100 Performances

95 Accessibilité

83 Bonnes pratiques

78 SEO

Analyse du formulaire avec Lighthouse | Version JQuery

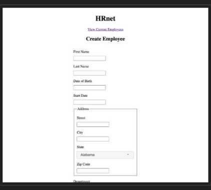
Performances

100

Performances

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

▲ 0–49 ■ 50–89 ● 90–100



HRnet

View Current Employees

Create Employee

First Name

Last Name

Date of Birth

Start Date

Address

Street

City

State

Alabama

Zip Code

Department

Accessibilité

95

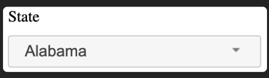
Accessibilité

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

Les champs de saisie ARIA n'ont pas de 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 le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils.

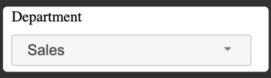
Éléments non conformes



State

Alabama

<span tabindex="0" id="state-button" role="combobox" aria-expanded="false" aria-autocomplete="list" aria-owns="state-menu" aria-haspopup="true" class="ui-selectmenu-button ui-selectmenu-button-closed ui-corner-all ui-button u...">



Department

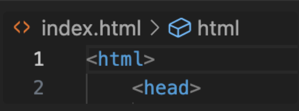
Sales

<span tabindex="0" id="department-button" role="combobox" aria-expanded="false" aria-autocomplete="list" aria-owns="department-menu" aria-haspopup="true" class="ui-selectmenu-button ui-selectmenu-button-closed ui-corner-all ui-button u...">

L'élément <html> n'a pas d'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.

Éléments non conformes



```
<html>
    <head>
```

<html>

Bonnes pratiques

83

Bonnes pratiques

La page n'a pas d'attribut doctype HTML, ce qui déclenche le mode quirks

Le document doit contenir un attribut doctype

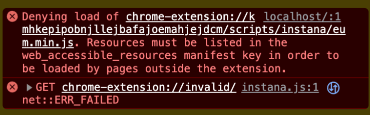
La spécification d'un attribut doctype empêche le navigateur de passer en mode quirks.

Les erreurs de navigateur ont été enregistrées 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.

Source	Description
0.1 1st Party	
http://127.0.0.1:5500:1:0	Denying load of chrome-extension://kmhkepipobnjllejbafajoemahjejdcm/scripts/instana/eum.min.js. Resources must be listed in the web_accessible_resources manifest key in order to be loaded by pages outside the extension.
Unattributable	
chrome-extension://invalid:1:0	Failed to load resource: net::ERR_FAILED

⚠



```
Denying load of chrome-extension://k localhost/:1
mhkepipobnjllejbafajoemahjejdcm/scripts/instana/eu
m.min.js. Resources must be listed in the
web_accessible_resources manifest key in order to
be loaded by pages outside the extension.
▸GET chrome-extension://invalid/ instana.js:1
net::ERR_FAILED
```

- Les **chrome-extension** sont des extensions provenant de mon navigateur Chrome et ne font pas partie du projet lui-même.

Bibliothèques JavaScript détectées

Toutes les bibliothèques JavaScript frontales détectées sur la page.

Nom	Version
jQuery	3.5.1
jQuery UI	1.12.1

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).

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

SEO

78

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 sur les Essentiels de la recherche Google

▼ 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.

▼ 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.

95	84	92	100
Performances	**Accessibilité**	**Bonnes pratiques**	**SEO**

Analyse du formulaire avec Lighthouse | Version React

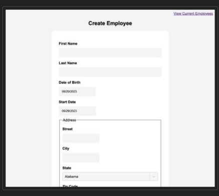
▼ Performances

95

Performances

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

▲ 0–49 ■ 50–89 ● 90–100


View Current Employees

Create Employee

First Name

Last Name

Date of Birth
08/29/2023

Start Date
08/29/2023

Address

Street

City

State
Alabama

Zip Code

▼ Réduisez la taille des ressources JavaScript

La minimisation des fichiers JavaScript peut réduire la taille des charges utiles et la durée d'analyse des scripts.

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
localhost 1st Party	**1 295,5 KiB**	**339,7 KiB**
…js/bundle.js (localhost)	1 295,5 KiB	339,7 KiB
Unattributable	**51,4 KiB**	**28,9 KiB**
chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/vendor/webext-sdk/content.js	37,8 KiB	20,3 KiB
chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/polyfill.js	13,6 KiB	8,6 KiB

⚠
- Le fichier **bundle.js** est une partie essentielle du projet et ne peut pas être modifié manuellement.
- Les fichiers **chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/vendor/webext-sdk/content.js** et **chrome-extension://cfhdojbkjhnklbpkdaibdccddilifddb/polyfill.js** sont des extensions provenant de mon navigateur Chrome et ne font pas partie du projet lui-même.

▼ Réduisez les ressources JavaScript inutilisées

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.

