

# PageSpeed Insights

Mobil



**37 / 100** Hastighed

**!** Du bør løse:

## Undgå omdirigeringer af landingssider

Din side har 2 omdirigeringer. Omdirigeringer betyder yderligere forsinkelser, før siden kan indlæses.

[Undgå omdirigeringer af landingssider](#) for følgende kæde af omdirigerede webadresser.

- <http://nicovideo.jp/>
- <http://www.nicovideo.jp/>
- <http://sp.nicovideo.jp/>

# Mobil

## Aktiver komprimering

Komprimering af ressourcer med gzip eller deflate kan reducere antallet af bytes, der sendes over netværket.

[Aktivér komprimering](#) for følgende ressourcer for at reducere deres overførselstørrelse med 547,3 KB (70 % reduktion).

- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/asset/js/main/index.min.js?c62465b04c3e45357a03b4da35d20937> kan der spares 169,8 KB (73 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/lib/react-dom-15.4.2.min.js> kan der spares 84,2 KB (69 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.nicovideo.jp/> kan der spares 65,7 KB (72 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/polyfill.min.js?v6.23.0> kan der spares 63,4 KB (66 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/jquery-1.9.1.min.js> kan der spares 58,5 KB (64 % reduktion).
- Ved at komprimere <https://ssl.seiga.nicovideo.jp/api/v1/manga/pickups> kan der spares 30,1 KB (79 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/lib/react-with-addons-15.4.2.min.js> kan der spares 24,2 KB (68 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://sp.res.nimg.jp/asset/js/main/common/site\\_wide.min.js?e76ae1940917899c929610721ebb61fc](http://sp.res.nimg.jp/asset/js/main/common/site_wide.min.js?e76ae1940917899c929610721ebb61fc) kan der spares 21,6 KB (68 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/lib/mustache.min.js> kan der spares 6,6 KB (70 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/lazyimage.js> kan der spares 5,7 KB (68 % reduktion).
- Ved at komprimere <https://j.zucks.net/zimg.jp/j?f=309094> kan der spares 3,9 KB (57 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://d.socdm.com/adsv/v1?posall=SSPLOC&id=61597&tp=http%3A%2F%2Fads.nicovideo.jp%2Fbannertext%3Fbannerid%3D80657%26zoneid%3D614%26&pp=&nd=1573230.19426893815398216&targetID=adg\\_61597&sdkver=1.7.0&sdktype=0&t=json](http://d.socdm.com/adsv/v1?posall=SSPLOC&id=61597&tp=http%3A%2F%2Fads.nicovideo.jp%2Fbannertext%3Fbannerid%3D80657%26zoneid%3D614%26&pp=&nd=1573230.19426893815398216&targetID=adg_61597&sdkver=1.7.0&sdktype=0&t=json) kan der spares 3,7 KB (77 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://d.socdm.com/adsv/v1?posall=SSPLOC&id=61594&tp=http%3A%2F%2Fads.nicovideo.jp%2Fbannertext%3Fbannerid%3D80640%26zoneid%3D613%26&pp=&nd=1573230.19426893815398216&targetID=adg\\_61594&sdkver=1.7.0&sdktype=0&t=json](http://d.socdm.com/adsv/v1?posall=SSPLOC&id=61594&tp=http%3A%2F%2Fads.nicovideo.jp%2Fbannertext%3Fbannerid%3D80640%26zoneid%3D613%26&pp=&nd=1573230.19426893815398216&targetID=adg_61594&sdkver=1.7.0&sdktype=0&t=json) kan der spares 3,5 KB (76 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://notification.nicovideo.jp/res/notify.js> kan der spares 1,2 KB (53 %

reduktion).

