

Představení WEDOS Global

Ochrana serverů, webů a webových aplikací před kybernetickými útoky.

WEDOS Sàrl – Spolehlivý partner v oblasti kyberbezpečnosti



**Globální
infrastruktura**
přítomnost na 6
kontinentech.

**Technologie i
vývoj** v našem
vlastnictví.

Evropská firma,
plně v souladu s
GDPR a
legislativou.

Silné know-how v
oblasti
kyberbezpečnosti,
DNS, doménách a
hostingu.





// Wedos Global je postavený na kombinaci **vlastní fyzické infrastruktury**, moderních síťových technologiích a pokročilých **bezpečnostních algoritmech**. Základem je propojení dvou klíčových komponent :

- **DNS Anycast síť**
- **WEDOS Protection**





DNS Anycast - unikátní technologie

WEDOS

TOP3 v Evropě v ochraně a výkonu, TOP1 v Evropě a TOP3 ve světě z hlediska počtu lokalit.



Points of Anycast WEDOS



Customer server

..... Cached and encrypted traffic (HTTPS or VPN)

Technologie směřuje požadavky uživatelů na **nejbližší dostupný uzel**, což přináší řadu výhod:

- **Rozložení zátěže** mezi desítky uzlů po celém světě.
- **Zrychlení odezvy** webových služeb díky geografické blízkosti.
- **Odolnost vůči DDos útokům** - pokud jeden uzel pod útokem, ostatní přebírají provoz.
- **123 bodů, 3000 serverů - HPE**



Hewlett Packard
Enterprise

WEDOS Protection



Ochrana serverů, webů a webových aplikací před kybernetickými útoky.



Monitoring –
detekce hrozeb,
aktivní reakce
na incidenty



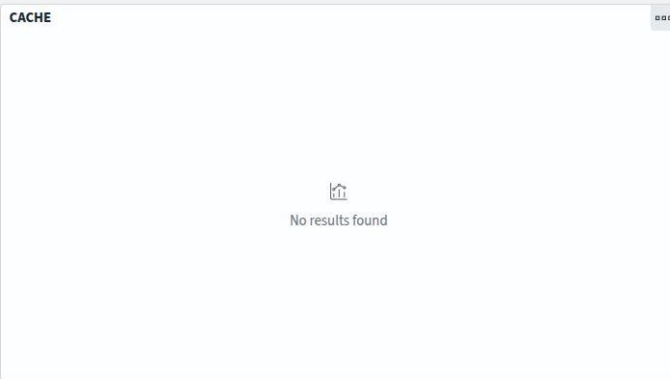
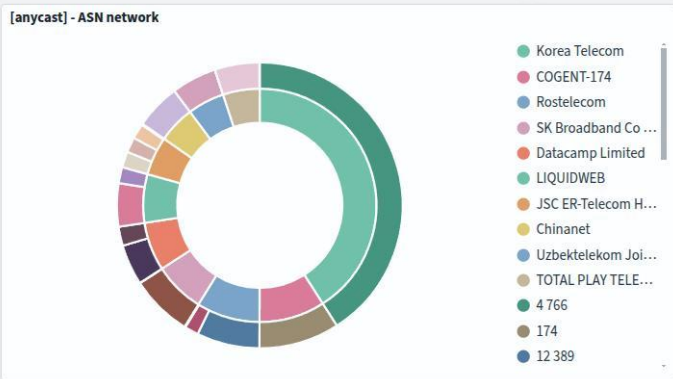
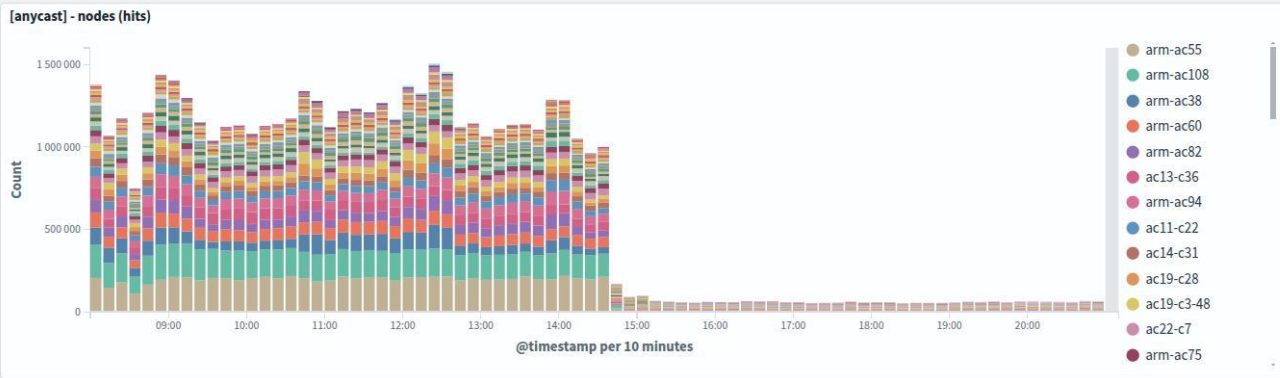
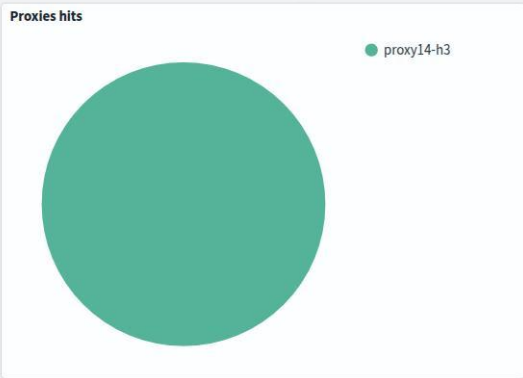
DDoS Ochrana
Odolnost webu
proti zahlcení a
výpadku



WAF – Web
Application
Firewall



CDN – zrychlení
načítání
obsahu po
celém světě



[anycat] top 10 request hosts

request host	Count
www.nadanedeti.cz	47 325 144
www.sdratmue.com	976 457
vwww.sdratmue.com	901 163

[anycat] top 10 client IP

client IP	Count
96.63.208.242	437 499
77.223.141.92	427 248
117.50.178.104	417 811

[anycat] top 10 client IPs per domain

client IP	request_host: Descending	Count
96.63.208.242	www.nadanedeti.cz	437 499
77.223.141.92	www.nadanedeti.cz	427 248
117.50.178.104	www.nadanedeti.cz	417 811

Konkrétní benefity. Měřitelné úspory.



 **Efektivní správa návštěvnosti** - až 70% provozu na webu je zbytečný nebo škodlivý, filtrováním snižujeme zátěž a náklady.

 **Optimalizace výkonu bez zbytečných investic** - není nutné navyšovat výkon serveru.

 **Proaktivní ochrana** - blokuje hrozby ještě předtím, než vás zasáhnou – včetně provozu z TOR, VPN a proxy sítí.

 **Technologická optimalizace** - optimalizace obrázků, kompresní technologie, CDN cache.

 **Lepší SEO** - vyšší pozice, více relevantní návštěvnosti a nižší náklady na marketing.

// **Věřte řešení, které chrání,
filtruje a zrychluje.**

Děkujeme za pozornost !

Zastavte se u našeho stánku.
Rádi s vámi probereme detaily.