

Rapport d'analyse performance et qualité



https://dev.jumbobag.fr

Ce rapport a été généré sur Dareboost.com, service en ligne d'analyse et de surveillance de la performance et de la qualité des sites web.

Sommaire

Résumé	3
Conseils et bonnes pratiques	4
Accessibilité	4
Nombre de requêtes	5
Optimisation du rendu	7
Politique de cache	10
Qualité	12
Référencement (SEO)	16
Sécurité	19
Volume de données	23
Apache	28
iQuery	29

Résumé









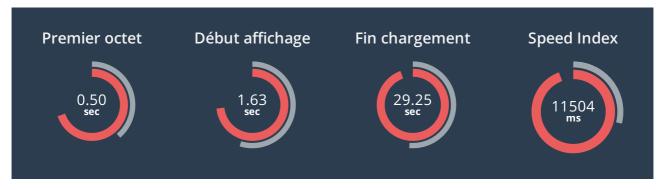


VISITEUR SIMULÉ:





Chrome Paris 8.0/1.5Mbps (Latence : 50 ms)



Répartition du poids

Répartition du nombre de requêtes



Technologies détectées



Conseils et bonnes pratiques

Accessibilité

Vos principaux axes d'optimisation

0/100

Expliquez le but de chaque champ de formulaire

#2381

Améliorez l'expérience utilisateur sur votre site en spécifiant une étiquette descriptive pour chaque champ de formulaire.

Un formulaire est composé de plusieurs champs qui doivent être les plus explicites possibles pour que l'utilisateur comprenne rapidement leur fonction.

Définir un label

Pour indiquer l'objectif d'un champ, nous vous recommandons l'utilisation de la balise label :

```
<label for="nom">Renseignez votre nom :</label>
<input id="nom" type="text" name="nom">
```

Si vous ne souhaitez pas afficher de label, vous pouvez utiliser les attributs aria-label ou title (ce dernier n'est cependant pas supporté par certaines liseuses d'écran).

En savoir plus sur l'association de texte à un champ de formulaire.

Cette page contient 3 champs sans explications sur leur objectif:

- <input id="search" type="text" name="q" value="" class="input-text"/>
- <select name="currency_switch" onchange="window.location=this.value">
- <select name="language_switch" onchange="window.location=this.value">

0/100

1 bouton est vide

#2524

L'utilisateur doit être informé de l'action qui sera déclenchée s'il clique sur un bouton.

L'élément

| Sutton | ne peut être vide. Vous devez y indiquer du texte, ou encore une image avec un texte alternatif pour permettre à tous vos internautes d'être informés des conséquences de l'action.

Exemple:

```
<button>
Télécharger
</button>
```



10/100

Économisez 16 requêtes à l'aide de sprites CSS

#2442

Combiner les petites images dans une sprite CSS réduit le nombre de fichiers que le navigateur doit télécharger et accélère donc le chargement de votre page.

Les sprites CSS

Une sprite CSS est un fichier unique dans lequel plusieurs petites images sont regroupées, positionnées les unes à côté des autres. L'affichage de chaque petite image au sein de votre page se fait ensuite par l'application de styles CSS. Une seule requête est alors nécessaire pour récupérer l'ensemble des images. Cette technique est à utiliser uniquement pour les petites images, comme des icônes par exemple, afin que la sprite CSS ne soit pas trop lourde.

Exemple

Voici un exemple de sprite CSS, regroupant plusieurs icônes :









La page applique par ailleurs les styles associés à la sprite, du type :

```
background-image: url(img/sprite.png);
  background-repeat: no-repeat;
  display: block;
.sprite-browsers-firefox {
  width: 31px;
  height: 28px;
  background-position: -74px 0;
```

Il reste à définir la bonne classe dans votre fichier HTML, et l'icône apparaît :

```
<span class="sprite sprite-browsers-firefox"></span>
```

Comment créer une sprite CSS?

Des outils facilitent leur création qui peut se révéler complexe. Par exemple :

- https://draeton.github.io/stitches/
- http://spritegen.website-performance.org/

Vous obtenez alors votre sprite CSS avec les styles à appliquer.

17 images peuvent être regroupées au sein d'une sprite CSS. Le nom de domaine jumbobag devrait utiliser cette technique pour les ressources suivantes :

- https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/twitter-footer.png
- dev.jumbobag.fr/media/wysiwyg/1416523839_payment[...]method_card_visa-128.png
- dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/i[...]ginal-bl-price-image.png
- https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/prev-button.png
- dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/i[...]ages/facebook-footer.png • https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/next-button.png
- dev.jumbobag.fr/media/wysiwyg/1416523842_payment[...]thod_master_card-128.png
- https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/picot-bleu.png
- dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/j[...]ybox/fancybox_sprite.png
- https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/mail-footer.png
- et 7 autres



Regroupez 18 fichiers JavaScript

#2418

Chaque requête HTTP représente un coût en terme de performance (roundtrip time, utilisation de bande passante...).

Il est ainsi préférable de faire une requête vers un fichier de 50ko de données plutôt que 10 requêtes vers des fichiers de

Quelle répartition adopter ?

Répartissez vos scripts en les intégrant directement dans votre code HTML ou en les regroupant dans des fichiers de taille plus conséquente. Nous vous conseillons l'emploi de cette dernière méthode pour profiter des mécanismes de cache.

Vous devriez reconsidérer les ressources suivantes :

- dev.jumbobag.fr/js/queldorei/jquery.the[...]nch.plugins.min.js
- dev.jumbobag.fr/js/queldorei/jquery.the[...].revolution.min.js
- dev.jumbobag.fr/skin/adminhtml/base/def[...]uery-1.12.0.min.js
- dev.jumbobag.fr/skin/adminhtml/base/def[...]opupBuilder/jsg.js
- et 14 autres

41/100

Regroupez 12 fichiers CSS

#2419

Chaque requête HTTP représente un coût en terme de performance (roundtrip time, utilisation de bande passante...).

Il est ainsi préférable de faire une requête vers un fichier de 50ko de données plutôt que 10 requêtes vers des fichiers de

Quelle répartition adopter?

Répartissez vos styles en les intégrant directement dans votre code HTML ou en les regroupant dans des fichiers de taille plus conséquente. Nous vous conseillons l'emploi de cette dernière méthode pour profiter des mécanismes de cache.

Vous devriez reconsidérer les ressources suivantes :

- dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/[...]asonry-gallery.css
- dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/[...]lt/css/style-r.css
- dev.jumbobag.fr/skin/adminhtml/base/def[...]rbox/colorbox2.css
- dev.jumbobag.fr/skin/adminhtml/base/def[...]rbox/colorbox3.css
- et 8 autres



0/100

1 dépendance critique détectée

#2531

La défaillance d'un fournisseur de contenu externe peut rendre indisponible votre site.

Les Single Point Of Failure

Un Single Point Of Failure (SPOF) front-end se caractérise par une dépendance critique d'une page web à un contenu externe, susceptible d'empêcher totalement l'affichage de la page en cas de problème avec le fournisseur externe.

Par exemple, si votre page web appelle un script bloquant hébergé sur les serveurs de Google, votre page se trouve dépendante de toute défaillance provenant de l'appel à ce script. Voir cet article sur les SPOF pour en savoir plus.

Que faire pour éviter les SPOF ?

Éliminez ces dépendances autant que possible, même si elles concernent des fournisseurs renommés. Si vous devez faire appel à un contenu externe, assurez-vous que l'appel est effectué de manière asynchrone, et que vous disposez de fallbacks (alternatives en cas d'échec), afin de maîtriser le comportement de la page en cas de panne d'un service externe.

