

98 100 100 100

Performances

Accessibilité

Bonnes pratiques

SEO



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

0,6 s

Total Blocking Time

0 ms

Speed Index

0,6 s

Largest Contentful Paint

1,1 s

Cumulative Layout Shift

0,01

Consultez la carte proportionnelle



Afficher les audits pertinents pour : All FCP LCP TBT CLS

Activez la compression de texte — Économies potentielles de 373 Kio Les ressources textuelles doivent être diffusées compressées (Gzip, Deflate ou Brotli) pour réduire le nombre total d'octets du réseau. En savoir plus sur la compression de texte FCP LCP Taille de Économies URL potentielles transfert 127.0.0.1 Propriétaire 450,5 KiB 373,5 KiB ...bootstrap/bootstrap.css (127.0.0.1) 211,7 KiB 185,6 KiB ...bootstrap/bootstrap.bundle.js (127.0.0.1) 211,5 KiB 168,6 KiB /index.html (127.0.0.1) 9,1 KiB 13,7 KiB /assets/maugallery.js (127.0.0.1) 8,1 KiB 6,1 KiB /assets/style.css (127.0.0.1) 5,5 KiB 4,1 KiB

▲ Dimensionnez correctement les images — Économies potentielles de 851 Kio

Diffusez des images de taille appropriée afin d'économiser des données mobiles et de réduire le temps de chargement. <u>Découvrez comment dimensionner les images.</u> [FCP] [LCP]

127.0.0.1 Propriétaire slider/ryoji-iwa %20(1)_11zon_11zon_11zon.webp (127.0.0.1) portraits/ade-tunji %20(1)_11zon.webp (127.0.0.1) 273,9 KiB 260,2 KiB portraits/ade-tunji %20(1)_11zon.webp (127.0.0.1)		URL	Taille de la ressource	Économies potentielles
%20(1)_11zon_11zon_11zon.webp (127.0.0.1) img.d-block.w-100 portraits/ade-tunji %20(1)_11zon.webp (127.0.0.1) 273,9 KiB 260,2 KiB 260,2 KiB 260,2 KiB 260,2 KiB	127.0.0.1 Propriétaire		877,1 KiB	850,8 KiB
%20(1)_11zon.webp (127.0.0.1)	img.d-block.w-100		273,9 KiB	260,2 KiB
	img.gallery-item.img-fluid		208,2 KiB	205,6 KiB

about:blank 2/27

URL	Taille de la ressource	Économ
concerts/aaron-pau %20(1)_11zon_11zon_11zon%20(1).webp (12 7.0.0.1)	84,5 KiB	82,7
images/nina_11zon_11zon.webp (127.0.0.1)	78,9 KiB	73,4 I
mariage/jakob-owewebp (127.0.0.1)	71,7 KiB	70,4 I
entreprise/ali-morsh %20(1)_11zon_11zon_11zon.webp (127.0.0.1)	57,9 KiB	57,5
mariage/hannah-bu %20(1)_11zon_11zon_11zon%20(1).webp (12 7.0.0.1)	53,3 KiB	52,8
entreprise/jason-goo %20(1)_11zon_11zon_11zon.webp (127.0.0.1)	48,6 KiB	48,0
	concerts/aaron-pau %20(1)_11zon_11zon_11zon%20(1).webp (12 7.0.0.1) images/nina_11zon_11zon.webp (127.0.0.1) mariage/jakob-owewebp (127.0.0.1) entreprise/ali-morsh %20(1)_11zon_11zon_11zon.webp (127.0.0.1) mariage/hannah-bu %20(1)_11zon_11zon_11zon%20(1).webp (12 7.0.0.1) entreprise/jason-goo	concerts/aaron-pau %20(1)_11zon_11zon_11zon%20(1).webp (12 84,5 KiB 7.0.0.1) images/nina_11zon_11zon.webp (127.0.0.1) mariage/jakob-owewebp (127.0.0.1) 71,7 KiB entreprise/ali-morsh %20(1)_11zon_11zon_11zon.webp (127.0.0.1) 57,9 KiB mariage/hannah-bu %20(1)_11zon_11zon_11zon%20(1).webp (12 53,3 KiB 7.0.0.1)

▲ Réduisez la taille des ressources JavaScript — Économies potentielles de 187 Kio