- Ved at komprimere <https://adc.auone.jp/api/uid/v1/html?u=W0nU1MCo5lwAAGoRIB4AAAA&ut=1&st=0> kan der spares 1,1 KB (61 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/nicoapi.js?747e620179aac500bd33d22d030d1bac> kan der spares 919 B (60 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/jquery.showMenu.js?20170420> kan der spares 875 B (68 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://sp.res.nimg.jp/js/ads/middle\\_banner.js?20170223](http://sp.res.nimg.jp/js/ads/middle_banner.js?20170223) kan der spares 685 B (56 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://ads.nicovideo.jp/bannertext?bannerid=80640&zoneid=613&> kan der spares 472 B (49 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://ads.nicovideo.jp/bannertext?bannerid=80657&zoneid=614&> kan der spares 471 B (48 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/common.js?a1e6006aa2ff53ecfa47f237af6a755a> kan der spares 411 B (47 % reduktion).
- Ved at komprimere <https://sh.zucks.net/opt/json/api/v2?f=309094&rnd=950025962&sw=412&sh=732&ref=http%3A%2F%2Fads.nicovideo.jp%2Fbannertext%3Fbannerid%3D80640%26zoneid%3D613%26> kan der spares 278 B (27 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://ads.nicovideo.jp/api/OxBannerService/getAdvertisements.jsonp?zone=461&category=&pageurl=http%3A%2F%2Fsp.nicovideo.jp%2F&pagevariant=&callback=ads\\_callback\\_2&\\_=1531565265651](http://ads.nicovideo.jp/api/OxBannerService/getAdvertisements.jsonp?zone=461&category=&pageurl=http%3A%2F%2Fsp.nicovideo.jp%2F&pagevariant=&callback=ads_callback_2&_=1531565265651) kan der spares 228 B (39 % reduktion).

## Udnyt cachelagring i browser

Fastsættelse af en udløbsdato eller en maksimal alder i HTTP-overskrifter til statiske ressourcer instruerer browseren i at indlæse tidligere indlæste ressourcer fra den lokale disk i stedet for over netværket.

[Udnyt cachelagring i browseren](#) for følgende ressourcer, der kan cachelagres:

- [https://mtm.nicovideo.jp/api/v1/pickup\\_articles/3](https://mtm.nicovideo.jp/api/v1/pickup_articles/3) (udløbsdato er ikke specificeret)
- <https://ssl.seiga.nicovideo.jp/api/v1/manga/pickups> (udløbsdato er ikke specificeret)
- <https://cdn.optimizely.com/js/3181851295.js> (2 minutter)
- <https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/enquete/static/js/enquete.js> (2,8 minutter)

## Mobil

- <http://js1.nend.net/js/nendAdLoader.js> (3 minutter)
- <http://js.ptengine.jp/22c266ff.js> (5 minutter)
- <http://js.ptengine.jp/pta.js> (5 minutter)
- <https://j.zucks.net.zimg.jp/j?f=309094> (5 minutter)
- <https://js1.nend.net/js/nendAdLoader.js> (6,2 minutter)
- <https://www.googletagmanager.com/gtm.js?id=GTM-P8DMDF8&l=NicoGoogleTagManagerDataLayer> (15 minutter)
- <http://dwango-d.openx.net/mw/1.0/jstag> (60 minutter)
- <https://www.google-analytics.com/plugins/ua/linkid.js> (60 minutter)
- <https://js-agent.newrelic.com/nr-1071.min.js> (2 timer)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 timer)
- [https://static.zucks.net.zimg.jp/image/2016/09/26/180346\\_TK\\_R\\_640100\\_002\\_001-2737c22b519ca638bb7ebf2ce411c442.gif](https://static.zucks.net.zimg.jp/image/2016/09/26/180346_TK_R_640100_002_001-2737c22b519ca638bb7ebf2ce411c442.gif) (4 timer)
- [https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicocc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3179\\_2087f4ab.png](https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicocc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3179_2087f4ab.png) (4,2 timer)
- [https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicocc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3180\\_08fb0865.jpg](https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicocc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3180_08fb0865.jpg) (4,2 timer)
- [https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicocc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3181\\_a95cb769.jpg](https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicocc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3181_a95cb769.jpg) (4,2 timer)
- [https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicocc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3182\\_33a743c7.jpg](https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicocc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3182_33a743c7.jpg) (4,2 timer)
- [https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicocc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-video/3177\\_8eb9d016.jpg](https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicocc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-video/3177_8eb9d016.jpg) (4,2 timer)

## Fjern gengivelsesblokerende JavaScript og CSS fra indholdet over skillelinjen

Din side har 14 blokerende script-ressourcer og 3 blokerende CSS-ressourcer. Dette forsinker gengivelsen af din side.

