











Performances

Accessibilité

Bonnes pratiques

SEO

PWA



Performances

Les valeurs sont estimées et peuvent varier. Le <u>calcul du</u>
<u>score lié aux performances</u> repose directement sur ces
statistiques. <u>Affichez la calculatrice.</u>

0-49

50-89

90-100



STATISTIQUES

Développer la vue

First Contentful Paint

0,7 s

Time to Interactive

0,7 s

Speed Index

0,7 s

Total Blocking Time

0 ms

Largest Contentful Paint

0,7 s

Cumulative Layout Shift

0,005

Afficher la trace d'origine

Consultez la carte proportionnelle



















Afficher les audits pertinents pour :

All <u>F</u>

FCP TBT LCP CLS

OPPORTUNITÉS

Opportunité

Estimation des économies

Éliminez les ressources qui bloquent le rendu

0,54 s ^

Des ressources bloquent la première visualisation (first paint) de votre page. Envisagez de diffuser des feuilles JS/CSS essentielles en ligne et de différer la diffusion de toutes les feuilles JS/de style non essentielles. En savoir plus FCP (LCP)

✓ Afficher les ressources tierces (4)

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
/JQuery_HR-net/jquery.datetimepicker.css (127.0.0.1)	18,9 KiB	80 ms
0.9.1/jquery.modal.min.css (cdnjs.cloudflare.com)	1,8 KiB	70 ms
3.5.1/jquery.min.js (ajax.googleapis.com)	31,0 KiB	370 ms
/JQuery_HR-net/jquery.datetimepicker.full.min.js (127.0.0.1)	59,7 KiB	240 ms
0.9.1/jquery.modal.min.js (cdnjs.cloudflare.com)	2,1 KiB	310 ms
1.12.1/jquery-ui.js (code.jquery.com)	121,8 KiB	530 ms

Réduisez les ressources JavaScript inutilisées

0,15 s ^

Réduisez les ressources JavaScript inutilisées et différez le chargement des scripts tant qu'ils ne sont pas requis afin de réduire la quantité d'octets consommés par l'activité réseau. En savoir plus (LCP)

✓ Afficher les ressources tierces (1)

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
1.12.1/jquery-ui.js (code.jquery.com)	121,8 KiB	98,8 KiB
/JQuery_HR-net/jquery.datetimepicker.full.min.js (127.0.0.1)	59,7 KiB	22,3 KiB

Ces suggestions peuvent contribuer à charger votre page plus rapidement. En revanche, elles n'ont pas d'<u>incidence directe</u> sur le score lié aux performances.

DIAGNOSTIC

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

Envisagez de marquer vos écouteurs d'événements tactiles et à la molette comme `passive` pour améliorer les performances de défilement de votre page. <u>En savoir plus</u>

✓ Afficher les ressources tierces (1)

Source

jquery.min.js:2

jquery.datetimepicker.full.min.js:1



Aucune balise <meta name="viewport"> ayant l'attribut width ou initial-scale n'est configurée

Aucune balise `<meta name="viewport"> trouvée

Un `<meta name="viewport">` optimise votre appli pour les tailles d'écrans de mobiles, mais empêche aussi un <u>délai</u> <u>d'entrée utilisateur de 300 millisecondes</u>. <u>En savoir plus</u> (TBT)

Évitez de créer des chaînes de requêtes critiques — 9 chaînes trouvées

Les chaînes de demandes critiques ci-dessous vous montrent quelles ressources sont chargées avec une priorité élevée. Envisagez de réduire la longueur des chaînes et la taille de téléchargement des ressources ou de reporter le téléchargement de ressources inutiles afin d'améliorer le chargement des pages. En savoir plus (FCP) (LCP)

Latence de chemin d'accès critique maximale : 240 ms

Navigation initiale

/JQuery_HR-net/index.html (127.0.0.1)

...3.5.1/jquery.min.js (ajax.googleapis.com) - 170 ms, 31,00 KiB

/JQuery HR-net/jquery.datetimepicker.full.min.js (127.0.0.1) - 10 ms, 59,75 KiB

/JQuery HR-net/jquery.datetimepicker.css (127.0.0.1) - 10 ms, 18,88 KiB

...0.9.1/jquery.modal.min.js (cdnjs.cloudflare.com) - 120 ms, 2,10 KiB

...0.9.1/jquery.modal.min.css (cdnjs.cloudflare.com) - 140 ms, 1,82 KiB

...1.12.1/jquery-ui.js (code.jquery.com) - 220 ms, 121,75 KiB

...base/jquery-ui.css (code.jquery.com) - 110 ms, 8,35 KiB

/JQuery HR-net/app.js (127.0.0.1) - 10 ms, 6,38 KiB

/JQuery_HR-net/app.css (127.0.0.1) - 10 ms, 0,67 KiB

Réduisez au maximum le nombre de requêtes et la taille des transferts — 11 requêtes • 262 Kio

Pour définir des budgets liés à la quantité et à la taille des ressources de pages, ajoutez un fichier budget.json. <u>En savoir plus</u>

Type de ressource	Requêtes	Taille de transfert
Total	11	262,1 KiB
Script	5	221,0 KiB

	D 01	
Type de ressource	Requêtes	Taille de transfert
Feuille de style	4	29,7 KiB
Image	1	7,0 KiB
Document	1	4,5 KiB
Contenu multimédia	0	0,0 KiB
Police de caractères	0	0,0 KiB
Autre	0	0,0 KiB
Tiers	6	172,0 KiB
		,

0	Élément identifié comme "Lar	gest Contentful Paint" — 1 élément trouvé	^
	l s'agit de l'élément identifié cor	mme "Largest Contentful Paint" dans la fenêtre d'affichage. <u>En savoir plus</u> <u>LCP</u>	
	Élément		
		h2	
0	Éviter les changements de mi	se en page importants — 2 éléments trouvés	^
(Ces éléments DOM contribuent	en grande partie au CLS de la page. CLS	
	Élément	Contribution au CL	.S
		form#create-employee	
		iomi#Geate-employee	
		0,00)5

Élément		Contribution au CLS
	button	
		0

Plus d'informations sur les performances de votre application. Ces chiffres n'ont pas d'<u>incidence directe</u> sur le score lié aux performances.