Nous nous assurons ici que la page analysée ne dépend pas de manière critique de ressources externes parmi les plus connues (googleapis, typekit, etc). Il s'agit en effet de cas de Single Point Of Failure front-end

La ressource suivante constitue un SPOF pour cette page :

• //fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans:300,400,700

0/100

Différez l'utilisation du code JavaScript

#2353

Lorsque le navigateur web rencontre du code JavaScript en interprétant le code source d'une page web, cela peut ralentir considérablement l'affichage de la page, surtout s'il est nécessaire de télécharger un script externe.

Différez au maximum l'utilisation du Javascript pour assurer un début rapide de l'affichage de la page.

Que faire?

Utilisez si possible l'une des techniques suivantes pour des appels à des fichiers externes :

- utilisation de l'attribut async
- utilisation de l'attribut defer
- ajout du script dans le DOM en JavaScript, lors de l'évènement onload
- placer les scripts à la fin de votre code source (idéalement à la fin du <body>)

1.9 Mo du code JavaScript sont analysés lors du chargement initial de la page. Différez l'analyse de ce code pour éviter de bloquer l'affichage de la page.

- www.youtube.com/yt[...]e.js (989.4 Ko)
- dev.jumbobag.fr/me[...]e.js (716.7 Ko)
- dev.jumbobag.fr/sk[...]n.js (87.3 Ko)
- www.youtube.com/yt[...]r.js (72.5 Ko)
- dev.jumbobag.fr/js[...]n.js (42.5 Ko)
- dev.jumbobag.fr/sk[...]n.js (17.3 Ko)
- dev.jumbobag.fr/js[...]n.js (12.2 Ko)
- https://dev.jumbobag.fr/ (9.9 Ko de code JavaScript intégré)
- dev.jumbobag.fr/sk[...]d.js (9.7 Ko)
- dev.jumbobag.fr/sk[...]n.js (6.4 Ko)
- et 7 autres



#2445

■ Vous pouvez économiser une exécution sur un script

Une librairie ou un script externe sont le plus souvent destinés à être appelé une seule fois par page. Cependant l'utilisation de widgets par exemple peut conduire à plusieurs exécutions inutiles si aucune précaution n'est apportée.

Duplication de scripts

Il est de plus en plus courant de voir des scripts utilisés plusieurs fois au sein d'une même page. Le cas le plus courant est l'intégration de widgets de réseaux sociaux, qu'il est parfois utile de retrouver à plusieurs endroits sur la page pour améliorer son taux d'engagement par exemple. Il ne s'agit pas d'une mauvaise pratique en soit, il faut cependant veiller à certains critères afin de ne pas voir le temps de chargement de la page s'allonger.

Que se passe-t-il si un script est inclu 2 fois dans le code ? Combien de fois est-il chargé ? Interprété ? Exécuté ?

La plupart des navigateurs web récents ne téléchargent qu'une seule fois un script inclu 2 fois. Une exception subsiste : Firefox, qui chargera le fichier autant de fois qu'indiqué si aucune politique de cache efficace n'est configurée.

Outre cette exception, les problèmes de performances vont se ressentir au moment de l'interprétation et l'exécution des scripts. En effet, si le script est mentionné 3 fois dans le code, il sera exécuté 3 fois, et ce sur tous les navigateurs.

Pour plus de détails, n'hésitez pas à consulter cet article sur le sujet (EN).

La solution

Il reste tout de même une solution pour pouvoir utiliser un script plusieurs fois sans l'interpréter et l'exécuter plus d'une fois. Vous devez écrire du code JavaScript, qui vérifie si le script est présent. Si oui, il l'utilise, sinon, il l'injecte afin de

Prenons l'exemple du widget Facebook, toujours tiré de l'article ci-dessus. À chaque fois que vous voulez intégrer cette fonctionnalité dans votre page, il est nécessaire d'inclure le code suivant :

```
(function(d, s, id){
var js, fjs = d.getElementsByTagName(s)[0];
if (d.getElementByld(id)) {return;}
js = d.createElement(s); js.id = id;
js.src = "//connect.facebook.net/en_US/sdk.js";
fis.parentNode.insertBefore(is, fis);
}(document, 'script', 'facebook-jssdk'));
```

Notez en gras la ligne de vérification de la présence du script dans le document. Le script est alors inclu, interprété et exécuté uniquement lors du premier appel dans la page. Les autres appels tomberont dans le cas de la ligne mise en valeur, et ne feront donc qu'utiliser le script déjà inclu et exécuté.

Le script suivant est interprété et exécuté plusieurs fois sur votre page :

• https://www.youtube.com/iframe_api (interprété et exécuté 2 fois)

Les autres conseils



#2550

2 scripts peuvent être injectés de façon plus optimale

L'injection de scripts via l'instruction JavaScript document.write retarde l'affichage d'une partie au moins de votre page et/ou l'interactivité de votre page pour l'utilisateur.

Besoin d'injecter un script?

document.write est parfois utilisé à tort pour injecter un script. Exemple :

```
document.write('<script src="" + src + "" type="text/javascript"><\/script>');
```

Comme indiqué sur cet article (EN), vous devriez plutôt envisager l'utilisation du pattern "createElement-insertBefore" :

```
var sNew = document.createElement("script");
sNew.async = true;
sNew.src = "http://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.5.1/jquery.min.js";
var s0 = document.getElementsByTagName('script')[0];
s0.parentNode.insertBefore(sNew, s0);
```

Sur cette page, 2 scripts sont injectés suite à l'utilisation de l'instruction document.write :

Scripts injectés par https://dev.jumbobag.fr/ (inline 2)

document.write("<script type='text/javascript' src='//ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.8.0/jquery.min.js'>

Scripts injectés par static-eu.payments-amazon.com/OffAmazonPay[...]de/lpa/js/Widgets.js

ents.Loader.LOGINJS_NAME+"'><\/script>")

89/100

#2416

Nous devriez réduire le nombre d'éléments du DOM

Une structure complexe de la page implique plus d'octets à télécharger, et complexifie la recherche d'éléments précis.

Une page bien conçue peut présenter des contenus riches tout en conservant un nombre d'éléments raisonable. En savoir plus (EN).

Nous vous conseillons de conserver une page avec moins de 1000 éléments dans le DOM.

Le DOM de cette page contient trop d'éléments (1083 éléments).

0/100

N'utilisez pas de scripts inline trop longs

#70

Vous devriez permettre la mise en cache de tout script ayant une taille non négligeable, afin de réduire le temps de chargement de vos pages.

Scripts inline / mise en cache

Les scripts dits "inline" permettent d'intégrer facilement de petites portions de scripts directement dans le code HTML. Exemple:

```
<script type="text/javascript">
  (function(i,s,o,g,r,a,m)\{i['GoogleAnalyticsObject']...,'/analytics.js','ga');\\
  ga('create', 'UA-11111111-1', 'monsite.com');
</script>
```

En procédant ainsi, vous évitez d'effectuer une requête vers le serveur pour récupérer la ressource. Les scripts inline représentent alors un gain de performance pour intégrer de petits scripts.

Dès lors qu'un script dispose d'une taille assez conséquente, nous vous conseillons de l'externaliser et d'effectuer une requête pour le récupérer. Cela vous permettra de bénéficier des mécanisme de cache sur la ressource.

Que faire?

Externalisez vos scripts de plus de 1 500 caractères dans un ou des fichiers distincts.

Vous devriez regrouper les scripts suivants dans un/des fichiers distincts :

- //<![CDATA[var Translator = new Translate({"HTML tags are not allowed":"Les balises HTML ne sont pas autoris\u00e9es","Plea se select an optio...
- $SG_POPUP_DATA[6] = \{"id":"6","title":"exit","type":"exitintent","effect":"pulse","0":"width","1":"","height":"","delay":10,"durally for the properties of the properties of$ tion":1,"2":"initialWid...
- (function(jQuery) { - PREPARE PLACEHOLDER FOR SLIDER -
- $var\ html DivCss = unescape (".hesperiden.tparrows%20\%7B\%0A\%09 cursor%3Apointer%3B\%0A\%09 background%3Argbackg$ a%280%2C0%2C0%2C0.5%29%3B%0A%09width%3A40px%3B%0A%...
- (function(jQuery) { - PREPARE PLACEHOLDER FOR SLIDER -
- var htmlDivCss = unescape(".hesperiden.tparrows%20%7B%0A%09cursor%3Apointer%3B%0A%09background%3Argb a%280%2C0%2C0%2C0.5%29%3B%0A%09 width%3A40 px%3B%0A%...