Indholdet over skillelinjen på siden kunne ikke gengives uden at vente på, at de efterfølgende

## Mobil

ressourcer blev indlæst. Prøv at udskyde eller indlæse blokerende ressourcer asynkront eller at indlejre de kritiske dele af disse ressourcer direkte i HTML-sektionen.

### [Fjern gengivelsesblokerende JavaScript:](#)

- <http://sp.res.nimg.jp/js/polyfill.min.js?v6.23.0>
- <http://sp.res.nimg.jp/js/jquery-1.9.1.min.js>
- <http://sp.res.nimg.jp/js/nicoapi.js?747e620179aac500bd33d22d030d1bac>
- <http://sp.res.nimg.jp/js/common.js?a1e6006aa2ff53ecfa47f237af6a755a>
- <http://sp.res.nimg.jp/js/jquery.showMenu.js?20170420>
- <http://ads.nicovideo.jp/assets/js/adsSimple-1.3.0.min.js>
- <http://sp.res.nimg.jp/js/lib/react-with-addons-15.4.2.min.js>
- <http://sp.res.nimg.jp/js/lib/react-dom-15.4.2.min.js>
- [http://sp.res.nimg.jp/js/ads/middle\\_banner.js?20170223](http://sp.res.nimg.jp/js/ads/middle_banner.js?20170223)
- <http://sp.res.nimg.jp/js/lib/mustache.min.js>
- <https://cdn.optimizely.com/js/3181851295.js>
- <http://sp.res.nimg.jp/js/lazyimage.js>
- <http://sp.res.nimg.jp/asset/js/main/index.min.js?c62465b04c3e45357a03b4da35d20937>
- [http://sp.res.nimg.jp/asset/js/main/common/site\\_wide.min.js?e76ae1940917899c929610721ebb61fc](http://sp.res.nimg.jp/asset/js/main/common/site_wide.min.js?e76ae1940917899c929610721ebb61fc)

### [Optimer CSS-levering](#) af følgende:

- <http://sp.res.nimg.jp/assets/common/normalize.css?ba65b1d2869363dc014f45ef38b34229>
- <http://sp.res.nimg.jp/assets/page/SiteWide/SiteWide.css?9816821dbbd29520f715a66ee1992928>
- <http://sp.res.nimg.jp/assets/page/Top/Top.css?a4e0a9431e6f8bdc064aecdaf2dabf10>

## Optimer billeder

Korrekt formatering og komprimering af billeder kan spare mange databytes.

[Optimer følgende billeder](#) for at reducere deres størrelse med 159,7 KB (40 % reduktion).

