com	3
mxtion.xyz	654	odakia.com	649	hahpeters.com	3
mythmuc.xyz	644	mpfance.xyz	644	agamestarefude.com	3
mesagames.space	653	mpchotos.xyz	644	limitationvofybuldejectod.com	3
wedchages.acad	643	esapach.info	644	onemymreastblaze.com	3
tskedli.com	653	prag767he.ru	134	on-namety.ac.com	3
skobon.xyz	653	allwatepachobkoaditad.com	55	q-3321.net	3
skingpt.xyz	653	lat.gamias.pl	29	minidocanlos.com	3
mesagames.space	653	skingpt.112.2x7.net	15	gaurbit.com	3
gortgare.website	653	tskedli.122.2x7.net	10	on-namety.ac.com	3

Report - Time Zone (GMT+01:00) Rows

Allowed publication Prof: <All> Area: 08/11/2022 to 08/11/2022





Protezione

Report

Reti

Ricerche

Active directory

End-point remoti

Elenco Reti attivate



▶ IP Pubblico statico (3)

▶ IP Pubblico dinamico (3)

▼ DoH Networks (2)

Rete	Profilo	DoH URL	Stato	Ultima registrazione
DoH Network	COPY Nuovo 2 →	b6f53a37.doh.flashstart.com	●	
DoH Network	Nuovo 12 →	df8ad735.doh.flashstart.com	●	

Aggiungi nuova rete



Protection



Geotasking



Report



Network



Searches



Local cache

Profiles list

Add DNS Proxy



DNS Proxy on-premise: dns1@Flashstart.com

Ver. 1.0.3

Catch-all Profile: Default

CPU 0%

RAM 70%

HDD 34%

IP 192.168.43.68

Queued jobs: 0

DNS Proxy on-premise: dns2@Flashstart.com

Ver. 1.0.3

Catch-all Profile: Default

CPU 2%

RAM 77%

HDD 25%

IP 192.168.43.68

Queued jobs: 0

DNS Proxy on-premise: dns3@Flashstart.com

Ver. 1.0.3

Catch-all Profile: Default

CPU 0%

RAM 74%

HDD 24%

IP 192.168.43.68

Queued jobs: 0

DNS Proxy on-premise: dns4@Flashstart.com

Ver. 1.0.3

Catch-all Profile: Default

CPU 0%

RAM 60%

HDD 24%

IP 192.168.43.68

Queued jobs: 0

+ Add new profile

Cache bypass (3)

Default (There are no users)

dns1@Flashstart.com
dns2@Flashstart.com
dns3@Flashstart.com
dns4@Flashstart.com

Manage IP / Range (0)

Configure Protection

ParentalControl (There are no users)

Manage IP / Range (0)

Configure Protection

Un monitoraggio continuo 24x7

- Più di 200 punti di controllo nel mondo
- Analisi comparativa di latenza, uptime e qualità
- Analisi approfondita e messa a punto

Più di 200 checkpoints..

TIME	MS	RESOLVER	NS	N ID	NODE IP	CONTINENT	COUNTRY	CITY	ASN	ISP	RAW
Mar 5, 16:33:40	114	FlashStart	185.236.1...	516	39.98.243.xxx	Asia	China	Zhangjiakou	37963	Hanq...	View
Mar 5, 16:33:39	3	FlashStart	185.236.1...	153	93.108.205.x...	Europe	Netherlands	Amsterdam	50073	Serve...	View
Mar 5, 16:33:38	12	FlashStart	185.236.1...	142	45.120.169.x...	Asia	Japan	Osaka	134835	TinMok	View
Mar 5, 16:33:37	2	FlashStart	185.236.1...	236	45.124.53.xxx	Oceania	Australia	Melbourne	133150	Mam...	View
Mar 5, 16:33:36	2	FlashStart	185.236.1...	371	34.87.231.xxx	Oceania	Australia	Sydney	398982	Googl...	View
Mar 5, 16:33:36	4	FlashStart	185.236.1...	428	192.73.242.x...	North Ame...	United Sta...	Denver	36236	NetAc...	View
Mar 5, 16:33:36	9	FlashStart	185.236.1...	104	195.146.2.xxx	Europe	Slovakia	Bratislava	201924	ENAH...	View
Mar 5, 16:33:35	2	FlashStart	185.236.1...	564	161.202.235...	Asia	Japan	Tokyo	38351	SoftL...	View
Mar 5, 16:33:35	9	FlashStart	185.236.1...	499	65.20.85.xxx	Asia	India	Mumbai	20473	Vultr	View
Mar 5, 16:33:34	2	FlashStart	185.236.1...	487	91.148.134.x...	South Ame...	Colombia	Bogota	136258	Brain...	View
Mar 5, 16:33:34	18	FlashStart	185.236.1...	506	39.54.2.xxx	Asia	Bahrain	Manama	138915	Koopu...	View
Mar 5, 16:33:33	2	FlashStart	185.236.1...	33	216.189.154...	North Ame...	United Sta...	Washingto...	7488	HostUS	View



La protezione della Rete LAN non basta!