#2437

▼ 10 requêtes provenant de partis tiers n'adoptent pas une politique de cache assez longue

En permettant la conservation de vos ressources statiques plusieurs jours en cache, vous diminuez la charge de votre

L'entête expires

Certaines de vos ressources utilisent l'en-tête HTTP Expires pour disposer d'une politique de cache efficace, ce qui correspond à une bonne pratique. Cependant, vous devriez envisager d'améliorer sa configuration pour profiter au mieux des mécanismes de cache. L'en-tête HTTP Expires se présente sous la forme suivante :

Expires: Thu, 25 Dec 2014 20:00:00 GMT



Lorsque vous mettez en production une nouvelle version de votre site, pensez bien à renommer les ressources statiques ayant été modifiées (versioning). En effet, si vous ne changez pas leur nom, vos utilisateurs garderont les ressources stockées en cache, correspondant à l'ancienne version. Ils risquent alors de se retrouver dans une version instable de votre page. Par exemple :

maressource.min.20140101.js

Voir les recommandations de Yahoo! sur le sujet.

Quelle configuration adopter?

Nous vous conseillons de paramétrer l'en-tête Expires afin que la date mentionnée soit comprise entre 2 jours et 1 an par rapport à aujourd'hui.

Cette page contient 10 ressources n'ayant pas une date d'expiration assez lointaine :

Les ressources suivantes sont hébergées par un parti tiers, il se peut donc qu'elles ne soient pas sous votre responsabilité. Vous devriez cependant considérer toute alternative possible à ces fichiers pour rester en accord avec la bonne pratique.

- https://img.youtube.com/vi/nJ3FARQz-Q0/sddefault.jpg
- static-eu.payments-amazon.com/OffAmazon[...]/lpa/js/Widgets.js
- https://www.googletagmanager.com/gtm.js?id=GTM-T55T8X
- https://www.google-analytics.com/analytics.js
- widgets.trustedshops.com/js/X3B73FD19E1[...]DD7DD1C76F880D7.js
- https://www.google-analytics.com/plugins/ua/ec.js
- https://eu.account.amazon.com/lwa/js/sdk/login1.js
- https://i.ytimg.com/vi_webp/xlzw2uRy4LY/maxresdefault.webp
- widgets.trustedshops.com//css/style.css[...]lementId=&channel=
- widgets.trustedshops.com//css/tbAuthent[...]F81DD7DD1C76F880D7



0/100

Plusieurs éléments utilisent le même identifiant

#2491

Utiliser un même identifiant pour 2 éléments différents peut entraîner des effets de bord, notamment lors de l'execution de JavaScript ou lors de l'application des règles CSS.

Identifiant d'éléments

Chaque élément d'une page web peut disposer d'un identifiant, défini par l'attribut id:

```
<span id="mySpan1"></span>
```

Ces identifiants vous permettent de manipuler les éléments de votre page avec des instructions CSS ou JavaScript.

Que faire ?

Vous devez faire en sorte qu'aucun élément de la page ne dispose du même identifiant. Si vous souhaitez partager des propriétés/comportements entre plusieurs éléments, il faudra utiliser l'attribut class , dédié à cet effet :

```
<span class="mySpans"></span><span class="mySpans"></span><</p>
```

Les identifiants suivants sont utilisés plusieurs fois dans la page :

- gammes , utilisé 3 fois
- original, utilisé 3 fois
- printed , utilisé 3 fois
- x-trem , utilisé 3 fois
- flottant , utilisé 3 fois

0/100

77 sélecteurs CSS sont dupliqués

#2511

Utiliser plusieurs fois le même sélecteur sur des blocs déclaratifs différents au sein d'un même fichier CSS peut nuire à la lisibilité et à la maintenabilité du code. C'est également une source d'optimisation, puisque regrouper ces éléments au sein d'une même régle réduit le poids du fichier.

Les règles CSS

Les règles CSS permettent de sélectionner un ensemble d'éléments du DOM (votre html), et de leur appliquer des propriétés de mise en forme.

Comment améliorer ce point ?

Il vous suffit de regrouper au sein d'une même règle les sélecteurs. Par exemple, si votre fichier dispose des règles suivantes :

```
.maClasse {
 margin: 0;
}
...
.maClasse{
 border: 1px solid black;
}
```

Vous devriez envisager leur réécriture de cette manière :

```
.maClasse {
    margin: 0;
    border: 1px solid black;
}
```



Si la duplication des selecteurs est volontaire (architecture propre à votre code, etc), vous pouvez envisager l'utilisation d'un outil de minification CSS capable de faire cette transformation automatiquement.

3897 caractères peuvent être économisés. Les fichiers suivants définissent des sélecteurs identiques dans des règles différentes :

dev.jumbobag.fr/skin/adminhtml/base/defaul[...]lorbox/colorbox4.css

- #sgcboxOverlay.colorbox4 (2 fois)
- .colorbox4 #sgcboxContent (2 fois)
- .colorbox4 #sgcboxLoadedContent (2 fois)
- .colorbox4 #sgcboxTitle (2 fois)
- .colorbox4 .sgcboxlframe (2 fois)

https://dev.jumbobag.fr/options.css.php?store=default

- .slider-container (2 fois)
- .footer-info (2 fois)

https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/css/style-r.css

- .stars-p (10 fois)
- .catalog-product-view .i[...]ntainer .swatch-img:not(:last-child) (10 fois)
- .product-view .add-to-cart button.button span span (10 fois)
- @media (max-width: 480px) .uvimg1 (10 fois)
- @media (max-width: 480px) .thin-part (10 fois)
- @media (min-width: 1024px) .uvimg1 (10 fois)
- .marg-plus-tissu (10 fois)
- .product-original-printe[...]issu .container .wheelmark h3:before (2 fois)
- et 9 autres

dev.jumbobag.fr/skin/adminhtml/base/defaul[...]lorbox/colorbox2.css

- #sgcboxOverlay.colorbox2 (2 fois)
- .colorbox2 #sgcboxContent (2 fois)
- .colorbox2 #sgcboxLoadedContent (2 fois)
- .colorbox2 #sgcboxTitle (2 fois)
- .colorbox2 .sgcboxlframe (2 fois)

dev.jumbobag.fr/skin/adminhtml/base/defaul[...]lorbox/colorbox1.css

- #sgcboxOverlay.colorbox1 (2 fois)
- .colorbox1 #sgcboxContent (2 fois)
- .colorbox1 #sgcboxLoadedContent (2 fois)
- .colorbox1 .sgcboxlframe (2 fois)

dev.jumbobag.fr/skin/adminhtml/base/defaul[...]lorbox/colorbox5.css

- #sgcboxOverlay.colorbox5 (2 fois)
- .colorbox5 #sgcboxContent (2 fois)
- .colorbox5 #sgcboxLoadedContent (2 fois)
- .colorbox5 #sgcboxTitle (2 fois)
- .colorbox5 .sgcboxlframe (2 fois)

dev.jumbobag.fr/skin/adminhtml/base/defaul[...]lorbox/colorbox3.css

- #sgcboxOverlay.colorbox3 (2 fois)
- .colorbox3 #sqcboxContent (2 fois)
- .colorbox3 #sgcboxLoadedContent (2 fois)
- .colorbox3 #sgcboxTitle (2 fois)

dev.jumbobag.fr/media/css_secure/8fa28b3a5[...]f78e92d423160f91.css

- .toolbar (3 fois)
- footer .liens-footer ul (3 fois)
- .block-subscribe button.button span span (2 fois)
- button.button (2 fois)
- .form-list .customer-name-prefix-suffix .name-firstname (2 fois)
- .form-list .customer-name-prefix-suffix .name-lastname (2 fois)
- .form-list .customer-nam[...]ffix .name-lastname input.input-text (2 fois)
- .breadcrumbs (2 fois)
- et 27 autres



Le mot clé !important est utilisé 291 fois

#2517

Le mot clé !important s'approche d'un hack permettant d'interdir toute surcharge d'une propriété définie. Si parfois il peut s'avérer utile, cela doit rester exceptionnel!