La minimisation des fichiers JavaScript peut réduire la taille des charges utiles et la durée d'analyse des scripts. Découvrez comment les minimiser. FCP (LCP)

about:blank 3/27

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
Non attribuable	145,0 KiB	108,4 KiB
<pre>chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/vendor/@eyeo/webext-ad- filtering-solution/content.js</pre>	109,0 KiB	89,6 KiB
<pre>chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/polyfill.js</pre>	14,0 KiB	8,9 KiB
<pre>chrome-extension://cjpalhdlnbpafiamejdnhcphjbkeiagm/js/contentscript.js</pre>	14,7 KiB	7,7 KiB
<pre>chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/composer.preload.js</pre>	7,3 KiB	2,2 KiB
127.0.0.1 Propriétaire	219,6 KiB	78,9 KiB
bootstrap/bootstrap.bundle.js (127.0.0.1)	211,5 KiB	76,6 KiB
/assets/maugallery.js (127.0.0.1)	8,1 KiB	2,3 KiB

▲ Réduisez la taille des ressources CSS — Économies potentielles de 39 Kio

La minimisation des fichiers CSS peut réduire la taille des charges utiles de réseau. <u>Découvrez comment minimiser des fichiers CSS.</u> [FCP] <u>LCP</u>

URL	ille de Économies ansfert potentielles
127.0.0.1 Propriétaire 212,0	0 KiB 39,1 KiB
bootstrap/bootstrap.css (127.0.0.1)	,0 KiB 39,1 KiB

▲ Réduisez les ressources CSS inutilisées — Économies potentielles de 203 Kio

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. Découvrez comment réduire les ressources CSS non utilisées. FCP LCP

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
127.0.0.1 Propriétaire	211,7 KiB	203,2 KiB

about:blank 4/27

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
bootstrap/bootstrap.css (127.0.0.1)	211,7 KiB	203,2 KiB

▲ Réduisez les ressources JavaScript inutilisées — Économies potentielles de 148 Kio

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. <u>Découvrez comment réduire les ressources JavaScript inutilisées.</u> [FCP] [LCP]

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
127.0.0.1 Propriétaire	211,5 KiB	148,1 KiB
bootstrap/bootstrap.bundle.js (127.0.0.1)	211,5 KiB	148,1 KiB
js/src/tooltip.js	18,9 KiB	15,4 KiB
js/src/dropdown.js	13,9 KiB	10,1 KiB
js/src/carousel.js	16,1 KiB	8,9 KiB
js/src/modal.js	11,3 KiB	8,4 KiB
js/src/collapse.js	8,8 KiB	6,5 KiB

▲ La page a empêché la restauration du cache amélioré — 1 motif d'échec

La navigation consiste généralement à revenir à une page précédente ou retourner à une page suivante. Le cache amélioré peut accélérer ce type de navigation. <u>En savoir plus sur le cache amélioré</u>

Motif de l'échec	Type d'échec
Les pages avec WebSocket ne peuvent pas être incluses dans le cache amélioré.	Assistance pour navigateur en attente
/index.html (127.0.0.1)	

Les éléments d'image ne possèdent pas de width ni de 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. <u>Découvrez comment définir les dimensions de l'image.</u> <u>CLS</u>

about:blank 5/27

127.0.0.1 Propriétaire		
img.d-k	olock.w-100 slider/ryoji-iwa%20(1)_11zon_11zon_11zon.webp	(127.0.0.1)
	imgimages/nina_11zon_11zon.webp (127.0.0.1)	
	imgimages/instagram.webp (127.0.0.1)	
	ng	
	uent le rendu — Économies potentielles de 0 ms	
Éliminez les ressources qui bloqu Des ressources bloquent la premièr essentielles en ligne et de différer la	re visualisation (first paint) de votre page. Envisagez de diffuser des feuille a diffusion de toutes les feuilles JS/de style non essentielles. Découvrez de l'affichage. FCP LCP	<u>Économ</u>
Éliminez les ressources qui bloques ressources bloquent la premièressentielles en ligne et de différer la bliminer les ressources qui bloquen	re visualisation (first paint) de votre page. Envisagez de diffuser des feuille a diffusion de toutes les feuilles JS/de style non essentielles. Découvrez de l'affichage. FCP LCP Taille de transfert	Économ potentiel
Éliminez les ressources qui bloques ressources bloquent la premièressentielles en ligne et de différer la bliminer les ressources qui bloquen	re visualisation (first paint) de votre page. Envisagez de diffuser des feuilles diffusion de toutes les feuilles JS/de style non essentielles. Découvrez de l'affichage. FCP LCP Taille de transfert 217,9 KiB	<u>Économ</u>

about:blank 6/27

Supprimez les modules JavaScript volumineux et en double de vos groupes pour réduire les débits d'octets superflus sur le réseau. FCP [LCP]

