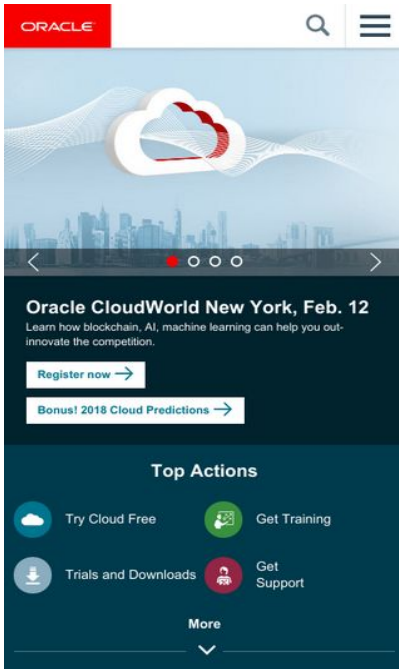


# PageSpeed Insights

## Mobile



**37 / 100** Schneller gemacht

**!** Behebung erforderlich:

### Zielseiten-Weiterleitungen vermeiden

Ihre Seite enthält 2 Weiterleitungen. Weiterleitungen verzögern das Laden der Seite.

[Vermeiden Sie Zielseiten-Weiterleitungen](#) für die folgende Kette weitergeleiteter URLs.

- <http://oracle.com/>
- <http://www.oracle.com/>
- <https://www.oracle.com/index.html>

### Browser-Caching nutzen

## Mobile

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/6f37a0dc9cdbe818dc4979828b58b88e3f060ea4/satelliteLib-e598c5b61e39a10b402e048e87dd27b0f1cd2d4c.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://assets.adobedtm.com/6f37a0dc9cdbe818dc4979828b58b88e3f060ea4/scripts/satellite-58f99cfe64746d198e008eb2.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://assets.adobedtm.com/6f37a0dc9cdbe818dc4979828b58b88e3f060ea4/scripts/satellite-5919e65464746d1994013896.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://public.cobrowse.oraclecloud.com/rely/global\\_launcher.js](https://public.cobrowse.oraclecloud.com/rely/global_launcher.js) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-design-tech-hs-students.jpg> (18,8 Minuten)
- [https://connect.facebook.net/en\\_US/fbevents.js](https://connect.facebook.net/en_US/fbevents.js) (20 Minuten)
- <https://connect.facebook.net/signals/config/1570966319875575?v=2.8.9&r=stable> (20 Minuten)
- <https://service.maxymiser.net/cdn/oracle/js/mmcore.js> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p2-cloud-trial-test-drive.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p2-cloudworld-2018.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p4-cloud-insights-report.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p4-database-toc-calculator.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-blockchain-idc-report.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-database-cloud-service-dark.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-public-cloud-mach.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-toyota.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/css/ocom-home-v3.css> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/css/oracle-video.css> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/i/u10-logo-sprite.png> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/i/u10-sprite.svg> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/i/w01-loader.gif> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/js/jquery.js> (60 Minuten)

## Mobile

- <https://www.oracle.com/asset/web/js/ocom-home-v3.js> (60 Minuten)
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_code.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_code.js) (60 Minuten)
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_code\\_ocom.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_code_ocom.js) (60 Minuten)
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_ocom\\_hp.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_ocom_hp.js) (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-omag-jafeb-2018.jpg> (66,3 Minuten)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 Stunden)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-accelerated.jpg> (6,5 Stunden)
- <https://snap.licdn.com/li.lms-analytics/insight.min.js> (7,7 Stunden)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-intl-operational-3.jpg> (13,8 Stunden)

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

Ihre Seite enthält 10 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://www.oracle.com/asset/web/js/jquery.js>
- <https://www.oracle.com/asset/web/js/ocom-home-v3.js>
- <https://assets.adobedtm.com/6f37a0dc9cdbe818dc4979828b58b88e3f060ea4/satelliteLib-e598c5b61e39a10b402e048e87dd27b0f1cd2d4c.js>
- <https://service.maxymiser.net/cdn/oracle/js/mmcore.js>
- <https://service.maxymiser.net/cg/v5us/?fv=dmn%3Doracle.com%3Bref%3D%3Burl%3Dhttps%253A%252F%252Fwww.oracle.com%252Findex.html%3Bscrw%3D412%3Bscrh%3D732%3Bclrd%3D24%3Bcok%3D1&lver=1.11&jsncl=mmRequestCallbacks%5B1%5D&ri=1&lto=-480>
- <https://service.maxymiser.net/platform/us/api/mmpackage-1.12.js>