ITS RÉUSSIS (32)		Ма
Dimensionnez correctement les images		
Diffusez des images de taille appropriée afin d'économiser des données n <u>savoir plus</u>	nobiles et de réduire le temps de c	chargement.
Différez le chargement des images hors écran		
Envisagez de charger des images masquées ou hors écran après le charq de réduire le délai avant interactivité. <u>En savoir plus</u>	gement de toutes les ressources e	essentielles a
Réduisez la taille des ressources CSS		
La réduction des fichiers CSS peut réduire la taille des charges utiles de r	éseau. <u>En savoir plus</u> FCP (LCP)	
Réduisez la taille des ressources JavaScript — Économies potentielles	s de 46 Kio	
La minimisation des fichiers JavaScript peut réduire la taille des charges uplus FCP LCP	ıtiles et la durée d'analyse des scr	ipts. <u>En savo</u>
	Afficher les resso	urces tierces
URL	Taille de transfert	Économie potentielle
1.12.1/jquery-ui.js (code.jquery.com)	121,8 KiB	43,9 Ki
/JQuery_HR-net/app.js (127.0.0.1)	6,4 KiB	2,2 Ki

Réduisez les règles inutilisées des feuilles de style et différez les ressources CSS non utilisées pour le contenu au-dessus de la ligne de flottaison afin de réduire la quantité d'octets consommés par l'activité réseau. En savoir plus FCP LCP

Réduisez les ressources CSS inutilisées — Économies potentielles de 18 Kio

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
/JQuery_HR-net/jquery.datetimepicker.css (127.0.0.1)	18,9 KiB	18,2 KiB

Encodez les images de manière efficace

Les images optimisées se chargent plus rapidement et consomment moins de données mobiles. En savoir plus

Diffusez des images aux formats nouvelle génération

Les formats d'image comme WebP et AVIF proposent souvent une meilleure compression que PNG et JPEG. Par conséquent, les téléchargements sont plus rapides et la consommation de données est réduite. <u>En savoir plus</u>

Activez la compression de texte — Économies potentielles de 62 Kio

Les ressources textuelles doivent être diffusées compressées (Gzip, Deflate ou Brotli) pour réduire le nombre total d'octets du réseau. En savoir plus (FCP) (LCP)

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
/JQuery_HR-net/jquery.datetimepicker.full.min.js (127.0.0.1)	59,4 KiB	40,6 KiB
/JQuery_HR-net/jquery.datetimepicker.css (127.0.0.1)	18,5 KiB	13,9 KiB
/JQuery_HR-net/app.js (127.0.0.1)	6,0 KiB	4,9 KiB
/JQuery_HR-net/index.html (127.0.0.1)	4,1 KiB	2,7 KiB

Connectez-vous à l'avance aux origines souhaitées

Envisagez d'ajouter les indices de ressources `preconnect` ou `dns-prefetch` pour établir les premières connexions avec des origines tierces importantes. <u>Découvrez-en davantage</u>. <u>FCP</u> <u>LCP</u>

Le temps de réponse initial du serveur était court — Le document racine a pris 0 ms

Le temps de réponse du serveur pour le document principal doit rester court, car toutes les autres requêtes en dépendent. En savoir plus (FCP) (LCP)

URL Temps passé

URL Temps passé /JQuery_HR-net/index.html (127.0.0.1) 0 ms Évitez les redirections de page multiples Les redirections entraînent des retards supplémentaires avant que la page ne puisse être chargée. En savoir plus FCP (LCP) Préchargez les demandes clés Envisagez d'utiliser `link rel=preload>` pour hiérarchiser la récupération des ressources actuellement requises pour le chargement ultérieur de la page. En savoir plus FCP [LCP] Utilisez HTTP/2 Le protocole HTTP/2 offre de nombreux avantages par rapport à HTTP/1.1, comme les en-têtes binaires et le multiplexage. En savoir plus Utilisez des formats vidéo pour le contenu animé Les grandes images GIF sont inefficaces pour diffuser du contenu animé. Envisagez d'utiliser des vidéos MPEG4/WebM pour les animations et PNG/WebP pour les images statiques au lieu d'images GIF afin d'économiser des octets réseau. En savoir plus LCP Supprimez les modules en double dans les groupes JavaScript Supprimez les modules JavaScript volumineux et en double de vos groupes pour réduire les débits d'octets superflus sur le réseau. TBT Évitez d'utiliser de l'ancien code JavaScript dans les navigateurs récents Les polyfills et les attributs "transform" permettent aux anciens navigateurs d'utiliser les nouvelles fonctionnalités JavaScript. Dans la majorité des cas cependant, ils ne sont pas nécessaires aux navigateurs modernes. Adoptez une stratégie de déploiement de script moderne pour votre groupe JavaScript : utilisez la détection de fonctionnalité module/nomodule pour réduire la quantité de code envoyée aux navigateurs modernes tout en continuant de prendre en charge les plus anciens. En savoir plus (TBT) Précharger l'image Largest Contentful Paint Préchargez l'image utilisée par l'élément LCP pour améliorer la durée de votre LCP. En savoir plus [CCP] Éviter d'énormes charges utiles de réseau — La taille totale était de 262 Kio

Les charges utiles des grands réseaux coûtent de l'argent réel aux utilisateurs et sont fortement corrélées aux délais de chargement interminables. En savoir plus (LCP)

✓ Afficher les ressources tierces (6)

URL	Taille de transfert
1.12.1/jquery-ui.js (code.jquery.com)	121,8 KiB
/JQuery_HR-net/jquery.datetimepicker.full.min.js (127.0.0.1)	59,7 KiB
3.5.1/jquery.min.js (ajax.googleapis.com)	31,0 KiB
/JQuery_HR-net/jquery.datetimepicker.css (127.0.0.1)	18,9 KiB
base/jquery-ui.css (code.jquery.com)	8,3 KiB
images/ui-icons_777777_256x240.png (code.jquery.com)	7,0 KiB
/JQuery_HR-net/app.js (127.0.0.1)	6,4 KiB
/JQuery_HR-net/index.html (127.0.0.1)	4,5 KiB
0.9.1/jquery.modal.min.js (cdnjs.cloudflare.com)	2,1 KiB
0.9.1/jquery.modal.min.css (cdnjs.cloudflare.com)	1,8 KiB