Source	Taille de transfert	Économies potentielles
node_modules/webextension-polyfill		20 KiB
<pre>chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/vendor/@eyeo/webext- ad-filtering-solution/content.js</pre>	10 KiB	
<pre>chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/polyfill.js</pre>	10 KiB	
<pre>chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/onpage-dialog- ui.preload.js</pre>	10 KiB	
Other		0 KiB
chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/composer.preload.js		
<pre>chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/onpage- dialog.preload.js</pre>		

○ Éviter les changements de mise en page importants — 2 décalages de mise en page trouvés

Voici les décalages de mise en page les plus importants observés sur la page. Chaque élément du tableau représente un unique décalage de mise en page et montre l'élément qui a été le plus décalé. Des causes possibles du décalage de mise en page se trouvent sous chaque élément. Il est possible que certains de ces décalages de mise en page ne soient pas inclus dans la valeur de la métrique CLS en raison du <u>fenêtrage</u>. <u>Découvrez comment améliorer le CLS.</u> <u>CLS</u>

Élément	Score de décalage de mise en page
div.picture.left	0,009
div.picture.left	0,002
/assets/style.css (127.0.0.1)	Une requête réseau tardive a ajusté la mise en page
bootstrap/bootstrap.css (127.0.0.1)	Une requête réseau tardive a ajusté la mise en page

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

about:blank 7/27

Le temps de réponse du serveur pour le document principal doit rester court, car toutes les autres requêtes en dépendent. En savoir plus sur la métrique "Time to First Byte" (FCP) (LCP)

URL	Temps passé
127.0.0.1 Propriétaire	0 ms
/index.html (127.0.0.1)	0 ms

Éviter d'énormes charges utiles de réseau — La taille totale était de 1 725 Kio

Les charges utiles des grands réseaux coûtent de l'argent réel aux utilisateurs et sont fortement corrélées aux délais de chargement interminables. <u>Découvrez comment réduire la taille des charges utiles.</u>

URL	Taille de transfert
127.0.0.1 Propriétaire	1 494,9 KiB
slider/ryoji-iwa%20(1)_11zon_11zon_11zon.webp (127.0.0.1)	274,2 KiB
slider/nicholas%20(1)_11zon.webp (127.0.0.1)	229,2 KiB
bootstrap/bootstrap.css (127.0.0.1)	212,0 KiB
bootstrap/bootstrap.bundle.js (127.0.0.1)	211,8 KiB
portraits/ade-tunji%20(1)_11zon.webp (127.0.0.1)	208,6 KiB
concerts/aaron-pau%20(1)_11zon_11zon_11zon%20(1).webp (127.0.0.1)	84,8 KiB
images/nina_11zon_11zon.webp (127.0.0.1)	79,3 KiB
mariage/jakob-owewebp (127.0.0.1)	72,0 KiB
slider/edward-ci%20(2)_11zon.webp (127.0.0.1)	64,8 KiB
entreprise/ali-morsh%20(1)_11zon_11zon_11zon.webp (127.0.0.1)	58,2 KiB

O Éviter une taille excessive de DOM — 132 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>Découvrez comment éviter une taille de DOM excessive</u>. (TBT)

about:blank 8/27

Statistique	Élément	Valeur
Nombre total d'éléments DOM		132
Profondeur maximum de DOM	div.mg-prev	9
Nombre maximal d'éléments enfants	div.gallery-items-row.row	9

Évitez de créer des chaînes de requêtes critiques — 2 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. Découvrez comment éviter de créer des chaînes de demandes critiques.

Latence de chemin d'accès critique maximale : 35,262 ms

Navigation initiale

/index.html (127.0.0.1)

...bootstrap/bootstrap.css (127.0.0.1) - 4,772 ms, 212,01 KiB

/assets/style.css (127.0.0.1) - 6,068 ms, 5,87 KiB

O 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. <u>Découvrez comment réduire le temps d'exécution de JavaScript.</u> [TBT]

Afficher les ressources tierces (1)

URL	Temps CPU total	Évaluation des scripts	Analyse des scripts
127.0.0.1 Propriétaire	190 ms	8 ms	10 ms
/index.html (127.0.0.1)	190 ms	8 ms	10 ms
jQuery CDN Cdn	62 ms	27 ms	1 ms
/jquery-3.4.1.min.js (code.jquery.com)	62 ms	27 ms	1 ms

Réduire le travail du thread principal — 0,3 s

about:blank 9/27

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. Découvrez comment réduire le travail du thread principal. (TBT)

Catégorie	Temps passé
Other	174 ms
Style & Layout	55 ms
Script Evaluation	39 ms
Script Parsing & Compilation	12 ms
Rendering	8 ms
Parse HTML & CSS	8 ms