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
localhost 1st Party	**1 295,5 KiB**	**354,9 KiB**
…js/bundle.js (localhost)	1 295,5 KiB	354,9 KiB
/Users/clarabernadou/Documents/WealthHealth_Bernadou_Clara/frontend/node_modules/react-dom/cjs/react-dom.development.js	252,0 KiB	112,0 KiB
/Users/clarabernadou/Documents/WealthHealth_Bernadou_Clara/frontend/node_modules/react-datepicker/dist/react-datepicker.min.js	31,9 KiB	23,9 KiB
/Users/clarabernadou/Documents/WealthHealth_Bernadou_Clara/frontend/node_modules/@remix-run/router/router.ts	22,8 KiB	22,2 KiB
/Users/clarabernadou/Documents/WealthHealth_Bernadou_Clara/frontend/node_modules/@fortawesome/fontawesome-svg-core/index.mjs	25,8 KiB	15,5 KiB
/Users/clarabernadou/Documents/WealthHealth_Bernadou_Clara/frontend/node_modules/react/cjs/react.development.js	21,6 KiB	9,7 KiB

⚠
- Le fichier **bundle.js** est une partie essentielle du projet et ne peut pas être modifié manuellement.
- Les **modules Node** sont des dépendances utilisées dans le projet et ne peuvent pas être supprimés.

▼ Accessibilité

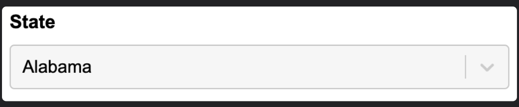
Accessibilité

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

▼ Les ID ARIA ne sont pas uniques

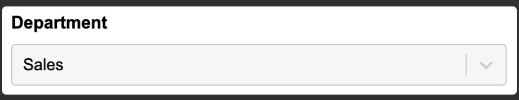
La valeur d'un ID ARIA doit être unique afin que les différentes instances soient toutes prises en compte par les technologies d'assistance.

Éléments non conformes


State

Alabama

<div class=" css-b62m3t-container" id="state">


Department

Sales

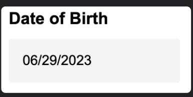
<div class=" css-b62m3t-container" id="state">

⚠ Le problème réside dans le **package npm** utilisé, ce qui signifie que je n'ai pas la possibilité de modifier la classe "css-b62m3t-container".

▼ Les éléments de formulaire ne sont pas 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.

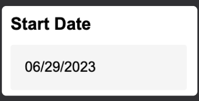
Éléments non conformes


Date of Birth

06/29/2023

form#create-employee > div.react-datepicker-wrapper > div.react-datepicker__input-container > input

<input type="text" class="" value="06/29/2023">

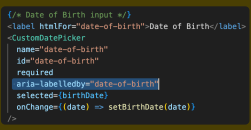

Start Date

06/29/2023

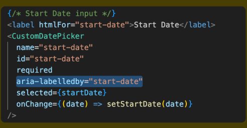
form#create-employee > div.react-datepicker-wrapper > div.react-datepicker__input-container > input

<input type="text" class="" value="06/29/2023">

⚠ Résolution du problème



```
{/* Date of Birth input */}
<label htmlFor="date-of-birth">Date of Birth</label>
<CustomDatePicker
  name="date-of-birth"
  id="date-of-birth"
  required
  aria-labelledby="date-of-birth"
  selected={birthDate}
  onChange={(date) => setBirthDate(date)}
/>
```



```
{/* Start Date input */}
<label htmlFor="start-date">Start Date</label>
<CustomDatePicker
  name="start-date"
  id="start-date"
  required
  aria-labelledby="start-date"
  selected={startDate}
  onChange={(date) => setStartDate(date)}
/>
```

J'ai également ajoutée des **aria-label** dans **DatePicker.jsx**

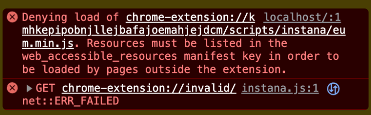
▼ Bonnes pratiques

Bonnes pratiques

▼ Les erreurs de navigateur ont été enregistrées 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.

Source	Description
localhost	
1st Party	
http://localhost:3000:1:0	Denying load of chrome-extension://kmhkepipobnjllejbafajoemahjejdcm/scripts/instana/eum.min.js. Resources must be listed in the web_accessible_resources manifest key in order to be loaded by pages outside the extension.
Unattributable	
chrome-extension://invalid:1:0	Failed to load resource: net::ERR_FAILED

⚠ 

```
Denying load of chrome-extension://k localhost/:1
mhkepipobnjllejbafajoemahjejdcm/scripts/instana/eu
m.min.js. Resources must be listed in the
web_accessible_resources manifest key in order to
be loaded by pages outside the extension.
▶GET chrome-extension://invalid/ instana.js:1
net::ERR_FAILED
```

- Les **chrome-extension** sont des extensions provenant de mon navigateur Chrome et ne font pas partie du projet lui-même.