Utiliser des règles de cache efficaces sur les éléments statiques — 0 ressource trouvée

Une longue durée de vie du cache peut accélérer les visites répétées sur votre page. En savoir plus

Éviter une taille excessive de DOM — 607 éléments

Un grand DOM sollicite davantage la mémoire, et entraîne de plus longs <u>calculs de style</u> et de coûteux <u>ajustements de la mise en page</u>. <u>En savoir plus</u> (TBT)

Statistique	Élément	Valeur
Nombre total d'éléments DOM		607
Profondeur maximum de DOM	div	9
Nombre maximal d'éléments enfants	div	101

Marques et mesures du temps utilisateur

Envisagez de doter votre application de l'API User Timing pour mesurer ses performances réelles lors d'expériences utilisateur clés. <u>En savoir plus</u>

Délai d'exécution de JavaScript — 0,0 s

Envisagez de réduire le temps consacré à l'analyse, la compilation et l'exécution de JavaScript. La livraison de charges utiles JavaScript plus petites peut vous aider. En savoir plus (TBT)

URL	Temps CPU total	Évaluation des scripts	Analyse des scripts
3.5.1/jquery.min.js (ajax.googleapis.com)	55 ms	44 ms	1 ms

Réduire le travail du thread principal — 0,1 s

Envisagez de réduire le temps consacré à l'analyse, la compilation et l'exécution de JavaScript. La livraison de charges utiles JavaScript plus petites peut vous aider. En savoir plus (TBT)

Catégorie	Temps passé
Script Evaluation	61 ms
Other	23 ms
Style & Layout	19 ms
Script Parsing & Compilation	11 ms
Parse HTML & CSS	6 ms
Rendering	5 ms
Garbage Collection	1 ms

La totalité du texte reste visible pendant le chargement des polices Web

Utilisez la fonction d'affichage de la police CSS afin que le texte soit visible par l'utilisateur pendant le chargement des polices Web. En savoir plus FCP [LCP]

Réduire au maximum l'utilisation de code tiers — Le thread principal a été bloqué par du code tiers pendant 0 ms

Le code tiers peut affecter considérablement les performances de chargement des pages. Limitez le nombre de fournisseurs tiers redondants, et essayez de charger du code tiers une fois le chargement de votre page terminé. En savoir plus (TBT)

Tiers	Taille de transfert	Durée de blocage du thread principal
jQuery CDN	137 KiB	0 ms
1.12.1/jquery-ui.js (code.jquery.com)	122 KiB	0 ms
base/jquery-ui.css (code.jquery.com)	8 KiB	0 ms
images/ui-icons_777777_256x240.png (code.jquery.com)	7 KiB	0 ms
Google CDN	31 KiB	0 ms
3.5.1/jquery.min.js (ajax.googleapis.com)	31 KiB	0 ms
Cloudflare CDN	4 KiB	0 ms

\circ	Ressources tierces	nouvant âtra	chargées de fa	acon différée s	avec des facades
\sim	1 (C330ul CC3 liCl CC3	pouvant cuc	chargees de le		avec des laçades

Certaines intégrations tierces peuvent être chargées de manière différée. Vous pouvez envisager de les remplacer par une façade tant qu'elles ne sont pas requises. En savoir plus (TBT)

L'image Largest Contentful Paint n'a pas eu de chargement différé

Les images de la partie au-dessus de la ligne de flottaison qui ont un chargement différé sont rendues plus tard dans le cycle de vie de la page, ce qui peut retarder Largest Contentful Paint. En savoir plus

Évite document.write()

Pour les utilisateurs rencontrant des problèmes de connexion lente, les scripts externes injectés dynamiquement via `document.write()` peuvent retarder le chargement des pages de plusieurs dizaines de secondes. En savoir plus

Évitez les tâches longues dans le thread principal

Indique les tâches les plus longues du thread principal, ce qui est utile pour identifier celles qui entraînent le plus de retard. En savoir plus (TBT)

Éviter les animations non composées

Les animations non composées peuvent être lentes et augmenter le CLS. En savoir plus CLS

Les éléments d'image possèdent une width et une height explicites

Indiquez une largeur et une hauteur explicites sur les éléments d'image afin de réduire les décalages de mise en page et d'améliorer le CLS. En savoir plus (CLS)

Permet d'éviter les écouteurs d'événements unload

L'événement `unload` ne se déclenche pas de manière fiable, et son analyse risque d'empêcher les optimisations du navigateur telles que la mise en cache des pages précédentes et suivantes. Utilisez plutôt les événements `pagehide` ou `visibilitychange`. En savoir plus



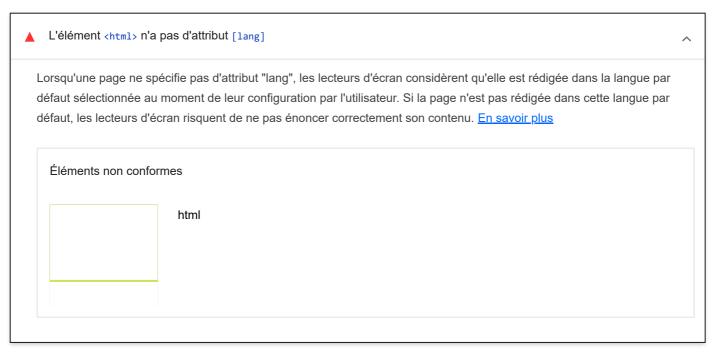
Accessibilité

Ces vérifications permettent de connaître les possibilités d'amélioration de <u>l'accessibilité de vos applications Web</u>. Seule une partie des problèmes d'accessibilité peut être détectée automatiquement. Il est donc conseillé d'effectuer un test manuel.

