

## Mobile



53 / 100 Snelheid

 Dit moet worden gecorrigeerd:

### Gebruikmaken van browsercaching

Wanneer je in HTTP-headers een vervaldatum of maximale leeftijd voor statische bronnen instelt, geef je de browser opdracht eerder gedownloade bronnen van de lokale schijf te gebruiken in plaats van deze via het netwerk te laden.

[Maak gebruik van browsercaching](#) voor de volgende cachebare bronnen:

- <https://c.evidon.com/geo/country.js> (maximum duur niet gespecificeerd)
- <https://cdn.adsafeprotected.com/iasPET.1.js> (maximum duur niet gespecificeerd)
- <https://e2e.mashable.com/e/eyJraW5kljoicGFnZXZpZXciLCJzaXRlljoibWFzaGFibGUuY29tliwiYXR0cmliidXRlcyl6eyJ1cmkiOijodHRwczovL21hc2hhYmxlLmNvbS8iLCJyZWZlcnJlciI6Ij9LCjJcmVhdGVkX2F0IjoiMjAxOC0wOS0wNVQxNzoxNTowNi42NDBaIn0=> (maximum duur niet gespecificeerd)
- <https://e2e.mashable.com/e/eyJraW5kljoicGFnZXZpZXciLCJzaXRlljoibWFzaGFibGUuY29tliwiYXR0cmliidXRlcyl6eyJ2aXJ0dWFslj0cnVlLCJ1cmkiOijodHRwczovL21hc2hhYmxlLmNvbS8iLCJyZ>

## Mobile

WZlcnJlcil6lij9LCJjcmVhdGVkX2F0ljoimjAxOC0wOS0wNVQxNzoxNTowNi42NTVaIn0=  
(maximum duur niet gespecificeerd)

- <https://g.mashable.com/mashable.js?cc=&url=https%3A//mashable.com/> (30 seconden)
- <https://cdn.optimizely.com/js/58011369.js> (2 minuten)
- <https://content.jwplatform.com/libraries/hrrl7x1B.js> (2,5 minuten)
- [https://assets.pinterest.com/js/pinit\\_main.js?0.8809629071038216](https://assets.pinterest.com/js/pinit_main.js?0.8809629071038216) (2,6 minuten)
- <https://e2e-static.zdcommerce.io/e2e.js> (15 minuten)
- <https://www.googletagmanager.com/gtm.js?id=GTM-MN78SWW> (15 minuten)
- <https://www.googletagservices.com/tag/js/gpt.js> (15 minuten)
- <https://cdn.krxd.net/controltag/rq1b4x67c.js> (20 minuten)
- [https://connect.facebook.net/en\\_US/sdk.js](https://connect.facebook.net/en_US/sdk.js) (20 minuten)
- <https://js-sec.indexww.com/ht/p/184309-263190142556871.js> (27,8 minuten)
- [https://cdn.krxd.net/userdata/get?pub=3a135898-6bcf-4f5f-95b9-9bb8dcebf2f2&technographics=1&callback=KruX.ns.mashable.kxjsonp\\_userdata](https://cdn.krxd.net/userdata/get?pub=3a135898-6bcf-4f5f-95b9-9bb8dcebf2f2&technographics=1&callback=KruX.ns.mashable.kxjsonp_userdata) (30 minuten)
- [https://consumer.krxd.net/consent/get/3a135898-6bcf-4f5f-95b9-9bb8dcebf2f2?id=device&dt=kxcookie&callback=KruX.ns.mashable.kxjsonp\\_consent\\_get\\_0](https://consumer.krxd.net/consent/get/3a135898-6bcf-4f5f-95b9-9bb8dcebf2f2?id=device&dt=kxcookie&callback=KruX.ns.mashable.kxjsonp_consent_get_0) (30 minuten)
- <https://cdn.static.zdbb.net/js/z0WVjCBSEeGLoxIxOQVEwQ.min.js> (60 minuten)
- <https://cdn.ziffstatic.com/jst/zdconsent.js> (60 minuten)
- <https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/lidar.js> (60 minuten)
- <https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/osd.js> (60 minuten)
- <https://www.googletagservices.com/dcm/dcmads.js> (60 minuten)
- <https://js-agent.newrelic.com/nr-spa-1071.min.js> (2 uur)
- <https://stats.g.doubleclick.net/dc.js> (2 uur)
- <https://ml314.com/tag.aspx?582018> (4,2 uur)

## JavaScript en CSS in content boven de vouw die het weergeven blokkeren, verwijderen

Je pagina heeft 6 blokkerende scriptbronnen en 3 blokkerende CSS-bronnen. Dit veroorzaakt

## Mobile

vertraging bij het weergeven van je pagina.


Geen van de content boven de vouw op je pagina kan worden weergegeven zonder te wachten totdat de volgende bronnen zijn geladen. Probeer blokkerende bronnen uit te stellen of asynchroon te laden of parseer de essentiële gedeeltes van die bronnen rechtstreeks in de HTML.

