

10 ADBLOCKERS
VOOR PC EN
MOBIEL

test

Nooit
meer
reclame

Steeds meer internetters filteren de advertenties uit websites – steeds vaker ook op smartphone en tablet. De meeste internetters gebruiken Adblock Plus. Maar is die ook de beste?

Tekst Gertjan Groen
➡ digitaalgids@consumentenbond.nl

TEST adblockers

Mobiele adblockers

Hoe zit het met reclame in apps? Daar zijn geen adblockers voor, want die worden door Apple (iOS) en Google (Android) uit de appstore geweerd. Die bedrijven verdienen zelf aan deze advertenties. Enkele makers van adblockers hebben het toch gewaagd een Android-app uit te brengen voor het blokkeren van advertenties in apps. Die moet je dan downloaden van de site van de maker. Verder kun je zowel voor Android als iOS browsers downloaden met ingebouwde adblocker: handig als je af en toe beschermd wilt surfen. Voorbeelden zijn Ghostery Privacy Browser, Adblock Browser (van de makers van Ad-Block Plus) en Ad-Blocker Browser (voor iOS).

Niemand houdt van webpagina's vol advertenties die het scherm overnemen, bewegen of zelfs geluid produceren. Veel internetters installeren daarom een adblocker, die reclame wegfilt. Adblockers hebben behalve het voorkomen van ergernis meer voordelen.

Ten eerste is een website zonder reclame veel 'lichter': hij laadt sneller. Dat is zeker voor smartphonegebruikers met een kleine databundel goed nieuws.

Daarnaast beschermen adblockers je privacy, omdat ze ook zogeheten trackers blokkeren: cookies of stukjes code waarmee adverteerders je surfgedrag over meerdere websites volgen. Zo bouwen ze een profiel van je op om je gerichte advertenties te tonen. Sommige adblockers kunnen ook social media-knoppen blokkeren, zoals de 'Like'-knop van Facebook. Facebook volgt daarmee wat je doet op internet en stemt Facebook-advertenties daarop af.

Tot slot surf je veiliger, want via reclamebanners kan er kwaadaardige software op je pc belanden. Dat is al gebeurd via de websites van De Telegraaf, Nu.nl en Weeronline.nl.

Gebruik neemt snel toe

Geen wonder dus dat adblockers populair zijn. Volgens een rapport van PageFair en Adobe gebruiken 200 miljoen mensen wereldwijd een adblocker en groeide het gebruik het laatste jaar met 41%. En het gebruik wordt alleen maar eenvoudiger. De Firefox-browser heeft nu een ingebouwde adblocker (zie het stappenplan op pagina 14). Ook iPhone- en iPad-gebruikers met iOS 9 kunnen nu surfen met een adblocker.

Online-uitgevers liepen zo in 2015 al €20 miljard aan inkomsten mis, 14% van de totale omzet. De verwachting is dat dit in 2016 bijna zal verdubbelen.

Alle adblockers goed

Wie een adblocker overweegt, wil weten welke de beste is. We hebben vijf populaire adblockers getest voor de browser. Die werken helaas niet met de Microsoft-browsers Internet Explorer en Edge (voor Windows 10), want die staan geen browseruitbreidingen toe (zie het kader op pagina 11). Ook de ingebouwde Firefox-adblocker testten we mee.

Adblockers voor de smartphonebrowser hebben we eveneens getest. Vier van de vijf pc-blockers kunnen overweg met de Firefox-browser voor Android, dat hebben we ook getest.

iOS-adblockers voor de Safari-browser werken anders. Daarvoor hebben we er vijf meegenomen: Crystal, Purify, Blockr, 1Blocker en F-Secure. Ze werken op iPhones (5s of nieuwer) en op recente iPads met iOS 9.

We hebben de adblockers getest met 30 in Nederland popu-

Winnaars



Pc: uBlock Origin

Beste prestaties en weinig vertraging tijdens het surfen.



Android: Ghostery

Gebruiksvriendelijk en laat de gebruiker veel instellen.



iOS: Purify

Goede prestaties en het gemak van één whitelist (uitzonderingslijst).

