

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

Employee	Last Name	First Name	Department	Date of Birth	Street	City	State	Zip Code
John	Chen		Engineering	1980-04-15	123 Elm St.	Springfield	IL	62704
Jane	Smith		Marketing	1985-12-22	456 Oak Ave.	Riverside	CA	92501
Michael	Johnson		Human Resources	1978-03-10	789 Pine Rd.	Dallas	TX	75201
Emily	Davis		Finance	1992-01-28	101 Maple St.	Seattle	WA	98101
Chris	Brown		IT	1983-09-17	202 Cedar Ave.	Atlanta	GA	30303
David	Miller		Operations	1960-11-23	300 Walnut St.	Chicago	IL	60601
Laura	Wilson		Sales	1988-05-12	345 Birch St.	San Francisco	CA	94101
David	Anderson		Legal	1962-03-08	678 Willow St.	Boston	MA	02108
Angela	Martinez		Customer Service	1975-10-05	910 Aspen St.	Miami	FL	33101
James	Garcia		Research	1989-08-14	234 Poplar St.	Houston	TX	77002

▲ 0–49 50–89 90–100

STATISTIQUES

Développer la vue

First Contentful Paint

1,4 s

▲ Largest Contentful Paint

2,6 s

Total Blocking Time

70 ms

Cumulative Layout Shift

0,042

Speed Index

1,7 s

[Consultez la carte proportionnelle](#)

Employee	Last Name	First Name	Department	Date of Birth	Street	City	State	Zip Code
John	Chen		Engineering	1980-04-15	123 Elm St.	Springfield	IL	62704
Jane	Smith		Marketing	1985-12-22	456 Oak Ave.	Riverside	CA	92501
Michael	Johnson		Human Resources	1978-03-10	789 Pine Rd.	Dallas	TX	75201
Emily	Davis		Finance	1992-01-28	101 Maple St.	Seattle	WA	98101
Chris	Brown		IT	1983-09-17	202 Cedar Ave.	Atlanta	GA	30303
David	Miller		Operations	1960-11-23	300 Walnut St.	Chicago	IL	60601
Laura	Wilson		Sales	1988-05-12	345 Birch St.	San Francisco	CA	94101
David	Anderson		Legal	1962-03-08	678 Willow St.	Boston	MA	02108
Angela	Martinez		Customer Service	1975-10-05	910 Aspen St.	Miami	FL	33101
James	Garcia		Research	1989-08-14	234 Poplar St.	Houston	TX	77002

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

DIAGNOSTIC

▲ Activez la compression de texte — Économies potentielles de 1 841 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](#)

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
localhost Propriétaire	2 279,0 KiB	1 840,9 KiB
...deps/chunk-PBXWVHXV.js?v=b7209a89 (localhost)	906,4 KiB	766,9 KiB
...deps/react-datepicker.js?v=b7209a89 (localhost)	389,8 KiB	321,2 KiB
...deps/react-router-dom.js?v=b7209a89 (localhost)	200,0 KiB	157,1 KiB
/@vite/client (localhost)	134,2 KiB	107,4 KiB
...deps/@reduxjs_toolkit.js?v=b7209a89 (localhost)	121,9 KiB	93,1 KiB
...deps/react-data-table-component.js?v=b7209a89 (localhost)	112,2 KiB	80,7 KiB
...deps/chunk-4HAMFFQC.js?v=b7209a89 (localhost)	76,0 KiB	60,3 KiB
/@react-refresh (localhost)	61,1 KiB	42,7 KiB
...deps/react-redux.js?v=b7209a89 (localhost)	40,5 KiB	31,3 KiB
...deps/chunk-6BXS7Q2T.js?v=b7209a89 (localhost)	36,5 KiB	28,6 KiB
...deps/react_jsx-dev-runtime.js?v=b7209a89 (localhost)	36,2 KiB	28,3 KiB
...components/FormPage.tsx (localhost)	33,7 KiB	26,2 KiB
...dist/react-datepicker.css (localhost)	24,4 KiB	21,0 KiB
...deps/react-dropdown.js?v=b7209a89 (localhost)	18,2 KiB	14,0 KiB
/src/store.ts (localhost)	16,7 KiB	12,7 KiB
/src/data.ts (localhost)	14,8 KiB	12,5 KiB
...components/Employee.tsx (localhost)	17,3 KiB	12,4 KiB
/src/main.tsx?t=172... (localhost)	5,6 KiB	3,7 KiB
...components/HeaderEmployee.tsx (localhost)	5,6 KiB	3,6 KiB
...components/Header.tsx (localhost)	5,5 KiB	3,5 KiB
...client/env.mjs (localhost)	3,9 KiB	2,7 KiB