[Verwijder JavaScript-code die het laden blokkeert:](#)

- <https://cdn.optimizely.com/js/58011369.js>
- <https://content.jwplatform.com/libraries/hrrl7x1B.js>
- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/advertisement-05dc9dd632adb4df020fc426e931cbf5c678486fac51ea65ff563a9f577dc7bc.js>
- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/templates-26cbfba0c7461fa61b0d2f27996dcccc90b0065c6a4c2dd6aa759996ab75608d.js>
- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/app-255ff4fe3b1788ca2d39111ff406690b607beae76bc14b8c56b6d53631ec1a77.js>
- <https://cdn.static.zdbb.net/js/z0WVjCBSEeGLoxIxOQVEwQ.min.js>

[Optimaliseer de CSS-weergave](#) voor de volgende URL's:

- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/app-128f5858906e74aa465abb219ce7b032614cb4f4e8df228b87d79a0cb4f0d5a8.css>
- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/cssshake-9978e12dfcbbd7a3e24796700c347b952e9abfe1a3158bcf694d2f7c99c90586.css>
- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/posts-02b10b2f7a6b4d52ae0269eb32eadaec285d601b9cc67eaff2fc5f68b98d562b.css>

 Overweeg dit te corrigeren:

## Comprimeren inschakelen

Wanneer je bronnen comprimeert met gzip of deflate, kan het aantal bytes worden verlaagd dat via het netwerk wordt verzonden.

[Schakel compressie in](#) voor de volgende bronnen om de overdrachtsgrootte te verkleinen met 25,7 KB (een besparing van 64%).

## Mobile

- Het comprimeren van <https://tags.bkrtx.com/js/bk-coretag.js> kan 20,5 KB besparen (een besparing van 66%).
- Het comprimeren van [https://c.amazon-adsystem.com/bao-csm/aps-comm/aps\\_csm.js](https://c.amazon-adsystem.com/bao-csm/aps-comm/aps_csm.js) kan 3,7 KB besparen (een besparing van 59%).
- Het comprimeren van [https://stags.bluekai.com/site/30629?ret=html&phint=site%3Dmashable.com&phint=referer%3Dhttps%3A%2F%2Fmashable.com%2F&phint=bbseg%3D6953&phint=bbseg%3D7442&phint=bbseg%3D7443&phint=bbseg%3D6867&phint=\\_\\_bk\\_t%3DMashable&phint=\\_\\_bk\\_k%3DSocial%20Networking%2C%20Social%20Media%2C%20News%2C%20Web%2C%20Technology%2C%20Web%202.0%2C%20Tech%2C%20Information%2C%20Blog%2C%20Facebook%2C%20YouTube%2C%20Google%2C%20Top&phint=\\_\\_bk\\_l%3Dhttps%3A%2F%2Fmashable.com%2F&limit=10&r=36289277](https://stags.bluekai.com/site/30629?ret=html&phint=site%3Dmashable.com&phint=referer%3Dhttps%3A%2F%2Fmashable.com%2F&phint=bbseg%3D6953&phint=bbseg%3D7442&phint=bbseg%3D7443&phint=bbseg%3D6867&phint=__bk_t%3DMashable&phint=__bk_k%3DSocial%20Networking%2C%20Social%20Media%2C%20News%2C%20Web%2C%20Technology%2C%20Web%202.0%2C%20Tech%2C%20Information%2C%20Blog%2C%20Facebook%2C%20YouTube%2C%20Google%2C%20Top&phint=__bk_l%3Dhttps%3A%2F%2Fmashable.com%2F&limit=10&r=36289277) kan 1,1 KB besparen (een besparing van 54%).
- Het comprimeren van <https://cdn.static.zdbb.net/js/zd-core-olt.min.js?v=5> kan 380 B besparen (een besparing van 46%).

## CSS verkleinen

Wanneer je CSS-code comprimeert, kun je vele bytes aan gegevens besparen en het downloaden en parseren versnellen.

[Verklein CSS](#) voor de volgende bronnen om de grootte te reduceren met 305 B (een besparing van 15%).

- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/styles.css> kan na comprimeren 164 B besparen (een besparing van 20%).
- Het verkleinen van <https://a.amz.mshcdn.com/assets/cssshake-9978e12dfcbbd7a3e24796700c347b952e9abfe1a3158bcf694d2f7c99c90586.css> kan na comprimeren 141 B besparen (een besparing van 11%).

## JavaScript verkleinen

Wanneer je JavaScript-code comprimeert, kun je vele bytes aan gegevens besparen en het downloaden, parseren en uitvoeren versnellen.

## Mobile

[Verklein JavaScript](#) voor de volgende bronnen om de grootte te reduceren met 6 KB (een besparing van 21%).