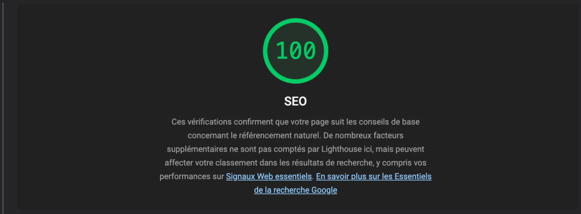
▼ Bibliothèques JavaScript détectées

Toutes les bibliothèques JavaScript frontales détectées sur la page.

Nom	Version
core-js	core-js-pure@3.30.2
Create React App	

⚠ La présence de **core-js-pure** est nécessaire afin d'assurer la compatibilité avec les navigateurs anciens, tandis que l'utilisation de **Create React App** facilite la création et la configuration initiale de l'application React.

▼ SEO



100

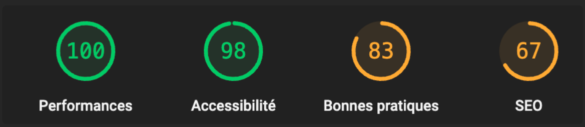
SEO

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 sur les Essentiels de la recherche Google

⚠ Lorsqu'un navigateur visite une application React, il peut initialement considérer la page comme étant vide, car le contenu principal de l'application est généralement généré dynamiquement côté client grâce à JavaScript.

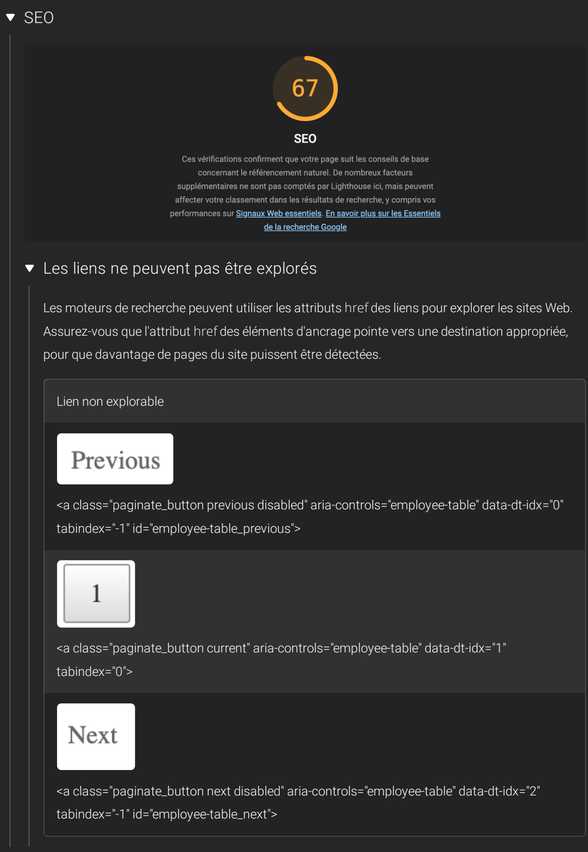
Il est important de noter que le score du SEO ne garantit pas le bon référencement du site. Bien que le score est à 100%, il ne garantit pas un classement élevé dans les résultats de recherche.

En ce qui concerne l'application HRnet, il convient de souligner qu'elle est conçue pour une utilisation en interne. Par conséquent, un bon référencement pour cette application est inutile.



100	98	83	67
Performances	Accessibilité	Bonnes pratiques	SEO

Analyse du tableau avec Lighthouse | Version JQuery



▼ SEO

67

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 sur les Essentiels de la recherche Google

▼ Les liens ne peuvent pas 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.

Lien non explorable

Previous

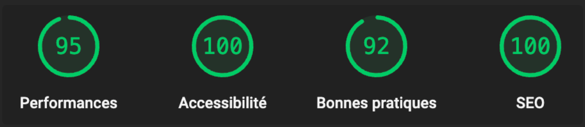
```
<a class="paginate_button previous disabled" aria-controls="employee-table" data-dt-idx="0" tabindex="-1" id="employee-table_previous">
```

1

```
<a class="paginate_button current" aria-controls="employee-table" data-dt-idx="1" tabindex="0">
```

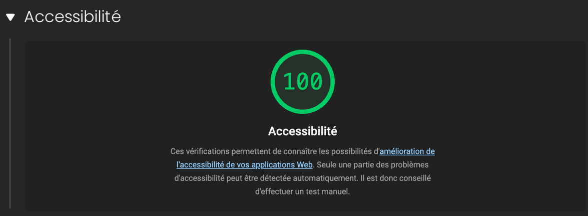
Next

```
<a class="paginate_button next disabled" aria-controls="employee-table" data-dt-idx="2" tabindex="-1" id="employee-table_next">
```



95	100	92	100
Performances	Accessibilité	Bonnes pratiques	SEO

Analyse du tableau avec Lighthouse | Version React



▼ Accessibilité

100

Accessibilité

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

Made with Gamma