

Rapport d'optimisation

Suite à l'audit du site et du plan d'analyse réalisé, en vue d'améliorer les performances pour le référencement et l'accessibilité, nous allons parcourir les dix modifications effectuées.

Changement attribut balise lang

Pour un meilleur référencement, une meilleure compréhension de la part du robot d'exploration du moteur de recherche, on indique la langue dans laquelle le site sera diffusé, cet aspect avait été relevé par la validation W3C.

Avant modification

```
<!doctype html>  
<html lang="Default">  
<head>
```

Après modification

```
<!doctype html>  
<html lang="fr">  
<head>
```

Rajout de mots clefs

Avant modification

```
<meta name="keywords" content="seo, google, site web, site internet, agence design paris, agence de  
<meta name="description" content="">
```

```
<h1 class="text-center hero-bloc  
| Agence La Panthère  
</h1>
```

Après modification

```
<meta name="La Panthère Web design" content="L'agence La Panthère est une agence de web design ba
```

```
<h1 class="text-center hero-bloc-text tc-white ">  
| Agence La Panthère web-design Lyon  
</h1>
```

Pour une meilleure indexation de la part du spider, il est de bonne usage de mentionner les mots clefs.

Changement du contenu balise title

Avant modification

```
<title>.</title>
```

Après modification

```
<title>La Panthère Web design Lyon</title>
```

Aussi bien pour le crawler que l'utilisateur, mettre dans la balise title du contenu explicite

Renommer page2 et faire correspondre les liens hypertextes

Avant modification

```
<li>  
  <a href="page2.html">page2 &gt;</a>  
</li>
```

Après modification

```
<li>  
  <a href="contact.html">contact &gt;</a>  
</li>
```

Avoir un nommage explicite des fichiers html, information prise en compte par le spider.

Remplacer les balises <div> par des balise sémantiques

Avant modification

```
<div class="bloc bgc-white l-bloc " id="bloc-0">
```

```
<div class="bloc bgc-dark-slate-blue bg-banniere d-bloc bg-t-edge b
```

Après modification

```
<header class="bloc bgc-white l-bloc " id="bloc-0">
```

```
<section class="bloc bgc-da
```

Il est préférable d'utiliser autant que faire ce peut des balises sémantiques pour aider le robot d'indexation à mieux combrendre nos pages web.

Remplacer l'image par le texte

Avant modification

```
<div class="col-sm-12 text-center">  
|     
|   <h2>Nous travaillons avec beaucoup de clients, </br> voici nos réalisations.</h2>  
</div>
```

Nous travaillons avec beaucoup de clients,
voici nos réalisations.

Par soucis de vitesse de chargement, le texte est beaucoup plus léger qu'une image en terme de mémoire. L'adaptabilité, la mise en forme offre plus de possibilité et est plus facile.

Redimensionner, changer le format et compresser les images

img

- 1.jpg
- 2.jpg
- 3.bmp
- 4.bmp
- agence-la-panthere-monochrome.svg
- agence-la-panthere.jpg
- agence-la-panthere.svg
- citation.png
- dots-bg.png
- image-de-presentation.bmp
- lines-h2-bg.png
- logo.png
- texture-paper.png
- title.png
- title2.png

Avant modification Après modification

img

- 1.webp
- 1big.webp
- 2.webp
- 2big.webp
- 3.webp
- 3big.webp
- 4.webp
- 4big.webp
- agence-la-panthere-monochrome.svg
- agence-la-panthere.svg
- agence-la-panthere.webp
- citation.webp
- dots-bg.webp
- image-de-presentation.webp
- lines-h2-bg.webp
- logo.webp
- texture-paper.webp

Le format des images ont été modifié, passé en webp. Les images redimensionnés à la bonne taille puis compressé pour gagner en légerté et en vitesse lors du chargement de la page web.

Amélioration du code, suppression doublon, adaptabilité mobile, suppression annuaire, indentation du code plus facile à lire pour maintenance .

Nous travaillons avec beaucoup de clients, voici nos réalisations.



REFONTE D'UN SITE WEB POUR UN JOURNAL LOCAL

Nous avons créé une nouvelle identité visuelle pour un journal

Avant modification

Après modification

A gauche, ancienne version en disposition mobile, l'image, le texte au dessus ne sont pas centré....

Nous travaillons avec beaucoup de clients, voici nos réalisations.



REFONTE D'UN SITE WEB POUR UN JOURNAL LOCAL

Nous avons créé une nouvelle identité visuelle pour un journal lyonnais.