ARIA

▲ Les champs de saisie ARIA	n'ont pas de noms accessibles	^
	a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui onnes qui se servent de tels outils. <u>En savoir plus</u>	le
Éléments non conformes		
	span#state-button.ui-selectmenu-button.ui-selectmenu-button-closed.ui-corner-all.ui-button.ui-widget	
	span#department-button.ui-selectmenu-button.ui-selectmenu-button-closed.ui-cornerall.ui-button.ui-widget	-

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.



Servez-vous de ces indications pour améliorer l'interprétation de votre contenu en fonction des différents paramètres régionaux choisis par les utilisateurs.

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (10)

Masquer

The page has a logical tab order	^
Tabbing through the page follows the visual layout. Users cannot focus elements that are offscreen. <u>Learn more</u> .	
Interactive controls are keyboard focusable	^
Custom interactive controls are keyboard focusable and display a focus indicator. <u>Learn more</u> .	
Interactive elements indicate their purpose and state	^
Interactive elements, such as links and buttons, should indicate their state and be distinguishable from non-interactive elements. <u>Learn more</u> .	
The user's focus is directed to new content added to the page	^
If new content, such as a dialog, is added to the page, the user's focus is directed to it. <u>Learn more</u> .	
User focus is not accidentally trapped in a region	^
A user can tab into and out of any control or region without accidentally trapping their focus. <u>Learn more</u> .	
Custom controls have associated labels	^
Custom interactive controls have associated labels, provided by aria-label or aria-labelledby. Learn more.	

Custom controls have ARIA roles	^
Custom interactive controls have appropriate ARIA roles. <u>Learn more</u> .	
Visual order on the page follows DOM order	^
DOM order matches the visual order, improving navigation for assistive technology. <u>Learn more</u> .	
Offscreen content is hidden from assistive technology	^
Offscreen content is hidden with display: none or aria-hidden=true. <u>Learn more</u> .	
HTML5 landmark elements are used to improve navigation	^
Landmark elements (<main>, <nav>, etc.) are used to improve the keyboard navigation of the page for assistive techniques.</nav></main>	nology.
Ces éléments concernent des zones qu'un outil de test automatique ne peut pas couvrir. Consultez notre guide sur la <u>réalidun examen d'accessibilité</u> .	<u>isation</u>
AUDITS RÉUSSIS (16)	Masque
Les attributs [aria-*] correspondent à leurs rôles	^
Chaque `role` ARIA est rattaché à un sous-ensemble spécifique d'attributs `aria-*`. S'ils ne sont pas correctement ass les attributs `aria-*` ne seront pas valides. En savoir plus	sociés,
[aria-hidden="true"] ne figure pas sur le document <body></body>	^
Les technologies d'assistance, telles que les lecteurs d'écran, présentent un fonctionnement irrégulier lorsque `aria-hidden="true"` est défini sur l'élément ` <body>` du document. En savoir plus</body>	
Tous les éléments [role] contiennent les attributs [aria-*] requis	^
Certains rôles ARIA ont des attributs obligatoires qui décrivent l'état de l'élément aux lecteurs d'écran. En savoir plus	
Les valeurs [role] sont valides	^
Les valeurs [role] sont valides Les rôles ARIA doivent comporter des valeurs valides afin de remplir correctement leurs fonctions d'accessibilité. En plus	savoir
Les rôles ARIA doivent comporter des valeurs valides afin de remplir correctement leurs fonctions d'accessibilité. En	savoir

Les technologies d'assistance telles que les lecteurs d'écran ne peuvent pas interpréter les attributs ARIA si leurs valeurs ne sont pas valides. En savoir plus Les attributs [aria-*] sont valides et correctement orthographiés Les technologies d'assistance telles que les lecteurs d'écran ne peuvent pas interpréter les attributs ARIA si leurs noms ne sont pas valides. En savoir plus Les boutons ont un nom accessible Lorsqu'un bouton n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran annoncent simplement qu'il s'agit d'un "bouton", ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. En savoir plus Les ID ARIA sont uniques La valeur d'un ID ARIA doit être unique afin que les différentes instances soient toutes prises en compte par les technologies d'assistance. En savoir plus Les éléments de formulaire sont associés à des libellés Les libellés permettent de s'assurer que les éléments de contrôle des formulaires sont énoncés correctement par les technologies d'assistance, comme les lecteurs d'écran. En savoir plus Les éléments [aria-hidden="true"] ne contiennent pas de descendants sélectionnables ^ La présence de descendants sélectionnables dans un élément `[aria-hidden="true"]` empêche les utilisateurs de technologies d'assistance, telles que des lecteurs d'écran, de se servir de ces éléments interactifs. En savoir plus La page contient un titre, un lien "Ignorer" ou un point de repère En ajoutant des méthodes pour contourner les contenus répétitifs, vous permettez aux internautes qui utilisent un clavier de naviguer plus efficacement sur la page. En savoir plus Les couleurs d'arrière-plan et de premier plan sont suffisamment contrastées Un texte faiblement contrasté est difficile, voire impossible à lire pour de nombreux utilisateurs. En savoir plus Le document contient un élément <title> Le titre donne aux utilisateurs de lecteurs d'écran un aperçu de la page. En outre, les moteurs de recherche s'appuient principalement sur ce dernier pour déterminer la pertinence du contenu proposé. En savoir plus Les liens ont un nom visible

Rédigez du texte visible et unique pour les liens (et pour le texte de substitution des images, si vous vous en servez dans des liens), afin que les utilisateurs de lecteurs d'écran puissent facilement positionner le curseur dessus et bénéficient d'une meilleure expérience de navigation. En savoir plus

Aucun élément n'a de valeur [tabindex] supérieure à 0

Une valeur supérieure à 0 implique un ordre de navigation explicite. Bien que cela soit valide d'un point de vue technique, cela crée souvent une expérience frustrante pour les utilisateurs qui s'appuient sur des technologies d'assistance. En savoir plus

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

Les en-têtes correctement classés qui respectent les niveaux transmettent la structure sémantique de la page, ce qui garantit une navigation plus aisée et permet d'identifier plus facilement dans quels cas utiliser les technologies d'assistance. En savoir plus

NON APPLICABLE (26) Masquer

Les valeurs [accesskey] sont uniques

Les clés d'accès permettent aux utilisateurs de positionner rapidement le curseur dans une partie spécifique de la page. Pour les aider à naviguer correctement, pensez à définir des clés d'accès uniques. <u>En savoir plus</u>

Les éléments button, link et menuitem ont des noms accessibles

Lorsqu'un élément n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. <u>En savoir plus</u>

Les éléments ARIA meter ont des noms accessibles

Lorsqu'un élément n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. <u>En savoir plus</u>

Les éléments ARIA progressbar ont des noms accessibles

Lorsqu'un élément `progressbar` n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. En savoir plus

Les éléments ayant un [role] ARIA, qui exigent que les enfants incluent un [role] spécifique, possèdent tous les enfants requis.