- Het verkleinen van [https://pixel.adsafeprotected.com/jload?anId=7529&campId=300x250&pubId=49318652&chanId=21688017736&placementId=4788066223&pubCreative=138243170937&pubOrder=2329005733&cb=1745380559&adsafe\\_par&implId=3e7e8bb9-b12f-11e8-873c-00259069c0c2](https://pixel.adsafeprotected.com/jload?anId=7529&campId=300x250&pubId=49318652&chanId=21688017736&placementId=4788066223&pubCreative=138243170937&pubOrder=2329005733&cb=1745380559&adsafe_par&implId=3e7e8bb9-b12f-11e8-873c-00259069c0c2) kan na comprimeren 2,3 KB besparen (een besparing van 21%).
- Het verkleinen van [https://pixel.adsafeprotected.com/jload?anId=7529&campId=300x250&pubId=49318652&chanId=21688017736&placementId=4788066223&pubCreative=138243170964&pubOrder=2329005733&cb=881682364&adsafe\\_par&implId=3e7e8c5b-b12f-11e8-a649-00259069c0c8](https://pixel.adsafeprotected.com/jload?anId=7529&campId=300x250&pubId=49318652&chanId=21688017736&placementId=4788066223&pubCreative=138243170964&pubOrder=2329005733&cb=881682364&adsafe_par&implId=3e7e8c5b-b12f-11e8-a649-00259069c0c8) kan na comprimeren 2,3 KB besparen (een besparing van 21%).
- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/main.js> kan na comprimeren 858 B besparen (een besparing van 26%).
- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/Sniffer.js> kan na comprimeren 309 B besparen (een besparing van 22%).
- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/ArsonalDCVideo.js> kan na comprimeren 182 B besparen (een besparing van 11%).

## Afbeeldingen optimaliseren

Je kunt vele bytes aan gegevens besparen door afbeeldingen correct op te maken en te comprimeren.

[Optimaliseer de volgende afbeeldingen](#) om de grootte ervan te verkleinen met 32,8 KB (een besparing van 31%).

- Het comprimeren van [https://a.amz.mshcdn.com/assets/header\\_logo.v2.us.dark-dd0a18fb3d211980944b582cfc03c24db96b9069f2a3234fb6cf064c72f58aa.png](https://a.amz.mshcdn.com/assets/header_logo.v2.us.dark-dd0a18fb3d211980944b582cfc03c24db96b9069f2a3234fb6cf064c72f58aa.png) kan 15 KB besparen (een besparing van 85%).
- Het comprimeren van [https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/APV\\_JKRY\\_300x250\\_Prog\\_Simple\\_v2\\_BG.jpg](https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/APV_JKRY_300x250_Prog_Simple_v2_BG.jpg) kan 8,6 KB besparen (een besparing van 28%).
- Het comprimeren van [https://i.amz.mshcdn.com/i5hqYEaGrEHWYJsQsJFSmvm9mpU=/150x266/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2FFreel%2Feditor\\_cover\\_image%2F455%2F4082b9da-17eb-4598-9991-5c40abe706df.png](https://i.amz.mshcdn.com/i5hqYEaGrEHWYJsQsJFSmvm9mpU=/150x266/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2FFreel%2Feditor_cover_image%2F455%2F4082b9da-17eb-4598-9991-5c40abe706df.png) kan 6,3 KB besparen (een besparing van 14%).
- Het comprimeren van [https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/APV\\_JKRY\\_300x250\\_Static\\_tunein\\_02\\_POST.png](https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/APV_JKRY_300x250_Static_tunein_02_POST.png) kan 1.022 B besparen (een besparing van 1%).

## Mobile

besparing van 24%).

- Het comprimeren van [https://a.amz.mshcdn.com/assets/header\\_logo\\_333.v2-1dce0882cb9387c9af137b3dde2552d797560a13d620e76a9ec9e51e6494f1d8.png](https://a.amz.mshcdn.com/assets/header_logo_333.v2-1dce0882cb9387c9af137b3dde2552d797560a13d620e76a9ec9e51e6494f1d8.png) kan 966 B besparen (een besparing van 36%).
- Het comprimeren van [https://a.amz.mshcdn.com/assets/header\\_logo.v2.us-6653972cc831bd09732d26dc9da67bd6be0c4d2b28757f116791336ccf2146ec.png](https://a.amz.mshcdn.com/assets/header_logo.v2.us-6653972cc831bd09732d26dc9da67bd6be0c4d2b28757f116791336ccf2146ec.png) kan 818 B besparen (een besparing van 24%).

## Prioriteit geven aan zichtbare content

Je pagina vereist extra netwerkoverdrachten om content boven de vouw weer te geven. Voor optimale prestaties beperk je de hoeveelheid HTML-code die is vereist voor het weergeven van content boven de vouw.

96,1 KB van de HTML-reactie was nodig om de content boven de vouw weer te geven. Hiervoor zijn 3 netwerkretourbewerkingen nodig. [Geef prioriteit aan de content boven de vouw](#), zodat deze kan worden weergegeven met alleen de eerste 2 retourbewerkingen voor de HTML.

- Slechts ongeveer 2% van de uiteindelijke content boven de vouw kan worden weergegeven met de HTML die wordt geleverd binnen 2 roundtrips.
- Klik om het screenshot met 2 roundtrips te bekijken: [snapshot:11](#)



3 uitgevoerde regels

## Omleidingen op bestemmingspagina vermijden

Je pagina heeft geen omleidingen. Meer informatie over [het vermijden van omleidingen voor bestemmingspagina's](#).

## Reactietijd van server beperken

Je server heeft snel gereageerd. Meer informatie over [optimalisatie van de reactietijd van de server](#).

# Mobile

## HTML verkleinen

Je HTML is verkleind. Meer informatie over [het verkleinen van HTML](#).

## 96 / 100 Gebruikerservaring

 Overweeg dit te corrigeren:

### Geschikte formaten voor tikdoelen

Sommige links/knoppen op je webpagina zijn te klein zodat een gebruiker er niet gemakkelijk op kan tikken op een touchscreen. Overweeg [deze tikdoelen groter te maken](#) om een betere functionaliteit te leveren aan gebruikers.