## Mobile

- <https://assets.adobedtm.com/6f37a0dc9cdbe818dc4979828b58b88e3f060ea4/scripts/satellite-58f99cfe64746d198e008eb2.js>
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_ocom\\_hp.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_ocom_hp.js)
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_code\\_ocom.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_code_ocom.js)
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_code.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_code.js)

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

- <https://www.oracle.com/asset/web/css/ocom-home-v3.css>
- <https://www.oracle.com/asset/web/css/oracle-video.css>



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 3,5 KB (57 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/asset/web/i/u10-sprite.svg> könnten 3,4 KB (60 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von [https://stags.bluekai.com/site/25867?ret=html&phint=contTo p%3D&phint=contLang%3D&phint=prodInt%3D&phint=pname%3D&phint=\\_\\_bk\\_t%3DOra cle%20%7C%20Integrated%20Cloud%20Applications%20and%20Platform%20Services&phint=\\_\\_bk\\_k%3Denterprise%2C%20applications%2C%20software%2C%20database%2C%20mi ddleware%2C%20fusions%2C%20business%2C%20hardware%2C%20Oracle&phint=\\_\\_bk\\_l% 3Dhttps%3A%2F%2Fwww.oracle.com%2Findex.html&limit=1&bknms=ver=2.0,ua=8cf3b69 25aed5f1fa560025cdb226085,t=1517191175353,m=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93ab1f1c93, k=1,lang=07ef608d8a7e9677f0b83775f0b83775,sr=732x412x24,tzo=480,hss=true,hls=tru e,idb=false,addb=undefined,odb=undefined,cpu=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93ab1f1c93,plat form=1c17637dbf2f8edebf2f8edebf2f8ede,notrack=,plugins=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93a b1f1c93&r=73555054](https://stags.bluekai.com/site/25867?ret=html&phint=contTo p%3D&phint=contLang%3D&phint=prodInt%3D&phint=pname%3D&phint=__bk_t%3DOra cle%20%7C%20Integrated%20Cloud%20Applications%20and%20Platform%20Services&phint=__bk_k%3Denterprise%2C%20applications%2C%20software%2C%20database%2C%20mi ddleware%2C%20fusions%2C%20business%2C%20hardware%2C%20Oracle&phint=__bk_l% 3Dhttps%3A%2F%2Fwww.oracle.com%2Findex.html&limit=1&bknms=ver=2.0,ua=8cf3b69 25aed5f1fa560025cdb226085,t=1517191175353,m=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93ab1f1c93, k=1,lang=07ef608d8a7e9677f0b83775f0b83775,sr=732x412x24,tzo=480,hss=true,hls=tru e,idb=false,addb=undefined,odb=undefined,cpu=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93ab1f1c93,plat form=1c17637dbf2f8edebf2f8edebf2f8ede,notrack=,plugins=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93a b1f1c93&r=73555054) könnten 162 Byte (28 %) eingespart werden.

# Mobile

## 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 181 Byte (11 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <https://www.oracle.com/asset/web/css/oracle-video.css> könnten nach der Komprimierung 181 Byte (11 %) eingespart werden.

## HTML reduzieren

Durch die Komprimierung des HTML-Codes, einschließlich der darin enthaltenen Inline-JavaScripts und CSS, können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen und Parsen beschleunigt werden.

[Reduzieren Sie HTML](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 3,4 KB (16 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von [https://public.cobrowse.oraclecloud.com/rely/storage/ll\\_storage\\_html5.html?version=20180119](https://public.cobrowse.oraclecloud.com/rely/storage/ll_storage_html5.html?version=20180119) könnten nach der Komprimierung 2,2 KB (18 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <https://www.oracle.com/index.html> könnten nach der Komprimierung 1,2 KB (13 %) 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 56 KB (20 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p4-cloud-insights-report.jpg> könnten 14,3 KB (16 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-public-cloud-mach.jpg> könnten 9 KB (39 %) eingespart werden.