Si vous en abusez, songez à revoir votre structure de code CSS. Dans ce conseil, vous êtes pénalisé au delà de 10 utilisations de ce mot clef.

Voici la liste des !important détectés :

https://dev.jumbobag.fr/options.css.php?store=default

• .fullwidthbanner-container .fullwidthbanner {max-height: 460... (ligne 187, col 47)

https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/css/style-r.css

- .product-original .presentation-produit-wrapper {background:... (ligne 5, col 2)
- .product-original .entretien-wrapper {background: transparen... (ligne 9, col 2)
- .product-original .wrapper-en-savoir-plus .inner-en-savoir-p... (ligne 13, col 2)
- .product-original .informations-produit .product-infos .prod... (ligne 27, col 2)
- .product-original .height-centered h1 .title-product-h1 {dis... (ligne 34, col 2)
- .product-original .informations-produit .product-images {mar... (ligne 43, col 2)
- .product-original .presentation-produit {padding-bottom: 110... (ligne 52, col 2)
- .product-original .informations-produit .product-infos .prod... (ligne 68, col 2)
- et 160 autres

dev.jumbobag.fr/skin/adminhtml/base/defaul[...]pBuilder/animate.css

- .flipInX {backface-visibility: visible!important} (ligne 1530, col 5)
- .flipInX, .flipInY {-webkit-backface-visibility: visible!imp... (ligne 1536, col 5)
- .flipInY {backface-visibility: visible!important} (ligne 1595, col 5)
- .flipOutX {backface-visibility: visible!important} (ligne 1634, col 5)
- .flipOutX, .flipOutY {-webkit-backface-visibility: visible!i... (ligne 1638, col 5)
- .flipOutY {backface-visibility: visible!important} (ligne 1673, col 5)

dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/def[...]/css/animatehome.css

- .flipInX {-webkit-backface-visibility: visible !important} (ligne 1980, col 3)
- .flipInX {backface-visibility: visible !important} (ligne 1981, col 3)
- .flipInY {-webkit-backface-visibility: visible !important} (ligne 2053, col 3)
- .flipInY {backface-visibility: visible !important} (ligne 2054, col 3)
- .flipOutX {-webkit-backface-visibility: visible !important} (ligne 2100, col 3)
- .flipOutX {backface-visibility: visible !important} (ligne 2101, col 3)
- .flipOutY {-webkit-backface-visibility: visible !important} (ligne 2143, col 3)
- .flipOutY {backface-visibility: visible !important} (ligne 2144, col 3)

dev.jumbobag.fr/media/css_secure/8fa28b3a5[...]f78e92d423160f91.css

- h1 {letter-spacing: -1px !important} (ligne 65, col 55)
- h2 {letter-spacing: -1px !important} (ligne 66, col 55)
- h3 {letter-spacing: -1px !important} (ligne 67, col 53)
- h4 {letter-spacing: 1px!important} (ligne 68, col 36)
- h5 {letter-spacing: -1px !important} (ligne 69, col 36)
- h6 {letter-spacing: -1px !important} (ligne 70, col 36)
- .hidden {display: block !important} (ligne 86, col 9)
- .hidden {border: 0 !important} (ligne 86, col 34)
- et 100 autres

Les autres conseils



Séparez vos styles de votre code HTML

#2383

Dissocier les balises HTML de leur style améliore la maintenabilité du code et favorise sa factorisation.

Définir les styles CSS

Les styles CSS permettent de mettre en forme la page. Pour les définir, vous disposez de 3 méthodes principales :

- la déclaration dans un fichier CSS
- la déclaration dans un bloc "inline" (balises <style>)
- la déclaration dans un attribut style d'un élément HTML

Que faire?

Nous vous conseillons de regrouper vos styles CSS au sein de balises <style> ou dans des fichiers CSS dédiés. Ainsi, la partie HTML se charge uniquement de fournir la structure de la page, et sa mise en forme est externalisée. L'attribut style devrait uniquement être généré en cas de besoin par du code JavaScript (exemple : nécessité de connaître la taille de l'écran).

Cette page utilise 9 attribut(s) style :

- $<\!a\,style="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/default.png');" hr to the properties of the propertie$ ef="https://dev.jumbobag.fr/? store=default& from store=default">
- $<\!a style="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/en.png');" href="background-images/flags/en.png');" href="background-images/flags/en.png'$ https://dev.jumbobag.fr/?___store=en&___from_store=default">
- <a style="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/it.png');" href="h</pre> ttps://dev.jumbobag.fr/?___store=it&___from_store=default">
- $<\!a style="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/de.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/de.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/de.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/de.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/flags/de.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/de.png');" href="background-image:url('https://dev.jumbobag/default/images/flags/de.png');" href="background-images/flags/de.png');" href="background-images/flags/$ https://dev.jumbobag.fr/?___store=de&___from_store=default">
- et 5 autres



0/100

Ajoutez l'attribut alt sur vos balises

#69

L'attribut alt est un critère important en terme de référencement (SEO). En effet, les robots d'indexation des moteurs de recherche ne peuvent pas analyser de contenu graphique. Il se servent alors de leur texte alternatif pour répondre aux requêtes des internautes. C'est par exemple le cas pour Google images.

De plus, l'attribut alt s'avère utile dans d'autres cas:

- utilisation d'un lecteur d'écran (personnes malvoyantes)
- connexion trop lentes pour charger l'image
- affichage d'un contenu dans le cas d'une erreur dans l'attribut src

Vous avez 64 balises img , mais 23 d'entre elles ne définissent pas d'attribut alt :

-
-
-
- $<\!\!\text{img src="https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/images/original-poof-image.png"/>$
-
-
-
-
-
- et 13 autres

Attention, notez cependant que 5 de vos images contiennent un attribut alt , mais ils sont vides :

- <img src="https://img.youtube.com/vi/nJ3FARQz-Q0/sddefault.jpg" alt="" title="" data-bgposition="center center" data</pre> -bgfit="cover" class="rev-slidebg" data-no-retina>
- <img src="https://dev.jumbobag.fr/media/revslider/templates/slide2.jpg" alt="" title="" data-bgposition="center center</pre> " data-bgfit="cover" data-bgrepeat="no-repeat" class="rev-slidebg" data-no-retin...
- <img src="https://img.youtube.com/vi/nJ3FARQz-Q0/sddefault.jpg" alt="" title="" data-bgposition="center center" data</pre> -bgfit="cover" class="rev-slidebg" data-no-retina>
- " data-bgfit="cover" data-bgrepeat="no-repeat" class="rev-slidebg" data-no-retin...
-

Il reste possible de définir un texte alternatif vide si aucune description ne semble cohérente pour l'image, mais soyez vigilant. Il est préférable de veiller à ce que la majorité de vos images indiquent un texte cohérent. Voir les recommandations du W3C (EN).



#2475

Indiquez la présence d'au moins un produit sur la page

Les moteurs de recherche se servent des données structurées dans le but de mettre en valeur les informations utiles de la page.

Les données structurées

Vous pouvez ajouter des informations sur le sens de certains éléments de votre page (données sémantiques). Ainsi, vous pouvez indiquer que telle section parle d'un produit, une autre parle d'une personne, d'une entreprise, etc. Un moteur de recherche pourra alors extraire ces informations et les mettre en avant sur ses pages de résultats (par exemple la note attribuée à un produit, son prix, ...).