De volgende tikdoelen bevinden zich te dicht in de buurt van andere tikdoelen. Er is mogelijk aanvullende tussenruimte vereist.

- Het tikdoel `<html class="js flexbox fle...rthrow-enabled">Mashable...it permission.</html>` en 1 andere bevinden zich in de buurt van andere tikdoelen.
- Het tikdoel `<a href="https://mashab...1#xqjLpsCdssqA">questions with no good answers</a>` bevindt zich in de buurt van 2 andere tikdoelen final.
- Het tikdoel `<a href="https://mashab...1#xqjLpsCdssqA">questions with no good answers</a>` bevindt zich in de buurt van 2 andere tikdoelen final.
- Het tikdoel `<a href="https://mashab..._cid=hp-hh-pri">drool-worthy</a>` en 2 andere bevinden zich in de buurt van andere tikdoelen final.
- Het tikdoel `<a href="https://mashable.com/culture/" class="article-category">Culture</a>` en 1 andere bevinden zich in de buurt van andere tikdoelen.
- Het tikdoel `<a href="/about/">About Us</a>` en 5 andere bevinden zich in de buurt van andere tikdoelen.
- Het tikdoel `<a href="https://twitter.com/mashable" class="twitter">` en 6 andere bevinden zich in de buurt van andere tikdoelen.

 4 uitgevoerde regels

# Mobile

## Plug-ins vermijden

Het lijkt erop dat je pagina geen plug-ins gebruikt, waardoor content op veel platforms mogelijk niet bruikbaar is. Meer informatie over het belang van [het vermijden van plug-ins](#).

## De viewport configureren

Op je pagina is een viewport opgegeven die overeenkomt met het formaat van het apparaat, waardoor de pagina correct kan worden weergegeven op alle apparaten. Meer informatie over [het configureren van viewports](#).

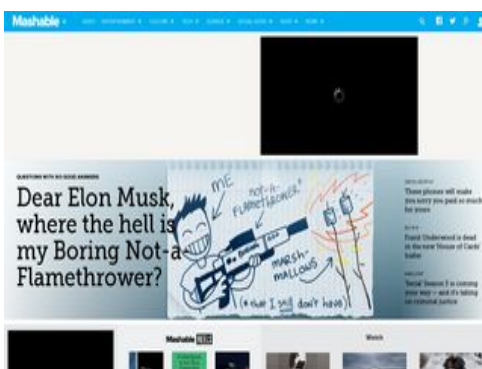
## Formaat van content aanpassen aan viewport

De content van je pagina past binnen de viewport. Meer informatie over [het formaat van content aanpassen aan de viewport](#).

## Leesbare lettergrootten gebruiken

Deze tekst op je pagina is leesbaar. Meer informatie over [het gebruik van leesbare lettergrootten](#).

# Desktop



60 / 100 Snelheid

 Dit moet worden gecorrigeerd:



### Gebruikmaken van browsercaching

Wanneer je in HTTP-headers een vervaldatum of maximale leeftijd voor statische bronnen instelt, geef je de browser opdracht eerder gedownloade bronnen van de lokale schijf te gebruiken in plaats van deze via het netwerk te laden.

[Maak gebruik van browsercaching](#) voor de volgende cachebare bronnen:

- <https://c.evidon.com/geo/country.js> (maximum duur niet gespecificeerd)
- <https://cdn.adsafeprotected.com/iasPET.1.js> (maximum duur niet gespecificeerd)
- <https://e2e.mashable.com/e/eyJraW5kljoicGFnZXZpZXciLCJzaXRlljoibWFzaGFibGUuY29tliwiYXR0cmliidXRlcyl6eyJ1cmkiOijodHRwczovL21hc2hhYmxlLmNvbS8iLCJyZWZlcnJlci6ljl9LCJjcmVhdGVkX2F0ljoimjAxOC0wOS0wNVQxNzoxNT0MC43NTlaln0=> (maximum duur niet gespecificeerd)
- <https://e2e.mashable.com/e/eyJraW5kljoicGFnZXZpZXciLCJzaXRlljoibWFzaGFibGUuY29tliwiYXR0cmliidXRlcyl6eyJ2aXJ0dWFslj0cnVlLCJ1cmkiOijodHRwczovL21hc2hhYmxlLmNvbS8iLCJyZWZlcnJlci6ljl9LCJjcmVhdGVkX2F0ljoimjAxOC0wOS0wNVQxNzoxNT0MC43NzRaIn0=> (maximum duur niet gespecificeerd)
- [https://mashable.com/stories.json?hot\\_per\\_page=2&new\\_per\\_page=20&rising\\_per\\_page=3&new\\_after=1FVKcs](https://mashable.com/stories.json?hot_per_page=2&new_per_page=20&rising_per_page=3&new_after=1FVKcs) (96 seconden)
- <https://cdn.optimizely.com/js/58011369.js> (2 minuten)
- <https://content.jwplatform.com/libraries/hrrl7x1B.js> (2,5 minuten)
- [https://assets.pinterest.com/js/pinit\\_main.js?0.8809629071038216](https://assets.pinterest.com/js/pinit_main.js?0.8809629071038216) (2,6 minuten)
- <https://assets.pinterest.com/js/pinit.js> (3,8 minuten)
- <https://start.specless.tech/tag/1/PsHRWnxcM6S8> (5 minuten)
- <https://e2e-static.zdcommerce.io/e2e.js> (15 minuten)
- <https://www.googletagmanager.com/gtm.js?id=GTM-MN78SWW> (15 minuten)
- <https://www.googletagservices.com/tag/js/gpt.js> (15 minuten)
- <https://g.mashable.com/mashable.js?cc=&url=https%3A//mashable.com/> (17,5 minuten)
- <https://cdn.krx.net/controltag/rq1b4x67c.js> (20 minuten)
- [https://connect.facebook.net/en\\_US/sdk.js](https://connect.facebook.net/en_US/sdk.js) (20 minuten)
- [https://cdn.krx.net/userdata/get?pub=3a135898-6bcf-4f5f-95b9-9bb8dcebf2f2&technographics=1&callback=Krucx.ns.mashable.kxjsonp\\_userdata](https://cdn.krx.net/userdata/get?pub=3a135898-6bcf-4f5f-95b9-9bb8dcebf2f2&technographics=1&callback=Krucx.ns.mashable.kxjsonp_userdata) (30 minuten)
- <https://consumer.krx.net/consent/get/3a135898-6bcf-4f5f-95b9-9bb8dcebf2f2?id=device&>