- Ved at komprimere [https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicooc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-video/3177\\_8eb9d016.jpg](https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicooc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-video/3177_8eb9d016.jpg) kan der spares 54,3 KB (42 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicooc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3182\\_33a743c7.jpg](https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicooc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3182_33a743c7.jpg) kan der spares 39,6 KB (43 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicooc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3180\\_08fb0865.jpg](https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicooc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3180_08fb0865.jpg) kan der spares 28,4 KB (42 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicooc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3181\\_a95cb769.jpg](https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/nicooc/wakutkool/v2/spweb-nicotop-daily-recommend/3181_a95cb769.jpg) kan der spares 21,2 KB (40 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3669266/e45b7abb1bda8c0ad4eafdc876c2592fd84959552fa250d025ab77891049d06d3cb7ce7fe098129f0c185538c9536b0666187a56cdf8494f0a8ed08914ea7aa4/110x110s\\_FFFFFFFF?key=37cfd1f75fd716e7a3bbe6e94088926aeffa48dfa5cfa673e8634f50fba6b143](https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3669266/e45b7abb1bda8c0ad4eafdc876c2592fd84959552fa250d025ab77891049d06d3cb7ce7fe098129f0c185538c9536b0666187a56cdf8494f0a8ed08914ea7aa4/110x110s_FFFFFFFF?key=37cfd1f75fd716e7a3bbe6e94088926aeffa48dfa5cfa673e8634f50fba6b143) kan der spares 4,8 KB (41 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3665377/94ff444ae296123a7538dfdfb8795357fa9271ba0d36030da830b95679172e70bf9df89be905a9e6123fe34eab6e3356c47fa44bff17c271dd3d1d83c2ce5939/110x110s\\_FFFFFFFF?key=1d4f2a74398aeb884007e3419ffb96a794ba4e6bd0267171e0c41360bcad20ad](https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3665377/94ff444ae296123a7538dfdfb8795357fa9271ba0d36030da830b95679172e70bf9df89be905a9e6123fe34eab6e3356c47fa44bff17c271dd3d1d83c2ce5939/110x110s_FFFFFFFF?key=1d4f2a74398aeb884007e3419ffb96a794ba4e6bd0267171e0c41360bcad20ad) kan der spares 3,2 KB (42 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3669704/f24323ee8f23db7d2d67779c665375c0beaca7c55436bbcd287bcbc05c8de3f39023bf7d53263ae1406d5fac23b180ff8d5785086f0d5d310a842b2728af71a5/110x110s\\_FFFFFFFF?key=4e7617b2b00c92d92232817a5a88529cec77c0ca12ce88b7204fa729885cedf7](https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3669704/f24323ee8f23db7d2d67779c665375c0beaca7c55436bbcd287bcbc05c8de3f39023bf7d53263ae1406d5fac23b180ff8d5785086f0d5d310a842b2728af71a5/110x110s_FFFFFFFF?key=4e7617b2b00c92d92232817a5a88529cec77c0ca12ce88b7204fa729885cedf7) kan der spares 2,2 KB (36 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3670684/87337ab5ec16314fd59cd9f052809cede27b00b26e5b4dce2a4a1513ecf51a76f52209b66d3effafbe4b7f1ea101b5f7bdb5a003e5a86a22eda3228a2d466b60/110x110s\\_FFFFFFFF?key=488ca7614fb194a96989e4253396b81c7efc25460277ff55d158343227d64a43](https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3670684/87337ab5ec16314fd59cd9f052809cede27b00b26e5b4dce2a4a1513ecf51a76f52209b66d3effafbe4b7f1ea101b5f7bdb5a003e5a86a22eda3228a2d466b60/110x110s_FFFFFFFF?key=488ca7614fb194a96989e4253396b81c7efc25460277ff55d158343227d64a43) kan der spares 1,9 KB (29 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://sp.res.nimg.jp/img/common/logo\\_jasrac.png](http://sp.res.nimg.jp/img/common/logo_jasrac.png) kan der spares 960 B (17 % reduktion).
- Ved at komprimere <https://tn.smilevideo.jp/smile?i=32547878> kan der spares 724 B (20 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/assets/img/top/arrow.png> kan der spares 596 B (41 % reduktion).
- Ved at komprimere <https://tn.smilevideo.jp/smile?i=32344342> kan der spares 528 B (26 % reduktion).
- Ved at komprimere <https://tn.smilevideo.jp/smile?i=27965309> kan der spares 527 B (11 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://sp.res.nimg.jp/assets/img/top/noimage\\_newsblomaga.png](http://sp.res.nimg.jp/assets/img/top/noimage_newsblomaga.png) kan der spares 516 B (32 % reduktion).

## Mobil

- Ved at komprimere <https://tn.smilevideo.jp/smile?i=32224555> kan der spares 365 B (14 % reduktion).

### Prioriter synligt indhold

Din side kræver yderligere netværksrundture for at gengive indhold over skillelinjen. Reducer mængden af den HTML-sektion, der er nødvendig for at gengive indhold over skillelinjen, for at få det bedste resultat.

Hele HTML-svaret var ikke nok til at gengive indholdet over skillelinjen. Det betyder som regel, at yderligere ressourcer, der blev indlæst efter HTML-parsing, var påkrævet for at gengive indholdet over skillelinjen. [Prioriter synligt indhold](#), der er nødvendigt for at gengive over skillelinjen, ved at medtage det direkte i HTML-svaret.

- Intet af det endelige indhold over skillelinjen kunne gengives - selv med hele HTML-svaret.

