

Mobile



64 / 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 5 blockierende Skript-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://www.instagram.com/static/bundles/Polyfills.js/eba549db6e08.js>
- <https://www.instagram.com/static/bundles/Vendor.js/0dd00230c6b2.js>
- https://www.instagram.com/static/bundles/de_DE.js/27497b794a6a.js

Mobile

- <https://www.instagram.com/static/bundles/ConsumerCommons.js/54944540b86c.js>
- <https://www.instagram.com/static/bundles/Consumer.js/30827b15fd3c.js>

Behebung empfohlen:

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://connect.facebook.net/en_US/fbevents.js (20 Minuten)
- https://connect.facebook.net/en_US/sdk.js (20 Minuten)
- <https://connect.facebook.net/signals/config/1425767024389221?v=2.8.9&r=stable> (20 Minuten)

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.

- Nur etwa 32 % der Seiteninhalte, die in der endgültigen Version ohne Scrollen sichtbar sind, konnten mit der vollständigen HTML-Antwort gerendert werden snapshot:5.



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](#)

JavaScript reduzieren

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

Bilder optimieren

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

100 / 100 Nutzererfahrung

 5 bestandene Regeln

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](#).

Optimale Größe von Links oder Schaltflächen auf Mobilgeräten einhalten

Alle Links oder Schaltflächen auf Ihrer Seite sind so groß, dass ein Nutzer auf dem Touchscreen eines Mobilgeräts ganz einfach darauf tippen kann. Weitere Informationen zur [optimalen Größe von Links oder Schaltflächen auf Mobilgeräten](#).

Lesbare Schriftgrößen verwenden

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



81 / 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 5 blockierende Skript-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://www.instagram.com/static/bundles/Polyfills.js/eba549db6e08.js>
- <https://www.instagram.com/static/bundles/Vendor.js/0dd00230c6b2.js>
- https://www.instagram.com/static/bundles/de_DE.js/27497b794a6a.js
- <https://www.instagram.com/static/bundles/ConsumerCommons.js/54944540b86c.js>
- <https://www.instagram.com/static/bundles/Consumer.js/30827b15fd3c.js>

! 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://connect.facebook.net/en_US/fbevents.js (20 Minuten)
- https://connect.facebook.net/en_US/sdk.js (20 Minuten)
- <https://connect.facebook.net/signals/config/1425767024389221?v=2.8.9&r=stable> (20 Minuten)

Bilder optimieren

Durch eine korrekte Formatierung und Komprimierung von Bildern können viele Datenbytes gespart werden.

[Optimieren Sie die folgenden Bilder](#), um ihre Größe um 58,6 KB (36 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <https://www.instagram.com/static/images/homepage/screenshot1.jpg/aafd8c6b005d.jpg> könnten 13,2 KB (32 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.instagram.com/static/images/homepage/screenshot2.jpg/2d9d7248af43.jpg> könnten 11,7 KB (38 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.instagram.com/static/images/homepage/screenshot5.jpg/f5ae123ab1e2.jpg> könnten 11,4 KB (34 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.instagram.com/static/images/homepage/screenshot4.jpg/001bc33056c1.jpg> könnten 9 KB (35 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.instagram.com/static/images/homepage/screenshot3.jpg/629d23a3c7b2.jpg> könnten 7,1 KB (31 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von https://www.instagram.com/static/images/appstore-install-badges/badge_android_german-de.png/af0de859e70e.png könnten

6,3 KB (66 %) 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.



6 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](#)

Desktop

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](#)

JavaScript reduzieren

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