Attribut alt appropriés dans les balises img

Avant modification

```
src="img/1.jpg" alt="paris web design logo agence web meilleure agence et refonte site web journal"
```

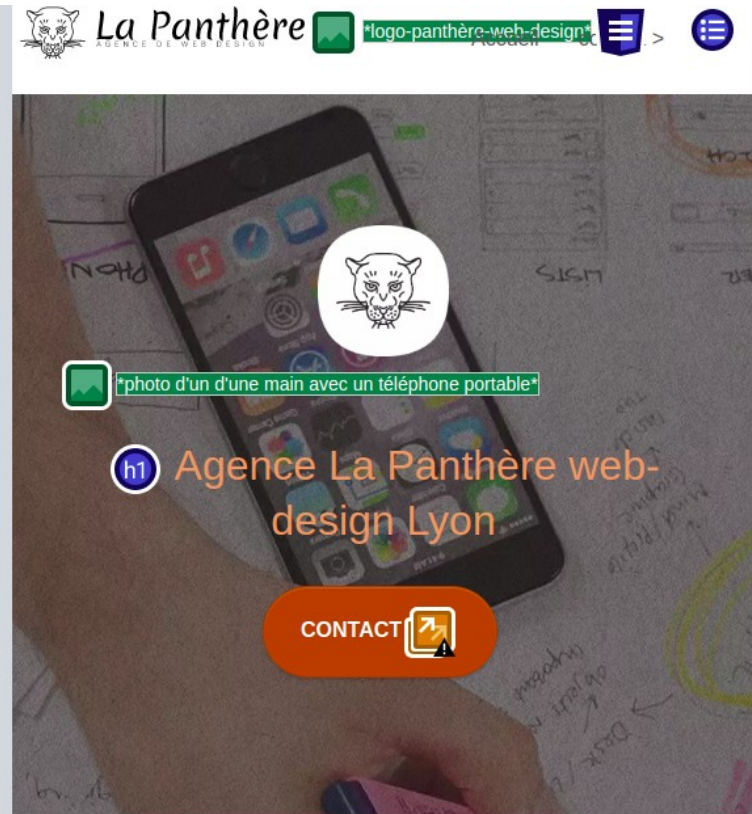