## Mobile

- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-intl-operational-3.jpg> könnten 6,1 KB (29 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-omag-jafeb-2018.jpg> könnten 5,3 KB (27 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p2-cloud-trial-test-drive.jpg> könnten 5,2 KB (13 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-design-tech-hs-students.jpg> könnten 5 KB (19 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-toyota.jpg> könnten 4,2 KB (17 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-accelerated.jpg> könnten 3 KB (22 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-blockchain-idc-report.jpg> könnten 2,1 KB (13 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-database-cloud-service-dark.jpg> könnten 1,7 KB (17 %) 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.

- Nur etwa 5 % der Seiteninhalte, die in der endgültigen Version ohne Scrollen sichtbar sind, konnten mit der vollständigen HTML-Antwort gerendert werden snapshot:12.



2 bestandene Regeln

# Mobile


## Antwortzeit des Servers reduzieren

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

## JavaScript reduzieren

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

## 90 / 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="/cloudworld/ne...p=ocom-hp-0118" class="icn-arrowthn hp10btn">Register now</a>` und 4 andere liegen nahe an anderen final.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="/cloudworld/ne...p=ocom-hp-0118" class="icn-arrowthn hp10btn">Register now</a>` und 4 andere liegen nahe an anderen final.
- Die Schaltfläche oder der Link `<li class="slick-active">1</li>` und 3 andere liegen nahe an anderen final.
- Die Schaltfläche oder der Link `<li class="slick-active">1</li>` und 1 andere liegen nahe an anderen final.
- Die Schaltfläche oder der Link `<li>2</li>` und 5 andere liegen nahe an anderen final.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="#cloud">Cloud</a>` und 3 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="http://www.ora...p=ocom-hp-0118" class="icn-cvthn-right beforewhite">SELF-DRIVING D...w the strategy</a>` liegt nahe an 2 anderen.

## Mobile

- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="https://go.ora...p=ocom-hp-0118" class="icn-cvthn-right beforewhite">WEBCAST: CLOUD...Sign up today</a>` liegt nahe an 2 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="https://go.ora...5:ow:o:h:sb:HP" class="icn-cvthn-right beforewhite">BLOCKCHAIN...ecommandations</a>` liegt nahe an 2 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="bcid=56240965...www.oracle.com" class="icn-cvthn-right beforewhite">TOYOTA...ation's future</a>` liegt nahe an 2 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="javascript:sta...ustomer data&#39;)">Have Oracle Call You</a>` und 28 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<div class="u10btn">` und 4 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<h5>Events</h5>` und 3 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="http://www.ora...ook/index.html">Facebook</a>` liegt nahe an 4 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="http://www.ora...ter/index.html">Twitter</a>` liegt nahe an 4 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="http://www.ora...din/index.html">LinkedIn</a>` liegt nahe an 4 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="https://plus.g...18987921226255">Google+</a>` liegt nahe an 4 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="http://www.youtube.com/oracle/">YouTube</a>` liegt nahe an 4 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="http://www.ora...eds/index.html">Oracle RSS Feed</a>` liegt nahe an 4 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="/legal/copyright.html">© Oracle</a>` liegt nahe an 2 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `<a href="/sitemap.html">Site Map</a>` und 2 andere liegen nahe an anderen.



### 4 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](#).



## Mobile

### 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



**61 / 100** Schneller gemacht

**!** Behebung erforderlich:

### Browser-Caching nutzen

Das Festlegen eines Ablaufdatums oder eines Höchstalters in den HTTP-Headern für statische

