

Allgemeine Einstellungen

Domains durch Filter und Host-Dateien sperren

Sie können Blockierregeln in den [Filter](#)einstellungen erstellen.

Aktualisierungsintervall der Filter

1 Stunde

AdGuard Webservice für Internetsicherheit nutzen

AdGuard Home prüft, ob die Domain durch den Webdienst für Internetsicherheit auf eine Sperrliste gesetzt wurde. Es verwendet eine datenschutzfreundliche Lookup-API, um die Prüfung durchzuführen: Nur ein kurzes Präfix des Domänennamens SHA256-Hash wird an den Server gesendet.

AdGuard Webservice für Kindersicherung verwenden

AdGuard Home wird prüfen, ob die Domain jugendgefährdende Inhalte enthält. Zum Schutz Ihrer Privatsphäre wird die selbe API wie für den Webservice für Internetsicherheit verwendet.

Sichere Suche verwenden

AdGuard kann Sichere Suche für folgende Suchmaschinen erzwingen: Google, YouTube, Bing, DuckDuckGo, Yandex und Pixabay.

Bing

Duckduckgo

Google

Pixabay

Yandex

Youtube

Protokoll aktivieren

Client-IP anonymisieren

Vollständige IP-Adresse des Clients nicht in Protokollen und Statistiken speichern

Rotation der Abfrageprotokolle

Benutzerdefiniert

6 Stunden

24 Stunden

7 Tage

30 Tage

90 Tage

Ignorierte Domains

Abfragen für diese Domains werden nicht in das Abfrageprotokoll aufgenommen

_8443._https.ipv6.aykutcevik.com

_9443._https.ipv4.aykutcevik.com

ipv4.aykutcevik.com

ipv6.aykutcevik.com

ipv6.aykutcevik.com.lan

Speichern

Abfrageprotokolle leeren

Statistiken aktivieren

Statistiken speichern

Wenn Sie den Intervallwert verringern, gehen einige Daten verloren

- Benutzerdefiniert
- 24 Stunden
- 7 Tage
- 30 Tage
- 90 Tage

Ignorierte Domains

Abfragen für diese Domains werden nicht in die Statistik aufgenommen

```
_8443._https.ipv6.aykutcevik.com  
_9443._https.ipv4.aykutcevik.com  
ipv4.aykutcevik.com  
ipv6.aykutcevik.com  
ipv6.aykutcevik.com.lan
```

Speichern

Statistiken leeren

DNS-Einstellungen

Geben Sie pro Zeile eine Serveradresse ein. [Weitere Informationen](#) zur Konfiguration von Upstream-DNS-Servern. Hier finden Sie eine [Liste der bekannten DNS-Anbieter](#) zur Auswahl.

```
[/router.asus.com/][::]:553
[/www.asusnetwork.net/][::]:553
[/www.asusrouter.com/][::]:553
[/use-application-dns.net/][::]:553
[/dns.resolver.arpa/][::]:553
[/lan/][::]:553
[/][::]:553
94.140.15.15
94.140.14.14
1.0.0.1
1.1.1.1
8.8.8.8
8.8.4.4
9.9.9.9
185.228.168.9
185.228.169.9
195.46.39.39
tcp://94.140.15.15
tcp://94.140.14.14
tcp://1.0.0.1
tcp://1.1.1.1
tcp://8.8.8.8
tcp://8.8.4.4
tcp://9.9.9.9
tcp://185.228.168.9
tcp://185.228.169.9
tcp://195.46.39.39
```

Lastverteilung

Einen Server nach dem anderen abfragen. AdGuard Home verwendet den gewichteten Zufallsalgorithmus, um den Server so auszuwählen, dass der schnellste Server häufiger verwendet wird.

Paralleles Abfragen

Parallele Abfragen verwenden, um das Auflösen zu beschleunigen, indem alle Upstream-Server gleichzeitig abgefragt werden.

