

## Mobile



**61 / 100** Schneller gemacht

 Behebung erforderlich:

### 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 170 KB (70 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery.js> könnten 61,9 KB (65 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/style.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/style.css) könnten 36,4 KB (79 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/font-awesome.min.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/font-awesome.min.css) könnten 23,3 KB (77 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/> könnten 18,9 KB (70 %) eingespart werden.

## Mobile

eingespart werden.

- Durch die Komprimierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/responsive.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/responsive.css) könnten 9,6 KB (79 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/wp-emoji-release.min.js> könnten 7,5 KB (63 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery-migrate.min.js> könnten 5,9 KB (60 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/js/customscript.js](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/js/customscript.js) könnten 5,8 KB (70 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/wp-embed.min.js> könnten 647 Byte (47 %) eingespart werden.

## 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 4 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://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery.js>
- <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery-migrate.min.js>

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

- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/style.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/style.css)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/responsive.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/responsive.css)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/font-awesome.min.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/font-awesome.min.css)
- <https://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto+Slab:normal|Raleway:500|Raleway:700|Roboto+Slab:300&subset=latin>

## 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://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/font-awesome.min.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/font-awesome.min.css) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/responsive.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/responsive.css) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/images/nobg.png](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/images/nobg.png) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/js/customscript.js](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/js/customscript.js) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/style.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/style.css) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://officekeyactivate.com/wp-content/uploads/2018/08/office-setup-key-1024x358.jpg> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery-migrate.min.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/wp-embed.min.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/wp-emoji-release.min.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=UA-123678064-1> (15 Minuten)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 Stunden)

# Mobile

## Antwortzeit des Servers reduzieren

In unserem Test hat Ihr Server innerhalb von 0,20 Sekunden geantwortet.

Es gibt viele Faktoren, die die Antwortzeit Ihres Servers beeinträchtigen können. In [unseren Empfehlungen](#) erfahren Sie, wie Sie Serverzeiten überwachen und messen können.

## CSS reduzieren

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

[Reduzieren Sie CSS](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 13,1 KB (23 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/style.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/style.css) könnten 9,7 KB (22 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/responsive.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/responsive.css) könnten 3,4 KB (29 %) 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 3,1 KB (38 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/js/customscript.js](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/js/customscript.js) könnten 3,1 KB (38 %) eingespart werden.



4 bestandene Regeln

### Zielseiten-Weiterleitungen vermeiden

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

### 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](#)

### Sichtbare Inhalte priorisieren

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

**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](#).

## Desktop



**73 / 100** Schneller gemacht

**!** Behebung erforderlich:

# Desktop

## 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 170 KB (70 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery.js> könnten 61,9 KB (65 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/style.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/style.css) könnten 36,4 KB (79 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/font-awesome.min.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/font-awesome.min.css) könnten 23,3 KB (77 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/> könnten 18,9 KB (70 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/responsive.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/responsive.css) könnten 9,6 KB (79 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/wp-emoji-release.min.js> könnten 7,5 KB (63 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery-migrate.min.js> könnten 5,9 KB (60 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/js/customscript.js](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/js/customscript.js) könnten 5,8 KB (70 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/wp-embed.min.js> könnten 647 Byte (47 %) eingespart werden.

## 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 4 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

## Desktop

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://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery.js>
- <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery-migrate.min.js>

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

- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/style.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/style.css)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/responsive.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/responsive.css)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/font-awesome.min.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/font-awesome.min.css)
- <https://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto+Slab:normal|Raleway:500|Raleway:700|Roboto+Slab:300&subset=latin>

## 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://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/font-awesome.min.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/font-awesome.min.css) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/responsive.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/responsive.css) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/images/nobg.png](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/images/nobg.png) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/js/customscript.js](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/js/customscript.js) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/style.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/style.css) (Ablaufdatum nicht festgelegt)

## Desktop

- <https://officekeyactivate.com/wp-content/uploads/2018/08/office-setup-key.jpg> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery-migrate.min.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/jquery/jquery.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/wp-embed.min.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://officekeyactivate.com/wp-includes/js/wp-emoji-release.min.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=UA-123678064-1> (15 Minuten)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 Stunden)

## Antwortzeit des Servers reduzieren

In unserem Test hat Ihr Server innerhalb von 0,26 Sekunden geantwortet.

Es gibt viele Faktoren, die die Antwortzeit Ihres Servers beeinträchtigen können. In [unseren Empfehlungen](#) erfahren Sie, wie Sie Serverzeiten überwachen und messen können.

## CSS reduzieren

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

[Reduzieren Sie CSS](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 13,1 KB (23 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/style.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/style.css) könnten 9,7 KB (22 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/css/responsive.css](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/css/responsive.css) könnten 3,4 KB (29 %) 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 3,1 KB (38 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von [https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts\\_schema/js/customscript.js](https://officekeyactivate.com/wp-content/themes/mts_schema/js/customscript.js) könnten 3,1 KB (38 %) eingespart werden.

## Bilder optimieren

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

[Optimieren Sie die folgenden Bilder](#), um ihre Größe um 14,1 KB (15 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <https://officekeyactivate.com/wp-content/uploads/2018/08/office-setup-key.jpg> könnten 14,1 KB (15 %) eingespart werden.



3 bestandene Regeln

## Zielseiten-Weiterleitungen vermeiden

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

## HTML reduzieren

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

[Ressourcen](#)

## Sichtbare Inhalte priorisieren

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