Let op: Adblock Plus en Aduard laten 'acceptabele advertenties' door

TEST

adblockers

Discussie over adblockers

Websites verdienen geld met advertenties en zien adblockers als rechtstreekse bedreiging. In Duitsland hebben meerdere uitgevers het afgelopen jaar rechtszaken gevoerd tegen AdBlock Plus – én verloren. Ook De Persgroep, uitgever van onder meer de Volkskrant en NRC, wil adblockers laten verbieden. De ophef is te begrijpen: dankzij reclame kunnen veel websites gratis blijven.

Aan de andere kant hebben websites dit ook over zichzelf afgeroepen door hun webpagina's vol te proppen met reclame en heb je als gebruiker geen ander wapen om te verhinderen dat er informatie over jou wordt verzameld. Veel gebruikers gaat het niet om advertenties an sich, maar om de opdringerige advertenties en hardnekkige trackers die je surfgedrag jarenlang volgen.

Sommige sites nemen zelf tegenmaatregelen en weigeren bezoekers met een adblocker, zoals The Washington Post en de Duitse krant Bild.de. Laten we hopen dat het uiteindelijke effect van deze wapenwedloop is dat er consumentvriendelijker verdienmodellen worden ontwikkeld.

laire websites. De prestaties ontlopen elkaar niet veel. Bij alle blockers verdwijnen de meeste webadvertenties als sneeuw voor de zon. Ook veel cookies en trackers die je kunnen volgen, worden tegengehouden. Disconnect en Firefox' ingebouwde blocker houden de meeste reclame tegen, gevolgd door Adblock Plus en uBlock Origin. Overigens: wie de instellingen aanpast, kan een ander resultaat verwachten. Prettig is dat AdBlock Plus en AdGuard voor minder witte vakken op de webpagina zorgen dan de andere adblockers.

Let op: Adblock Plus en Adguard laten 'acceptabele advertenties' door (en Crystal voor iOS binnenkort ook), tenzij je dat uitzet. Bij Adguard zijn dat bijvoorbeeld de kleine Google-advertenties die je op veel websites ziet. Adguard zegt hier niets mee te verdienen, maar AdBlock Plus laat partijen als Google, Microsoft en Amazon grof betalen om hun advertenties te gedogen.

Tot 80% minder data

Verder zorgen alle adblockers voor een stevige besparing op je dataverkeer. Gemiddeld scheelt het tussen de 30% en 40%, maar bij sommige websites meten we ruim 80% minder dataverkeer – websites met 'zware' banners van meer dan 2 megabyte, en advertenties met video en geluid.

Op de pc zijn de verschillen in besparing tussen de adblockers klein: van 36% (Adguard en Ghostery) tot 44% (Disconnect). Op de smartphone loopt het wat meer uiteen, van 30% (F-Secure voor iOS) tot 42% (uBlock Origin voor Android). Purify, de beste voor iOS, blijkt een enkele keer te veel tegen te houden en toont dan een lege pagina, zoals bij kieskeurig.nl. Om de site te zien moet je die 'whitelisten', op een 'witte lijst' plaatsen.

Gemak en opties

Een adblocker installeren is eenvoudig, een kwestie van een paar klikken (zie het stappenplan op pagina 14). Eenmaal geïnstalleerd verschijnt er een icoontje in de browser dat toont wat er wordt geblokkeerd en waarmee je de instellingen kunt aanpassen. Dat laatste is vaak nog ingewikkeld. Zo zijn in uBlock de filterlijsten lastig te vinden.

Ghostery vinden we het meest gebruiksvriendelijk voor pc en Android. Zo krijg je na de installatie een rondleiding en kun je kiezen welke categorieën moeten worden geblokkeerd (vink ze wel aan, anders gebeurt er niets). En tijdens het browsen kun je snel de instellingen aanpassen.

Bij iOS zijn adblockers simpeler te bedienen dan in Android, maar nog geen van de adblockers zijn vertaald in het Nederlands. Wil je veel controle over wat er wordt geblokkeerd, dan zijn Blockr en 1Blocker de beste opties.