Comment les définir?

Ces données sémantiques peuvent être définies au choix de 3 façons différentes : les microdonnées, JSON-LD, et RDFa (l'utilisation des 2 premières reste préférée pour leur simplicité).

Voici un exemple d'utilisation des microdonnées pour spécifier la présence d'un produit :

```
<div itemscope="" itemtype="http://schema.org/Product">
<img alt="Photo of product" itemprop="image" src="http://me.com/myimage.jpeg"/>
 <a itemprop="url" href="http://me.com/product1/">
 <span itemprop="name">BRAND</span>
</a>
 <div itemprop="offers" itemscope itemtype="http://schema.org/Offer">
 <span itemprop="price">4399 p.</span>
 </div>
</div>
```

Vous pouvez consulter la liste des propriétés fournies par Schema.org. Une page ecommerce peut par exemple se servir des propriétés Product, Offer, Order, ou encore Rating.

Nous vous conseillons d'utiliser des données structurées liées au ecommerce sur cette page (toutes les pages de votre site doivent notamment faire référence à un produit).

0/100 #2399

Améliorez la lecture de votre site par les réseaux sociaux

Transmettre aux réseaux sociaux des informations liées à la page vous permet de renforcer votre référencement.

Les propriétés Open Graph

Plusieurs propriétés permettent aux réseaux sociaux d'en savoir plus sur le contenu de la page. Nous vous recommandons d'utiliser au moins les quatre propriétés suivantes :



Ces informations permettent d'améliorer le lien entre votre page et les différents réseaux sociaux, notamment Facebook, ce qui constitue un plus en terme de référencement. En savoir plus sur les propriétés Open Graph.

Cette page utilise des propriétés Open Graph. Cependant, les propriétés suivantes sont manquantes :

<meta property="og:type" content="The type" /> <meta property="og:url" content="http://url.com/" />

Les autres conseils



Google risque de ne pas utiliser votre description de la page

#2432

La page doit disposer d'une description comportant entre 20 et 300 caractères.

Utilisation de la description par les moteurs de recherche

Lorsqu'elle est bien configurée, la description de la page se retrouve directement dans les résultats de recherche:

Amazon.fr: livres, DVD, jeux vidéo, MP3, high-tech, informatique ... https://www.amazon.fr/ 🔻 vente en ligne parmi des millions de produits en stock. Livraison gratuite à partir de 25€ articles à petits prix : culture, high-tech, mode, jouets, sport

Mais les moteurs de recherche ne se servent pas nécessairement de la description que vous leur fournissez. Si celle-ci ne semble pas pertinente, ils se baseront sur d'autres critères pour présenter votre page, et vous perdrez la main sur le contenu affiché. Notez cependant que vous ne serez pas pénalisé directement par Google par exemple si votre texte est trop grand ou trop court. En savoir plus.

Comment définir la description d'une page?

La description de la page est renseignée grâce à la balise <meta name="description" content="description de la page"> , qui doit être placée dans la balise <head>, au début du code.

(Page utilise Magento. Vous pouvez configurer la <meta> description via l'interface d'administration du site.

La balise <meta> description doit faire entre 20 et 300 caractères. Celle-ci en fait 873:

Légendaire et incontournable, voilà un pouf qui sait se plier à toutes vos envies!

Accessoire indispensable d'une déco design, le jumbo bag s'accorde à l'humeur du moment : ambiance cosy pour recevoir vo s amis, relax sur la terrasse ou cocooning dans un coin de la chambre, il est le compagnon idéa...



0/100 #2434

Il manque une politique de sécurité sur la provenance de vos ressources

Il est primordial de restreindre la provenance des contenus d'une page en vous prémunissant d'attaques de type XSS (Cross-Site Scripting).

Les attaques XSS

Une attaque de type XSS (Cross-Site scripting) a pour objectif d'injecter un contenu sur la page.

Pour accroître votre protection contre ces attaques, mettez en place une politique de sécurité qui va expliciter au navigateur web les serveurs qui sont autorisés à délivrer des ressources pour former la page. Si le navigateur effectue une requête vers un serveur non autorisé, il doit en informer l'internaute.

La solution : configurer un en-tête HTTP "Content-Security-Policy" (CSP)

Pour spécifier une politique de sécurité sur la provenance de vos ressources, vous devez configurer votre serveur afin que la réponse de la ressource principale contienne l'en-tête HTTP "Content-Security-Policy".

Voici un exemple d'utilisation de cet en-tête :

Content-Security-Policy: script-src 'self' https://apis.google.com

Dans ce cas, la page se charge correctement à condition que tous les scripts proviennent de l'hôte courant ou de https://apis.google.com.

Le lien suivant vous aidera à en savoir plus sur cet en-tête HTTP. Vous serez alors ammené à utiliser les directives exposées sur ce lien.

Soyez vigilant, si l'en-tête est mal configuré, certains de vos contenus, scripts, ou encore styles pourront être bloqués, ce qui pourrait engendrer des effets de bords non souhaités. De plus, les restrictions s'appliquent à toutes les pages du site. Nous vous conseillons de tester les différentes pages de votre site avant de déployer l'instruction dans votre environnement de production.

🔪 La CSP peut se configurer avec Apache. Assurez vous tout d'abord que le module mod headers est bien activé. Ensuite, dans votre configuration (fichier .htaccess par exemple), vous pouvez indiquer votre politique de sécurité en adéquation avec votre cas. Ci-dessous un exemple :

IfModule mod headers.c> Header set Content-Security-Policy "script-src 'self' https://www.google.com" </lfModule>

Dans cet exemple, la page n'accepte que les scripts provenant du même nom de domaine et de google.com.

Aucune CSP n'a été détectée sur cette page : elle est plus facilement exposée à des attaques de type XSS.

0/100

19 cookies ne sont pas sécurisés

#2521

Un cookie transmis au navigateur via le protocole HTTPs doit pouvoir transiter uniquement sur une connexion sécurisée (sauf cas particulier).

Les cookies

Les cookies sont placés par le serveur web sur le navigateur web via l'en-tête HTTP Set-Cookie. Le navigateur retransmet ensuite ces informations lors des prochaines requêtes au serveur via l'en-tête HTTP Cookie . Si votre serveur fournit un cookie sur une connexion sécurisée (HTTPs), c'est probablement que ce cookie contient des informations sensibles : vous devez alors garantir qu'il ne pourra pas être exploité sur une connexion non sécurisée.

L'instruction Secure

En ajoutant l'instruction Secure au niveau de l'en-tête HTTP Set-Cookie , le serveur informe au navigateur qu'il n'est autorisé à retransmettre le cookie que sur des requêtes sécurisées. Lire l'article dédié à la sécurisation de cookies pour en savoir plus.

Attention: vérifiez que la redirection HTTP vers HTTPS est bien en place sur votre site. Dans le cas contraire, le cookie Secure pourrait ne pas être envoyé lors d'une requête HTTP.