Schnellste IP-Adresse

Fragen Sie alle DNS-Server ab und geben Sie die schnellste IP-Adresse unter allen Antworten zurück. Dies verlangsamt DNS-Abfragen, da AdGuard Home auf Antworten von allen DNS-Servern warten muss, verbessert jedoch die Gesamtkonnektivität.

Beispiele:

- 94.140.14.140 , 2a10:50c0::1:ff : reguläres DNS (over UDP);
- 94.140.14.140:53 , [2a10:50c0::1:ff]:53 : normales DNS (über UDP, mit Port);
- udp://unfiltered.adguard-dns.com : normales DNS (über UDP, Hostname);
- tcp://94.140.14.140 , tcp://[2a10:50c0::1:ff] : reguläres DNS (over TCP);
- tcp://94.140.14.140:53 , tcp://[2a10:50c0::1:ff]:53 : normales DNS (über TCP, mit Port);
- tcp://unfiltered.adguard-dns.com : normales DNS (über TCP, Hostname);
- tls://unfiltered.adguard-dns.com : verschlüsseltes [DNS-over-TLS](#);
- https://unfiltered.adguard-dns.com/dns-query : verschlüsseltes [DNS-over-HTTPS](#);
- h3://unfiltered.adguard-dns.com/dns-query : verschlüsseltes DNS-over-HTTPS mit erzwungenem [HTTP/3](#) und keinem Fallback zu HTTP/2 oder darunter;
- quic://unfiltered.adguard-dns.com : verschlüsseltes [DNS-over-QUIC](#);
- sdns://... : [DNS-Stempel](#) für [DNSCrypt](#) oder [DNS-over-HTTPS](#) Resolver;
- [/example.local/]94.140.14.140 : ein Upstream [für bestimmte Domains](#);

13. # comment : ein Kommentar.

Bootstrap DNS-Server

Bootstrap-DNS-Server werden verwendet, um IP-Adressen der DoH/DoT-Resolver aufzulösen, die Sie als Upstreams angeben.

```
94.140.15.15
94.140.14.14
1.0.0.1
1.1.1.1
8.8.8.8
8.8.4.4
9.9.9.9
185.228.168.9
185.228.169.9
195.46.39.39
```

Private inverse DNS-Server

Die DNS-Server, die AdGuard Home für lokale PTR-Abfragen verwendet. Diese Server werden verwendet, um die Hostnamen von Clients mit privaten IP-Adressen, z. B. „192.168.12.34“, per inverse DNS-Anfragen aufzulösen. Wenn nicht festgelegt, verwendet AdGuard Home die Adressen der Standard-DNS-Auflöser Ihres Betriebssystems mit Ausnahme der Adressen von AdGuard Home selbst.

AdGuard Home konnte keine geeigneten privaten Invers-DNS-Resolver für dieses System ermitteln.

```
[::]:553
[/10.in-addr.arpa/][::]:553
[/168.192.in-addr.arpa/][::]:553
```

Private Reverse-DNS-Resolver verwenden

Führt inverse DNS-Abfragen für lokal bereitgestellte Adressen mit diesen Upstream-Servern durch. Wenn deaktiviert, antwortet AdGuard Home mit NXDOMAIN auf alle solchen PTR-Anfragen, außer für Clients, die über DHCP, /etc/hosts usw. bekannt sind.

Hostnamenauflösung der Clients aktivieren

Inverses Auflösen der IP-Adressen der Clients in ihre Hostnamen durch Senden von PTR-Anfragen an die entsprechenden Resolver (private DNS-Server für lokale Kunden, Upstream-Server für Kunden mit öffentlichen IP-Adressen).

Upstreams testen

Anwenden

Begrenzungswert

Die Anzahl der Anfragen pro Sekunde, die ein einzelner Client stellen darf. Das Setzen auf 0 bedeutet keine Begrenzung.

0

EDNS Client Subnetz aktivieren

Die Option EDNS Client Subnetz (ECS) zu Upstream-Anfragen hinzufügen und die von Clients gesendeten Werte protokollieren.