## Desktop

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/6f37a0dc9cdbe818dc4979828b58b88e3f060ea4/satelliteLib-e598c5b61e39a10b402e048e87dd27b0f1cd2d4c.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://assets.adobedtm.com/6f37a0dc9cdbe818dc4979828b58b88e3f060ea4/scripts/satellite-58f99cfe64746d198e008eb2.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://assets.adobedtm.com/6f37a0dc9cdbe818dc4979828b58b88e3f060ea4/scripts/satellite-5919e65464746d1994013896.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://public.cobrowse.oraclecloud.com/rely/global\\_launcher.js](https://public.cobrowse.oraclecloud.com/rely/global_launcher.js) (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- [https://connect.facebook.net/en\\_US/fbevents.js](https://connect.facebook.net/en_US/fbevents.js) (20 Minuten)
- <https://connect.facebook.net/signals/config/1570966319875575?v=2.8.9&r=stable> (20 Minuten)
- <https://service.maxymiser.net/cdn/oracle/js/mmcore.js> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p2-cloud-trial-test-drive.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p2-cloudworld-2018.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p4-cloud-insights-report.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p4-database-toc-calculator.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-anthem.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-blockchain-idc-report.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-commerce-ebook2.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-database-cloud-service-dark.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-java-your-next-cloud.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-management-cloud.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-micros-mworkstation.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-modern-supply-chain.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-morning-star.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-oracle-cloud.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-public-cloud-mach.jpg> (30 Minuten)

## Desktop

- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-toyota.jpg> (30 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/css/ocom-home-v3.css> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/css/oracle-video.css> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/i/u10-logo-sprite.png> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/i/u10-sprite.svg> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/i/w01-loader.gif> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/js/jquery.js> (60 Minuten)
- <https://www.oracle.com/asset/web/js/ocom-home-v3.js> (60 Minuten)
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_code.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_code.js) (60 Minuten)
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_code\\_ocom.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_code_ocom.js) (60 Minuten)
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_ocom\\_hp.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_ocom_hp.js) (60 Minuten)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 Stunden)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-accelerated.jpg> (5,3 Stunden)
- <https://snap.licdn.com/li.lms-analytics/insight.min.js> (7,7 Stunden)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-intl-operational-3.jpg> (13,5 Stunden)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-design-tech-hs-students.jpg> (14,4 Stunden)
- <https://www.oracle.com/a/ocom/img/cb50-omag-jafeb-2018.jpg> (22,6 Stunden)

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

Ihre Seite enthält 10 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:](#)

## Desktop

- <https://www.oracle.com/asset/web/js/jquery.js>
- <https://www.oracle.com/asset/web/js/ocom-home-v3.js>
- <https://assets.adobedtm.com/6f37a0dc9cdbe818dc4979828b58b88e3f060ea4/satelliteLib-e598c5b61e39a10b402e048e87dd27b0f1cd2d4c.js>
- <https://service.maxymiser.net/cdn/oracle/js/mmcore.js>
- <https://service.maxymiser.net/cg/v5us/?fv=dmn%3Doracle.com%3Bref%3D%3Burl%3Dhttps%253A%252F%252Fwww.oracle.com%252Findex.html%3Bscrw%3D1366%3Bscrh%3D768%3Bclrd%3D24%3Bcok%3D1&lver=1.11&jsncl=mmRequestCallbacks%5B1%5D&ri=1&lto=-480>
- <https://service.maxymiser.net/platform/us/api/mmpackage-1.12.js>
- <https://assets.adobedtm.com/6f37a0dc9cdbe818dc4979828b58b88e3f060ea4/scripts/satellite-58f99cfe64746d198e008eb2.js>
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_ocom\\_hp.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_ocom_hp.js)
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_code\\_ocom.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_code_ocom.js)
- [https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora\\_code.js](https://www.oracleimg.com/us/assets/metrics/ora_code.js)

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

- <https://www.oracle.com/asset/web/css/ocom-home-v3.css>
- <https://www.oracle.com/asset/web/css/oracle-video.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 100,1 KB (25 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-oracle-cloud.jpg> könnten 25,5 KB (65 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-commerce-ebook2.jpg> könnten 20,1 KB (45 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p4-cloud-insights-report.jpg> könnten 14,3 KB (16 %) eingespart werden.

- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-public-cloud-mach.jpg> könnten 9 KB (39 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp10p2-cloud-trial-test-drive.jpg> könnten 5,2 KB (13 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-management-cloud.jpg> könnten 5,2 KB (24 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-toyota.jpg> könnten 4,2 KB (17 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-modern-supply-chain.jpg> könnten 3,7 KB (14 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-micros-workstation.jpg> könnten 3,6 KB (15 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-java-your-next-cloud.jpg> könnten 2,9 KB (20 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-morning-star.jpg> könnten 2,5 KB (12 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-blockchain-idc-report.jpg> könnten 2,1 KB (13 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/a/ocom/img/hp11-database-cloud-service-dark.jpg> könnten 1,7 KB (17 %) eingespart werden.