### Overvej at løse følgende:

#### Reducer HTML

Komprimering af HTML-kode, herunder eventuel indlejret JavaScript og CSS, kan spare mange databytes og give en hurtigere download- og parsingtid.

[Komprimer HTML](#) for følgende ressourcer for at reducere størrelsen med 977 B (26 % reduktion).

- Ved at komprimere <https://adc.auone.jp/api/uid/v1/html?u=W0nU1MCo5lwAAGoRIB4AAAA&ut=1&st=0> kan der spares 671 B (38 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://ads.nicovideo.jp/bannertext?bannerid=80640&zoneid=613&> kan der spares 153 B (16 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://ads.nicovideo.jp/bannertext?bannerid=80657&zoneid=614&> kan der spares 153 B (16 % reduktion).

## Reducer JavaScript

Komprimering af JavaScript-kode kan spare mange databytes og give en hurtigere download-, parsing- og gennemførelselstid.

[Komprimer JavaScript](#) for følgende ressourcer for at reducere størrelsen med 4,8 KB (37 % reduktion).

- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/lazyimage.js> kan der spares 3,6 KB (44 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/jquery.showMenu.js?20170420> kan der spares 442 B (35 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/nicoapi.js?747e620179aac500bd33d22d030d1bac> kan der spares 304 B (21 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://sp.res.nimg.jp/js/ads/middle\\_banner.js?20170223](http://sp.res.nimg.jp/js/ads/middle_banner.js?20170223) kan der spares 287 B (24 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://sp.res.nimg.jp/js/common.js?a1e6006aa2ff53ecfa47f237af6a755a> kan der spares 179 B (21 % reduktion).



2 regler overholdes

## Reducer serverens svartid

Din server reagerede hurtigt. Få flere oplysninger om [optimering af serverens svartid](#).

## Reducer CSS

CSS er komprimeret. Få flere oplysninger om [komprimering af CSS](#).



# Mobil

## Overvej at løse følgende:

### Giv trykbare elementer den rigtige størrelse

Nogle af de links/knapper, der er på din webside, er muligvis for små til, at brugeren kan trykke på dem på en touchskærm. Du kan [gøre disse trykbare elementer større](#) for at forbedre brugeroplevelsen.

Følgende trykbare elementer er tæt på andre trykbare elementer, og det kan være nødvendigt at skabe mere plads mellem dem.

- Det trykbare element `<a href="http://site.ni...ref=top_enjoys" class="top-Enjoy_ItemRow_Item_Link"></a>` og 1 andre elementer er for tæt på andre trykbare elementer.
- Det trykbare element `<button class="top-Enjoy_ExpandButton">` er for tæt på 2 andre trykbare elementer.

## 4 regler overholdes

### Undgå plugins

Din side ser ikke ud til at bruge plugins, som ville kunne forhindre brugen af indhold på mange platforme. Få flere oplysninger om betydningen af at [undgå plugins](#).

### Konfigurer visningen

Din side angiver en visning, der passer til enhedens størrelse, hvilket gør det muligt at vise den korrekt på alle enheder. Få flere oplysninger om [konfiguration af visninger](#).

### Tilpas indholdets størrelse til billedet

Indholdet på din side passer til visningen. Få flere oplysninger om [tilpasning af indhold til visningen](#).

# Mobil

## Brug egnede skriftstørrelser

Teksten på din side er læselig. Få flere oplysninger om [brugen af læselige skriftstørrelser](#).

# Computer



**71 / 100** Hastighed

**!** Du bør løse:

## Fjern gengivelsesblokerende JavaScript og CSS fra indholdet over skillelinjen

Din side har 4 blokerende script-ressourcer og 2 blokerende CSS-ressourcer. Dette forsinker gengivelsen af din side.

Indholdet over skillelinjen på siden kunne ikke gengives uden at vente på, at de efterfølgende ressourcer blev indlæst. Prøv at udskyde eller indlæse blokerende ressourcer asynkront eller at indlejre de kritiske dele af disse ressourcer direkte i HTML-sektionen.