## Desktop

- dt=kxcookie&callback=Krucx.ns.mashable.kxjsonp\_consent\_get\_0 (30 minuten)
- <https://js-sec.indexww.com/ht/p/184309-263190142556871.js> (40,6 minuten)
- <https://cdn.static.zdbb.net/js/z0WVjCBSEeGLoxIxOQVEwQ.min.js> (60 minuten)
- <https://cdn.ziffstatic.com/jst/zdconsent.js> (60 minuten)
- <https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/lidar.js> (60 minuten)
- <https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/osd.js> (60 minuten)
- <https://www.googletagmanager.com/dcm/dcmads.js> (60 minuten)
- <https://js-agent.newrelic.com/nr-spa-1071.min.js> (2 uur)
- <https://stats.g.doubleclick.net/dc.js> (2 uur)
- <https://ml314.com/tag.aspx?582018> (4,2 uur)

## JavaScript en CSS in content boven de vouw die het weergeven blokkeren, verwijderen

Je pagina heeft 6 blokkerende scriptbronnen en 3 blokkerende CSS-bronnen. Dit veroorzaakt vertraging bij het weergeven van je pagina.

Geen van de content boven de vouw op je pagina kan worden weergegeven zonder te wachten totdat de volgende bronnen zijn geladen. Probeer blokkerende bronnen uit te stellen of asynchroon te laden of parseer de essentiële gedeelten van die bronnen rechtstreeks in de HTML.

[Verwijder JavaScript-code die het laden blokkeert:](#)

- <https://cdn.optimizely.com/js/58011369.js>
- <https://content.jwplatform.com/libraries/hrrl7x1B.js>
- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/advertisement-05dc9dd632adb4df020fc426e931cbf5c678486fac51ea65ff563a9f577dc7bc.js>
- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/templates-26cbfba0c7461fa61b0d2f27996dccccd90b0065c6a4c2dd6aa759996ab75608d.js>
- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/app-255ff4fe3b1788ca2d39111ff406690b607beae76bc14b8c56b6d53631ec1a77.js>
- <https://cdn.static.zdbb.net/js/z0WVjCBSEeGLoxIxOQVEwQ.min.js>

[Optimaliseer de CSS-weergave](#) voor de volgende URL's:

- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/app-128f5858906e74aa465abb219ce7b032614cb4f4e8df228b87d79a0cb4f0d5a8.css>
- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/cssshake-9978e12dfcbbd7a3e24796700c347b952e9abfe1a3158bcf694d2f7c99c90586.css>
- <https://a.amz.mshcdn.com/assets/posts-02b10b2f7a6b4d52ae0269eb32eadaec285d601b9cc67eaff2fc5f68b98d562b.css>

## Afbeeldingen optimaliseren

Je kunt vele bytes aan gegevens besparen door afbeeldingen correct op te maken en te comprimeren.

[Optimaliseer de volgende afbeeldingen](#) om de grootte ervan te verkleinen met 348,4 KB (een besparing van 70%).

- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van [https://i.amz.mshcdn.com/FiwJhXQINVG\\_oC6\\_uIVB8iSX1k=/400x244/2018%2F08%2F31%2F04%2F18a6bf08cf9843fab2d3844ce1b31c93.56ad0.png](https://i.amz.mshcdn.com/FiwJhXQINVG_oC6_uIVB8iSX1k=/400x244/2018%2F08%2F31%2F04%2F18a6bf08cf9843fab2d3844ce1b31c93.56ad0.png) kan 123,2 KB besparen (een besparing van 74%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van [https://i.amz.mshcdn.com/vUcmKDjddK\\_KmnulphmEDgtPkEc=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F69607%2Fd147a12b-daaa-4afb-bb13-74f6db9dffa5.png](https://i.amz.mshcdn.com/vUcmKDjddK_KmnulphmEDgtPkEc=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F69607%2Fd147a12b-daaa-4afb-bb13-74f6db9dffa5.png) kan 45,9 KB besparen (een besparing van 76%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van [https://i.amz.mshcdn.com/bgBV5OOWBpdAeu\\_zULdTpeSi\\_9c=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F80095%2F7b9d8b92-95ff-46dd-a7f0-24eb0ee12757.png](https://i.amz.mshcdn.com/bgBV5OOWBpdAeu_zULdTpeSi_9c=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F80095%2F7b9d8b92-95ff-46dd-a7f0-24eb0ee12757.png) kan 44 KB besparen (een besparing van 79%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van [https://i.amz.mshcdn.com/fhDJZNqNqHXAfklk\\_bLAWgP54KE=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F79668%2F3513285e-c065-445d-a28a-893115b698d7.jpg](https://i.amz.mshcdn.com/fhDJZNqNqHXAfklk_bLAWgP54KE=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F79668%2F3513285e-c065-445d-a28a-893115b698d7.jpg) kan 36,2 KB besparen (een besparing van 94%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van [https://i.amz.mshcdn.com/dD0A7FE-GjdBHR7\\_wTcAOIVaPqQ=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F79320%2F1132a36b-43ae-41c1-8101-ddc242e93dbb.png](https://i.amz.mshcdn.com/dD0A7FE-GjdBHR7_wTcAOIVaPqQ=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F79320%2F1132a36b-43ae-41c1-8101-ddc242e93dbb.png) kan 36 KB besparen (een besparing van 74%).
- Het comprimeren van [https://a.amz.mshcdn.com/assets/header\\_logo.v2.us.dark-dd0a18bfb3d211980944b582cfc03c24db96b9069f2a3234fb6cf064c72f58aa.png](https://a.amz.mshcdn.com/assets/header_logo.v2.us.dark-dd0a18bfb3d211980944b582cfc03c24db96b9069f2a3234fb6cf064c72f58aa.png) kan 15 KB besparen (een besparing van 85%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van <https://i.amz.mshcdn.com/M30MTn15CTD>

rkn7AJGKQi9WXG5s=/400x244/2018%2F09%2F03%2F44%2Fd863504cddeb4e989c4af75bec716d2b.47664.jpg kan 9,8 KB besparen (een besparing van 73%).

- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van [https://i.amz.mshcdn.com/hjXf\\_4fwKamsUzP4e3cEF\\_h4lgY=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F80077%2F44c9b7a1-a81e-48bc-bbd1-f11f982b82c2.jpeg](https://i.amz.mshcdn.com/hjXf_4fwKamsUzP4e3cEF_h4lgY=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F80077%2F44c9b7a1-a81e-48bc-bbd1-f11f982b82c2.jpeg) kan 6,7 KB besparen (een besparing van 71%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van <https://i.amz.mshcdn.com/ZK1sL57UfHkeMcZ4bmDB3sJ2Daw=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F80097%2F965d16e0-d0cb-4bba-bbb6-6d3df6208cbf.jpg> kan 6,7 KB besparen (een besparing van 72%).
- Het comprimeren van [https://i.amz.mshcdn.com/i5hqYEaGrEHWYjsQsJFSmvm9mpU=/150x266/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Ffreel%2Feditor\\_cover\\_image%2F455%2F4082b9da-17eb-4598-9991-5c40abe706df.png](https://i.amz.mshcdn.com/i5hqYEaGrEHWYjsQsJFSmvm9mpU=/150x266/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Ffreel%2Feditor_cover_image%2F455%2F4082b9da-17eb-4598-9991-5c40abe706df.png) kan 6,3 KB besparen (een besparing van 14%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van [https://i.amz.mshcdn.com/AWV3OHAmMm6P6IFC7ENg\\_zqpu\\_0=/400x244/2018%2F09%2F04%2F1c%2Fc386f11dd50346f3b71dcfcf1d08e9de.88604.jpg](https://i.amz.mshcdn.com/AWV3OHAmMm6P6IFC7ENg_zqpu_0=/400x244/2018%2F09%2F04%2F1c%2Fc386f11dd50346f3b71dcfcf1d08e9de.88604.jpg) kan 4,9 KB besparen (een besparing van 67%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van <https://i.amz.mshcdn.com/xzqPlcuNCSHahwmTgqLuqs9BnrE=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F80048%2F84802173-6dd5-471e-b35b-180e59782575.jpg> kan 3,5 KB besparen (een besparing van 64%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van [https://i.amz.mshcdn.com/XY8iKqWMx7raIM\\_9wpmS1oy94dw=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F80071%2Ff97f3e6b-1a3d-470b-b3de-f47250a5f533.jpg](https://i.amz.mshcdn.com/XY8iKqWMx7raIM_9wpmS1oy94dw=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F80071%2Ff97f3e6b-1a3d-470b-b3de-f47250a5f533.jpg) kan 3,2 KB besparen (een besparing van 67%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van [https://i.amz.mshcdn.com/xBTfp7mp-uM\\_UaS1mOAJMed3y0I=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F79969%2F8230649d-dc70-4122-a8d1-40687e2eed83.jpg](https://i.amz.mshcdn.com/xBTfp7mp-uM_UaS1mOAJMed3y0I=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F79969%2F8230649d-dc70-4122-a8d1-40687e2eed83.jpg) kan 2,3 KB besparen (een besparing van 63%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van [https://a.amz.mshcdn.com/assets/header\\_logo.v2.us-6653972cc831bd09732d26dc9da67bd6be0c4d2b28757f116791336ccf2146ec.png](https://a.amz.mshcdn.com/assets/header_logo.v2.us-6653972cc831bd09732d26dc9da67bd6be0c4d2b28757f116791336ccf2146ec.png) kan 1,9 KB besparen (een besparing van 57%).
- Het comprimeren en wijzigen van het formaat van <https://i.amz.mshcdn.com/vsi9jh0uWed7WvH65ErnKyNxp2A=/175x175/https%3A%2F%2Fblueprint-api-production.s3.amazonaws.com%2Fuploads%2Fstory%2Fthumbnail%2F80100%2F2190356f-1d89-421e-a79c-8654ddcb5d94.jpg> kan 1,7 KB besparen (een besparing van 64%).
- Het comprimeren van [https://a.amz.mshcdn.com/assets/header\\_logo\\_333.v2-1dce0882cb9387c9af137b3dde2552d797560a13d620e76a9ec9e51e6494f1d8.png](https://a.amz.mshcdn.com/assets/header_logo_333.v2-1dce0882cb9387c9af137b3dde2552d797560a13d620e76a9ec9e51e6494f1d8.png) kan 966 B besparen (een besparing van 36%).