Certains rôles ARIA parents doivent contenir des rôles enfants spécifiques afin de remplir correctement leurs fonctions d'accessibilité. En savoir plus

Les éléments [role] sont inclus dans l'élément parent approprié

Certains rôles ARIA enfants doivent être inclus dans un rôle parent spécifique afin de remplir correctement leurs fonction d'accessibilité. En savoir plus	ns
Les champs d'activation/de désactivation ARIA ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un champ d'activation/de désactivation n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. En savoir plus	
Les éléments ARIA tooltip ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un élément n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. <u>En savoir plus</u>	
Les éléments ARIA treeitem ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un élément n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. <u>En savoir plus</u>	
Les éléments <dl> ne contiennent que des groupes <dt> et <dd> ainsi que des éléments <script>, <template> ou <div> dans le bon ordre.</td><td>^</td></tr><tr><td>Si les listes de définition ne sont pas correctement balisées, les lecteurs d'écran risquent de donner des résultats confus imprécis. En savoir plus</td><td>ou</td></tr><tr><td>○ Les éléments de liste de définition sont encapsulés dans des éléments <d1></td><td>^</td></tr><tr><td>Les éléments de liste de définition (`<dt>` et `<dd>`) doivent être encapsulés dans un élément `<dl>` parent afin que les lecteurs d'écran puissent les énoncer correctement. En savoir plus</td><td></td></tr><tr><td>Les attributs [id] sur des éléments sélectionnables actifs sont uniques</td><td>^</td></tr><tr><td>Tous les éléments sélectionnables doivent être associés à un `id` unique pour qu'ils soient visibles par les technologies d'assistance. En savoir plus</td><td></td></tr><tr><td>Aucun champ de formulaire ne comporte plusieurs libellés</td><td>^</td></tr><tr><td>Les champs de formulaire comprenant plusieurs libellés peuvent être annoncés par les technologies d'assistance comm des lecteurs d'écran utilisant le premier, le dernier ou tous les libellés, ce qui peut prêter à confusion. <u>En savoir plus</u></td><td>ie</td></tr><tr><td>Les éléments <frame> ou <iframe> ont un titre</td><td>^</td></tr><tr><td>Les lecteurs d'écran s'appuient sur le titre des frames pour décrire le contenu de ces derniers aux utilisateurs. <u>En savoir plus</u></td><td></td></tr></tbody></table></script></dd></dt></dl>	