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
...components/DatePicker.tsx (localhost)	4,5 KiB	2,6 KiB
...components/Home.tsx (localhost)	4,1 KiB	2,4 KiB
...components/ErrorMessage.tsx?t=172... (localhost)	4,0 KiB	2,3 KiB
...components/Modal.tsx (localhost)	3,9 KiB	2,2 KiB
...react-dropdown/style.css (localhost)	2,3 KiB	1,5 KiB

▲ Réduisez la taille des ressources JavaScript — Économies potentielles de 921 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

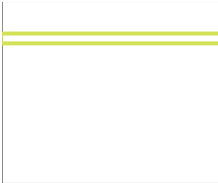
URL	Taille de transfert	Économies potentielles
localhost Propriétaire	2 240,4 KiB	841,3 KiB
...deps/chunk-PBXWVHXV.js?v=b7209a89 (localhost)	906,4 KiB	331,7 KiB
/@vite/client (localhost)	134,2 KiB	116,7 KiB
...deps/react-datepicker.js?v=b7209a89 (localhost)	389,8 KiB	100,7 KiB
/@react-refresh (localhost)	61,1 KiB	49,8 KiB
...deps/react-router-dom.js?v=b7209a89 (localhost)	200,0 KiB	47,4 KiB
...deps/chunk-4HAMFFQC.js?v=b7209a89 (localhost)	76,0 KiB	31,0 KiB
...deps/@reduxjs_toolkit.js?v=b7209a89 (localhost)	121,9 KiB	29,0 KiB
...components/FormPage.tsx (localhost)	33,7 KiB	20,4 KiB
...deps/react-data-table-component.js?v=b7209a89 (localhost)	112,2 KiB	19,8 KiB
...deps/chunk-6BXS7Q2T.js?v=b7209a89 (localhost)	36,5 KiB	14,2 KiB
...deps/react_jsx-dev-runtime.js?v=b7209a89 (localhost)	36,2 KiB	14,0 KiB
/src/store.ts (localhost)	16,7 KiB	13,6 KiB

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
/src/data.ts (localhost)	14,8 KiB	12,4 KiB
...components/Employee.tsx (localhost)	17,3 KiB	11,3 KiB
...deps/react-redux.js?v=b7209a89 (localhost)	40,5 KiB	10,5 KiB
...deps/react-dropdown.js?v=b7209a89 (localhost)	18,2 KiB	5,4 KiB
...client/env.mjs (localhost)	3,9 KiB	3,5 KiB
/src/main.tsx?t=172... (localhost)	5,6 KiB	3,1 KiB
...components/DatePicker.tsx (localhost)	4,5 KiB	2,3 KiB
...components/HeaderEmployee.tsx (localhost)	5,6 KiB	2,2 KiB
...components/Header.tsx (localhost)	5,5 KiB	2,2 KiB
Non attribuable	183,0 KiB	79,9 KiB
chrome-extension://fmkadmapgofadopljbjfkapdkoienihi/build/react_devtools_backend_compact.js	168,3 KiB	72,2 KiB
chrome-extension://cjpahldlnbpafamejdnhcphjbkeiagm/js/contentscript.js	14,7 KiB	7,7 KiB

▲ Éléments identifiés comme "Largest Contentful Paint" — 2 560 ms ^

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

Éléments



h1.titleEmployee

Phase	% du LCP	Durée
TTFB	5%	130 ms

Phase	% du LCP	Durée
Délai de chargement	0%	0 ms
Temps de chargement	0%	0 ms
Délai de rendu	95%	2 420 ms