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. Découvrez comment réduire l'impact du code tiers. TBT

Tiers	Taille de transfert	Durée de blocage du thread principal
Google Fonts Cdn	68 KiB	0 ms
v18/UcCO3FwrKwoff2 (fonts.gstatic.com)	23 KiB	0 ms
v13/rnCu-xNNwwoff2 (fonts.gstatic.com)	15 KiB	0 ms
v13/rnCu-xNNwwoff2 (fonts.gstatic.com)	15 KiB	0 ms
v13/rnCr-xNNwwoff2 (fonts.gstatic.com)	14 KiB	0 ms
/css2?family= (fonts.googleapis.com)	1 KiB	0 ms
jQuery CDN Cdn	30 KiB	0 ms
/jquery-3.4.1.min.js (code.jquery.com)	30 KiB	0 ms

Élément identifié comme "Largest Contentful Paint" — 1 140 ms

Il s'agit de l'élément identifié comme "Largest Contentful Paint" dans la fenêtre d'affichage. En savoir plus cette métrique [LCP]

Élément

img.d-block.w-100

Élément		
Phase	% du LCP	Duré
TTFB	11%	120 m
Délai de chargement	6%	70 m
Temps de chargement	4%	40 m
Délai de rendu	80%	900 m
Évitez les tâches longues dans le thread principal —	- 1 tâche longue trouvée	
ndique les tâches les plus longues du thread principal,	ce qui est utile pour identifier celles qui entraînen	t le plus de reta
Découvrez comment éviter les longues tâches du threa	ad principal. TBT	
URL	Heure de début	Dure
127.0.0.1 Propriétaire		51 n
127.0.0.1 Propriétaire /index.html (127.0.0.1)	195 ms	51 m 51 n

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.

AUDITS RÉUSSIS (18) Masquer

Différez le chargement des images hors écran	^
Envisagez de charger des images masquées ou hors écran après le chargement de toutes les ressources essentielles at de réduire le délai avant interactivité. <u>Découvrez comment différer les images hors écran.</u> FCP <u>LCP</u>	fin
Encodez les images de manière efficace	^
Les images optimisées se chargent plus rapidement et consomment moins de données mobiles. <u>Découvrez comment encoder efficacement des images.</u> <u>FCP</u> <u>LCP</u>	
Diffusez des images aux formats nouvelle génération	^

about:blank 11/27

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. En savoir plus sur les formats d'image récents FCP (LCP) Connectez-vous à l'avance aux origines souhaitées Avertissements: Plusieurs connexions `< link rel=preconnect>` ont été identifiées. Elles doivent être utilisées avec parcimonie et limitées aux origines les plus importantes. Envisagez d'ajouter les indices de ressources preconnect ou dns-prefetch pour établir les premières connexions avec des origines tierces importantes. Découvrez comment établir des préconnexions aux origines requises. [LCP] [FCP] Évitez les redirections de page multiples Les redirections entraînent des retards supplémentaires avant que la page ne puisse être chargée. Découvrez comment éviter les redirections de page. [LCP] FCP 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 sur le protocole HTTP/2 LCP FCP 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 sur les formats vidéo efficaces FCP LCP Évitez d'utiliser de l'ancien code JavaScript dans les navigateurs récents Les polyfills et les transformations permettent aux anciens navigateurs d'utiliser les nouvelles fonctionnalités JavaScript. Dans la majorité des cas cependant, ils ne sont pas nécessaires aux navigateurs récents. Adoptez une stratégie de déploiement de script récente pour votre groupe JavaScript : utilisez la détection de fonctionnalité module/nomodule pour réduire la quantité de code envoyée aux navigateurs récents tout en continuant de prendre en charge les plus anciens. Découvrez comment utiliser le code JavaScript récent. (FCP) [LCP] Précharger l'image Largest Contentful Paint Si l'élément LCP est ajouté de façon dynamique à la page, préchargez l'image pour améliorer le LCP. En savoir plus sur le préchargement d'éléments LCP (LCP) 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 sur les règles efficaces liées au cache