La valour de l'attribut F1---1 de l'Alément (1---1), est valide

Le fait de spécifier une langue BCP 47 valide permet d'aider les lecteurs d'écran à énoncer correctement le texte. En save plus Les éléments d'image possèdent des attributs [alt] Les éléments informatifs doivent contenir un texte de substitution court et descriptif. L'attribut alt peut rester vide pour les éléments décoratifs. En savoir plus Les éléments <input type="image"/> contiennent du texte [alt] Lorsqu'une image est utilisée comme bouton ' <input/> ', vous pouvez aider les utilisateurs de lecteurs d'écran à comprend son utilité en ajoutant un texte de substitution. En savoir plus Les listes contiennent uniquement des éléments <1i>> et des éléments de type script (<script> et <template>). Les lecteurs d'écran ont une façon spécifique d'énoncer les listes. Pour leur permettre de donner de bons résultats, pense à bien structurer ces dernières. En savoir plus Les lecteurs d'écran requièrent que les éléments de liste ('>) soient contenus dans un élément parent ' Les lecteurs d'écran requièrent que les éléments de liste ('>) soient contenus dans un élément parent ' > cul-> Les document n'utilise pas de balise Meta <meta http-equiv="refresh"> Les document n'utilise pas de balise Meta <meta http-equiv="refresh"> Les utilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. De plus, lorsque cela se produit, le curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateurs ne s'autendent plus de la frustration et perturber l'expérience utilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. </th><th>valeur de l'attibut [lang] de l'eleffierit <ntml> est valide</th></tr><tr><td>Les éléments informatifs doivent contenir un texte de substitution court et descriptif. L'attribut alt peut rester vide pour les éléments décoratifs. En savoir plus Les éléments <input type="image"> contiennent du texte [alt] Lorsqu'une image est utilisée comme bouton '<input>', vous pouvez aider les utilisateurs de lecteurs d'écran à comprend son utilité en ajoutant un texte de substitution. En savoir plus Les listes contiennent uniquement des éléments <1i>> et des éléments de type script (<script> et <template>). Les lecteurs d'écran ont une façon spécifique d'énoncer les listes. Pour leur permettre de donner de bons résultats, pense à bien structurer ces dernières. En savoir plus Les éléments de liste (<1i>>) sont inclus dans des éléments parents Les lecteurs d'écran requièrent que les éléments de liste ('') soient contenus dans un élément parent ' </td><td>t de spécifier une <u>langue BCP 47</u> valide permet d'aider les lecteurs d'écran à énoncer correctement le texte. <u>En savoir</u></td></tr><tr><td> éléments décoratifs. En savoir plus Les éléments <input type="image"> contiennent du texte [alt] Lorsqu'une image est utilisée comme bouton `<input>`, vous pouvez aider les utilisateurs de lecteurs d'écran à comprend son utilité en ajoutant un texte de substitution. En savoir plus Les listes contiennent uniquement des éléments <1i>> et des éléments de type script (<script> et <template>). Les lecteurs d'écran ont une façon spécifique d'énoncer les listes. Pour leur permettre de donner de bons résultats, pense à bien structurer ces dernières. En savoir plus Les éléments de liste (<1i>>) sont inclus dans des éléments parents ul> ou <01> Les lecteurs d'écran requièrent que les éléments de liste (') soient contenus dans un élément parent ' ul> ou '<0 > Les document n'utilise pas de balise Meta <meta http-equiv="refresh"> Les utilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. De plus, lorsque cela se produit, le curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateur </td><td>s éléments d'image possèdent des attributs [alt]</td></tr><tr><td>Lorsqu'une image est utilisée comme bouton '<input>', vous pouvez aider les utilisateurs de lecteurs d'écran à comprend son utilité en ajoutant un texte de substitution. En savoir plus Les listes contiennent uniquement des éléments <1i> et des éléments de type script (<script> et <template>). Les lecteurs d'écran ont une façon spécifique d'énoncer les listes. Pour leur permettre de donner de bons résultats, pense à bien structurer ces dernières. En savoir plus Les éléments de liste (<1i>) sont inclus dans des éléments parents u1> ou <01> Les lecteurs d'écran requièrent que les éléments de liste ('') soient contenus dans un élément parent ' u1> ou '<01> contenus dans un élément parent ' u1> ou '<01> u1> ou '<01> u2- voir plus Le document n'utilise pas de balise Meta <meta http-equiv="refresh"> Les utilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. De plus, lorsque cela se produit, le curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateur </td><td></td></tr><tr><td>Cles listes contiennent uniquement des éléments <1i>et des éléments de type script (<script> et <template>). Les lecteurs d'écran ont une façon spécifique d'énoncer les listes. Pour leur permettre de donner de bons résultats, pense à bien structurer ces dernières. En savoir plus Les éléments de liste (<1i>) sont inclus dans des éléments parents ou soient contenus dans un élément parent ' ou ' pour les énoncer correctement. En savoir plus Le document n'utilise pas de balise Meta <meta http-equiv="refresh"> Les utilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. De plus, lorsque cela se produit, le curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateurs. </td><td>s éléments <input type="image"> contiennent du texte [alt]</td></tr><tr><td>Les lecteurs d'écran ont une façon spécifique d'énoncer les listes. Pour leur permettre de donner de bons résultats, pense à bien structurer ces dernières. En savoir plus Les éléments de liste (<1i>) sont inclus dans des éléments parents ou les éléments de liste (<1i>) sont inclus dans des éléments parents ou les lecteurs d'écran requièrent que les éléments de liste (') soient contenus dans un élément parent ' ou ' pour les énoncer correctement. En savoir plus Le document n'utilise pas de balise Meta <meta http-equiv="refresh"> Les utilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. De plus, lorsque cela se produit, le curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateurs. </td><td></td></tr><tr><td>à bien structurer ces dernières. En savoir plus Les éléments de liste (<1i>) sont inclus dans des éléments parents ul> ou Les lecteurs d'écran requièrent que les éléments de liste (') soient contenus dans un élément parent ' ou ' pour les énoncer correctement. En savoir plus Le document n'utilise pas de balise Meta <meta http-equiv="refresh"> Les utilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. De plus, lorsque cela se produit, le curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateurs. </td><td>s listes contiennent uniquement des éléments et des éléments de type script (<script> et <template>).</td></tr><tr><td>Les lecteurs d'écran requièrent que les éléments de liste (`') soient contenus dans un élément parent ` autilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. De plus, lorsque cela se produit, le curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateurs. </td><td></td></tr><tr><td>pour les énoncer correctement. En savoir plus Le document n'utilise pas de balise Meta <meta http-equiv="refresh"> Les utilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. De plus, lorsque cela se produit, le curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateurs.</td><td>s éléments de liste (<1i>) sont inclus dans des éléments parents ou </td></tr><tr><td>Les utilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. De plus, lorsque cela se produit, le curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateur</td><td></td></tr><tr><td>curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateu</td><td>document n'utilise pas de balise Meta <meta http-equiv="refresh"></td></tr><tr><td></td><td>ur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateur.</td></tr><tr><td>[user-scalable="no"] n'est pas utilisé dans l'élément <meta name="viewport">, et l'attribut [maximum-scale] n'est pas inférieur à 5.</td><td>_</td></tr><tr><td>La désactivation de la fonction de zoom peut être problématique pour les utilisateurs qui ne voient pas bien et qui ont besoin d'agrandir le contenu d'une page Web pour en saisir le sens. En savoir plus</td><td></td></tr><tr><td>Les éléments <object> contiennent du texte de substitution</td><td>s éléments <object> contiennent du texte de substitution</td></tr><tr><td>Les lecteurs d'écran ne peuvent pas traduire les contenus non textuels. En ajoutant un texte de substitution aux éléments `<object>`, vous aiderez les lecteurs d'écran à transmettre votre message aux utilisateurs. En savoir plus</td><td></td></tr><tr><td>Les cellules d'un élément qui utilisent l'attribut [headers] font référence à des cellules figurant dans le même tableau.</td><td>_</td></tr></tbody></table></script>

Les lecteurs d'écran proposent des fonctionnalités qui permettent de naviguer plus simplement dans les tableaux. En vous assurant que les cellules `` qui comportent l'attribut `[headers]` fassent référence à d'autres cellules dans le même tableau uniquement, vous pourrez améliorer l'expérience des utilisateurs de lecteurs d'écran. En savoir plus

Les éléments et ceux portant l'attribut [role="columnheader"/"rowheader"] décrivent des cellules de données.