Wat mogelijkheden betreft: bijna alle adblockers hebben zogenoemde whitelists – een uitzonderingslijst met websites waar-

Hoe werkt een adblocker?

Een adblocker is een filter die bepaalde inhoud van websites kan tegenhouden, zoals reclamebanners en 'trackers' die je surfgedrag volgen. De meeste adblockers vertrouwen op een filterlijst waarin staat welke elementen moeten worden geblokkeerd. Die lijsten worden vaak vrijwillig door enthousiaste gebruikers onderhouden.

Adblockers als software

Gebruikt u Internet Explorer of Microsoft Edge? Niet getreurd. Sommige makers, waaronder Adguard, hebben hun adblockers ook als losstaande software uitgebracht voor Windows en Mac. Die software zou volgens de makers efficiënter werken, extra mogelijkheden bieden (zoals ouderlijk toezicht) én werken met elke browser, inclusief Microsoft Internet Explorer en Edge.



TEST adblockers

Privacy Badger

Ook de Amerikaanse privacyvoorvechter EFF heeft een adblocker: Privacy Badger. Die leert tijdens het gebruik steeds beter welke banners en trackers geblokkeerd moeten worden. www.eff.org/privacybadger

van de reclame wel getoond mag worden, en een knop om de adblocker tijdelijk uit te zetten. Gevorderde gebruikers kunnen bij alle blockers de blokkeerlijst zelf aanvullen. Handig is dat de Ghostery-adblocker nuttige widgets zoals videospelers en sociale knoppen kan verbergen en alleen op verzoek laat zien.

Winnaars

Gelet op het gebruiksgemak en de uitgebreide blokkeermogelijkheden zijn Ghostery en uBlock Origin prima opties, voor zowel Android als de pc. Bij Android gaat Ghostery net beter met de krappe schermruimte om, uBlock komt beter tot zijn recht op een pc. Gezien de prestaties en het gemak van één globale whitelist wijzen we voor iOS Purify aan als winnaar. <

Conclusie uBlock origin, Ghostery en Purify zijn de beste adblockers.

Test adblockers

	MERK & TYPE	PRIJS	TESTOORDEEL	DATABESPARING	BLOKKEERPRESTATIE	GEbruIKSGEMAK	GEMAK WHITELISTEN	MOGELIJKHEDEN	NEDERLANDSE MENU'S	EXPORTEREN INSTELLINGEN	BLOKKEEREN SOCIAL MEDIA-KNOPPEN	BLOKKEEREN AFBEELDINGEN	LAAT NIEMIJST BEPAALDE RECLAME DOOR
Adblockers voor pc met Firefox*													
1	uBlock origin	gratis	8,4	37%	7,7	8,2	9,0	10	✓	✓	✓		
2	Ghostery	gratis	8,3	36%	7,4	9,2	10	9,1	✓	✓	✓		
3	Adblock Plus	gratis	7,8	38%	7,9	8,9	9,0	6,5	✓	✓	***		✓
4	Firefox-adblocker	gratis	7,6	43%	8,7	8,0	9,0	4,8	✓	**			
5	Disconnect	gratis	7,2	44%	8,9	6,2	9,0	4,8					
6	Adblock Plus	gratis	6,5	36%	7,4	6,6	9,0	4,8					✓
Adblockers voor Android met Firefox													
1	Ghostery	gratis	8,2	37%	7,7	8,8	10	8,4	✓		✓		
2	uBlock origin	gratis	8,0	42%	8,6	6,4	7,0	8,9	✓	✓	✓		
3	Firefox-adblocker	gratis	6,8	39%	8,0	5,9	6,0	5,2	✓				
4	Adblock Plus	gratis	6,5	31%	6,5	6,9	9,0	5,7	✓	✓			✓
5	Adblock Plus	gratis	5,9	34%	7,2	4,2	5,0	5,2					✓
Adblockers voor iOS 9 (iPad en iPhone)													
1	Purify	€2	8,3	41%	8,3	7,6	8,0	9,2			✓	✓	
2	1Blocker	€3	7,7	35%	7,4	7,3	7,0	9,2			✓	✓	✓
3	Blockr	€1	7,2	34%	7,0	6,9	7,0	8,2			✓	✓	
4	Crystal	€1	6,3	34%	7,0	7,4	nvt	3,0					✓
5	F-Secure	gratis	6,0	30%	6,4	7,4	nvt	3,0					

