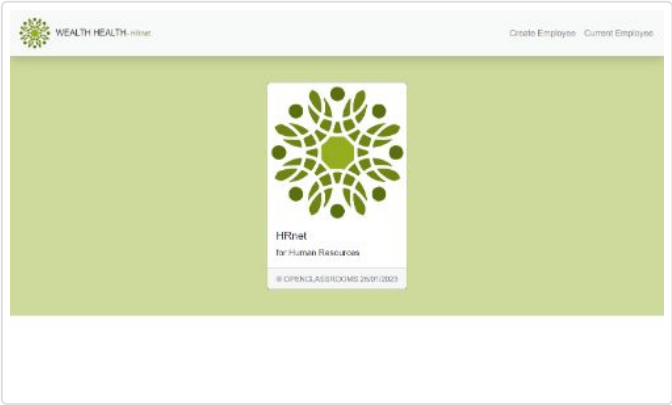




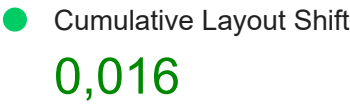
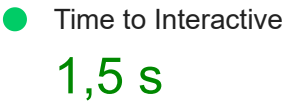
Performances

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



STATISTIQUES

Développer la vue



[Consultez la carte proportionnelle](#)



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

OPPORTUNITÉS

Opportunité	Estimation des économies
<div>■</div> Réduisez les ressources JavaScript inutilisées	<div>■</div> 0,2 s ▾
<div>■</div> Réduisez la taille des ressources JavaScript	<div>■</div> 0,16 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

▲	Les éléments d'image ne possèdent pas de <code>width</code> ni de <code>height</code> explicites	▼
▲	Diffusez des éléments statiques grâce à des règles de cache efficaces — 2 ressources trouvées	▼
○	Marques et mesures du temps utilisateur — 2 temps utilisateur	▼
○	Réduisez au maximum le nombre de requêtes et la taille des transferts — 10 requêtes• 934 Kio	▼
○	Élément identifié comme "Largest Contentful Paint" — 1 élément trouvé	▼
○	Éviter les changements de mise en page importants — 2 éléments trouvés	▼
○	Évitez les tâches longues dans le thread principal — 1 tâche longue trouvée	▼
○	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 (30)

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.

NOMS ET ÉTIQUETTES

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

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.

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.

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 (7)

Afficher

NON APPLICABLE (35)

Afficher



Bonnes pratiques

FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

▲ La page n'utilise pas le protocole HTTPS — 1 requête non sécurisée trouvée**○ Garantir l'efficacité de la CSP contre les attaques XSS**

GÉNÉRAL

- ▲ Les erreurs de navigateur ont été enregistrées dans la console ▼
- ▲ Des problèmes ont été enregistrés dans le panneau [Issues](#) des outils de développement Chrome ▼
- Bibliothèques JavaScript détectées ▼

AUDITS RÉUSSIS (10)

Afficher

NON APPLICABLE (1)

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](#)

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.

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (1)

Afficher

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

26/01/2023 21:01	Lighthouse Report Viewer
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 — 3 motifs



OPTIMISATION PWA



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



Écran d'accueil personnalisé non disponible



Failures: Manifest does not have a PNG icon of at least 512px.



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` n'est pas 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 26 janv. 2023, 20:52
UTC+1

 Émulation (ordinateur) with
Lighthouse 9.6.8

 Chargement de page unique

 Chargement de page initial

 Limitation personnalisée

 Using Chromium 109.0.0.0 with
devtools

Generated by **Lighthouse 9.6.8** | [Signaler un problème](#)