### [Fjern gengivelsesblokerende JavaScript:](#)

- <http://ads.nicovideo.jp/assets/js/ads-2.29.0.min.js>
- <https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/scripts/bundle/vendor.js?1530680729>
- [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/scripts/bundle/layouts\\_BaseLayout.js?1530680729](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/scripts/bundle/layouts_BaseLayout.js?1530680729)
- [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/scripts/bundle/pages\\_index\\_TopPage.js?1530680729](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/scripts/bundle/pages_index_TopPage.js?1530680729)

[Optimer CSS-levering](#) af følgende:

- [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/styles/bundle/layouts\\_BaseLayout.css?1529581526](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/styles/bundle/layouts_BaseLayout.css?1529581526)
- [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/styles/bundle/pages\\_index\\_TopPage.css?1530680729](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/styles/bundle/pages_index_TopPage.css?1530680729)

## Optimer billeder

Korrekt formatering og komprimering af billeder kan spare mange databytes.


[Optimer følgende billeder](#) for at reducere deres størrelse med 177,4 KB (57 % reduktion).

- Ved at komprimere <http://nicolive.cdn.nimg.jp/live/simg/img/a491/1471407.859774.jpg> kan der spares 37,1 KB (72 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://swch.nimg.jp/img/system/article\\_thumbnail/ch2612527/1613185](http://swch.nimg.jp/img/system/article_thumbnail/ch2612527/1613185) kan der spares 37 KB (93 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://nicolive.cdn.nimg.jp/live/simg/img/a493/1476894.8d420b.jpg> kan der spares 29,6 KB (73 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://ads.nicovideo.jp/assets/images/f4/f4dfd270d31e4abefcf530a725e7a00d.jpeg> kan der spares 27 KB (50 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195427\\_8c04c.jpg](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195427_8c04c.jpg) kan der spares 9,1 KB (59 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://nicolive.cdn.nimg.jp/live/simg/img/a494/1480413.e3c5d2.jpg> kan der spares 6,5 KB (37 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713194516\\_d4de4.jpg](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713194516_d4de4.jpg) kan der spares 5,7 KB (40 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://nicolive.cdn.nimg.jp/live/simg/img/a490/1469907.5a4b67.jpg> kan der spares 5,2 KB (32 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195349\\_975f0.jpg](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195349_975f0.jpg) kan der spares 3,7 KB (38 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3667303/10c7f0f3c5944d57d2d5397f53fd82e11defd2c012f26385d98661dd9b278126d10e241ac29af60c3cbdc7336a8c50e7da2ecdf3a06a684f5f27e8416bae66ab/110x110s\\_FFFFFFFF?key=9021d0dc809c](https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3667303/10c7f0f3c5944d57d2d5397f53fd82e11defd2c012f26385d98661dd9b278126d10e241ac29af60c3cbdc7336a8c50e7da2ecdf3a06a684f5f27e8416bae66ab/110x110s_FFFFFFFF?key=9021d0dc809c)

## Computer

5fbccd8dd5c800fae5960baab0a866bb7d12ab6ec069861d2ba1 kan der spares 3,2 KB (39 % reduktion).