5,4 of lager
8,0 of hoger

* Getest met Firefox, maar werkt ook met andere browsers, zoals Chrome, Safari en Opera. Alleen Disconnect werkt niet op Safari.

** Voor gevorderden is het bij Firefox mogelijk om een volledig profiel op te slaan.

*** Het kan wel, maar niet met een eenvoudige instelling.

Whitelisten Bij alle adblockers behalve Crystal en F-Secure kun je een whitelist maken met websites die reclame mogen tonen. Crystal is wel van plan dit toe te voegen
iOS Werkt standaard met Safari als browser. De standaardbrowser is niet te wijzigen.
1Blocker heeft een beperkte gratis versie waarbinnen je de betaalde versie kunt kopen.

Een adblocker is zo geïnstalleerd. We leggen uit hoe je dat doet met de winnende adblockers voor pc, Android en iOS.

Zo installeer je een adblocker



tijd:
5 minuten

niveau:
beginner

Tekst: **Gertjan Groen**

➡ digitaalgids@consumentenbond.nl

PC OF MAC

Ingebouwde adblocker van Firefox

Firefox biedt sinds kort (versie 42) een ingebouwde adblocker die u binnen een privénavigatievenster kunt gebruiken.

1 Kies in het menu **Nieuw privé-venster**.

2 Op de startpagina kunt u 'Bescherming tegen volgen' aan- of uitzetten. Aan het schildpictogram in de adresbalk links van het internetadres kunt u zien of de adblocker actief is.

Voor wie de stappen durft te nemen: zo activeert u de adblocker van Firefox stan-

daard ook tijdens gewoon surfen:

1 Tik in de adresbalk **about:config** en druk op **Enter**. Hiermee past u de uitgebreide instellingen aan. Klik onder de waarschuwing op '**Ik zal voorzichtig zijn, dat beloop ik!**'.

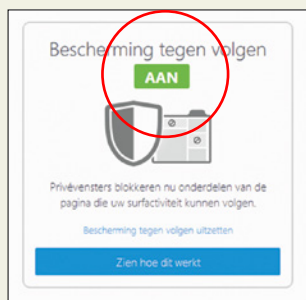
2 Blader naar de regel **privacy.tracking-protection.enabled** (eventueel via de zoekbalk).

3 Dubbelklik op deze regel zodat deze vet wordt getoond. In het veld 'waarde' staat nu '**true**' in plaats van 'false'.

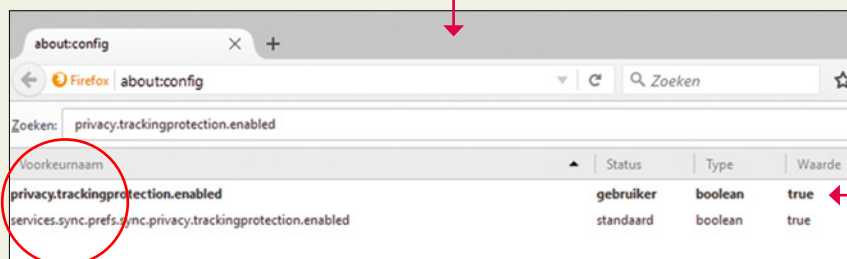
4 Herstart Firefox. De adblocker is nu standaard actief voor iedere website die u

bezoekt (te zien aan het schildpictogram).

5 U kunt de Firefox-adblocker voor een bepaalde website uitschakelen. Tik daarvoor op het schildpictogram en daarna 'Bescherming voor deze website uitschakelen'. De website komt dan op een 'whitelist' te staan en de blokkade is niet meer actief. Er staat een streep door het schildpictogram. Via het pictogram kunt u de bescherming ook weer inschakelen.