🔪 l 'an-tâta HTTD - Sat-Cookia - nout sa configurar avac Anacha - Assuraz vous tout d'ahord que la module

* L'ENFLELE ITTE DELFLOURIE PEUL SE COMINGUIEI AVEL APACHE, ASSUIEZ VOUS LOUL U ADOIU QUE LE MOUULE mod_headers est bien activé. Ensuite, vous pouvez indiquer l'en-tête dans votre configuration (fichier .htaccess par exemple), comme sur l'exemple ci-dessous :

IfModule mod headers.c> # seulement pour Apache > 2.2.4: Header edit Set-Cookie ^(.*)\$ \$1;HttpOnly;Secure # versions antérieures:

Header set Set-Cookie HttpOnly;Secure </lfModule>

Les cookies suivants ne sont pas sécurisés, vous devriez ajouter l'instruction Secure lors du Set-Cookie :

https://dev.jumbobag.fr/

 Set-Cookie: frontend=26441ef02f1d4b082bbb9ac69cbb1810; expires=Wed, 22-Nov-2017 10:11:59 GMT; Max-Aqe=360 0; path=/; domain=dev.jumbobag.fr; HttpOnly

www.youtube.com/embed/xlzw2uRy4LY?version=3&enab[...]https://dev.jumbobag.fr;

- set-cookie: VISITOR INFO1 LIVE=7F9i99WLH1c; path=/; domain=.youtube.com; expires=Mon, 23-Jul-2018 21:05:04 GM
- set-cookie: YSC=Rw6oIBZ2Ax4; path=/; domain=.youtube.com; httponly
- set-cookie: PREF=f1=10000000; path=/; domain=.youtube.com; expires=Mon, 23-Jul-2018 21:05:04 GMT
- set-cookie: VISITOR_INFO1_LIVE=7F9i99WLH1c; path=/; domain=.youtube.com; expires=Mon, 23-Jul-2018 21:05:04 GM T; httponly

api.instagram.com/v1/users/623597756/media/recen[...]he7a4cc54d64b95db9.parse

- set-cookie: rur=PRN; Path=/
- set-cookie: urlgen="{\"time\": 1511341921\054 \"159.8.108.94\": 36351}:1eHR4b:le8linvgLfCNophoiVB5Uc0GxHw"; Path

payments-de.amazon.com/gp/apa/csm/jsonp?sellerId[...]27entries%27%3A%5B%5D%7D

Set-Cookie: ubid-main=258-5092841-9387815; Domain=.amazon.com; Expires=Tue, 17-Nov-2037 09:12:03 GMT; Path =/

payments-de.amazon.com/gp/widgets/abtests?mercha[...]lback=jsonp1511341923242

Set-Cookie: ubid-main=258-5092841-9387815; Domain=.amazon.com; Expires=Tue, 17-Nov-2037 09:12:03 GMT; Path

payments-de.amazon.com/gp/apa/csm/jsonp?sellerld[...]27entries%27%3A%5B%5D%7D

Set-Cookie: ubid-main=258-5092841-9387815: Domain=.amazon.com: Expires=Tue, 17-Nov-2037 09:12:09 GMT: Path

payments-de.amazon.com/gp/apa/csm/jsonp?sellerId[...]27entries%27%3A%5B%5D%7D

Set-Cookie: ubid-main=258-5092841-9387815; Domain=.amazon.com; Expires=Tue, 17-Nov-2037 09:12:09 GMT; Path =/

https://payments-de.amazon.com/gp/widgets/sessionstabilizer

- Set-Cookie: ubid-main=258-5092841-9387815; Domain=.amazon.com; Expires=Tue, 17-Nov-2037 09:12:03 GMT; Path
- Set-Cookie: session-token=PBz3cCAaEccOuSZfNWskMsNR6G1uTCS3mCJpobxVtCAJNphgF5BS5Y+EIDKgcBPnBxEkVLRQ LCIIfQe8QxqP13mZIe7limOxc/n35UtHuNtFEkAYf6x0Frwd7iiRMM+FuYXLOkJLHrB+dUNMBb+BzmLl8hEC87eS9zuoBdJdGM vGf2FXZwhWf82gSNW0+DXI; Domain=.amazon.com; Expires=Tue, 17-Nov-2037 09:12:03 GMT; Path=/
- Set-Cookie: session-id=258-5247595-1372441; Domain=.amazon.com; Expires=Tue, 17-Nov-2037 09:12:03 GMT; Path



Set-Cookie: session-id-time=2142061923l; Domain=.amazon.com; Expires=Tue, 17-Nov-2037 09:12:03 GMT; Path=/

0/100 #2492

1 iframe peut être sécurisée avec l'attribut sandbox

Pensez à restreindre tant que possible les actions pouvant être menées par les contenus externes intégrés à votre site.

Contenus externes

Les contenus externes (widgets pour les réseaux sociaux, publicités, etc), intégrés par l'intermédiaire de la balise <iframe>, doivent faire l'objet d'une attention particulière en terme de sécurité. Pour limiter les risques, le W3C a proposé l'attribut sandbox dans sa spécification du HTML5, qui permet de restreindre les actions possibles depuis l'iframe (sur les navigateurs récents).

Que faire?

Vous devez ajouter l'attribut sandbox sur toutes vos iframes afin de maîtriser tant que possible le comportement des contenus externes injectés. Veillez cependant à utiliser les bonnes valeurs pour cet attribut, comme indiqué sur cet article dédié à ce sujet.

Il manque l'attribut sandbox sur l'iframe suivante :

<iframe src="//www.googletagmanager.com/ns.html?id=GTM-T55T8X"</pre> height="0" width="0" style="display:none;visibility:hidden">

Les autres conseils



Désactivez la détection automatique du type des ressources

#2484

Protégez-vous de l'exploitation malveillante du MIME Sniffing.

Le MIME-Type sniffing

Les navigateurs Internet Explorer et Chrome disposent d'une fonctionnalité dite de "MIME-Type sniffing", qui consiste à détecter automatiquement le type d'une ressource web. Ainsi, une ressource déclarée comme étant une image pourra être interprétée comme un script si tel est son contenu.

Une personne malveillante pourrait profiter d'un envoi de fichier sur votre site par exemple pour injecter du code malveillant. Nous vous conseillons de désactiver le MIME-Type sniffing pour limiter les effets de l'envoi d'un tel fichier.

La solution : configurer un en-tête HTTP "X-Content-Type-Options"

Ajoutez dans les réponses de chacune de vos ressources l'en-tête HTTP "X-Content-Type-Options", associé à la valeur "nosniff". Cela vous permettra de vous prémunir du risque d'une mauvaise interprétation de vos ressources.

🔪 L'en-tête HTTP "X-Content-Type-Options" peut se configurer avec Apache. Assurez vous tout d'abord que le module mod_headers est bien activé. Ensuite, vous pouvez indiquer l'en-tête dans votre configuration (fichier .htaccess par exemple), comme sur l'exemple ci-dessous :

IfModule mod headers.c> Header always set X-Content-Type-Options "nosniff" </lfModule>

Les ressources suivantes sont hébergées par un parti tiers, il se peut donc qu'elles ne soient pas sous votre responsabilité. Vous devriez cependant considérer toute alternative possible à ces fichiers pour rester en accord avec la bonne pratique.

- cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/4.7.[...]css/font-awesome.min.css
- https://fonts.googleapis.com/css?family=Lato:100,300,400,700,900
- https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans:300,400,700
- https://static-eu.payments-amazon.com/OffAmazonPayments/de/lpa/js/Widgets.js
- https://www.googletagmanager.com/gtm.js?id=GTM-T55T8X
- https://widgets.trustedshops.com/js/X3B73FD19E154D0F81DD7DD1C76F880D7.js
- api.instagram.com/v1/users/623597756/media/recen[...]he7a4cc54d64b95db9.parse
- scontent.cdninstagram.com/t51.2885-15/s640x640/s[...]333347435967938560_n.jpg
- scontent.cdninstagram.com/t51.2885-15/s640x640/s[...]978134161590321152_n.jpg
- scontent.cdninstagram.com/t51.2885-15/s640x640/e[...]674250827016437760_n.jpg
- scontent.cdninstagram.com/t51.2885-15/sh0.08/e35[...]993686711937269760_n.jpg
- https://payments-de.amazon.com/gp/widgets/sessionstabilizer
- https://eu.account.amazon.com/lwa/js/sdk/login1.js
- payments-de.amazon.com/gp/apa/csm/jsonp?sellerId[...]27entries%27%3A%5B%5D%7D
- payments-de.amazon.com/gp/widgets/abtests?mercha[...]lback=jsonp1511341923242
- et 15 autres



0/100

Certaines ressources sont très lourdes

#2421

Les fichiers trop lourds sont à proscrire sur une page web. Assurez vous que tous les éléments du fichier sont nécessaires au chargement de la page. Vous pouvez mettre en oeuvre plusieurs types d'actions :

 9 de ces fichiers correspondent à une vidéo. Il est préférable de laisser à l'utilisateur le choix de charger cette quantité de données ou non (pas de lecture automatique par défaut).