Les lecteurs d'écran proposent des fonctionnalités qui permettent de naviguer plus simplement dans les tableaux. En vous assurant que les en-têtes de tableaux fassent toujours référence à un ensemble de cellules spécifique, vous pourrez améliorer l'expérience des utilisateurs de lecteurs d'écran. En savoir plus

Les attributs [lang] ont une valeur valide

Le fait de spécifier une <u>langue BCP 47</u> valide pour les éléments permet de s'assurer que le texte sera prononcé correctement par les lecteurs d'écran. <u>En savoir plus</u>

Les éléments «video» contiennent un élément «track» avec [kind="captions"]

Le fait d'ajouter des sous-titres à une vidéo rend cette dernière plus accessible aux personnes sourdes et malentendantes. En savoir plus



Bonnes pratiques

FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

jQuery UI@1.12.1

La page utilise des bibliothèques JavaScript frontales présentant des failles de sécurité connues — 3 failles détectées

Certains scripts tiers peuvent présenter des failles de sécurité connues, faciles à identifier et à exploiter par des pirates informatiques. <u>En savoir plus</u>

Version de la bibliothèque

Nombre de failles

Extrême

3

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

Une CSP (Content Security Policy) efficace réduit considérablement le risque d'attaques de script intersites (XSS). En savoir plus

Élevée

Description	Directive	Gravité
Aucune CSP trouvée en mode de mise en conformité		Élevée

COMPATIBILITÉ DU NAVIGATEUR



La page n'a pas d'attribut doctype HTML, ce qui déclenche le mode quirks Le document doit contenir un attribut doctype

^

La spécification d'un attribut doctype empêche le navigateur de passer en mode quirks. Découvrez-en davantage.

GÉNÉRAL

C	Bibliothèques JavaScript détectées		^
	Toutes les bibliothèques JavaScript frontales détectées sur la	page. <u>Découvrez-en davantage</u> .	
	Nom	Version	
	jQuery	3.5.1	
	jQuery UI	1.12.1	

AUDITS RÉUSSIS (11) Masquer

Requêtes HTTPS



Tous les sites doivent être protégés par le protocole HTTPS, même ceux qui ne traitent pas de données sensibles. Par conséquent, vous devez éviter le <u>contenu mixte</u>, qui provoque le chargement de certaines ressources sur HTTP bien que la demande initiale soit diffusée via HTTPS. Le protocole HTTPS empêche les intrus de détourner ou d'écouter passivement les communications entre votre application et les utilisateurs. Il constitue également une condition préalable à l'utilisation de HTTP/2 et de nombreuses nouvelles API de plates-formes Web. <u>En savoir plus</u>

Aucune autorisation de géolocalisation n'est demandée au chargement de la page

^

Les utilisateurs se méfient des sites qui demandent leur position sans contexte. Envisagez plutôt d'associer la demande à des actions de l'utilisateur. En savoir plus

Aucune autorisation d'envoi de notifications n'est demandée au chargement de la page

Les utilisateurs se méfient des sites qui demandent à envoyer des notifications sans contexte. Envisagez plutôt d'associer la demande à des gestes de l'utilisateur. En savoir plus Autoriser les utilisateurs à copier un contenu dans les champs de mot de passe Empêcher la copie de contenu dans les champs de mot de passe nuit aux règles de sécurité. En savoir plus Images affichées au bon format Les dimensions d'affichage des images doivent correspondre au format naturel. En savoir plus Images diffusées dans la résolution appropriée Pour que la clarté de l'image soit optimale, ses dimensions naturelles doivent être proportionnelles à la taille d'affichage et au taux de pixels. En savoir plus Le charset est défini correctement La déclaration d'encodage des caractères est obligatoire. Elle peut être effectuée avec une balise `<meta>` dans les 1 024 premiers octets du code HTML, ou dans l'en-tête de réponse HTTP Content-Type. En savoir plus La page n'utilise pas d'API obsolètes Les API obsolètes seront finalement supprimées du navigateur. En savoir plus Aucune erreur de navigateur enregistrée dans la console ^ Les erreurs enregistrées dans la console indiquent des problèmes non résolus. Ces derniers peuvent être dus à des requêtes réseau qui ont échoué et à d'autres problèmes du navigateur. En savoir plus Aucun problème dans le panneau Issues des outils de développement Chrome Les problèmes enregistrés dans le panneau `Issues` des outils de développement Chrome indiquent des problèmes non résolus. Ceux-ci peuvent être dus à des requêtes réseau qui ont échoué, à des contrôles de sécurité insuffisants ou à d'autres problèmes du navigateur. Ouvrez le panneau "Issues" dans les outils de développement Chrome pour en savoir plus sur chaque problème. La page contient des mappages source valides ^ Les mappages source traduisent le code minimisé pour obtenir le code source d'origine. Ce processus aide les développeurs à effectuer le débogage en phase de production. De plus, Lighthouse est en mesure de fournir d'autres renseignements. Envisagez de déployer des mappages source pour profiter de ces avantages. En savoir plus

NON APPLICABLE (1) Masquer

Les polices qui utilisent font-display: optional sont préchargées

Préchargez les polices 'optional' pour que les nouveaux visiteurs puissent les utiliser. En savoir plus



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

ADAPTÉ AUX MOBILES

Aucune balise <meta name="viewport"> ayant l'attribut width ou initial-scale n'est configurée

Aucune balise `<meta name="viewport"> `trouvée

Un `<meta name="viewport">` optimise votre appli pour les tailles d'écrans de mobiles, mais empêche aussi un <u>délai</u> <u>d'entrée utilisateur de 300 millisecondes</u>. <u>En savoir plus</u> <u>TBT</u>

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

BONNES PRATIQUES RELATIVES AU CONTENU

▲ Le document ne contient pas d'attribut "meta description"

Les résultats de recherche peuvent inclure des attributs "meta description" pour résumer de façon concise le contenu de la page. En savoir plus

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)

Masquer

Les données structurées sont valides

Exécutez l'<u>outil de test des données structurées</u> et le <u>validateur Lint de données structurées</u> pour valider les données structurées. <u>En savoir plus</u>

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

AUDITS RÉUSSIS (7) Masquer

Le document contient un élément <title>

Le titre donne aux utilisateurs de lecteurs d'écran un aperçu de la page. En outre, les moteurs de recherche s'appuient principalement sur ce dernier pour déterminer la pertinence du contenu proposé. En savoir plus

La page renvoie un code d'état HTTP de réussite

Les pages renvoyant des codes d'état HTTP d'échec peuvent ne pas être indexées correctement. En savoir plus

Les liens contiennent un texte descriptif

Le texte descriptif d'un lien aide les moteurs de recherche à comprendre votre contenu. En savoir plus