Firefox biedt sinds versie 42 bescherming tegen volgen, maar standaard alleen binnen een privénavigatievenster



Met een kleine aanpassing is de adblocker actief in ieder browservenster

PC OF MAC

uBlock Origin (voor Firefox, Chrome en Opera)

1 Zoek de uitbreiding uBlock Origin (niet te verwarren met het 'gewone' uBlock) op voor uw browser door de extensie te zoeken via de add-onspagina. Voor Firefox is dat bijvoorbeeld <https://addons.mozilla.org>.

2 Druk op de groene knop met **Toevoegen aan** om de extensie aan de

browser toe te voegen en kies vervolgens **Installeren**.

3 In de browser verschijnt een icoontje (schildlogo met een u en o), waarmee u kunt zien wat er wordt geblokkeerd.

4 Rechtsklik op het schildje en dan op **Opties**, om naar de uitgebreide instellingen van uBlock Origin te gaan.



ANDROID

Ghostery (voor Firefox)

1 Open Firefox op uw Android-toestel. Ga hierin naar het menu, tik op **Extra** en vervolgens **Add-ons**.

2 Kies **Door alle Firefox-add-ons bladeren**.

3 Spoor Ghostery op via de categorieën of met de zoekfunctie en tik op de adblocker om de informatiepagina te openen.

4 Tik op **Toevoegen aan Firefox** en vervolgens op **Installeren**.

5 Kies op de introductiepagina welke categorieën Ghostery moet blokkeren. Standaard wordt niets geblokkeerd.

6 Via het menu **Extra > Add-ons** kunt u details over de adblocker bekijken en het dashboard opvragen waarin u onder meer kunt kiezen welke filterlijsten gebruikt moeten worden.

7 In Firefox is een knop toegevoegd met het aantal geblokkeerde cookies. Klik erop om te zien welke er op dat moment worden geblokkeerd. Door op **Op witte lijst plaatsen** te klikken, kunt u op die site voortaan reclame doorlaten.

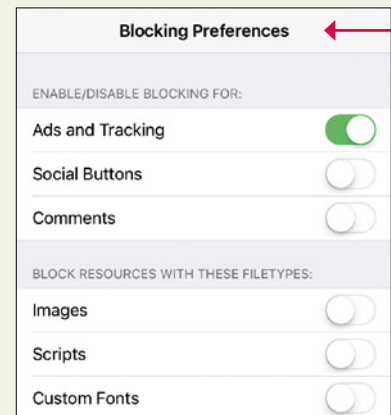


IOS

iOS: Purify (voor Safari)

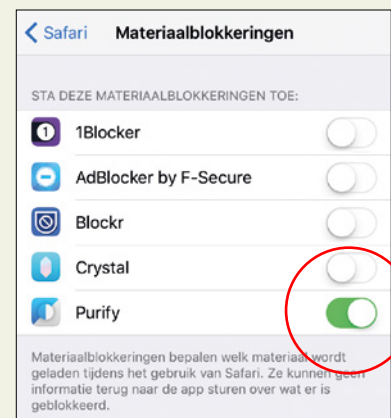
1 Installeer Purify (van ontwikkelaar Chris Aljoudi) via de **App Store**.

2 Open de app om de opties voor deze adblocker aan te passen. Zo kunt u op het tabblad **Blocking** kiezen welke onderdelen geblokkeerd moeten worden.



3 Om de adblocker actief te maken gaat u naar **Instellingen, Safari**. Tik op **Materiaalblokkeringen**. Hier ziet u de geïnstalleerde adblockers.

4 Zet de schakelaar bij Purify 'aan' om de adblocker actief te maken.



HOE HERKEN JE DIGITALE ZAKKENROLLERS?

De DigitaalGids geeft je slimme tips en trucs om voortaan elke digitale uitdaging op te lossen.

Kennismaken? Nu 6 nummers voor €17



**NU MET
50% KORTING**