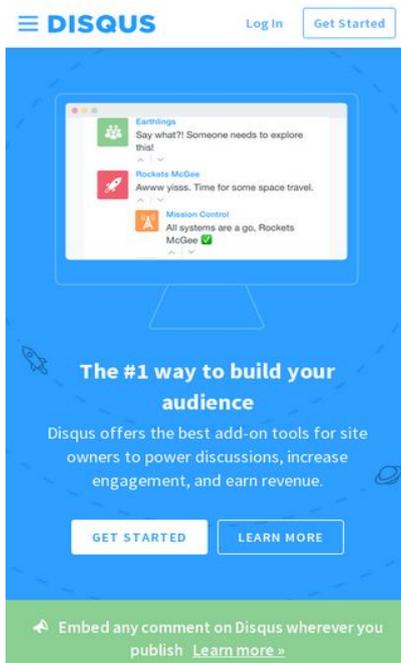


Mobile



80 / 100 Schneller gemacht

! 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://disqus.com/next/config.json> (60 Sekunden)
- <https://a.disquscdn.com/next/current/marketing/js/entry.js> (20 Minuten)
- <https://ssl.google-analytics.com/ga.js> (2 Stunden)

Mobile

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

Ihre Seite enthält 1 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.

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

- <https://a.disquscdn.com/next/947019f/marketing/css/main.css>

Bilder optimieren

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

[Optimieren Sie die folgenden Bilder](#), um ihre Größe um 46 KB (64 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://a.disquscdn.com/uploads/channels/149/avatar.png?1442425111> könnten 19,5 KB (92 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://a.disquscdn.com/uploads/channels/168049/avatar.png?1469505623> könnten 13,6 KB (89 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://a.disquscdn.com/uploads/channels/106/avatar.png?1464054151> könnten 5,1 KB (88 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://a.disquscdn.com/next/947019f/marketing/assets/img/pub-stars.png> könnten 4 KB (17 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://a.disquscdn.com/uploads/channels/151068/avatar.png?1476121760> könnten 3,8 KB (85 %) 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](#)

CSS reduzieren

Mobile

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](#)

99 / 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 `<button class="carousel-contr...trol__previous"></button>` liegt nahe an 1 anderen.

 5 bestandene Regeln

Avoid app install interstitials that hide content

Mobile

Your page does not appear to have any app install interstitials that hide a significant amount of content. Learn more about the importance of [avoiding the use of app install interstitials](#).

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](#).

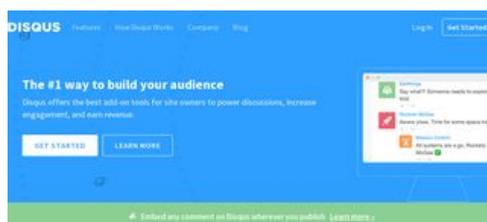
Anpassung von Inhalten auf einen Darstellungsbereich

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



73 / 100 Schneller gemacht

 Behebung erforderlich:

Bilder optimieren

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

[Optimieren Sie die folgenden Bilder](#), um ihre Größe um 300,7 KB (76 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://media.disquscdn.com/home/explore/religionandethics.png> könnten 32,5 KB (89 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://media.disquscdn.com/home/explore/animeandmanga.png> könnten 31,3 KB (89 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://media.disquscdn.com/home/explore/funandcuddly.png> könnten 28,2 KB (88 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://media.disquscdn.com/home/explore/artandculture.png> könnten 27,7 KB (89 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://media.disquscdn.com/home/explore/newspolitics.png> könnten 27,6 KB (90 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://media.disquscdn.com/home/explore/tunein.png> könnten 23,4 KB (86 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://media.disquscdn.com/home/explore/gameon.png> könnten 22,8 KB (88 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://media.disquscdn.com/home/explore/music.png> könnten 20,3 KB (88 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://a.disquscdn.com/uploads/channels/149/avatar.png?1442425111> könnten 19,5 KB (92 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://media.disquscdn.com/home/explore/scienceandtechnology.png> könnten 19 KB

Desktop

(86 %) eingespart werden.

- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://media.disquscdn.com/home/explore/thegoodlife.png> könnten 17,7 KB (85 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://a.disquscdn.com/uploads/channels/168049/avatar.png?1469505623> könnten 13,6 KB (89 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://a.disquscdn.com/uploads/channels/106/avatar.png?1464054151> könnten 5,1 KB (88 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://a.disquscdn.com/next/947019f/marketing/assets/img/home/hero-bg.png> könnten 4,1 KB (11 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://a.disquscdn.com/next/947019f/marketing/assets/img/pub-stars.png> könnten 4 KB (17 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <https://a.disquscdn.com/uploads/channels/151068/avatar.png?1476121760> könnten 3,8 KB (85 %) eingespart werden.

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://disqus.com/next/config.json> (60 Sekunden)
- <https://a.disquscdn.com/next/current/marketing/js/entry.js> (20 Minuten)
- <https://ssl.google-analytics.com/ga.js> (2 Stunden)

Desktop

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

Ihre Seite enthält 1 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.

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

- <https://a.disquscdn.com/next/947019f/marketing/css/main.css>

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](#)

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](#)