▲ Réduisez les ressources JavaScript inutilisées — Économies potentielles de 1 589 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. [Découvrez comment réduire les ressources JavaScript inutilisées.](#) FCP LCP

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
localhost Propriétaire	1 919,4 KiB	1 075,2 KiB
...deps/chunk-PBXWVHXV.js?v=b7209a89 (localhost)	906,4 KiB	362,1 KiB
...react-dom/cjs/react-dom.development.js	887,9 KiB	358,5 KiB
...scheduler/cjs/scheduler.development.js	16,5 KiB	3,7 KiB
...deps/react-datepicker.js?v=b7209a89 (localhost)	389,8 KiB	345,6 KiB
...react-datepicker/src/index.tsx	33,0 KiB	32,3 KiB
...@floating-ui/react/dist/floating-ui.react.mjs	30,7 KiB	28,5 KiB
...react-datepicker/src/month.tsx	26,2 KiB	25,4 KiB
...react-datepicker/src/calendar.tsx	24,9 KiB	24,4 KiB
...react-datepicker/src/date_utils.ts	23,6 KiB	22,9 KiB
...deps/react-router-dom.js?v=b7209a89 (localhost)	200,0 KiB	143,6 KiB
...@remix-run/router/router.ts	82,7 KiB	74,9 KiB
...react-router-dom/index.tsx	29,9 KiB	21,9 KiB
...@remix-run/router/utils.ts	20,1 KiB	9,2 KiB
...react-router/lib/hooks.tsx	20,8 KiB	7,7 KiB
...react-router/lib/components.tsx	8,4 KiB	6,3 KiB
...deps/@reduxjs_toolkit.js?v=b7209a89 (localhost)	121,9 KiB	78,6 KiB
...@reduxjs/toolkit/src/listenerMiddleware/index.ts	8,4 KiB	7,9 KiB
...@reduxjs/toolkit/src/entities/sorted_state_adapter.ts	4,5 KiB	4,5 KiB
...@reduxjs/toolkit/src/createAsyncThunk.ts	4,7 KiB	4,4 KiB

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
...@reduxjs/toolkit/src/entities/unordered_state_adapter.ts	3,6 KiB	3,6 KiB
...@reduxjs/toolkit/src/serializableStateInvariantMiddleware.ts	3,8 KiB	3,3 KiB
...deps/chunk-4HAMFFQC.js?v=b7209a89 (localhost)	76,0 KiB	41,3 KiB
...cjs/react.development.js	75,2 KiB	41,3 KiB
...deps/chunk-6BXS7Q2T.js?v=b7209a89 (localhost)	36,5 KiB	31,9 KiB
...cjs/react-jsx-runtime.development.js	35,6 KiB	31,9 KiB
...deps/react-data-table-component.js?v=b7209a89 (localhost)	112,2 KiB	27,4 KiB
...react-data-table-component/dist/index.es.js	53,3 KiB	9,8 KiB
...stylis/src/Prefixer.js	5,2 KiB	5,2 KiB
...stylis/src/Middleware.js	1,9 KiB	1,5 KiB
...styled-components/src/sheet/Rehydration.ts	1,5 KiB	1,2 KiB
...styled-components/src/models/StyleSheetManager.tsx	1,4 KiB	1,1 KiB
...deps/react-redux.js?v=b7209a89 (localhost)	40,5 KiB	23,9 KiB
...react-redux/src/components/connect.tsx	9,4 KiB	9,1 KiB
...react-redux/src/connect/selectorsFactory.ts	2,7 KiB	2,7 KiB
...react-redux/src/utils/react-is.ts	2,6 KiB	1,7 KiB
...react-redux/src/connect/wrapMapToProps.ts	1,3 KiB	1,3 KiB
...react-redux/src/utils/hoistStatics.ts	2,1 KiB	1,1 KiB
...deps/react_jsx-dev-runtime.js?v=b7209a89 (localhost)	36,2 KiB	20,7 KiB
...cjs/react-jsx-dev-runtime.development.js	35,2 KiB	20,7 KiB
Non attribuable	888,0 KiB	513,8 KiB
chrome-extension://aapbdbdomjkkjkaonfhkkikfgjllcleb/bubble_compiled.js	680,9 KiB	372,8 KiB
chrome-extension://fmkadmapgofadopljbjfkapdkoienihi/build/react_devtools_backend_compact.js	168,3 KiB	106,8 KiB
.../.../react-devtools-shared/src/backend/renderer.js	46,4 KiB	28,2 KiB
.../.../react-devtools-shared/src/backend/legacy/renderer.js	9,7 KiB	9,7 KiB
.../.../build/oss-experimental/react-debug-tools/cjs/react-debug-tools.production.js	8,1 KiB	7,6 KiB
.../.../react-devtools-shared/src/backend/profilingHooks.js	8,2 KiB	7,2 KiB
.../.../react-devtools-shared/src/utils.js	7,8 KiB	6,5 KiB

