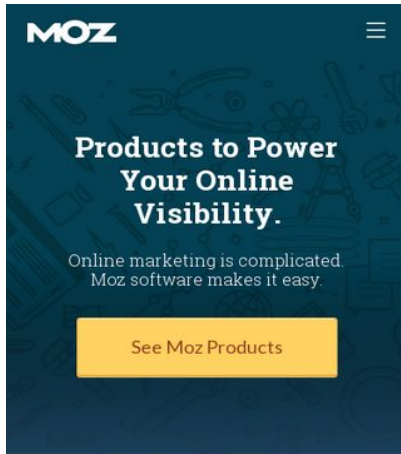


# PageSpeed Insights

Mobile



35,000+ customers use Moz, including:



**58 / 100** Schneller gemacht

**!** Behebung erforderlich:

## Browser-Caching nutzen

Das Festlegen eines Ablaufdatums oder eines Höchstalters in den HTTP-Headern für statische Ressourcen weist den Browser an, zuvor heruntergeladene Ressourcen über die lokale Festplatte anstatt über das Netzwerk zu laden.

[Nutzen Sie Browser-Caching](#) für die folgenden cachefähigen Ressourcen:

- <https://assets.adobedtm.com/f80deb352e898ac28c0b38509ed18ce8ee22111e/s-code-contents-5eb73bdefdadedc55245cbd0d255813d7d827ac4.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://assets.adobedtm.com/f80deb352e898ac28c0b38509ed18ce8ee22111e/satelliteLib-7bc7bd86922f7d6176087448ae61214793df0fe2.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/2.0.0-alpha.4/images/icon-defs.svg> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/lato\\_bold.woff](https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/lato_bold.woff) (Ablaufdatum nicht festgelegt)

## Mobile

- [https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/lato\\_regular.woff](https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/lato_regular.woff) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/roboto\\_slab\\_bold.woff](https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/roboto_slab_bold.woff) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/roboto\\_slab\\_light.woff](https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/roboto_slab_light.woff) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/globalnav/0.0.19/scripts/globalnav.min.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/globalnav/0.0.19/styles/globalnav.min.css> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://cdn.optimizely.com/js/582120801.js> (2 Minuten)
- <https://s.adroll.com/j/roundtrip.js> (5 Minuten)
- <https://s.adroll.com/pixel/NU76H3LTEBGOPCLFI4WH6E/DDIJILMLEVDBTOHX5IGU32/CY354VCFSVHI5FPYZT2YIV.js> (5 Minuten)
- <https://platform.twitter.com/oct.js> (30 Minuten)
- <https://s3.amazonaws.com/ki.js/52771/bm9.js> (60 Minuten)
- <https://ssl.google-analytics.com/ga.js> (2 Stunden)

## JavaScript- und CSS-Ressourcen, die das Rendering blockieren, in Inhalten "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) beseitigen

Ihre Seite enthält 5 blockierende Skript-Ressourcen und 3 blockierende CSS-Ressourcen. Dies verursacht eine Verzögerung beim Rendern Ihrer Seite.

Keine der Seiteninhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) konnten ohne Wartezeiten für das Laden der folgenden Ressourcen gerendert werden. Versuchen Sie, blockierende Ressourcen zu verschieben oder asynchron zu laden, oder laden Sie kritische Bereiche dieser Ressourcen direkt inline im HTML.

[Entfernen Sie JavaScript, das das Rendering blockiert:](#)

- <https://dc8hdnsmzapvm.cloudfront.net/assets/scripts/moz.js?747af62>
- <https://cdn.optimizely.com/js/582120801.js>
- <https://www.googleadservices.com/pagead/conversion.js>
- <https://platform.twitter.com/oct.js>

## Mobile

- <https://assets.adobedtm.com/f80deb352e898ac28c0b38509ed18ce8ee22111e/satelliteLib-7bc7bd86922f7d6176087448ae61214793df0fe2.js>

[Optimieren Sie die CSS-Darstellung](#) für die folgenden URLs:

- <https://dc8hdnsmzapvm.cloudfront.net/assets/styles/old.css?d29ad51>
- <https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/globalnav/0.0.19/styles/globalnav.min.css>
- <https://dc8hdnsmzapvm.cloudfront.net/assets/styles/responsive.css?37f5fe6>

## Behebung empfohlen:

### Komprimierung aktivieren

Durch die Komprimierung der Ressourcen mit "gzip" oder "deflate" kann die Anzahl der über das Netzwerk gesendeten Bytes reduziert werden.

[Ermöglichen Sie die Komprimierung](#) der folgenden Ressourcen, um die Übertragungsgröße um 18,9 KB (63 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/2.0.0-alpha.4/images/icon-defs.svg> könnten 18,9 KB (63 %) eingespart werden.