Benutzerdefinierte IP für EDNS
verwenden

Benutzerdefinierte IP für EDNS zulassen

DNSSEC aktivieren

DNSSEC-Flag in den ausgehenden DNS-Abfragen mitsenden und das Ergebnis überprüfen (DNSSEC-fähiger Resolver erforderlich)

IPv6 deaktivieren

Löschen Sie alle DNS-Abfragen für IPv6-Adressen (Typ AAAA).

Sperrmodus

• Standard: Mit Null IP Adress (0.0.0.0 for A; :: for AAAA) antworten, wenn sie durch eine Regel im Adblock-Stil gesperrt sind; mit der in der Regel angegebenen IP-Adresse antworten, wenn sie durch eine Regel im /etc/hosts-Stil gesperrt wurde

- REFUSED: mit abgelehntem Code REFUSED
- NXDOMAIN: Mit NXDOMAIN-Code antworten
- Null-IP: Antworten mit Null-IP-Adresse (0.0.0.0 für A; :: für AAAA)
- Benutzerdefinierte IP: Mit einer manuell eingestellten IP-Adresse antworten

Standard

- REFUSED
- NXDomain
- Null-IP-Adresse
- Benutzerdefinierte IP

Speichern

Größe des Cache

Größe des DNS-Zwischenspeichers (in Bytes)

4194304

TTL-Minimalwert überschreiben

Kurze Time-to-Live-Werte (Sekunden) verlängern, die vom Upstream-Server beim Caching von DNS-Antworten empfangen werden.

3

TTL-Höchstwert überschreiben

Maximalen Time-to-Live-Wert (Sekunden) für Einträge im DNS-Cache festlegen.

6

Optimistisches Caching

Sorgt dafür, dass AdGuard Home auch dann aus dem Cache antwortet, wenn die Einträge abgelaufen sind, und versucht zudem, diese zu aktualisieren.

Speichern

Cache leeren

Zugelassene Clients

Eine Liste von CIDRs, IP-Adressen oder [Client-IDs](#). Wenn diese Liste gefüllt ist, akzeptiert AdGuard Home nur Anfragen von diesen Clients.

Nicht zugelassene Clients

Eine Liste von CIDRs, IP-Adressen oder [ClientIDs](#). Wenn diese Liste gefüllt ist, weist AdGuard Home Anfragen von diesen Clients zurück. Dieses Feld wird ignoriert, wenn es Einträge in der Liste „Zugelassene Clients“ gibt.

Nicht zugelassene Domains

Nicht zu verwechseln mit Filtern. AdGuard Home verwirft DNS-Anfragen, die mit diesen Domains übereinstimmen, und diese Abfragen werden nicht einmal im Abfrageprotokoll angezeigt. Sie können exakte Domainnamen, Wildcards oder URL-Filterregeln angeben, z. B. „example.org“, „*.example.org“ oder „||example.org^“.

version.bind
id.server
hostname.bind

Konfiguration speichern

Verschlüsselungseinstellungen

Verschlüsselung aktivieren (HTTPS, DNS-over-HTTPS und DNS-over-TLS)

Wenn die Verschlüsselung aktiviert ist, funktioniert die AdGuard Home Admin-Oberfläche über HTTPS, und der DNS-Server wartet auf Anfragen über DNS-over-HTTPS und DNS-over-TLS.

Servername

Wenn diese Option aktiviert ist, erkennt AdGuard Home ClientIDs, antwortet auf DDR-Anfragen und führt zusätzliche Verbindungsüberprüfungen durch. Wenn sie nicht gesetzt ist, sind diese Funktionen deaktiviert. Muss mit einem der DNS-Namen im Zertifikat übereinstimmen.

Automatisch auf HTTPS umleiten

Wenn aktiviert, leitet AdGuard Home Sie automatisch von HTTP- auf HTTPS-Adressen um.

HTTPS-Port

Wenn der HTTPS-Port konfiguriert ist, ist die AdGuard Home-Administrationsschnittstelle über HTTPS zugänglich und bietet auch DNS-over-HTTPS am Server „/dns-query“.