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
chrome-extension://fmkadmapgofadopljbjfkapdkoienihi/build/renderer.js	38,8 KiB	34,2 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. [En savoir plus sur le cache amélioré](#)

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

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. [Découvrez comment définir les dimensions de l'image.](#) CLS

URL
localhost Propriétaire
<div><div></div><div>img</div><div>...assets/logo.png (localhost)</div></div>

Diffusez des images aux formats nouvelle génération — Économies potentielles de 23 Kio ^


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

URL	Taille de la ressource	Économies potentielles
localhost Propriétaire	26,3 KiB	22,7 KiB

URL		Taille de la ressource	Économies potentielles
	img	...assets/logo.png (localhost)	26,3 KiB
			22,7 KiB

Dimensionnez correctement les images — Économies potentielles de 16 Kio

Diffusez des images de taille appropriée afin d'économiser des données mobiles et de réduire le temps de chargement. [Découvrez comment dimensionner les images.](#) FCP LCP

URL		Taille de la ressource	Économies potentielles
localhost Propriétaire			26,3 KiB
			16,0 KiB
	img	...assets/logo.png (localhost)	26,3 KiB
			16,0 KiB

Évitez d'utiliser de l'ancien code JavaScript dans les navigateurs récents — Économies potentielles de 0 Kio

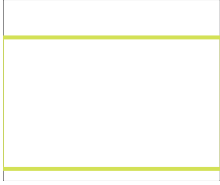
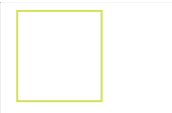
Les polyfills et les transformations permettent aux anciens navigateurs d'utiliser les nouvelles fonctionnalités JavaScript. Dans la majorité des cas cependant, ils ne sont pas nécessaires aux navigateurs récents. Adoptez une stratégie de déploiement de script récente pour votre groupe JavaScript : utilisez 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

URL		Économies potentielles
localhost Propriétaire		0,2 KiB
...deps/react-dropdown.js? v=b7209a89 (localhost)		0,2 KiB
react-dropdown.js:181		@babel/plugin-transform-classes

○ Éviter les changements de mise en page importants — 1 décalage de mise en page trouvé

^

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 [fenêtrage](#). [Découvrez comment améliorer le CLS](#). CLS

Élément	Score de décalage de mise en page
<div><div></div><div>div.containerTable</div></div> <div><div></div><div>img</div></div>	0,042
Élément multimédia sans taille explicite	

○ Délai d'exécution de JavaScript — 0,4 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. [Découvrez comment réduire le temps d'exécution de JavaScript](#). TBT

URL	Temps CPU total	Évaluation des scripts	Analyse des scripts
Non attribuable	373 ms	44 ms	89 ms
Unattributable	241 ms	8 ms	0 ms
chrome-extension://aapbdbdomjkkjkaonfhkkikfgjllcleb/bubble_com piled.js	132 ms	36 ms	89 ms
localhost Propriétaire	359 ms	217 ms	25 ms
...deps/chunk-PBXWVHXV.js?v=b7209a89 (localhost)	180 ms	137 ms	1 ms
/employee (localhost)	179 ms	80 ms	24 ms

○ Réduire le travail du thread principal — 0,9 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. [Découvrez comment réduire le travail du thread principal](#). TBT

Catégorie	Temps passé
Script Evaluation	318 ms
Other	295 ms
Script Parsing & Compilation	145 ms
Style & Layout	41 ms
Parse HTML & CSS	20 ms
Garbage Collection	17 ms
Rendering	15 ms