### JavaScript reduzieren

Durch die Komprimierung des JavaScript-Codes können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen, das Parsen und die Ausführungszeit beschleunigt werden.

[Reduzieren Sie JavaScript](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 787 Byte (2 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <https://cdn.optimizely.com/js/582120801.js> könnten nach der Komprimierung 787 Byte (2 %) eingespart werden.

### Sichtbare Inhalte priorisieren

Für Ihre Seite sind zusätzliche Netzwerk-Roundtrips erforderlich, um die ohne Scrollen sichtbaren Inhalte ("above the fold"-Inhalte) darstellen zu können. Reduzieren Sie die zur Darstellung von "above the fold"-Inhalten erforderliche HTML-Menge, um eine optimale Leistung zu erzielen.

Die gesamte HTML-Antwort war nicht ausreichend, um den ohne Scrollen sichtbaren Inhalt zu rendern. Dies weist üblicherweise darauf hin, dass zusätzliche, nach dem Parsen des HTML geladene Ressourcen zum Rendern des ohne Scrollen sichtbaren Inhalts erforderlich waren. [Priorisieren Sie den sichtbaren Inhalt](#), der zum Rendern ohne Scrollen erforderlich ist, indem Sie ihn direkt in die HTML-Antwort integrieren.

- Keiner der Seiteninhalte, die in der endgültigen Version ohne Scrollen sichtbar sind, konnte gerendert werden, auch nicht mit der vollständigen HTML-Antwort.



### 5 bestandene Regeln

#### Zielseiten-Weiterleitungen vermeiden

Auf Ihrer Seite sind keine Weiterleitungen vorhanden. [Weitere Informationen zum Vermeiden von Zielseiten-Weiterleitungen](#)

#### Antwortzeit des Servers reduzieren

Ihr Server hat schnell geantwortet. [Weitere Informationen zur Optimierung der Serverantwortzeit](#)

#### CSS reduzieren

Ihre CSS-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von CSS-Ressourcen](#)


#### HTML reduzieren

Ihre HTML-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von HTML-Ressourcen](#)

### Bilder optimieren

Ihre Bilder wurden optimiert. [Weitere Informationen zum Optimieren von Bildern](#)

## 97 / 100 Nutzererfahrung

 Behebung empfohlen:

### Optimale Größe von Links oder Schaltflächen auf Mobilgeräten einhalten

Einige der Links oder Schaltflächen auf Ihrer Webseite sind möglicherweise so klein, dass ein Nutzer sie auf einem Touchscreen nicht bequem antippen kann. Wir empfehlen, [diese Links oder Schaltflächen zu vergrößern](#), um eine bessere Nutzererfahrung zu bieten.

Die folgenden Links und Schaltflächen sind nahe an anderen und benötigen möglicherweise zusätzlichen Abstand.

- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="https://feedpress.me/mozblog" class="rss"></a>` liegt nahe an 1 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="http://twitter.com/moz" class="twitter"></a>` liegt nahe an 2 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="http://www.facebook.com/moz" class="facebook"></a>` liegt nahe an 2 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="http://www.lin...anet_ug_grpro" class="linkedin"></a>` liegt nahe an 2 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="https://plus.g...75040456048636" class="google-plus"></a>` liegt nahe an 2 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="http://pinterest.com/mozhq/" class="pinterest"></a>` liegt nahe an 1 anderen.

# Mobile



## 5 bestandene Regeln

### Interstitials für die App-Installation vermeiden, durch die Inhalte überdeckt werden

Ihre Seite verwendet offenbar keine Interstitials für die App-Installation, die einen Großteil des Inhalts überdecken. Lesen Sie mehr über die Wichtigkeit der [Vermeidung von Interstitials für die App-Installation](#).

### Plug-ins vermeiden

Ihre Seite verwendet anscheinend keine Plug-ins. Plug-ins können die Nutzung von Inhalten auf vielen Plattformen verhindern. Erhalten Sie weitere Informationen über die Wichtigkeit, [Plug-ins zu vermeiden](#).

### Darstellungsbereich konfigurieren

Ihre Seite spezifiziert ein Darstellungsfeld, das der Größe des Gerätes angepasst ist. Dies ermöglicht eine korrekte Darstellung auf allen Geräten. Weitere Informationen zur [Konfiguration von Darstellungsfeldern](#).

### Anpassung von Inhalten auf einen Darstellungsbereich

Die Inhalte Ihrer Seite passen in den Darstellungsbereich. Erhalten Sie weitere Informationen über die [Größenanpassung von Inhalten zum Darstellungsbereich](#).

