



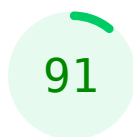
Performances



Accessibilité



Bonnes  
pratiques



SEO



PWA



## 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

0,4 s

Time to Interactive

0,5 s

Speed Index

0,6 s

Total Blocking Time

0 ms

Largest Contentful Paint

0,9 s

Cumulative Layout Shift

0,001

[Afficher la trace d'origine](#)



[Consultez la carte proportionnelle](#)



Afficher les audits pertinents pour : All [FCP](#) [TBT](#) [LCP](#) [CLS](#)

### DIAGNOSTIC

▲ La page n'utilise pas d'écouteurs d'événements passifs pour améliorer les performances de défilement ▼

▲ Diffusez des éléments statiques grâce à des règles de cache efficaces — 6 ressources trouvées ▼

○ Évitez de créer des chaînes de requêtes critiques — 1 chaîne trouvée ▼

- Réduisez au maximum le nombre de requêtes et la taille des transferts — 13 requêtes• 486 Kio
- Élément identifié comme "Largest Contentful Paint" — 1 élément trouvé
- Éviter les changements de mise en page importants — 5 éléments trouvés
- 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 (33) Afficher



## 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.

### ARIA

- ▲ Les attributs `[aria-*)` ne correspondent pas à leurs rôles
- ▲ La valeur des attributs `[aria-*)` n'est pas valide

Servez-vous de ces indications pour améliorer l'utilisation des éléments ARIA dans votre application et ainsi optimiser l'expérience des utilisateurs de technologies d'assistance, comme les lecteurs d'écran.

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 (22) Afficher

NON APPLICABLE (20) Afficher



## Bonnes pratiques

### FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

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



AUDITS RÉUSSIS (13)

Afficher

NON APPLICABLE (2)

Afficher



## 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](#)

### EXPLORATION ET INDEXATION

- ▲ Les liens ne peuvent pas être explorés



Pour que votre contenu apparaisse dans les résultats de recherche, les robots d'exploration doivent accéder à votre application.

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (1)

Afficher

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

AUDITS RÉUSSIS (10)

Afficher

NON APPLICABLE (3)

Afficher



# PWA

Ces contrôles permettent de vérifier que les conditions requises pour les progressive web apps sont remplies. [Découvrez-en davantage](#).

## POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

- ▲

Le fichier manifeste ou le service worker de l'application Web ne respectent pas les conditions d'installation requises

— 1 motif

▼

## OPTIMISATION PWA

- ▲

Aucun service worker de contrôle de la page et de `start_url` n'est enregistré

▼
- Écran d'accueil personnalisé disponible

▼
- Une couleur de thème est configurée pour la barre d'adresse.

▼
- Le contenu est correctement dimensionné pour la fenêtre d'affichage

▼
- Une balise `<meta name="viewport">` ayant l'attribut `width` ou `initial-scale` est configurée

▼
- La valeur de l'attribut `apple-touch-icon` est valide

▼
- ▲

Le fichier manifeste ne comporte pas d'icône masquable

▼

## AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (3)

Afficher

Ces contrôles font partie des [vérifications de base de la checklist PWA](#), mais ne sont pas exécutés automatiquement par Lighthouse. Même s'ils n'ont pas d'influence sur votre score, il est important de les effectuer manuellement.

Captured at 14 nov. 2022,  
14:38 UTC+1

Chargement de page initial

Émulation (ordinateur) with  
Lighthouse 9.6.6

Limitation personnalisée

Chargement de page unique

Using Chromium 107.0.0.0  
with devtools