○ Évitez les tâches longues dans le thread principal — 3 tâches longues trouvées

^

Indique les tâches les plus longues du thread principal, ce qui est utile pour identifier celles qui entraînent le plus de retard.
[Découvrez comment éviter les longues tâches du thread principal.](#) TBT

URL	Heure de début	Durée
localhost Propriétaire		203 ms
/employee (localhost)	173 ms	123 ms
...deps/chunk-PBXWVHXV.js?v=b7209a89 (localhost)	2 504 ms	80 ms
Non attribuable		127 ms
chrome-extension://aapbdbdomjkkjkaonfhkkikfgjllcleb/bubble_compiled.js	381 ms	127 ms

○ Marques et mesures du temps utilisateur — 2 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](#)

Nom	Type	Heure de début	Durée
__v3	Mark	0,00 ms	

Nom	Type	Heure de début	Durée
__v3	Mark		0,00 ms

Le temps de réponse initial du serveur était court — Le document racine a pris 10 ms

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
localhost Propriétaire	10 ms
/employee (localhost)	10 ms

Éviter d'énormes charges utiles de réseau — La taille totale était de 2 342 Kio

Les charges utiles des grands réseaux coûtent de l'argent réel aux utilisateurs et sont fortement corrélées aux délais de chargement interminables. [Découvrez comment réduire la taille des charges utiles.](#)

URL	Taille de transfert
localhost Propriétaire	2 081,1 KiB
...deps/chunk-PBXWVHXV.js?v=b7209a89 (localhost)	906,6 KiB
...deps/react-datepicker.js?v=b7209a89 (localhost)	390,1 KiB
...deps/react-router-dom.js?v=b7209a89 (localhost)	200,3 KiB
/@vite/client (localhost)	134,4 KiB
...deps/@reduxjs_toolkit.js?v=b7209a89 (localhost)	122,2 KiB
...deps/react-data-table-component.js?v=b7209a89 (localhost)	112,5 KiB
...deps/chunk-4HAMFFQC.js?v=b7209a89 (localhost)	76,3 KiB
/@react-refresh (localhost)	61,3 KiB
...deps/react-redux.js?v=b7209a89 (localhost)	40,8 KiB

URL	Taille de transfert
...deps/chunk-6BXS7Q2T.js?v=b7209a89 (localhost)	36,8 KiB

○ Éviter une taille excessive de DOM — 279 éléments

Un grand DOM sollicite davantage la mémoire, et entraîne de plus longs [calculs de style](#) et de coûteux [ajustements de la mise en page](#). [Découvrez comment éviter une taille de DOM excessive.](#) TBT

Statistique	Élément	Valeur
Nombre total d'éléments DOM		279
Profondeur maximum de DOM	<div><div></div></div>	13
Nombre maximal d'éléments enfants	<div><div></div></div>	10

○ Évitez de créer des chaînes de requêtes critiques — 25 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 : **552,315 ms**

Navigation initiale

- /employee (localhost)
- /@vite/client (localhost)
- ...client/env.mjs (localhost) - **124,045 ms, 4,18 KiB**
- /src/main.tsx?t=172... (localhost) - **41,477 ms, 5,81 KiB**
- /@react-refresh (localhost) - **44,894 ms, 61,32 KiB**
- ...deps/react_jsx-dev-runtime.js?v=b7209a89 (localhost) - **71,755 ms, 36,44 KiB**
- ...deps/react.js?v=b7209a89 (localhost)
- ...deps/chunk-4HAMFFQC.js?v=b7209a89 (localhost) - **106,076 ms, 76,26 KiB**
- ...deps/chunk-EQCVQC35.js?v=b7209a89 (localhost) - **120,715 ms, 1,92 KiB**

...deps/react-dom_client.js?v=b7209a89 (localhost)

...deps/chunk-PBXWVHXV.js?v=b7209a89 (localhost) - **157,866 ms, 906,63 KiB**

...deps/react-redux.js?v=b7209a89 (localhost) - **75,058 ms, 40,78 KiB**

/src/store.ts (localhost)