DNS-over-TLS

Wenn dieser Port konfiguriert ist, führt AdGuard Home auf diesem Port einen DNS-over-TLS-Server aus.

Port für DNS-over-QUIC

Wenn dieser Port eingerichtet ist, wird AdGuard Home einen DNS-over-QUIC-Server auf diesem Port ausführen.

Zertifikate

Um die Verschlüsselung verwenden zu können, müssen Sie eine gültige SSL-Zertifikatskette für Ihre Domain angeben. Sie können ein kostenloses Zertifikat für letsencrypt.org erhalten oder es bei einer der vertrauenswürdigen Zertifizierungsstellen kaufen.

Pfad für die Zertifikatsdatei festlegen

Inhalt des Zertifikats einfügen

Privater Schlüssel

Private Schlüsseldatei festlegen

Inhalt des privaten Schlüssels einfügen

Client-Einstellungen

Client	Name	Einstellungen	Gesperrte Dienste	Upstreams	Schlagwörter	Anzahl der Anf...	Aktionen
192.168.███ ██████████	Tab 8	Allgemein	Allgemein	Allgemein	device_tablet os_android user_admin	85457	✎ 🗑️
192.168.███ ██████████	S12 Tab	Allgemein	Allgemein	Allgemein	device_tablet os_android user_admin	27939	✎ 🗑️
192.168.███.245 ██████████	ASUS Vivo...	Allgemein	Allgemein	Allgemein	device_laptop os_windows user_admin	26301	✎ 🗑️
1███	ASUS RT-...	Allgemein	Allgemein	Allgemein	device_other	23824	✎ 🗑️
192.168.███ ██████████	Schlafzim...	Allgemein	Allgemein	Allgemein	device_tv os_android user_admin	23261	✎ 🗑️
192.168.5███ ██████████	Fire TV Sti...	Allgemein	Allgemein	Allgemein	device_other user_admin	17557	✎ 🗑️
192.168.███ ██████████	Ulefone A...	Allgemein	Allgemein	Allgemein	device_phone os_android user_admin	250	✎ 🗑️
192.168.███ ██████████:caf	EPSON-W...	Allgemein		Allgemein	device_printer os_other user_admin	30	✎ 🗑️
192.168.███ ██████████	Display Ad...	Allgemein		Allgemein	device_other os_other user_admin	–	✎ 🗑️

Client hinzufügen

Client	Name	Quelle	Whois	Anzahl der Anfragen
192.168.50.90	-	ARP	-	85457
192.168.50.99	-	ARP	-	27939
192.168.50.245	-	ARP	-	26301
127.0.0.1	localhost.localdomain	etc/hosts	-	23824
192.168.50.141	-	ARP	-	23261
192.168.50.101	-	ARP	-	17557
192.168.50.234	-	ARP	-	-
192.168.50.229	-	ARP	-	-
192.168.50.225	-	ARP	-	-
192.168.50.226	-	ARP	-	-

DHCP-Einstellungen

DHCP-Server aktivieren

Auf DHCP-Server prüfen

Einstellungen zurücksetzen

Wenn Ihr Router keine DHCP-Einstellungen bietet, können Sie den integrierten DHCP-Server von AdGuard verwenden.

DHCP-Benutzeroberfläche auswählen

DHCP-Benutzeroberfläche auswählen

Gateway-IP

Gateway-IP

Subnetz-Maske

Subnetz-Maske

Bereich von IP-Adressen

Bereichsbeginn

Bereichsende

DHCP-Zuweisungs-Dauer (in Sekunden)

Dauer der Zuweisung

Konfiguration speichern

Bereich von IP-Adressen

Bereichsbeginn

Bereichsende

DHCP-Zuweisungs-Dauer (in Sekunden)

86400

Konfiguration speichern

MAC	IP	Hostname	Aktionen
Keine statischen DHCP-Zuweisungen gefunden			

Statische Zuweisung hinzufügen

Alle Zuweisungen zurücksetzen

DNS-Sperrliste

AdGuard Home sperrt Domains, die in den Sperrlisten enthalten sind.