Cette page contient 9 fichiers dont la taille est supérieure à 1Mo :

- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]&rn=7&rbuf=13071 (2,00Mo)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]&rn=7&rbuf=12801 (2,00Mo)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]rn=10&rbuf=24425 (1,92Mo)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]rn=10&rbuf=23655 (1,92Mo)
- et 5 autres

0/100

Cette page charge 26,09 Mo de données, diminuez ce poids

#2443

Le poids de votre page est important, ce qui ralentit sa vitesse d'affichage, d'autant plus sur les connexions bas débit. Cela peut également générer de la frustration pour vos internautes qui sont limités par des forfaits data (voir whatdoesmysitecost.com).

Situer le poids de ma page web

En février 2016, le poids moyen des 100 pages les plus visitées dans le monde était de 1,38Mo.

Comment réduire le poids de ma page?

Vous pouvez vous reporter à notre catégorie "Volume de données" pour voir quelles sont les optimisations possibles dans votre cas. De manière générale, les images sont souvent à pointer du doigt.

Veillez aussi à construire vos pages web de manière à charger d'abord ce qui est essentiel à l'internaute en priorité (optimisation du chemin critique de rendu).

Pour tout autre contenu (plugins de réseaux sociaux, publicités, contenus situés en bas de page...), il est préférable de différer le chargement (asynchrone, lazy-loading...), pour ne pas pénaliser les contenus prioritaires.

Afin de vous aider à établir vos priorités d'optimisation, voici la répartition du poids de la page par type de ressources :

- Autres: 67,96% du poids total
- Images: 15,05% du poids total
- Polices de caractères : 9,32% du poids total
- JavaScript: 6,51% du poids total
- **CSS**: 0.86% du poids total
- Textes: 0,28% du poids total
- JSON: 0,02% du poids total

Par ailleurs, voici les 10 ressources les plus lourdes qui sont téléchargées lors du chargement de votre page :

- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]&rn=7&rbuf=13071 (2098 ko)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]&rn=7&rbuf=12801 (2098 ko)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]rn=10&rbuf=24425 (2015 ko)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]rn=10&rbuf=23655 (2015 ko)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]&rn=8&rbuf=18882 (1379 ko)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]&rn=8&rbuf=18868 (1379 ko)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]&rn=9&rbuf=21567 (1335 ko)
 r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]&rn=9&rbuf=21088 (1335 ko)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]5&rn=6&rbuf=9206 (1138 ko)
- r6---sn-p5qlsned.googlevideo.com/vid[...]7&rn=4&rbuf=6698 (819 ko)



0/100 #2436

4 images sont redimensionnées côté navigateur

Une page récupérant une image plus grande que celle réellement affichée charge inutilement un volume de données trop important.

Redimensionnement d'images

Le redimensionnement d'une image côté navigateur pour en réduire la taille d'affichage n'est pas recommandé.

Fournissez directement vos images aux dimensions d'affichage utilisées sur votre site. Vous évitez ainsi l'envoi de données inutiles sur le réseau, ce qui diminue le temps de chargement de la page.

Responsive design? Images Retina?

Le responsive design ou encore l'utilisation d'images retina ne jutifient pas un redimensionnement d'images. Même dans ces cas, différentes méthodes existent afin de délivrer vos images aux bonnes tailles. Nous vous conseillons de lire les ressources suivantes:

- Introduction sur les images responsive
- Picturefill, pour supporter l'élément <picture> dès maintenant (EN)
- RICG, groupe de travail sur les images responsive (EN)

Ne redimensionnez pas les images suivantes :

- dev.jumbobag.fr/media/wysiw[...]tion-1.png (taille d'affichage: 150x272)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 236x233)
- https://dev.jumbobag.fr/media/wysiwyg/faq.jpg (taille d'affichage : 150x460)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 252x222)

Sur cette page, 14 images sont redimensionnées de moins d'1/3 de leur taille. Si le site repose sur du Responsive Web Design, ce redimensionnement peut s'avérer cohérent. C'est pourquoi les ressources suivantes ne sont pas pénalisées au sein de ce conseil, mais nous vous invitons à y porter une vigilance particulière afin de vous assurer que leur redimensionnement n'impacte pas les performances de la page :

- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 160x120)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 315x289)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 327x211)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 380x203)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 104x129) dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 227x187)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 246x313) dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 370x46)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 264x239)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 424x203)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 147x135)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 370x370)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 169x152)
- dev.jumbobag.fr/skin/fronte[...]-image.png (taille d'affichage : 402x306)



Les autres conseils

0/100 #2461

Le format PNG n'est pas le plus adapté pour 1 de vos images

Le choix d'un format adapté pour une image permet de réduire son poids.

Le format PNG

Le format d'images PNG est destiné aux images nécessitant la fonctionnalité de transparence, ou encore aux petites images, disposant de peu de détails et de couleurs.

Préférez le format JPEG...

Le principal défaut du format PNG est de ne pas supporter la perte de qualité. En effet, un format tel que JPEG propose de "dégrader" la qualité de l'image sans que cela ne soit perceptible par l'utilisateur. Vous pouvez ainsi diminuer la qualité de l'image d'environ 25% sans que vos utilisateur ne s'en rendent compte.

Une image avec un poids important sera donc sans doute mieux compressée en utilisant le format JPEG.

...ou PNG-8

Dans le cas ou votre image nécessite obligatoirement d'utiliser le mécanisme de transparence, non supporté par le format JPEG, vous devriez convertir votre image PNG "classique", en PNG-8. Ce format, basé sur une palette de 256 couleurs maximum permet de diminuer le poids de l'image sans altérer significativement sa qualité en général. Des outils tels pngquant ou encore tinypng vous aideront dans cette démarche.

Enfin, si la qualité proposée par le format PNG-8 n'est pas satisfaisante pour votre image, vous pouvez vous renseigner sur les techniques avancées possibles (EN) pour obtenir ce comportement sans délivrer une image au format PNG. Par exemple, il est possible de séparer votre image en 2 images JPEG, l'une contenant les données de transparences et l'autre contenant les données liées aux couleurs, et de regrouper l'image côté client à l'aide d'un élément CANVAS.

Pour en savoir plus, n'hésitez pas à consulter cet article sur la compression des images (EN).

Il semble que le format JPEG soit plus adapté pour les images suivantes :

• https://dev.jumbobag.fr/media/wysiwyg/fabrication-1.png (142ko)



#2500

■ Vos fontes de caractères peuvent être allégées

Veillez à ce que les formats de fontes utilisés par le navigateur soient les plus légers.

Indiquer plusieurs types de fontes

Les différents navigateurs web (Firefox, Chrome, Safari, Internet Explorer, Opera...) ne supportent pas tous les mêmes formats de fontes. Votre objectif est d'utiliser le format le plus léger possible pour chaque plateforme.

Lorsque vous utilisez une fonte, spécifiez ainsi plusieurs formats, via l'instruction CSS @font-face : le navigateur utilisera le premier format compatible sur lequel il tombe.

Que faire?

Repassez sur les instructions @font-face qui font défaut, et vérifier si l'ordre indiqué est cohérent, ou encore si aucune erreur de syntaxe n'est présente. Voici un article sur le sujet afin de vous aider à déterminer le bon ordre à choisir pour vos fontes de caractères. Plus succinctement, l'ordre à respecter pour vos formats est le suivant : EOT, WOFF2, WOFF, TTF, puis SVG.