- Ved at komprimere [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713194557\\_e995e.jpg](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713194557_e995e.jpg) kan der spares 3,2 KB (41 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195006\\_6be2c.jpg](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195006_6be2c.jpg) kan der spares 2,5 KB (36 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3662825/a33508063468c2579a76d815556044bf685403901a7954ebdcaa4c973f5a357c190665f417c233bd29e9aa2cb71ce6a613ccba4372592cfa8e451cc62aa3d636/110x110s\\_FFFFFFFF?key=b0c56b3785f58702c99eade991c3c6a25a9aa55a7ddb1d8a213ef0a8b3a15e30](https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3662825/a33508063468c2579a76d815556044bf685403901a7954ebdcaa4c973f5a357c190665f417c233bd29e9aa2cb71ce6a613ccba4372592cfa8e451cc62aa3d636/110x110s_FFFFFFFF?key=b0c56b3785f58702c99eade991c3c6a25a9aa55a7ddb1d8a213ef0a8b3a15e30) kan der spares 1,8 KB (34 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3665957/6ba930daa84e5558058c96685fe20158e0e4ff0d5965f9ee408fe9062737de71c790406c0d76fa92b25ce554f62bd54bcc87b738f1f2d7da1a8e5c21aee37ffc/110x110s\\_FFFFFFFF?key=432a38f3b81e43beb9568703a6b6cd6e16ff156ea42fd2fa70afc91f52604155](https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3665957/6ba930daa84e5558058c96685fe20158e0e4ff0d5965f9ee408fe9062737de71c790406c0d76fa92b25ce554f62bd54bcc87b738f1f2d7da1a8e5c21aee37ffc/110x110s_FFFFFFFF?key=432a38f3b81e43beb9568703a6b6cd6e16ff156ea42fd2fa70afc91f52604155) kan der spares 1,8 KB (32 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3670696/9c91a3043799b446cb7359a97765fadb41a5cfaee3f5a2f958644c84dd06eec3066be56f11a1f48a81d6091e426cb5292abc9634f6849bbdb5c6fb8255774ad5/110x110s\\_FFFFFFFF?key=b86e768cbbb5409ead27dfa8009e6bcefeb2417387c4591863d94221de51a3d5](https://img.cdn.nimg.jp/s/niconews/articles/images/3670696/9c91a3043799b446cb7359a97765fadb41a5cfaee3f5a2f958644c84dd06eec3066be56f11a1f48a81d6091e426cb5292abc9634f6849bbdb5c6fb8255774ad5/110x110s_FFFFFFFF?key=b86e768cbbb5409ead27dfa8009e6bcefeb2417387c4591863d94221de51a3d5) kan der spares 1,6 KB (34 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/images/bundle/layouts/BaseLayout/containers/FooterContainer/logo\\_nextone.png](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/images/bundle/layouts/BaseLayout/containers/FooterContainer/logo_nextone.png) kan der spares 1,1 KB (28 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://spcdnpc.i-mobile.co.jp/ad\\_creative.ashx?advid=2606224&eid=18](http://spcdnpc.i-mobile.co.jp/ad_creative.ashx?advid=2606224&eid=18) kan der spares 566 B (20 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://articleimage.nicoblomaga.jp/thumb/279/2018/1/1/226911.jpg> kan der spares 395 B (35 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/images/bundle/layouts/BaseLayout/containers/FooterContainer/logo\\_jasrac.png](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/images/bundle/layouts/BaseLayout/containers/FooterContainer/logo_jasrac.png) kan der spares 384 B (15 % reduktion).
- Ved at komprimere [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/images/bundle/modules/GlobalHeader/resources/icon\\_niconico.png](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/images/bundle/modules/GlobalHeader/resources/icon_niconico.png) kan der spares 133 B (34 % reduktion).

 Overvej at løse følgende:

Aktiver komprimering

## Computer

Komprimering af ressourcer med gzip eller deflate kan reducere antallet af bytes, der sendes over netværket.

[Aktivér komprimering](#) for følgende ressourcer for at reducere deres overførselstørrelse med 2,7 KB (54 % reduktion).

- Ved at komprimere <https://notification.nicovideo.jp/res/notify.js?140901> kan der spares 1,2 KB (53 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://xid.i-mobile.co.jp/RestoreXidToMediaStorage.html> kan der spares 789 B (59 % reduktion).
- Ved at komprimere [http://ads.nicovideo.jp/api/OxBannerService/getAdvertisementsAndLogImpression.jsonp?zone=132%2C132%2C132&pageurl=http%3A%2F%2Fwww.nicovideo.jp%2F&pagevariant=&callback=ads\\_callback\\_0&\\_=1531565276760](http://ads.nicovideo.jp/api/OxBannerService/getAdvertisementsAndLogImpression.jsonp?zone=132%2C132%2C132&pageurl=http%3A%2F%2Fwww.nicovideo.jp%2F&pagevariant=&callback=ads_callback_0&_=1531565276760) kan der spares 618 B (60 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://ads.nicovideo.jp/bannertext?bannerid=79083&frameId=> kan der spares 201 B (35 % reduktion).