about:blank 12/27

Marques et mesures du temps utilisateur	^
Envisagez de doter votre appli de l'API User Timing pour mesurer ses performances réelles lors d'expériences utilisateur clés. En savoir plus sur les marques User Timing	
La totalité du texte reste visible pendant le chargement des polices Web	^
Utilisez la fonctionnalité font-display CSS afin que le texte soit visible par l'utilisateur pendant le chargement des police Web. En savoir plus sur font-display.	S
Ressources tierces pouvant être chargées de façon différée avec des façades	^
Certaines intégrations tierces peuvent être chargées de manière différée. Vous pouvez envisager de les remplacer par un façade tant qu'elles ne sont pas requises. <u>Découvrez comment différer le chargement de codes tiers par une façade.</u> <u>TBT</u>	
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 sur le chargement différé optimal CC	P
Élément	
img.d-block.w-100	
La page utilise des 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. En savoir plus sur l'utilisation d'écouteurs d'événements passifs	
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. Découvrez comment éviter document.write().	
Éviter les animations non composées	^
Les animations non composées peuvent être lentes et augmenter le CLS. <u>Découvrez comment éviter les animations non composées.</u> <u>CLS</u>	
Une balise <meta name="viewport"/> ayant l'attribut width ou initial-scale est configurée	^

about:blank 13/27

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. En savoir plus sur l'utilisation de la balise Meta viewport</u>



Accessibilité

Ces vérifications permettent de connaître les possibilités d'amélioration de l'accessibilité de votre application Web. La détection automatique ne peut détecter qu'une partie des problèmes et ne garantit pas l'accessibilité de votre application Web. Il est donc conseillé d'effectuer également un test manuel.

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (10)

Masquer

Interactive controls are keyboard focusable	^
Custom interactive controls are keyboard focusable and display a focus indicator. <u>Learn how to make custom controls focusable</u> .	
O 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. Learn how to decorate interactive elements with affordance hints.	
O The page has a logical tab order	^
Tabbing through the page follows the visual layout. Users cannot focus elements that are offscreen. Learn more about logical tab ordering.	
Visual order on the page follows DOM order	^
DOM order matches the visual order, improving navigation for assistive technology. Learn more about DOM and visual ordering.	
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. Learn how to avoid focus tra	<u>ps</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. Learn how to direct focus to new content.	

about:blank 14/27

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 technolo Learn more about landmark elements.</nav></main>	gy.
Offscreen content is hidden from assistive technology	^
Offscreen content is hidden with display: none or aria-hidden=true. Learn how to properly hide offscreen content.	
Custom controls have associated labels	^
Custom interactive controls have associated labels, provided by aria-label or aria-labelledby. Learn more about custom controls and labels.	
Custom controls have ARIA roles	^
Custom interactive controls have appropriate ARIA roles. <u>Learn how to add roles to custom controls</u> .	

Ces éléments concernent des zones qu'un outil de test automatique ne peut pas couvrir. Consultez notre guide sur la <u>réalisation</u> <u>d'un examen d'accessibilité</u>.

AUDITS RÉUSSIS (23) Masquer

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 associés, les attributs aria-* ne seront pas valides. Découvrez comment rattacher les attributs ARIA à leurs rôles.

[aria-hidden="true"] ne figure pas sur le document <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. Découvrez comment aria-hidden affecte le corps du document.

Les attributs [aria-*] ont des valeurs valides

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 sur les valeurs valides des attributs ARIA

Les attributs [aria-*] sont valides et correctement orthographiés

A

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 sur les attributs ARIA valides

Les boutons ont un nom accessible

about:blank 15/27

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. Découvrez comment rendre les boutons plus accessibles. 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 sur l'attribut alt Les boutons d'entrée contiennent du texte visible. Ajouter un texte visible et accessible aux boutons d'entrée peut aider les utilisateurs de lecteurs d'écran à comprendre la fonction de ces boutons d'entrée. En savoir plus sur les boutons d'entrée [user-scalable="no"] n'est pas utilisé dans l'élément <meta name="viewport">, et l'attribut [maximum-scale] n'est pas inférieur à 5. Désactiver le zoom est problématique pour les utilisateurs malvoyants qui ont besoin d'agrandir le contenu d'une page Web pour le voir correctement. En savoir plus sur la balise Meta viewport Les attributs ARIA sont utilisés comme indiqué pour le rôle de l'élément Certains attributs ARIA ne sont autorisés sur un élément que sous certaines conditions. En savoir plus sur les attributs ARIA conditionnels 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. Découvrez comment aria-hidden affecte les éléments sélectionnables. Les éléments n'utilisent que des attributs ARIA autorisés L'utilisation d'attributs ARIA dans des rôles où ils sont interdits peut empêcher de communiquer des informations importantes aux utilisateurs de technologies d'assistance. En savoir plus sur les rôles ARIA interdits 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. Découvrez comment fournir un contraste suffisant des couleurs. 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 sur le titre des documents