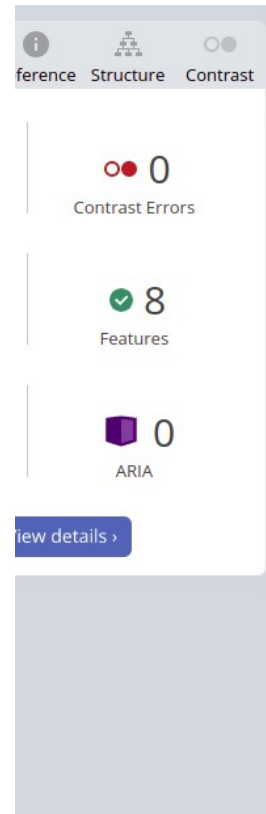
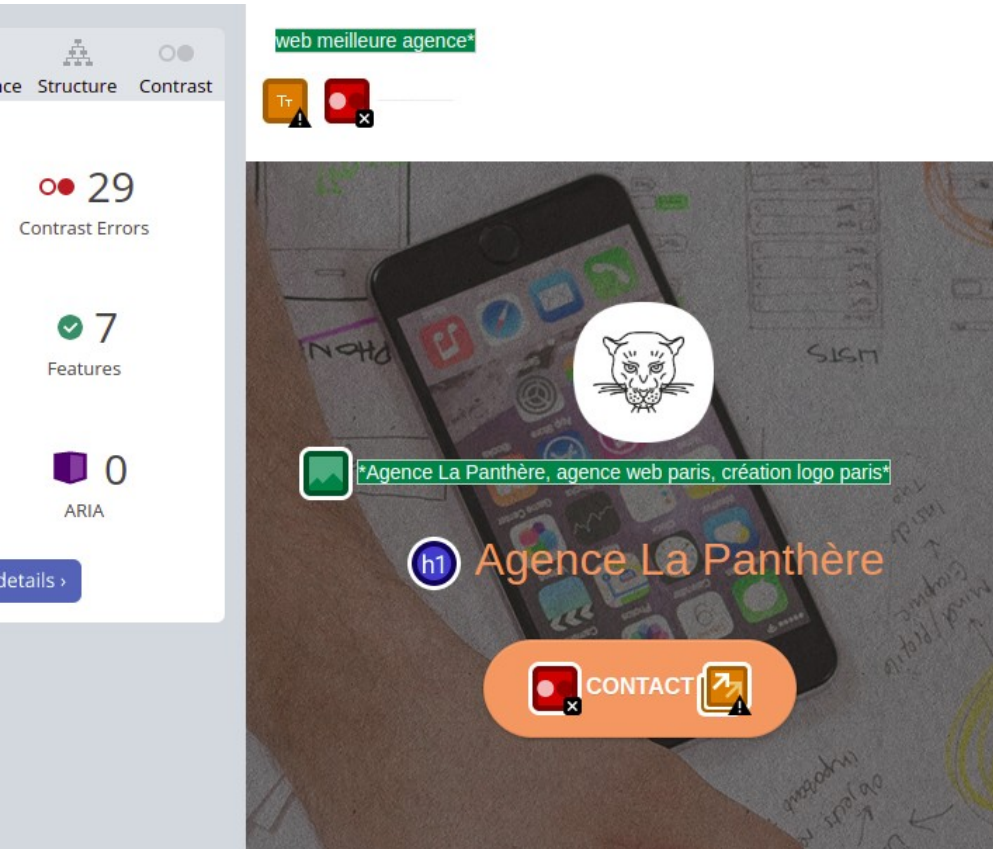
Après modification

```

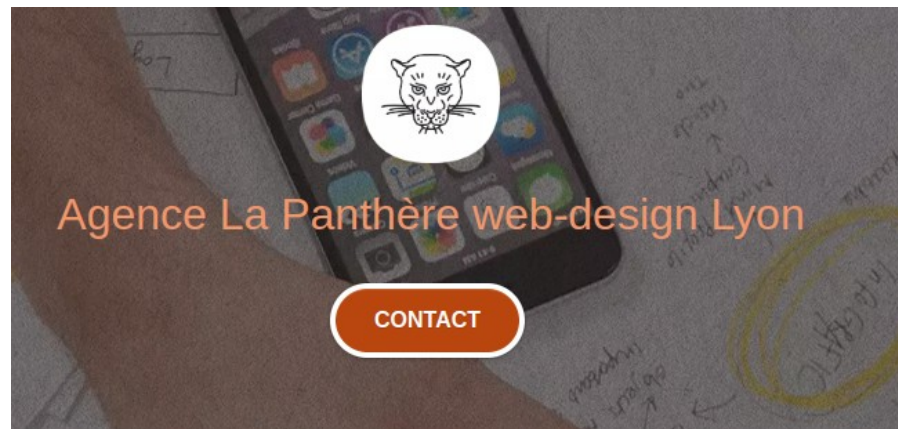
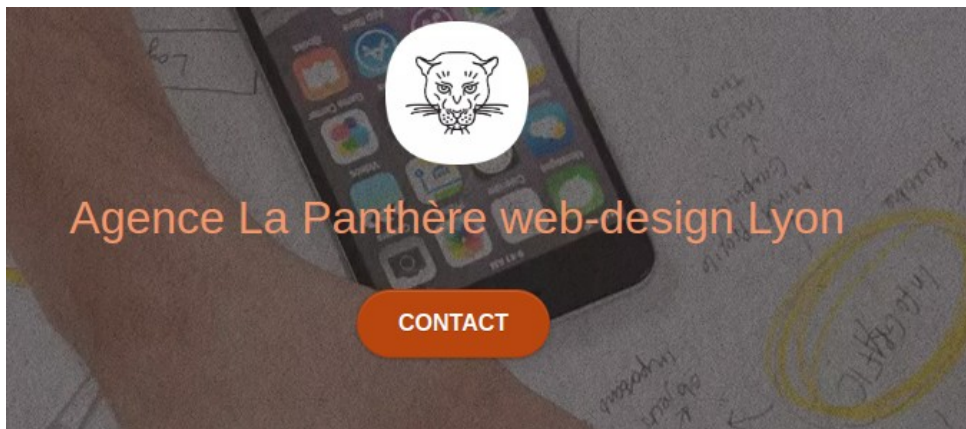
```