Proteggiamo gli End-Point remoti

Sicurezza anche in roaming al riparo da:
Ransomware / Malware / Phishing / Smishing
Data theft / Contenuti indesiderati / Online grooming



Global
protection
FlashStart



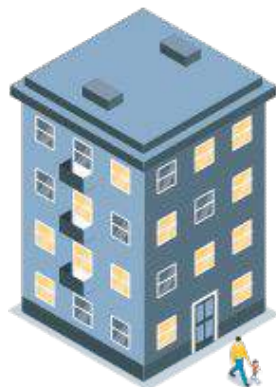
Fast Upload &
download



**3G, 4G, 5G,
WiFi, Fix**



Management
centralized



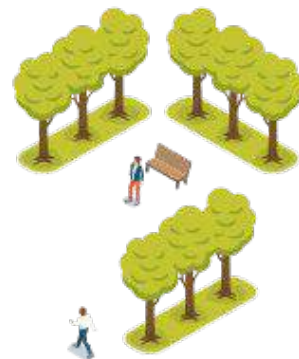
SCHOOL



OFFICE



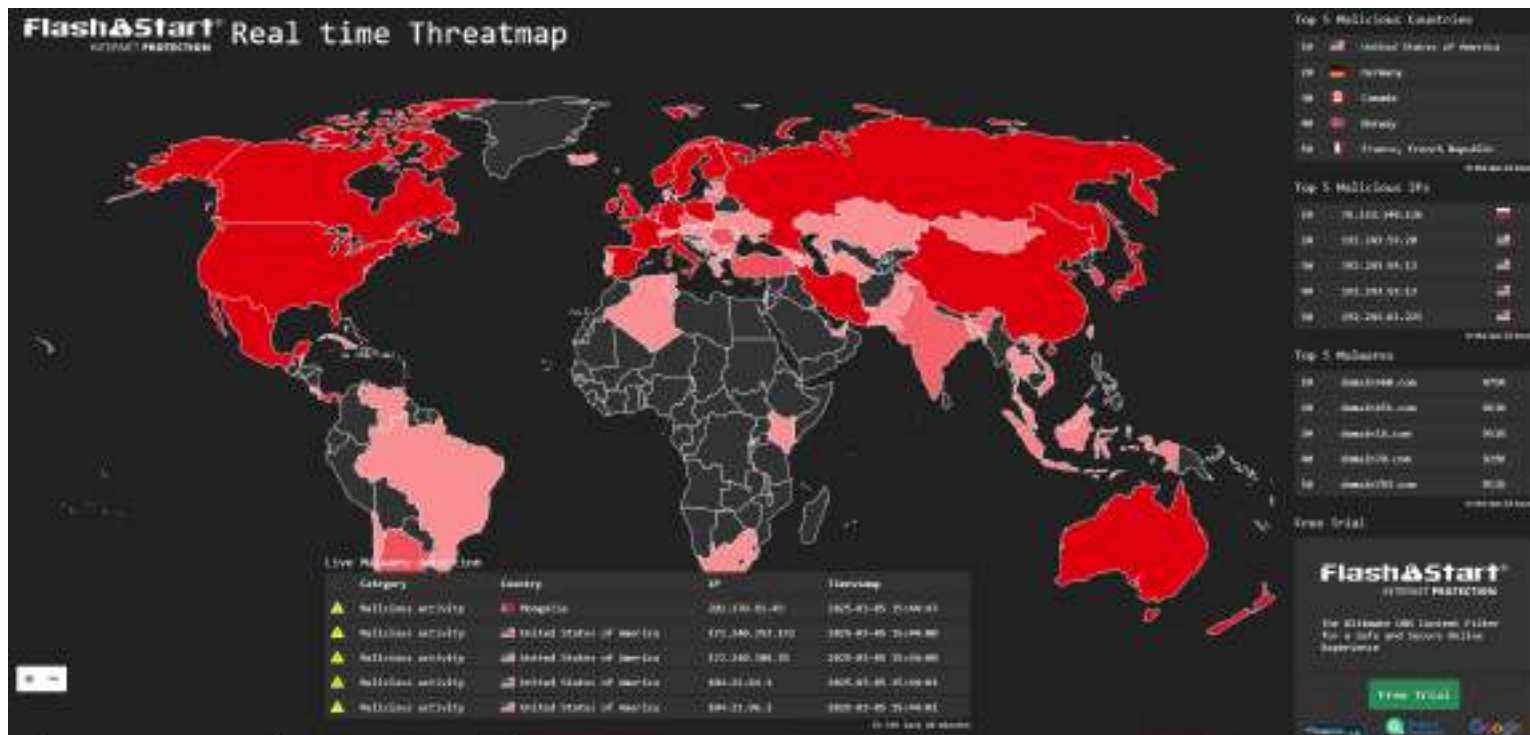
HOME



OUTDOOR

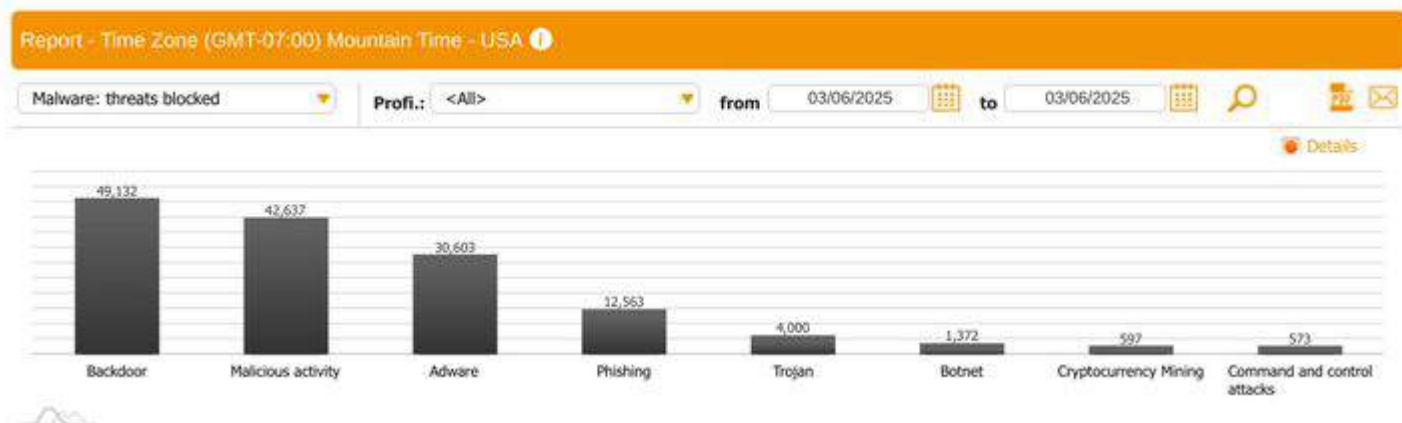
**Il ruolo della AI è fondamentale.
Governandola!**

La "Real time Threat Map"



L'AI per la protezione dai malware

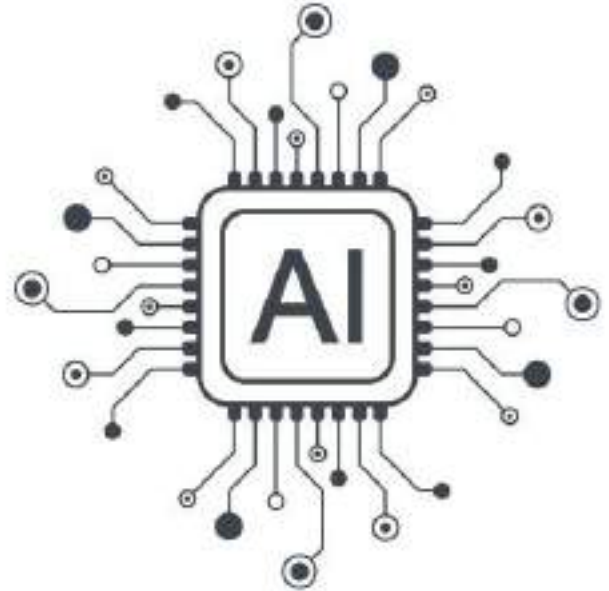
Applicare l'intelligenza artificiale alla sicurezza informatica significa adottare un sistema avanzato e automatico di aggiornamento delle blacklist utilizzate per il filtraggio DNS.



Intelligenza artificiale

Attualmente, l'intelligenza artificiale di FlashStart fornisce:

- » 98,5% di domini previsti correttamente;
- » Più di 10K nuovi domini al giorno
- » Supporto per oltre 45 lingue;
- » Include intelligenze delle minacce basate sull'intelligenza artificiale e sulle sonde.



Q & A

Grazie!!

flashstart.com/it

Grazie!

FlashStart®
INTERNET PROTECTION

web	flashstart.com
mail	info@flashstart.com
Youtube	FlashStart Internet
Linkedin	Protection FlashStart Group