### Comprimeren inschakelen

Wanneer je bronnen comprimeert met gzip of deflate, kan het aantal bytes worden verlaagd dat via het netwerk wordt verzonden.

[Schakel compressie in](#) voor de volgende bronnen om de overdrachtsgrootte te verkleinen met 26,1 KB (een besparing van 64%).

- Het comprimeren van <https://tags.bkrtx.com/js/bk-coretag.js> kan 20,5 KB besparen (een besparing van 66%).
- Het comprimeren van [https://c.amazon-adsystem.com/bao-csm/aps-comm/aps\\_csm.js](https://c.amazon-adsystem.com/bao-csm/aps-comm/aps_csm.js) kan 3,7 KB besparen (een besparing van 59%).
- Het comprimeren van [https://stags.bluekai.com/site/30629?ret=html&phint=site%3Dmashable.com&phint=referer%3Dhttps%3A%2F%2Fmashable.com%2F&phint=bbseg%3D6953&phint=bbseg%3D7442&phint=bbseg%3D7443&phint=bbseg%3D6867&phint=\\_\\_bk\\_t%3DMashable&phint=\\_\\_bk\\_k%3DSocial%20Networking%2C%20Social%20Media%2C%20News%2C%20Web%2C%20Technology%2C%20Web%202.0%2C%20Tech%2C%20Information%2C%20Blog%2C%20Facebook%2C%20YouTube%2C%20Google%2C%20Top&phint=\\_\\_bk\\_l%3Dhttps%3A%2F%2Fmashable.com%2F&limit=10&r=36289277](https://stags.bluekai.com/site/30629?ret=html&phint=site%3Dmashable.com&phint=referer%3Dhttps%3A%2F%2Fmashable.com%2F&phint=bbseg%3D6953&phint=bbseg%3D7442&phint=bbseg%3D7443&phint=bbseg%3D6867&phint=__bk_t%3DMashable&phint=__bk_k%3DSocial%20Networking%2C%20Social%20Media%2C%20News%2C%20Web%2C%20Technology%2C%20Web%202.0%2C%20Tech%2C%20Information%2C%20Blog%2C%20Facebook%2C%20YouTube%2C%20Google%2C%20Top&phint=__bk_l%3Dhttps%3A%2F%2Fmashable.com%2F&limit=10&r=36289277) kan 1,1 KB besparen (een besparing van 54%).
- Het comprimeren van <https://cdn.static.zdbb.net/js/zd-core-olt.min.js?v=5> kan 380 B besparen (een besparing van 46%).
- Het comprimeren van <https://pixel.adsafeprotected.com/services/pub?anId=7529&slot=%7Bid:gpt-ad-2,s:728.90,p:/4585/mash.to/home,t:display%7D&wr=1366.768&sr=1366.768&sessionId=cf9bd840-a49d-e4f4-4621-672b29c5ed08> kan 132 B besparen (een besparing van 43%).
- Het comprimeren van <https://pixel.adsafeprotected.com/services/pub?anId=7529&slot=%7Bid:gpt-ad-3,s:1.2,p:/4585/mash.to/home,t:display%7D&wr=1366.768&sr=1366.768&sessionId=cf9bd840-a49d-e4f4-4621-672b29c5ed08> kan 126 B besparen (een besparing van 42%).
- Het comprimeren van <https://pixel.adsafeprotected.com/services/pub?anId=7529&slot=%7Bid:gpt-ad-5,s:300.250,p:/4585/mash.to/home,t:display%7D&wr=1366.768&sr=1366.768&sessionId=cf9bd840-a49d-e4f4-4621-672b29c5ed08> kan 125 B besparen (een besparing van 42%).

### CSS verkleinen

Wanneer je CSS-code comprimeert, kun je vele bytes aan gegevens besparen en het downloaden en parseren versnellen.