Le contenu de l'attribut alt a été modifié pour répondre à sa fonction première qui est d'informer les personnes mal voyante du contenu de la photo

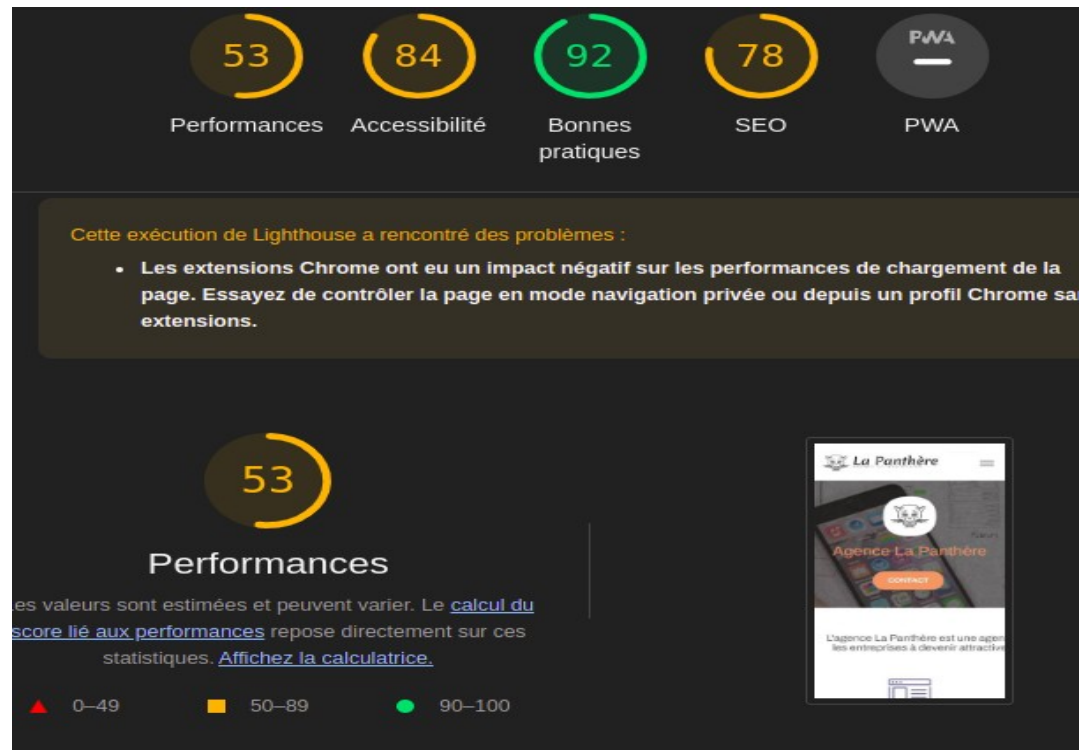
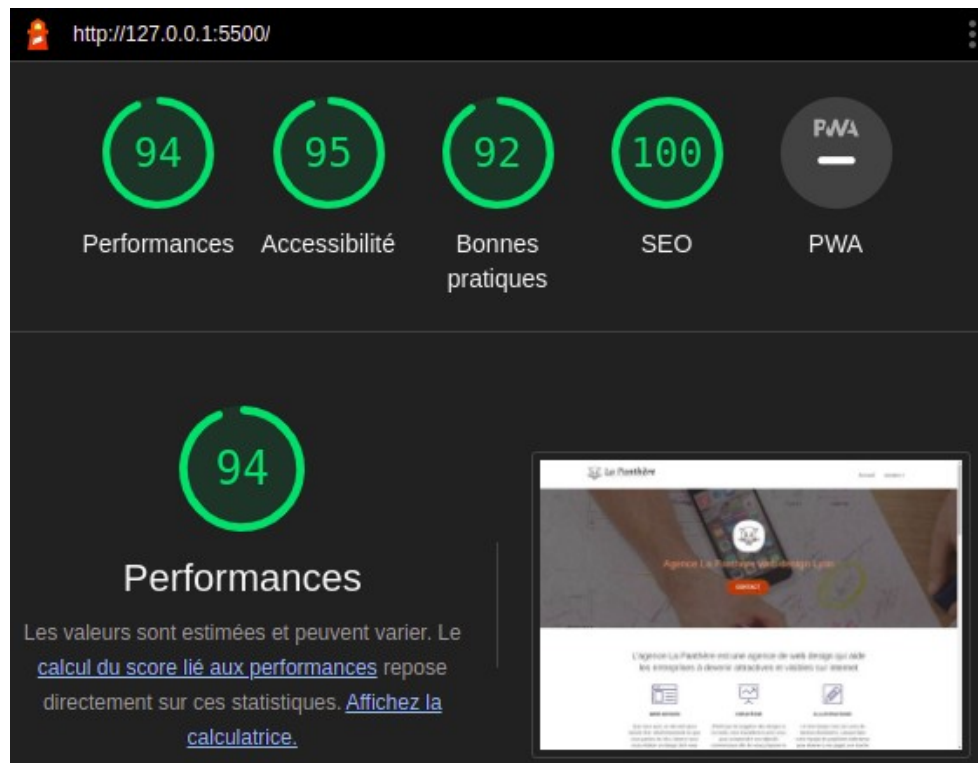
Amélioration du contraste des couleurs, test sur le site api tester, les 29 erreurs ont été corrigés...