Aktiviert	Name	Adressliste	Regeln total	Letztes Update	Aktionen
	AdGuard DNS filter	https://adguardteam.githu...	53.378	17. Juni 2023 um 19:20	 
	AdAway Default Blocklist	https://adguardteam.githu...	6.550	17. Juni 2023 um 19:20	 
	1Hosts (Lite)	https://adguardteam.githu...	62.087	17. Juni 2023 um 19:20	 
	1Hosts (mini)	https://adguardteam.githu...	63.887	17. Juni 2023 um 19:20	 
	Dan Pollock's List	https://adguardteam.githu...	11.588	17. Juni 2023 um 19:20	 
	HaGeZi Personal Black & ...	https://adguardteam.githu...	129.786	17. Juni 2023 um 19:20	 
	The NoTracking blocklist	https://adguardteam.githu...	428.137	17. Juni 2023 um 19:20	 
	OISD Blocklist Small	https://adguardteam.githu...	41.836	17. Juni 2023 um 19:20	 
	OISD Blocklist Big	https://adguardteam.githu...	292.341	17. Juni 2023 um 19:20	 
	Peter Lowe's Blocklist	https://adguardteam.githu...	3.758	17. Juni 2023 um 19:20	 
	Steven Black's List	https://adguardteam.githu...	194.058	17. Juni 2023 um 19:20	 
	Dandelion Sprout's Game ...	https://adguardteam.githu...	72	17. Juni 2023 um 19:20	 
	No Google	https://adguardteam.githu...	1.614	17. Juni 2023 um 19:20	 
	Perflyst and Dandelion Spr...	https://adguardteam.githu...	264	17. Juni 2023 um 19:20	 
	WindowsSpyBlocker - Hos...	https://adguardteam.githu...	357	17. Juni 2023 um 19:20	 
	CHN: AdRules DNS List	https://adguardteam.githu...	86.628	17. Juni 2023 um 19:20	 
	CHN: anti-AD	https://adguardteam.githu...	63.625	17. Juni 2023 um 19:20	 
	HUN: Hufilter	https://adguardteam.githu...	106	17. Juni 2023 um 19:20	 
	IDN: ABPindo	https://adguardteam.githu...	296	17. Juni 2023 um 19:20	 
	IRN: PersianBlocker list	https://adguardteam.githu...	245	17. Juni 2023 um 19:20	 
	ITA: Filtri-DNS	https://adguardteam.githu...	362	17. Juni 2023 um 19:20	 
	KOR: List-KR DNS	https://adguardteam.githu...	319	17. Juni 2023 um 19:20	 
	KOR: YousList	https://adguardteam.githu...	586	17. Juni 2023 um 19:20	 
	LIT: EasyList Lithuania	https://adguardteam.githu...	48	17. Juni 2023 um 19:20	 
	MKD: Macedonian Pi-hole ...	https://adguardteam.githu...	210	17. Juni 2023 um 19:20	 
	NOR: Dandelion Sprouts n...	https://adguardteam.githu...	407	17. Juni 2023 um 19:20	 