## Desktop

[Verklein CSS](#) voor de volgende bronnen om de grootte te reduceren met 411 B (een besparing van 14%).

- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/styles.css> kan na comprimeren 164 B besparen (een besparing van 20%).
- Het verkleinen van <https://a.amz.mshcdn.com/assets/cssshake-9978e12dfcbbd7a3e24796700c347b952e9abfe1a3158bcf694d2f7c99c90586.css> kan na comprimeren 141 B besparen (een besparing van 11%).
- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60791745/20180810180129183/styles.css> kan na comprimeren 106 B besparen (een besparing van 11%).

## JavaScript verkleinen

Wanneer je JavaScript-code comprimeert, kun je vele bytes aan gegevens besparen en het downloaden, parsen en uitvoeren versnellen.

[Verklein JavaScript](#) voor de volgende bronnen om de grootte te reduceren met 9,2 KB (een besparing van 20%).

- Het verkleinen van [https://pixel.adsafeprotected.com/jload?anId=7529&campId=300x250&pubId=49318652&chanId=21688017736&placementId=4788066223&pubCreative=138243170961&pubOrder=2329005733&cb=724366193&adsafe\\_par&implId=52d6379e-b12f-11e8-a6cb-70106fb52358](https://pixel.adsafeprotected.com/jload?anId=7529&campId=300x250&pubId=49318652&chanId=21688017736&placementId=4788066223&pubCreative=138243170961&pubOrder=2329005733&cb=724366193&adsafe_par&implId=52d6379e-b12f-11e8-a6cb-70106fb52358) kan na comprimeren 2,3 KB besparen (een besparing van 21%).
- Het verkleinen van [https://pixel.adsafeprotected.com/jload?anId=7529&campId=1x2&pubId=49318652&chanId=21688017736&placementId=478811340&pubCreative=138243322012&pubOrder=2329005733&cb=1315793366&adsafe\\_par&implId=52d6106e-b12f-11e8-a091-70106fb52358](https://pixel.adsafeprotected.com/jload?anId=7529&campId=1x2&pubId=49318652&chanId=21688017736&placementId=478811340&pubCreative=138243322012&pubOrder=2329005733&cb=1315793366&adsafe_par&implId=52d6106e-b12f-11e8-a091-70106fb52358) kan na comprimeren 2,3 KB besparen (een besparing van 21%).
- Het verkleinen van [https://pixel.adsafeprotected.com/jload?anId=7529&campId=970x250&pubId=49318652&chanId=21688017736&placementId=4787979967&pubCreative=138243320662&pubOrder=2329005733&cb=318592274&adsafe\\_par&implId=52d68594-b12f-11e8-8061-98f2b3e8eb24](https://pixel.adsafeprotected.com/jload?anId=7529&campId=970x250&pubId=49318652&chanId=21688017736&placementId=4787979967&pubCreative=138243320662&pubOrder=2329005733&cb=318592274&adsafe_par&implId=52d68594-b12f-11e8-8061-98f2b3e8eb24) kan na comprimeren 2,3 KB besparen (een besparing van 21%).
- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60791745/20180810180129183/main.js> kan na comprimeren 909 B besparen (een besparing van 30%).
- Het verkleinen van <https://start.specless.tech/tag/1/PsHRWnxcM6S8> kan na comprimeren 526 B besparen (een besparing van 17%).

- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/Sniffer.js> kan na comprimeren 309 B besparen (een besparing van 22%).
- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60772907/20180829153044263/ArsonalDCVideo.js> kan na comprimeren 182 B besparen (een besparing van 11%).
- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60791745/20180810180129183/ArsonalDCVideo.js> kan na comprimeren 182 B besparen (een besparing van 11%).
- Het verkleinen van <https://s0.2mdn.net/ads/richmedia/studio/pv2/60791745/20180810180129183/Sniffer.js> kan na comprimeren 117 B besparen (een besparing van 11%).

## Prioriteit geven aan zichtbare content

Je pagina vereist extra netwerkoverbrengingen om content boven de vouw weer te geven. Voor optimale prestaties beperk je de hoeveelheid HTML-code die is vereist voor het weergeven van content boven de vouw.

96,1 KB van de HTML-reactie was nodig om de content boven de vouw weer te geven. Hiervoor zijn 3 netwerkretourbewerkingen nodig. [Geef prioriteit aan de content boven de vouw](#), zodat deze kan worden weergegeven met alleen de eerste 2 retourbewerkingen voor de HTML.

- Slechts ongeveer 6% van de uiteindelijke content boven de vouw kan worden weergegeven met de HTML die wordt geleverd binnen 2 roundtrips.
- Klik om het screenshot met 2 roundtrips te bekijken: [snapshot:11](#)



3 uitgevoerde regels

## Omleidingen op bestemmingspagina vermijden

Je pagina heeft geen omleidingen. Meer informatie over [het vermijden van omleidingen voor bestemmingspagina's](#).

# Desktop

## Reactietijd van server beperken

Je server heeft snel gereageerd. Meer informatie over [optimalisatie van de reactietijd van de server](#).

## HTML verkleinen

Je HTML is verkleind. Meer informatie over [het verkleinen van HTML](#).