### Behebung empfohlen:

#### Zielseiten-Weiterleitungen vermeiden

Ihre Seite enthält 2 Weiterleitungen. Weiterleitungen verzögern das Laden der Seite.

[Vermeiden Sie Zielseiten-Weiterleitungen](#) für die folgende Kette weitergeleiteter URLs.

- <http://oracle.com/>
- <http://www.oracle.com/>
- <https://www.oracle.com/index.html>

### 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 3,5 KB (57 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <https://www.oracle.com/asset/web/i/u10-sprite.svg> könnten 3,4 KB (60 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von [https://stags.bluekai.com/site/25867?ret=html&phint=contTo p%3D&phint=contLang%3D&phint=prodInt%3D&phint=pname%3D&phint=\\_\\_bk\\_t%3DOra cle%20%7C%20Integrated%20Cloud%20Applications%20and%20Platform%20Services&phin t=\\_\\_bk\\_k%3Denterprise%2C%20applications%2C%20software%2C%20database%2C%20mi ddleware%2C%20fusions%2C%20business%2C%20hardware%2C%20Oracle&phint=\\_\\_bk\\_l% 3Dhttps%3A%2F%2Fwww.oracle.com%2Findex.html&limit=1&bknms=ver=2.0,ua=a75d9c9 1637461d6b587cd9dcd2e754c,t=1517191182271,m=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93ab1f1c93 ,k=1,lang=07ef608d8a7e9677f0b83775f0b83775,sr=1366x768x24,tzo=480,hss=true,hls=t rue,idb=false,addb=undefined,odb=undefined,cpu=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93ab1f1c93,p atform=1c17637dbf2f8edebf2f8edebf2f8ede,notrack=,plugins=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93 ab1f1c93&r=34594919](https://stags.bluekai.com/site/25867?ret=html&phint=contTo p%3D&phint=contLang%3D&phint=prodInt%3D&phint=pname%3D&phint=__bk_t%3DOra cle%20%7C%20Integrated%20Cloud%20Applications%20and%20Platform%20Services&phin t=__bk_k%3Denterprise%2C%20applications%2C%20software%2C%20database%2C%20mi ddleware%2C%20fusions%2C%20business%2C%20hardware%2C%20Oracle&phint=__bk_l% 3Dhttps%3A%2F%2Fwww.oracle.com%2Findex.html&limit=1&bknms=ver=2.0,ua=a75d9c9 1637461d6b587cd9dcd2e754c,t=1517191182271,m=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93ab1f1c93 ,k=1,lang=07ef608d8a7e9677f0b83775f0b83775,sr=1366x768x24,tzo=480,hss=true,hls=t rue,idb=false,addb=undefined,odb=undefined,cpu=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93ab1f1c93,p atform=1c17637dbf2f8edebf2f8edebf2f8ede,notrack=,plugins=4b4e4ecaab1f1c93ab1f1c93 ab1f1c93&r=34594919) könnten 163 Byte (29 %) eingespart werden.

### 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 181 Byte (11 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <https://www.oracle.com/asset/web/css/oracle-video.css> könnten nach der Komprimierung 181 Byte (11 %) eingespart werden.

### HTML reduzieren

## Desktop

Durch die Komprimierung des HTML-Codes, einschließlich der darin enthaltenen Inline-JavaScripts und CSS, können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen und Parsen beschleunigt werden.

[Reduzieren Sie HTML](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 3,4 KB (16 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von [https://public.cobrowse.oraclecloud.com/rely/storage/ll\\_storage\\_html5.html?version=20180119](https://public.cobrowse.oraclecloud.com/rely/storage/ll_storage_html5.html?version=20180119) könnten nach der Komprimierung 2,2 KB (18 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <https://www.oracle.com/index.html> könnten nach der Komprimierung 1,2 KB (13 %) 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.

- Nur etwa 4 % der Seiteninhalte, die in der endgültigen Version ohne Scrollen sichtbar sind, konnten mit der vollständigen HTML-Antwort gerendert werden snapshot:12.



2 bestandene Regeln

## Antwortzeit des Servers reduzieren

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

## JavaScript reduzieren

## Desktop

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