Les liens peuvent être explorés

Les moteurs de recherche peuvent utiliser les attributs `href` des liens pour explorer les sites Web. Assurez-vous que l'attribut `href` des éléments d'ancrage pointe vers une destination appropriée, pour que davantage de pages du site puissent être détectées. En savoir plus

L'indexation de cette page n'est pas bloquée

Les moteurs de recherche ne peuvent pas inclure vos pages dans les résultats de recherche s'ils ne sont pas autorisés à les explorer. En savoir plus

L'attribut hreflang du document est valide

Les liens hreflang indiquent aux moteurs de recherche la version de la page qu'ils doivent répertorier dans les résultats de recherche pour une page ou une région donnée. <u>En savoir plus</u>

Le document évite les plug-ins

Les moteurs de recherche ne peuvent pas indexer le contenu des plug-ins, et de nombreux appareils limitent l'utilisation de ces derniers, voire ne les acceptent pas. <u>En savoir plus</u>

NON APPLICABLE (5) Masquer

Le fichier robots.txt est valide

Si votre fichier robots.txt n'est pas créé correctement, il se peut que les robots d'exploration ne puissent pas comprendre comment votre site Web doit être exploré ou indexé. <u>Découvrez-en davantage</u>.

Les éléments d'image possèdent des attributs [alt]

Les éléments informatifs doivent contenir un texte de substitution court et descriptif. L'attribut alt peut rester vide pour les éléments décoratifs. En savoir plus

L'attribut rel=canonical du document est valide

Les liens canoniques suggèrent l'URL à afficher dans les résultats de recherche. En savoir plus

O Le document utilise des tailles de police lisibles

Les tailles de police inférieures à 12 pixels sont trop petites pour être lisibles et nécessitent que les visiteurs sur la version mobile pincent l'écran pour zoomer et lire le texte. Veuillez utiliser une police de texte de plus de 12 pixels sur plus de 60 % du texte de la page. En savoir plus

Les éléments tactiles sont dimensionnés correctement

Les éléments interactifs comme les boutons et les liens doivent être suffisamment larges (48 x 48 pixels) et avoir suffisamment d'espace autour d'eux pour que l'utilisateur puisse appuyer facilement dessus sans appuyer en même temps sur d'autres éléments. En savoir plus



PWA

Ces contrôles permettent de vérifier que les conditions requises pour les progressive web apps sont remplies. <u>Découvrez-en davantage</u>.

POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

•

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

— 1 motif

Service worker est une technologie qui permet à votre application d'exploiter de nombreuses fonctionnalités propres aux progressive web apps, comme le fonctionnement hors connexion, l'ajout à l'écran d'accueil et les notifications push. Lorsqu'un service worker et un fichier manifeste sont correctement implémentés, les utilisateurs peuvent être invités à ajouter votre application à leur écran d'accueil par le biais de leur navigateur. Cette fonctionnalité peut contribuer à une hausse de l'engagement. En savoir plus

Motif de l'échec

No manifest was fetched

 \wedge

^

OPTIMISATION PWA

Aucun service worker de contrôle de la page et de start_url n'est enregistré Un service worker est une technologie qui permet à votre application d'exploiter de nombreuses fonctionnalités propres aux progressive web apps, comme le fonctionnement hors connexion, l'ajout à un écran d'accueil et les notifications push. Découvrez-en davantage. Écran d'accueil personnalisé non disponible Failures: No manifest was fetched. Avec un écran d'accueil à thème, vous garantissez une expérience de qualité aux utilisateurs qui lancent votre application depuis leur écran d'accueil. Découvrez-en davantage. Aucune couleur de thème n'est configurée pour la barre d'adresse. Failures: No manifest was fetched, No `<meta name="theme-color">` tag found. Vous pouvez définir un thème assorti à votre site pour la barre d'adresse du navigateur. Découvrez-en davantage. Le contenu est correctement dimensionné pour la fenêtre d'affichage Si la largeur du contenu de votre application ne correspond pas à la largeur de la fenêtre d'affichage, il se peut que votre application ne soit pas optimisée pour les écrans mobiles. Découvrez-en davantage. Aucune balise <meta name="viewport"> ayant l'attribut width ou initial-scale n'est configurée Aucune balise `<meta name="viewport">` trouvée Un `<meta name="viewport">` optimise votre appli pour les tailles d'écrans de mobiles, mais empêche aussi un délai d'entrée utilisateur de 300 millisecondes. En savoir plus TBT La valeur de l'attribut apple-touch-icon n'est pas valide Définissez un attribut `apple-touch-icon` afin d'optimiser l'affichage de votre progressive web app sur l'écran d'accueil des appareils iOS. Il doit mener vers une image PNG carrée opaque de 180 ou 192 pixels. Découvrez-en davantage. Le fichier manifeste ne comporte pas d'icône masquable No manifest was fetched Une icône masquable empêche l'apparition de bandes noires (format letterbox) et assure que l'image remplit totalement l'espace disponible lorsque l'application est installée sur un appareil. En savoir plus

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (3)

Masquer

Le site fonctionne sur différents navigateurs

Afin de toucher le plus grand nombre d'utilisateurs possible, les sites doivent fonctionner sur tous les principaux navigateurs. <u>Découvrez-en davantage</u>.

O La navigation entre les différentes pages du site doit être rapide et fluide

La navigation sur les pages doit être rapide et fluide, même pour les utilisateurs avec une connexion lente. C'est un critère de performance fondamental pour les utilisateurs. <u>Découvrez-en davantage.</u>

O Chaque page a sa propre URL

Veillez à ce que les URL de vos pages puissent être utilisées dans des liens profonds. En outre, chaque URL doit être unique afin de pouvoir être correctement partagée sur les réseaux sociaux. <u>Découvrez-en davantage</u>.

Ces contrôles font partie des <u>vérifications de base de la checklist PWA</u>, 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 21 juin 2022, 10:16 UTC+2

Chargement de page initial

Émulation (ordinateur) with

Lighthouse 9.5.0

Limitation personnalisée

Chargement de page unique

^

Using Chromium 102.0.0.0

with devtools

Generated by Lighthouse 9.5.0 | Signaler un problème