Les ressources suivantes sont récupérées, cependant vous devriez envisager l'utilisation du format WOFF2 à la place :

- https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/fonts/Lato-Regular.woff
- https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/fonts/Lato-Black.woff
- https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/fonts/Lato-Thin.woff
- https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/fonts/Lato-Heavy.woff
- https://dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/default/fonts/Lato-Bold.woff
- dev.jumbobag.fr/skin/frontend/base/default/nwdth[...]ns/revicons.woff?5510888
- https://widgets.trustedshops.com//fonts/tsfonts.woff

95/100

▼ Vous pouvez réduire certains fichiers HTML (minification)

#2364

En compressant votre code HTML (y compris le code JavaScript et CSS intégré), vous pouvez libérer de nombreux octets de données et réduire les délais de téléchargement et d'analyse.

Réduisez la taille des ressources HTML suivantes afin de gagner 5.6 Ko (réduction de 23%).

• Une réduction de la taille de https://dev.jumbobag.fr/ pourrait libérer 5.6 Ko (réduction de 23%).

95/100

#2388

▼ Vous pouvez réduire certains fichiers JavaScript (minification)

En compressant votre code JavaScript, vous pouvez libérer de nombreux octets de données et réduire les délais de téléchargement, d'analyse et d'exécution.

Réduisez la taille des ressources JavaScript suivantes afin de gagner 4.9 Ko (réduction de 1%).

Ressources provenant de "jumbobag"

Une réduction de la taille de dev.jumbobag.fr/me[...]e.js pourrait libérer 1.1 Ko (réduction de 1%).

Ressources hébergées par un parti tiers

Les ressources suivantes sont hébergées par un parti tiers, il se peut donc qu'elles ne soient pas sous votre responsabilité. Vous devriez cependant considérer toute alternative possible à ces fichiers pour rester en accord avec la bonne pratique.

- Une réduction de la taille de www.youtube.com/yt[...]e.js pourrait libérer 2.5 Ko (réduction de 1%).
- Une réduction de la taille de static-eu.payments[...]s.js pourrait libérer 1.3 Ko (réduction de 1%).

De nombreux outils existent pour minifier des fichiers JavaScript. C'est le cas de YUI Compressor ou JSMin, recommandés par Google.



▼ Vous pouvez réduire certains fichiers CSS (minification)

#2387

En compressant votre code CSS, vous pouvez libérer de nombreux octets de données et réduire les délais de téléchargement et d'analyse.

Réduisez la taille des ressources CSS suivantes afin de gagner 7.9 Ko (réduction de 12%).

• Une réduction de la taille de dev.jumbobag.fr/me[...].css pourrait libérer 7.9 Ko (réduction de 12%).

De nombreux outils existent pour minifier des fichiers CSS. C'est le cas de YUI Compressor ou cssmin.js, recommandés par

Si vous souhaitez en savoir plus sur la minification CSS, n'hésitez pas à consulter cet article sur le sujet!

99/100

Activez la compression des ressources

#2384

En compressant vos ressources avec "gzip" ou "deflate", vous pouvez réduire le nombre d'octets envoyés sur le réseau.

Autorisez la compression des ressources suivantes afin de réduire le volume de données transférées de 169.6 Ko (réduction de 70%).

Les ressources suivantes sont hébergées par un parti tiers, il se peut donc qu'elles ne soient pas sous votre responsabilité. Vous devriez cependant considérer toute alternative possible à ces fichiers pour rester en accord avec la bonne pratique.

• La compression de static-eu.payments[...]s.js pourrait libérer 169.6 Ko (réduction de 70%).

Nette page est retournée par un serveur Apache. Vérifiez s'il utilise bien le module mod_deflate.





0/100

[] Évitez d'exposer votre version d'Apache

#74

Les réponses HTTP de votre serveur contiennent un en-tête HTTP Server qui indique la version de votre serveur Apache: Apache/2.2 . Il sera plus difficile pour une personne malveillante d'attaquer votre site si elle ne connaît pas la version de votre serveur Apache. Pensez à modifier cette valeur.

Par exemple, si vous êtes sur un serveur Linux, editez votre fichier /etc/apache2/conf.d/security. Vous devez alors modifier les valeurs de ServerSignature et de ServerTokens, comme indiqué ci-dessous:



Cependant, gardez en tête que le meilleur moyen de se prémunir d'attaques est de régulièrement mettre à jour votre

0/100 #2302

Évitez les sélecteurs jQuery trop spécifiques

Vous utilisez des sélecteurs jQuery trop spécifiques qui diminuent les performances de votre site web : en savoir plus. Voici un exemple de bonne utilisation de jQuery:

\$(".data table.firstClass td.secondClass"); // Plus performant: supprimer le sélecteur // intermédiaire si possible \$(".data td.secondClass");

Si possible, simplifiez les sélecteurs suivants :

dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/[...]ault/js/produit.js

- \$('.tissu p .fa')
- \$('.tissu p .fa')
- \$(".tissu p .fa")
- \$('.tissu p .fa')
- et 9 autres

0/100

Préférez le sélecteur jQuery \$("#id").find("test") plutôt que \$("#id test")

#2301

Vos sélecteurs débutent par des identifiants (#id), c'est une bonne chose: jQuery sélectionne ainsi les éléments via document.getElementByld() , qui est le sélecteur le plus performant.

Cependant, les autres sélections informées après l'ID devraient être placées dans un find().

// fast \$("#container div.element") // super-fast \$("#container").find("div.element");

Les fichiers suivants contiennent des sélecteurs commençant par des identifiants, suivis par d'autres éléments :

Ressources provenant de jumbobag

dev.jumbobag.fr/skin/frontend/jumbobag/[...]ault/js/produit.js

- \$("#fond-pres-produit img")
- \$("#fond-entretien img")
- \$("#product-options-wrapper label.required")
- \$("#shopper_gallery_carousel li")

Ressources provenant de partis tiers

images-na.ssl-images-amazon.com/images/[...]ib._V494532994_.js

- jQuery("#expirationmonthandyear select")
- jQuery("#expiryUpdateForm select")



Évitez de manipuler le DOM dans des boucles avec jQuery

#2299

Travailler avec le DOM a un coût. Si vous avez besoin d'ajouter des éléments à un nœud, il est préférable de les ajouter tous d'un coup plutôt qu'un par un.

Vous avez 1 manipulation(s) du DOM dans des boucles :

dev.jumbobag.fr/media/js/5136011781963d[...]b61bf87cb2d154e.js

 $for (var \ e=0; e<b.slideamount; e++) \{var \ f=Math.round (Math.random()*b.slideamount); b.ul.find (">li:eq("+f+")").prepend() = (-f+") (math.round) (math.roun$ To(b.ul)}

Les autres conseils

71/100

Eléments dépréciés dans la version 1.8

#2307

Cette page utilise des fonctions dépréciées pour votre version de jQuery.

 $https://images-na.ssl-images-amazon.com/images/G/01/EP/offAmazonPayments/js/spa-library._V297680853_js$

• unload (utilisé 1 fois) déprécié depuis la version 1.8. Vous devriez plutôt utiliser la fonction .on("unload", handler) .

https://dev.jumbobag.fr/media/js/5136011781963da77b61bf87cb2d154e.js

- die (utilisé 3 fois) déprécié depuis la version 1.7. Vous devriez plutôt utiliser la fonction .off() .
- size (utilisé 1 fois) déprécié depuis la version 1.8. Vous devriez plutôt utiliser l'élément length.
- live (utilisé 7 fois) déprécié depuis la version 1.7. Vous devriez plutôt utiliser la fonction .on().

https://dev.jumbobag.fr/ (inline 9)

• toggle (utilisé 1 fois) déprécié depuis la version 1.8.

Les fonctions dépréciées indiquent que leur usage doit être évité : elles seront supprimées dans les versions à venir.