about:blank 16/27

L'élément <html> contient un attribut [lang] Lorsqu'une page ne spécifie pas d'attribut lang, les lecteurs d'écran considèrent qu'elle est rédigée dans la langue par défaut sélectionnée au moment de leur configuration par l'utilisateur. Si la page n'est pas rédigée dans cette langue par défaut, les lecteurs d'écran risquent de ne pas énoncer correctement son contenu. En savoir plus sur l'attribut lang La valeur de l'attribut [lang] de l'élément <html> est valide Le fait de spécifier une langue BCP 47 valide permet d'aider les lecteurs d'écran à énoncer correctement le texte. Découvrez comment utiliser l'attribut lang. 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 sur les libellés d'éléments de formulaires 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. Découvrez comment rendre les liens accessibles. Les listes contiennent uniquement des éléments 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, pensez à bien structurer ces dernières. En savoir plus sur la bonne structuration des listes Les éléments de liste (<1i>) sont inclus dans des éléments parents , ou <menu> Les lecteurs d'écran requièrent que les éléments de liste (<1i>) soient contenus dans un élément parent , ou <menu> pour les énoncer correctement. En savoir plus sur la bonne structuration des listes La taille et l'espacement des zones cibles tactiles sont suffisants. Les zones cibles tactiles dont la taille et l'espacement sont suffisants aident les utilisateurs qui peuvent avoir des difficultés à se servir de petites commandes à activer les zones cibles. En savoir plus sur les zones cibles tactiles 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 sur l'ordre des titres Uses ARIA roles only on compatible elements

about:blank 17/27

> Many HTML elements can only be assigned certain ARIA roles. Using ARIA roles where they are not allowed can interfere with the accessibility of the web page. Learn more about ARIA roles.

Les éléments d'image ne comportent pas d'attributs [alt] correspondant à du texte redondant.

Les éléments informatifs doivent contenir un texte de substitution court et descriptif. Un texte de substitution identique au texte situé à côté du lien ou de l'image peut prêter à confusion pour les utilisateurs se servant d'un lecteur d'écran, car le texte est lu deux fois. En savoir plus sur l'attribut alt

ION APPLICABLE (34)	wasque
Les valeurs [accesskey] sont uniques	^
Les clés d'accès permettent aux utilisateurs de positionner rapidement le curseur dans une partie spécifique de la pag Pour les aider à naviguer correctement, pensez à définir des clés d'accès uniques. <u>En savoir plus sur les clés d'accès</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>Découvrez comment rendre les éléments de commande placcessibles.</u>	
Les rôles ARIA obsolètes n'ont pas été utilisés	^
Il est possible que les rôles ARIA obsolètes ne soient pas correctement traités par les technologies d'assistance. En sa plus sur les rôles ARIA obsolètes	<u>avoir</u>
Les éléments comportant role="dialog" ou role="alertdialog" ont des noms accessibles.	^
Les éléments de boîte de dialogue ARIA sans nom accessible peuvent empêcher les utilisateurs de lecteurs d'écran de comprendre la fonction de ces éléments. <u>Découvrez comment rendre les éléments de boîte de dialogue ARIA plus accessibles.</u>	е
Les champs de saisie ARIA ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un champ de saisie n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. En savoir plus sur le libellé des champs de saisie	i le
Les éléments ARIA meter ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un élément outil de mesure n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. <u>Découvrez comment nommer des éléments mer</u>	
Les éléments ARIA progressbar ont des noms accessibles	^

about:blank 18/27

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. Découvrez comment ajouter des libellés aux éléments progressbar. 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 sur les rôles et les attributs obligatoires Les éléments ayant un [role] ARIA, qui exigent que les enfants incluent un [role] spécifique, possèdent tous les 0 enfants requis. Certains rôles ARIA parents doivent contenir des rôles enfants spécifiques afin de remplir correctement leurs fonctions d'accessibilité. En savoir plus sur les rôles et les éléments enfants requis 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 fonctions d'accessibilité. En savoir plus sur les rôles ARIA et l'élément parent requis Les valeurs [role] sont valides Les rôles ARIA doivent comporter des valeurs valides afin de remplir correctement leurs fonctions d'accessibilité. En savoir plus sur les rôles ARIA valides Les éléments comportant l'attribut role=text n'ont pas de descendants sélectionnables. L'ajout de role=text autour d'un nœud de texte divisé par le balisage permet à VoiceOver de le traiter comme une seule expression, mais les descendants sélectionnables de l'élément ne seront pas annoncés. En savoir plus sur l'attribut role=text 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 sur les champs d'activation/de désactivation Les éléments ARIA tooltip ont des noms accessibles Lorsqu'un élément info-bulle 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. Découvrez comment nommer des éléments tooltip. Les éléments ARIA treeitem ont des noms accessibles Lorsqu'un élément treeitem 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 sur l'ajout de libellé aux éléments treeitem