## Udnyt cachelagring i browser

Fastsættelse af en udløbsdato eller en maksimal alder i HTTP-overskrifter til statiske ressourcer instruerer browseren i at indlæse tidligere indlæste ressourcer fra den lokale disk i stedet for over netværket.

[Udnyt cachelagring i browseren](#) for følgende ressourcer, der kan cachelagres:

- <http://articleimage.nicoblomaga.jp/thumb/279/2018/1/1/226911.jpg> (udløbsdato er ikke specificeret)
- [http://swch.nimg.jp/img/system/article\\_thumbnail/ch2612527/1613185](http://swch.nimg.jp/img/system/article_thumbnail/ch2612527/1613185) (udløbsdato er ikke specificeret)
- [https://mtm.nicovideo.jp/api/v1/pickup\\_articles/3](https://mtm.nicovideo.jp/api/v1/pickup_articles/3) (udløbsdato er ikke specificeret)
- <https://secure-dcdn.cdn.nimg.jp/enquete/static/js/enquete.js> (67 sekunder)
- <http://js.ptengine.jp/1c1d5dd2.js> (5 minutter)
- <http://js.ptengine.jp/pta.js> (5 minutter)
- <https://www.googletagmanager.com/gtm.js?id=GTM-KTTXCBK&l=NicoGoogleTagManagerDataLayer> (15 minutter)
- [http://pagead2.googleadsyndication.com/pagead/show\\_ads.js](http://pagead2.googleadsyndication.com/pagead/show_ads.js) (60 minutter)

## Computer

- <https://www.google-analytics.com/plugins/ua/linkid.js> (60 minutter)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 timer)
- [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713194516\\_d4de4.jpg](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713194516_d4de4.jpg) (4,2 timer)
- [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713194557\\_e995e.jpg](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713194557_e995e.jpg) (4,2 timer)
- [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195006\\_6be2c.jpg](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195006_6be2c.jpg) (4,2 timer)
- [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195349\\_975f0.jpg](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195349_975f0.jpg) (4,2 timer)
- [https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195427\\_8c04c.jpg](https://nicovideo.cdn.nimg.jp/uni/img/system/today/2018/07/13/20180713195427_8c04c.jpg) (4,2 timer)

## Reducer HTML

Komprimering af HTML-kode, herunder eventuel indlejret JavaScript og CSS, kan spare mange databytes og give en hurtigere download- og parsingtid.

[Komprimer HTML](#) for følgende ressourcer for at reducere størrelsen med 565 B (30 % reduktion).

- Ved at komprimere <http://xid.i-mobile.co.jp/RestoreXidToMediaStorage.html> kan der spares 428 B (33 % reduktion).
- Ved at komprimere <http://ads.nicovideo.jp/bannertext?bannerid=79083&frameId=> kan der spares 137 B (24 % reduktion).

## Prioriter synligt indhold

Din side kræver yderligere netværksrundture for at gengive indhold over skillelinjen. Reducer mængden af den HTML-sektion, der er nødvendig for at gengive indhold over skillelinjen, for at få det bedste resultat.

## Computer

Hele HTML-svaret var ikke nok til at gengive indholdet over skillelinjen. Det betyder som regel, at yderligere ressourcer, der blev indlæst efter HTML-parsing, var påkrævet for at gengive indholdet over skillelinjen. [Prioriter synligt indhold](#), der er nødvendigt for at gengive over skillelinjen, ved at medtage det direkte i HTML-svaret.

- Der kunne kun gengives ca. 24 % af det endelige indhold over skillelinjen med det fulde HTML-svar.
- Klik for at se screenshottet med HTML-svaret alene: [snapshot:7](#)



4 regler overholdes

### Undgå omdirigeringer af landingssider

Din side har ingen omdirigeringer. Få flere oplysninger om at [undgå omdirigeringer af destinationssiden](#).

### Reducer serverens svartid

Din server reagerede hurtigt. Få flere oplysninger om [optimering af serverens svartid](#).

### Reducer CSS

CSS er komprimeret. Få flere oplysninger om [komprimering af CSS](#).

### Reducer JavaScript

JavaScript-indhold er komprimeret. Få flere oplysninger om [komprimering af JavaScript](#).