### Lesbare Schriftgrößen verwenden

Der Text auf Ihrer Seite ist lesbar. Weitere Informationen zur [Verwendung lesbarer Schriftgrößen](#).

# Desktop

## Desktop



83 / 100 Schneller gemacht

**!** Behebung erforderlich:

JavaScript- und CSS-Ressourcen, die das Rendering blockieren, in Inhalten "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) beseitigen

Ihre Seite enthält 2 blockierende Skript-Ressourcen und 2 blockierende CSS-Ressourcen. Dies verursacht eine Verzögerung beim Rendern Ihrer Seite.

Keine der Seiteninhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) konnten ohne Wartezeiten für das Laden der folgenden Ressourcen gerendert werden. Versuchen Sie, blockierende Ressourcen zu verschieben oder asynchron zu laden, oder laden Sie kritische Bereiche dieser Ressourcen direkt inline im HTML.

[Entfernen Sie JavaScript, das das Rendering blockiert:](#)

- <https://dc8hdnsmzapvm.cloudfront.net/assets/scripts/moz.js?747af62>
- <https://cdn.optimizely.com/js/582120801.js>

[Optimieren Sie die CSS-Darstellung](#) für die folgenden URLs:

- <https://dc8hdnsmzapvm.cloudfront.net/assets/styles/old.css?d29ad51>
- <https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/globalnav/0.0.19/styles/globalnav.min.css>

**!** Behebung empfohlen:

# Desktop

## Browser-Caching nutzen

Das Festlegen eines Ablaufdatums oder eines Höchstalters in den HTTP-Headern für statische Ressourcen weist den Browser an, zuvor heruntergeladene Ressourcen über die lokale Festplatte anstatt über das Netzwerk zu laden.

[Nutzen Sie Browser-Caching](#) für die folgenden cachefähigen Ressourcen:

- <https://assets.adobedtm.com/f80deb352e898ac28c0b38509ed18ce8ee22111e/s-code-contents-5eb73bdefdadcd55245cbd0d255813d7d827ac4.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://assets.adobedtm.com/f80deb352e898ac28c0b38509ed18ce8ee22111e/satelliteLib-7bc7bd86922f7d6176087448ae61214793df0fe2.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/roboto\\_slab\\_bold.woff](https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/roboto_slab_bold.woff) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/roboto\\_slab\\_light.woff](https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/fonts/roboto_slab_light.woff) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/globalnav/0.0.19/scripts/globalnav.min.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://d2otzcfu7vqzws.cloudfront.net/globalnav/0.0.19/styles/globalnav.min.css> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://cdn.optimizely.com/js/582120801.js> (2 Minuten)
- <https://s.adroll.com/j/roundtrip.js> (5 Minuten)
- <https://s.adroll.com/pixel/NU76H3LTEBGOPCLFI4WH6E/DDIJILMLEVDBTOHX5IGU32/CY354VCFSVHI5FPYZT2YIV.js> (5 Minuten)
- <https://platform.twitter.com/oct.js> (30 Minuten)
- <https://s3.amazonaws.com/ki.js/52771/bm9.js> (60 Minuten)
- <https://ssl.google-analytics.com/ga.js> (2 Stunden)

## JavaScript reduzieren

Durch die Komprimierung des JavaScript-Codes können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen, das Parsen und die Ausführungszeit beschleunigt werden.



## [Desktop](#)

[Reduzieren Sie JavaScript](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 787 Byte (2 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <https://cdn.optimizely.com/js/582120801.js> könnten nach der Komprimierung 787 Byte (2 %) eingespart werden.



## 7 bestandene Regeln

### Zielseiten-Weiterleitungen vermeiden

Auf Ihrer Seite sind keine Weiterleitungen vorhanden. [Weitere Informationen zum Vermeiden von Zielseiten-Weiterleitungen](#)

### Komprimierung aktivieren

Die Komprimierung ist aktiviert. [Weitere Informationen zum Aktivieren der Komprimierung](#)

### Antwortzeit des Servers reduzieren

Ihr Server hat schnell geantwortet. [Weitere Informationen zur Optimierung der Serverantwortzeit](#)

### CSS reduzieren

Ihre CSS-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von CSS-Ressourcen](#)

### HTML reduzieren

Ihre HTML-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von HTML-Ressourcen](#)

### Bilder optimieren

## Desktop

Ihre Bilder wurden optimiert. [Weitere Informationen zum Optimieren von Bildern](#)

### Sichtbare Inhalte priorisieren

Die Inhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) wurden ordnungsgemäß priorisiert. [Weitere Informationen zum Priorisieren sichtbarer Inhalte](#)