about:blank 19/27

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 clavie naviguer plus efficacement sur la page. <u>En savoir plus sur les blocs de contournement</u>	r de
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. <u>Découvrez comment structurer correctement les listes de définition.</u></td><td>s ou</td></tr><tr><td>Les éléments de liste de définition sont encapsulés dans des éléments <dl></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. <u>Découvrez comment structurer correctement les listes de définition.</u></td><td><u>-</u></td></tr><tr><td>O Les ID ARIA sont uniques</td><td>^</td></tr><tr><td>La valeur d'un ID ARIA doit être unique afin que les différentes instances soient toutes prises en compte par les technologies d'assistance. <u>Découvrez comment résoudre les problèmes d'ID ARIA en double.</u></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 comme des lecteurs d'écran utilisant le premier, le dernier ou tous les libellés, ce qui peut prêter à confusion. Découvrez comme utiliser les libellés de formulaires.</td><td></td></tr><tr><td>O 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. En savoir plus sur le titre des frames</td><td>-</td></tr><tr><td>○ L'élément <html> comporte un attribut [xml:lang] avec la même langue de base que l'attribut [lang].</td><td>^</td></tr><tr><td>Si la langue de la page Web n'est pas spécifiée de manière cohérente, le lecteur d'écran risque de ne pas énoncer correctement le texte de la page. En savoir plus sur l'attribut lang</td><td></td></tr><tr><td>O Les éléments <input type="image"> contiennent du texte [alt]</td><td>^</td></tr><tr><td>Lorsqu'une image est utilisée comme bouton <input>, vous pouvez aider les utilisateurs de lecteurs d'écran à compren son utilité en ajoutant un texte de substitution. En savoir plus sur le texte de substitution d'une image d'entrée</td><td>idre</td></tr><tr><td>Les liens sont identifiables sans se baser sur la couleur.</td><td>^</td></tr><tr><td>Un texte faiblement contrasté est difficile, voire impossible à lire pour de nombreux utilisateurs. Un texte de lien visible permet d'améliorer l'expérience des personnes malvoyantes. <u>Découvrez comment rendre les liens identifiables.</u></td><td></td></tr></tbody></table></script></dd></dt></dl>	

about:blank 20/27

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 utilisa En savoir plus sur la balise Meta refresh	ateur.
Les éléments <object> contiennent du texte de substitution</object>	^
Les lecteurs d'écran ne peuvent pas traduire les contenus non textuels. En ajoutant un texte de substitution aux élément cobject>, vous aiderez les lecteurs d'écran à transmettre votre message aux utilisateurs. En savoir plus sur le texte de substitution aux éléments object	
O Certains éléments sont associés à des éléments de libellé.	^
Les éléments de formulaire sans libellé efficace peuvent créer une expérience frustrante pour les utilisateurs de lecteur d'écran. En savoir plus sur l'élément select	rs
O Les liens d'ancrage sont sélectionnables.	^
Ajouter un lien d'ancrage permet aux utilisateurs de passer plus rapidement au contenu principal. En savoir plus sur les liens d'ancrage	<u>s</u>
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 se plus sur l'attribut tabindex	
Le contenu des tables dans l'attribut "summary" et dans <caption> est différent.</caption>	^
L'attribut "summary" doit décrire la structure de la table, tandis que <caption> doit spécifier le titre à l'écran. Un balisaç table précis aide les utilisateurs de lecteur d'écran. En savoir plus sur les attributs "summary" et "caption"</caption>	ge de
Les cellules d'un élément qui utilisent l'attribut [headers] font référence à des cellules figurant dans le même tableau.	^
Les lecteurs d'écran proposent des fonctionnalités qui permettent de naviguer plus simplement dans les tableaux. En v 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 sur l'attribune des des des des des des des des des de	
O 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 v 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 sur les en-têtes de tableaux	ous/

about:blank 21/27





Bonnes pratiques

FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

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).

Découvrez comment utiliser une CSP pour empêcher les attaques XSS.

