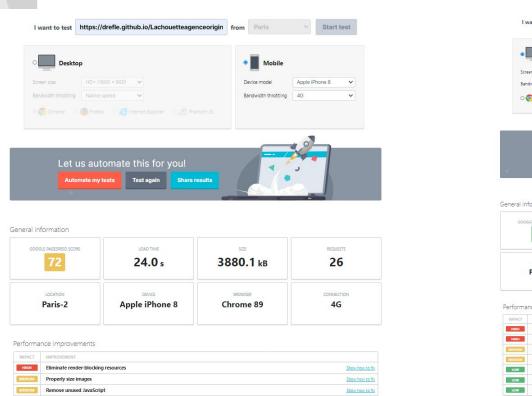
Compte-rendu:
Optimisation
La Chouette Agence

# Résultat Uptrends du site original



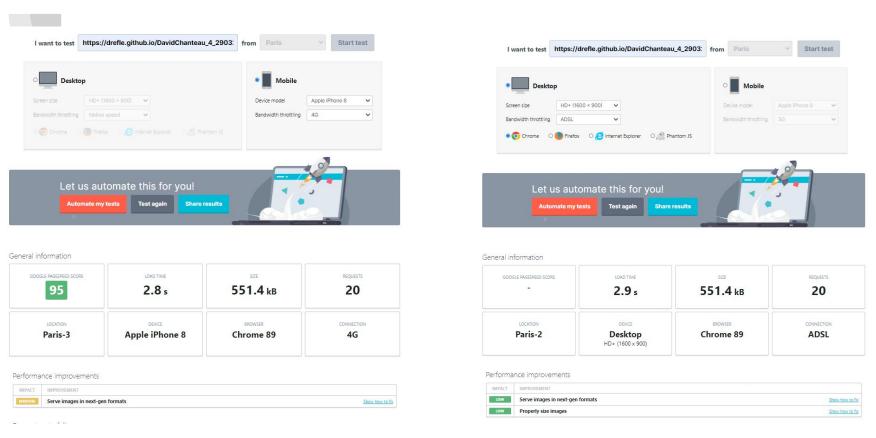
I want to test https://drefle.github.io/Lachouetteagenceorigin from Paris Start test Mobile HD+ (1600 × 900) > O Chrome 

| Internet Explorer O | Phantom JS | Let us automate this for you! General information LOAD TIME 24.0 3881 kB 28 Firefox 86 ADSL Paris-3 Desktop HD+ (1600 x 900) Performance improvements IMPACT IMPROVEMENT Serve images in next-gen formats Show how to fix Efficiently encode images Properly size images Show how to fix Eliminate render-blocking resources Show how to fix Remove unused JavaScript Show how to fix Minify JavaScript Show how to fix Remove unused CSS Show how to fix

Résultat mobile en 4g

Résultat desktop en adsl

# Résultat Uptrends du site optimisé



Résultat mobile en 4g

Résultat desktop en adsl

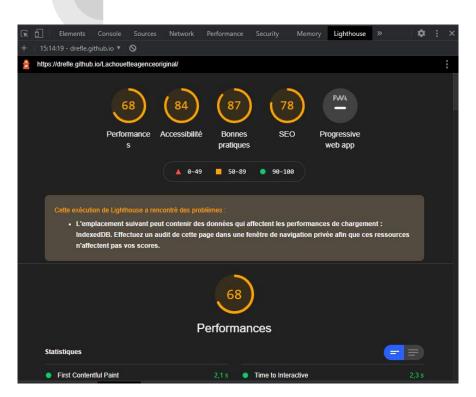
### En détails : Uptrends

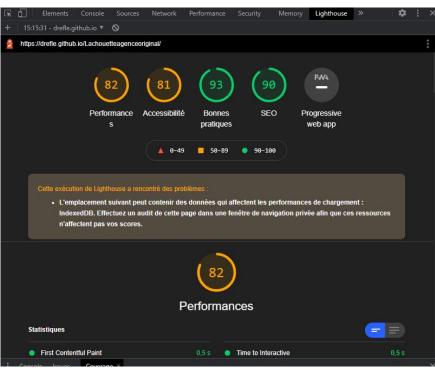
- 1. Changement de format d'images, BMP vers WebP.
- 2. Réduction de la taille de certaines images.
- 3. Différer l'exécution de script ou css à la fin du chargement du document.
- 4. Supprimer le css non-utilisé.
- 5. Minifier le css et js.
- 6. Préchargement de certaines ressources (font et image).

#### **Conclusion:**

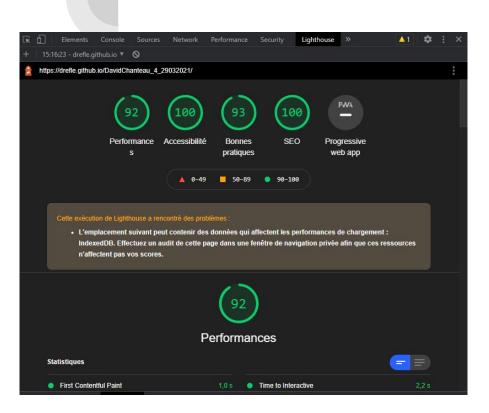
Amélioration des performances et du temps de chargement du site!

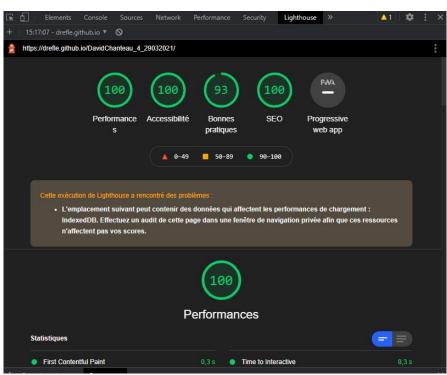
# Résultat LightHouse du site original





## Résultat LightHouse du site optimisé





Résultat mobile

Résultat desktop

## En détails : Lighthouse (accessibilité)

- 1. Amélioration du contraste entre certains textes et leur fond.
- 2. Classement dans l'ordre des balises d'en-tête.
- 3. Ajout d'une valeur (fr) à l'attribut lang.
- 4. Ajout de l'attribut aria-label pour les images liens (twitter, dribbble, etc).
- 5. Ajout de l'attribut for aux label afin de les associer à un input.

## En détails : Lighthouse (SEO)

- 1. Ajout de plusieurs balise meta, notamment meta description.
- 2. Modification de certaines tailles de police.
- 3. Suppression des pratiques SEO black hat (liens inutiles en masse, texte transparents ou tout petit).

#### **Conclusion:**

Amélioration de l'accessibilité et du SEO.

#### **Autres améliorations:**

- 1. Correction dans page2.html, les scripts et stylesheets importés n' étaient pas les bons fichiers.
- 2. Amélioration de la barre de navigation.
- 3. Rendu visible le bouton de scroll vers le haut.
- 4. Remplacement des images de texte par du texte.
- 5. Ajout de placeholder pour les input du formulaire de contact.
- 6. Ajout de titre de page cohérent, index.html→ La Chouette Agence: Entreprise de web design sur Lyon. , page2.html→ La Chouette Agence - Contact
- 7. Renommage des images et ajout d'un descriptif cohérent.
- 8. Ajout du focus sur les éléments a et button.

#### Résumé des résultats

# Résultats importants Uptrends

1. Amélioration du temps de chargement d'environ 90%.

2. Réduction des ressources chargées d'environ 86%.

# Résultats importants Lighthouse

1. Amélioration de l'accessibilité à 100.

2. Amélioration du SEO à 100.