POL: Polish filters for Pi-hole	https://adguardteam.github...	270	17. Juni 2023 um 19:20	 
SWE: Frellwit's Swedish Ho...	https://adguardteam.github...	1.122	17. Juni 2023 um 19:20	 
TUR: turk-adlist	https://adguardteam.github...	1.222	17. Juni 2023 um 19:20	 
VNM: ABPVN List	https://adguardteam.github...	19.263	17. Juni 2023 um 19:20	 
Phishing URL Blocklist (Phi...	https://adguardteam.github...	48.587	17. Juni 2023 um 19:20	 
Dandelion Sprout's Anti-M...	https://adguardteam.github...	15.959	17. Juni 2023 um 19:20	 
NoCoin Filter List	https://adguardteam.github...	419	17. Juni 2023 um 19:20	 
Scam Blocklist by Durable...	https://adguardteam.github...	932	17. Juni 2023 um 19:20	 
Stalkerware Indicators List	https://adguardteam.github...	854	17. Juni 2023 um 19:20	 
The Big List of Hacked Mal...	https://adguardteam.github...	13.478	17. Juni 2023 um 19:20	 
Malicious URL Blocklist (U...	https://adguardteam.github...	12.177	17. Juni 2023 um 19:20	 
d3ward	https://raw.githubusercontent.com...	0	14. Juni 2023 um 18:14	 
EasyList	https://easylist.to/easylist/...	43.705	17. Juni 2023 um 19:20	 
EasyPrivacy	https://easylist.to/easylist/...	33.950	17. Juni 2023 um 19:20	 
EasyList Cookie List	https://secure.fanboy.co.n...	7.842	17. Juni 2023 um 19:20	 
Fanboy's Social Blocking List	https://easylist.to/easylist/...	3.013	17. Juni 2023 um 19:20	 
Fanboy's Annoyance List	https://secure.fanboy.co.n...	16.261	17. Juni 2023 um 19:20	 
TUR: Turkish Ad Hosts	https://adguardteam.github...	1.305	17. Juni 2023 um 19:20	 
ShadowWhisperer's Malw...	https://adguardteam.github...	36.986	17. Juni 2023 um 19:20	 
POL: CERT Polska List of m...	https://adguardteam.github...	90.015	17. Juni 2023 um 19:20	 
Base filter	https://raw.githubusercontent.com...	89.092	17. Juni 2023 um 19:20	 
Tracking Protection	https://raw.githubusercontent.com...	44.650	17. Juni 2023 um 19:20	 
URL Tracking	https://raw.githubusercontent.com...	1.086	17. Juni 2023 um 19:20	 
Annoyances	https://raw.githubusercontent.com...	39.324	17. Juni 2023 um 19:20	 
Cookie Notices	https://raw.githubusercontent.com...	13.683	17. Juni 2023 um 19:21	 
Popups	https://raw.githubusercontent.com...	15.334	17. Juni 2023 um 19:21	 
Mobile App Banners	https://raw.githubusercontent.com...	2.850	17. Juni 2023 um 19:21	 
Widgets	https://raw.githubusercontent.com...	1.722	17. Juni 2023 um 19:21	 
Other Annoyances	https://raw.githubusercontent.com...	5.735	17. Juni 2023 um 19:21	 

Filter unblocking search a...	https://raw.githubusercontent.com/...	204	17. Juni 2023 um 19:21	 
Russian filter	https://raw.githubusercontent.com/...	20.578	17. Juni 2023 um 19:21	 
German filter	https://raw.githubusercontent.com/...	9.629	17. Juni 2023 um 19:21	 
French filter	https://raw.githubusercontent.com/...	20.388	17. Juni 2023 um 19:21	 
Japanese filter	https://raw.githubusercontent.com/...	8.354	17. Juni 2023 um 19:21	 
Dutch filter	https://raw.githubusercontent.com/...	1.399	17. Juni 2023 um 19:21	 
Spanish/Portuguese filter	https://raw.githubusercontent.com/...	4.544	17. Juni 2023 um 19:21	 
Turkish filter	https://raw.githubusercontent.com/...	6.038	17. Juni 2023 um 19:21	 
Chinese filter	https://raw.githubusercontent.com/...	21.238	17. Juni 2023 um 19:21	 
Experimental filter	https://raw.githubusercontent.com/...	13	17. Juni 2023 um 19:21	 
Mobile ads filter	https://raw.githubusercontent.com/...	6.050	17. Juni 2023 um 19:21	 
DNS filter	https://raw.githubusercontent.com/...	53.517	17. Juni 2023 um 19:21	 
Vorherige	Seite <input type="text" value="1"/> / 1	<input type="text" value="100 Reihen"/> ▾	Nächste	

Sperrliste hinzufügen

Nach Aktualisierungen suchen