Description

Directive

Gravité

Aucune CSP trouvée en mode de mise en conformité

Élevée

GÉNÉRAL



about:blank 22/27

AUDITS RÉUSSIS (14) 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 contenu mixte, 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 appli et les utilisateurs. Il constitue également une condition préalable à l'utilisation de HTTP/2 et de nombreuses nouvelles API de plates-formes Web. En savoir plus sur le protocole HTTPS La page n'utilise pas d'API obsolètes Les API obsolètes seront finalement supprimées du navigateur. En savoir plus sur les API obsolètes Évite les cookies tiers Les cookies tiers ne seront plus acceptés dans une prochaine version de Chrome. En savoir plus sur la suppression progressive des cookies tiers Autoriser les utilisateurs à coller du texte dans les champs de saisie Empêcher la saisie par collage est une mauvaise pratique pour l'expérience utilisateur qui affaiblit la sécurité en bloquant les gestionnaires de mots de passe. En savoir plus sur les champs de saisie faciles à utiliser 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 une action de l'utilisateur. En savoir plus sur l'autorisation de géolocalisation 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. Découvrez comment obtenir de façon responsable une autorisation pour les notifications. Images affichées au bon format Les dimensions d'affichage des images doivent correspondre au format naturel. En savoir plus sur le format de l'image 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. Découvrez comment fournir des images responsives. Une balise <meta name="viewport"> ayant l'attribut width ou initial-scale est configurée

about:blank 23/27

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

La page n'a pas d'attribut doctype HTML

La spécification d'un attribut doctype empêche le navigateur de passer en mode quirks. <u>En savoir plus sur la déclaration</u> <u>d'un attribut doctype</u>

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. <u>Découvrez comment déclarer l'encodage des caractères</u>.

Aucune erreur de navigateur enregistrée dans la console

Les erreurs enregistrées dans la console indiquent des problèmes non résolus. Ceux-ci peuvent être dus à des requêtes réseau qui ont échoué et à d'autres problèmes du navigateur. En savoir plus sur ces erreurs dans l'audit de diagnostic de la console

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 sur les mappages source

URL

URL de mappage du code source

127.0.0.1 Propriétaire

...bootstrap/bootstrap.bundle.js (127.0.0.1)

...bootstrap/bootstrap.bundle.js.map (127.0.0.1)

Non attribuable

chrome-

 ${\tt extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/vendor/@eyeo}$

/webext-ad-filtering-solution/content.js

about:blank 24/27

URL	URL de mappage du code source
<pre>chrome- extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/polyfill.js</pre>	<pre>chrome- extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/polyf 11.js.map</pre>
chrome-	chrome-
extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/onpage-	extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/onpag
dialog.preload.js	-dialog.preload.js.map
chrome-	chrome-
extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/onpage-	extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/onpag
dialog-ui.preload.js	-dialog-ui.preload.js.map
chrome-	chrome-
extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/composer.pre	extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/compo
load.js	er.preload.js.map
chrome-	chrome-
extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/bypass.prelo	extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/bypa
ad.is	.preload.js.map

NON APPLICABLE (2) Masquer

Trafic HTTP redirigé vers HTTPS

Veillez à rediriger tout le trafic HTTP vers HTTPS afin de proposer des fonctionnalités Web sûres à tous vos utilisateurs. En savoir plus

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 sur les tailles de police lisibles



SFO

Ces vérifications garantissent que votre page suit les conseils de base concernant le référencement naturel. De nombreux facteurs supplémentaires ne sont pas évalués par Lighthouse ici, mais peuvent affecter votre classement dans les résultats de recherche, y compris vos

about:blank 25/27

performances concernant les <u>Core Web Vitals</u>. <u>En savoir plus sur les</u> <u>Essentiels de la recherche Google</u>

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 sur les données structurées</u>

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

AUDITS RÉUSSIS (8) Masquer

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 sur les instructions liées au robot d'exploration 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 sur le titre des documents Le document contient un 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 sur la meta description 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 sur les codes d'état HTTP Les liens contiennent un texte descriptif Le texte descriptif d'un lien aide les moteurs de recherche à comprendre votre contenu. Découvrez comment rendre les liens plus accessibles. Les liens peuvent être explorés Les moteurs de recherche peuvent utiliser les attributs hnef 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. Découvrez comment rendre les liens explorables. Les éléments d'image possèdent des attributs [alt]

about:blank 26/27

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 sur l'attribut alt

L'attribut hreflang du document est valide

Les liens hreflang indiquent aux moteurs de recherche la version de la page qu'ils doivent présenter dans les résultats de recherche pour une page ou une région donnée. En savoir plus sur hreflang

NON APPLICABLE (2) Masquer

O 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. En savoir plus sur les fichiers robots.txt	i.
L'attribut rel=canonical du document est valide	^
Les liens canoniques suggèrent l'URL à afficher dans les résultats de recherche. En savoir plus sur les liens canoniques	

- Captured at 16 sept. 2024, 12:55 UTC+2
 Chargement de page initial
- Émulation (ordinateur) with
 Lighthouse 12.1.0
 Limitation personnalisée
- Session avec consultation
 d'une seule page
 Using Chromium 128.0.0.0 with
 devtools

Generated by Lighthouse 12.1.0 | Signaler un problème

about:blank 27/27