...deps/@reduxjs_toolkit.js?v=b7209a89 (localhost) - **91,697 ms, 122,17 KiB**

...deps/react-router-dom.js?v=b7209a89 (localhost) - **119,706 ms, 200,27 KiB**

...components/Home.tsx (localhost)

...components/FormPage.tsx (localhost)

...css/form.css (localhost) - **36,758 ms, 2,41 KiB**

/src/data.ts (localhost) - **43,27 ms, 15,01 KiB**

...components/DatePicker.tsx (localhost)

...deps/react-datepicker.js?v=b7209a89 (localhost) - **29,338 ms, 390,05 KiB**

...dist/react-datepicker.css (localhost) - **28,752 ms, 24,64 KiB**

...components/Modal.tsx (localhost)

...deps/react-modal-tezuka.js?v=b7209a89 (localhost)

...deps/chunk-6BXS7Q2T.js?v=b7209a89 (localhost) - **9,395 ms, 36,76 KiB**

...src/modal.css (localhost) - **16,823 ms, 1,17 KiB**

...deps/react-dropdown.js?v=b7209a89 (localhost) - **44,496 ms, 18,47 KiB**

...react-dropdown/style.css (localhost) - **51,388 ms, 2,59 KiB**

...components/Header.tsx (localhost)

...assets/logo.png?import (localhost) - **42,162 ms, 0,59 KiB**

...css/header.css (localhost) - **53,692 ms, 1,12 KiB**

...css/app.css (localhost) - **70,65 ms, 0,83 KiB**

...components/Employee.tsx (localhost)

...deps/react-data-table-component.js?v=b7209a89 (localhost) - **100,087 ms, 112,46 KiB**

...css/employee.css (localhost) - **94,517 ms, 2,23 KiB**

...components/HeaderEmployee.tsx (localhost) - **102,429 ms, 5,81 KiB**

...components/ErrorMessage.tsx?t=172... (localhost) - **106,111 ms, 4,21 KiB**

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

AUDITS RÉUSSIS (20)

Masquer

Éliminez les ressources qui bloquent le rendu

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. [Découvrez comment éliminer les ressources qui bloquent l'affichage.](#) FCP LCP

Différez le chargement des images hors écran

Envisagez de charger des images masquées ou hors écran après le chargement de toutes les ressources essentielles afin de réduire le délai avant interactivité. Découvrez comment différer les images hors écran. FCP LCP	
Réduisez la taille des ressources CSS	^
La minimisation des fichiers CSS peut réduire la taille des charges utiles de réseau. Découvrez comment minimiser des fichiers CSS. FCP LCP	
Réduisez les ressources CSS inutilisées	^
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	
Encodez les images de manière efficace	^
Les images optimisées se chargent plus rapidement et consomment moins de données mobiles. Découvrez comment encoder efficacement des images. FCP LCP	
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. 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	
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. FCP LCP	
<input type="radio"/> 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	
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 polices Web. En savoir plus sur font-display	
<input type="radio"/> Réduire au maximum l'utilisation de code tiers	^
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	
<input type="radio"/> 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 une façade tant qu'elles ne sont pas requises. Découvrez comment différer le chargement de codes tiers par une façade. TBT	
<input type="radio"/> 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 LCP	
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 <code>document.write()</code>	^
Pour les utilisateurs rencontrant des problèmes de connexion lente, les scripts externes injectés dynamiquement via <code>document.write()</code> peuvent retarder le chargement des pages de plusieurs dizaines de secondes. Découvrez comment éviter document.write().	
<input type="radio"/> Éviter les animations non composées	^
Les animations non composées peuvent être lentes et augmenter le CLS. Découvrez comment éviter les animations non composées. CLS	
Une balise <code><meta name="viewport"></code> ayant l'attribut <code>width</code> ou <code>initial-scale</code> est configurée	^

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 sur l'utilisation de la balise Meta viewport](#)

Captured at 19 août 2024,
18:44 UTC+2
Chargement de page initial

Émulation (ordinateur) with
Lighthouse 12.0.0
Limitation personnalisée

Session avec consultation
d'une seule page
Using Chromium 127.0.0.0 with
devtools

Generated by **Lighthouse** 12.0.0 | [Signaler un problème](#)