Activation du focus de différents éléments



Mesure des performances via light house



Mesure de l'amélioration de la vitesse de chargement via le site website speed test

General information

GOOGLE PAGESPEED SCORE 97	LOAD TIME 6.5 s	SIZE 3887.6 kB	REQUESTS 26
LOCATION Paris-3	DEVICE Desktop HD+ (1600 x 900)	BROWSER Chrome 100	CONNECTION Vitesse native

Avant modification

Le poids du fichier a été réduit de plus de 9 fois !!

General information

GOOGLE PAGESPEED SCORE -	LOAD TIME 2.7 s	SIZE 426.6 kB	REQUESTS 26
LOCATION Paris-1	DEVICE Desktop HD+ (1600 x 900)	BROWSER Chrome 100	CONNECTION Vitesse native

Après modification

Correction pour validation W3c des documents html

1. **Warning** This document appears to be written in French but the `html` start tag has `lang="Default"`. Consider using `lang="fr"` (or variant) instead.

From line 1, column 16; to line 2, column 21

type `html` > `<html lang="Default">` `<head`

For further guidance, consult [Declaring the overall language of a page](#) and [Choosing language tags](#).

If the HTML checker has misidentified the language of this document, please [file an issue report](#) or [send e-mail to report the problem](#).

2. **Error** Bad value `Default` for attribute `lang` on element `html`: The language subtag `default` is not a valid IANA language part of a language tag.

From line 1, column 16; to line 2, column 21

type `html` > `<html lang="Default">` `<head`

2. **Error** Attribute `success-msg` not allowed on element `form` at this point.

From line 83, column 5; to line 83, column 170

`m-6">` `<form id="form_1" novalidate success-msg="Your message has been se`
`server is not responding, Sorry for the inconvenience!">`

Attributes for element `form`:

[Global attributes](#)

[accept-charset](#) — Character encodings to use for [form submission](#)

[action](#) — URI to use for [form submission](#)

Correction pour validation W3c des documents html

Valeur fr dans la balise lang comme vu précédamment.

Remplacement de l'attribut succes-msg et fail-msg par data-succes-msg et data-fail-msg.

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 19 milliseconds.

Correction pour validation W3c des documents css

Désolé ! Les erreurs suivantes ont été trouvées : (3)

URI : *bootstrap.css*

- | | |
|------|---|
| 4289 | Propriété erronée : border-top <code>solid\9</code> n'est pas une valeur de <code>color</code> : <code>4px solid\9</code> |
| 4377 | Erreur lors de l'analyse grammaticale. <code>progid:DXImageTransform.Microsoft.gradient(enabled=false) }</code> |
| 5127 | La propriétés de media <code>max-device-width</code> est déconseillée. Pour plus d'information, regardez la section "L |

La propriétés de media `min-device-width` est déconseillée. Pour plus d'information, regardez la section "Deprecated Media Features" dans l

La propriétés de media `max-device-width` est déconseillée. Pour plus d'information, regardez la section "Deprecated Media Features" dans l

Propriété erronée : padding-left `constant(safe-area-inset-left)` n'est pas une valeur de `padding-left` : `constant(safe-area-inset-left)`

Propriété erronée : padding-right `constant(safe-area-inset-right)` n'est pas une valeur de `padding-right` : `constant(safe-area-inset-right)`

Correction pour validation W3c des documents css

Remplacement des valeurs des propriétés min ou max-device-width par min ou max-width
Changement de valeur pour les propriétés paddind-left par des valeurs en pixel. ?? dans bloc
ligne 53 54 fichier reponsive.

Remplacement de valeur de la propriété border-top 4 px solid/9 par 4px solid.

Suppression de la propriété filter ? Dans bootstrap ligne 4376

Résultats de la validation W3C CSS de style.css (CSS niveau 3 + SVG)

Félicitations ! Aucune erreur trouvée.

Ce document est valide conformément à la recommandation [CSS niveau 3 + SVG](#) !

Pour montrer à vos lecteurs votre souci d'interopérabilité lors de la création de cette page Web, vous pouvez



```
<p>  
  <a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">  
      
  </a>  
</p>
```