



Performances



Accessibilité



Bonnes pratiques



SEO



Performances

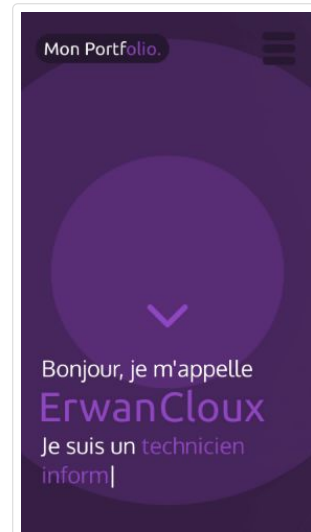
Les valeurs sont estimées et peuvent varier. Le [calcul du score lié aux performances](#) repose directement sur ces statistiques. [Affichez la calculatrice.](#)



0-49

50-89

90-100



STATISTIQUES

[Développer la vue](#)

First Contentful Paint

3,1 s

Time to Interactive

3,7 s

Speed Index

3,1 s

Total Blocking Time

0 ms



Largest Contentful Paint

4,1 s

Cumulative Layout Shift

0,072

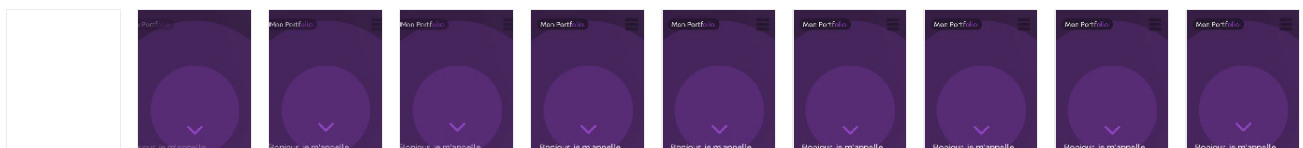
Captured at 8 mars 2023, 18:35

[Émulation \(Moto G4\) with](#)[Chargement de page unique](#)

UTC+1

[Lighthouse 9.6.6](#)

Chargement de page initial









[Connexion 4G lente](#)[Using HeadlessChromium](#)[110.0.5481.177 with lr](#)[Consultez la carte proportionnelle](#)

OPPORTUNITÉS

Opportunité	Estimation des économies
 Diffusez des images aux formats nouvelle génération	13,25 s
 Dimensionnez correctement les images	3,27 s
 Encodez les images de manière efficace	1,5 s
Éliminez les ressources qui bloquent le rendu	0,6 s

Ces suggestions peuvent contribuer à charger votre page plus rapidement. En revanche, elles n'ont pas d'[incidence directe](#) sur le score lié aux performances.

DIAGNOSTIC

-  Diffusez des éléments statiques grâce à des règles de cache efficaces — 18 ressources trouvées
-  Les éléments d'image ne possèdent pas de [width](#) ni de [height](#) explicites
-  First Contentful Paint (3G) — 6360 ms
- Évitez d'énormes charges utiles de réseau — La taille totale était de 3 384 Kio
-  Évitez de créer des chaînes de requêtes critiques — 11 chaînes trouvées
-  Réduisez au maximum le nombre de requêtes et la taille des transferts — 36 requêtes• 3 384 Kio
-  Élément identifié comme "Largest Contentful Paint" — 1 élément trouvé
-  Éviter les changements de mise en page importants — 1 élément trouvé
-  Éviter les animations non composées — 1 élément animé trouvé

Plus d'informations sur les performances de votre application. Ces chiffres n'ont pas d'[incidence directe](#) sur le score lié aux performances.

AUDITS RÉUSSIS (27)

[Afficher](#)


45

Accessibilité

Ces vérifications permettent de connaître les possibilités d'[amélioration de l'accessibilité de vos applications Web](#). Seule une partie des problèmes d'accessibilité peut être détectée automatiquement. Il est donc conseillé d'effectuer un test manuel.

NOMS ET ÉTIQUETTES

- ▲ Des éléments d'image n'ont pas d'attribut `[alt]`
- ▲ Les liens n'ont pas de nom visible

Servez-vous de ces indications pour améliorer la sémantique des éléments de contrôle de votre application. Vous optimiserez ainsi l'expérience des utilisateurs de technologies d'assistance, comme les lecteurs d'écran.

BONNES PRATIQUES

- ▲ L'attribut `[user-scalable="no"]` est utilisé dans l'élément `<meta name="viewport">`, ou l'attribut `[maximum-scale]` est inférieur à 5.

Ces indications présentent les bonnes pratiques courantes en matière d'accessibilité.

CONTRASTE

- ▲ Les couleurs d'arrière-plan et de premier plan ne sont pas suffisamment contrastées

Servez-vous de ces indications pour améliorer la lisibilité de votre contenu.

INTERNATIONALISATION ET LOCALISATION

- ▲ L'élément `<html>` n'a pas d'attribut `[lang]`

NAVIGATION

- ▲ Les éléments d'en-tête ne sont pas classés séquentiellement par ordre décroissant

Servez-vous de ces indications pour améliorer la navigation au clavier de votre application.

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (10)

[Afficher](#)

Ces éléments concernent des zones qu'un outil de test automatique ne peut pas couvrir. Consultez notre guide sur la [réalisation d'un examen d'accessibilité](#).

AUDITS RÉUSSIS (6)

[Afficher](#)

NON APPLICABLE (32)

[Afficher](#)
92

Bonnes pratiques

EXPÉRIENCE UTILISATEUR

- ▲ Images affichées dans un format incorrect

FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

- Garantir l'efficacité de la CSP contre les attaques XSS

AUDITS REUSSIS (12)

[Afficher](#)

NON APPLICABLE (2)

[Afficher](#)

83

SEO

Ces vérifications confirment que votre page suit les conseils de base concernant le référencement naturel. De nombreux facteurs supplémentaires ne sont pas comptés par Lighthouse ici, mais peuvent affecter votre classement dans les résultats de recherche, y compris vos performances sur [Signaux Web essentiels](#). [En savoir plus](#)

BONNES PRATIQUES RELATIVES AU CONTENU

▲ Des éléments d'image n'ont pas d'attribut `[alt]`

Rédigez votre code HTML de sorte à autoriser les robots d'exploration à analyser le contenu de votre application.

ADAPTÉ AUX MOBILES

▲ Les tailles de police utilisées dans le document ne sont pas lisibles — 46,64 % du texte lisibles

Assurez-vous que vos pages sont adaptées aux mobiles, afin que les utilisateurs n'aient pas besoin de pincer l'écran ni de zoomer pour lire votre contenu. [En savoir plus](#)

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (1)

[Afficher](#)

Exécutez ces outils de validation supplémentaires sur votre site pour vérifier les bonnes pratiques de SEO complémentaires.