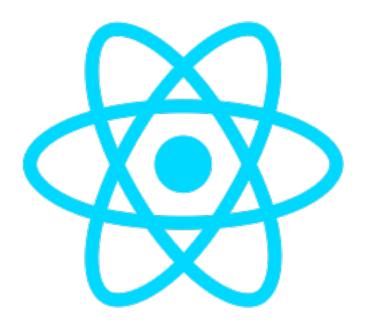


Par Donkey Geek

Coder une Application React de A à Z

Visitez <u>youtube.com/c/DonkeyGeek</u>





#### **Create React App**

Create React App est un environnement confortable pour apprendre React, et constitue la meilleure option pour démarrer une nouvelle application web monopage en React.

Il configure votre environnement de développement de façon à vous permettre d'utiliser les dernières fonctionnalités de JavaScript, propose une expérience développeur agréable et optimise votre application pour la production. <u>Vous aurez besoin de Node >= 8.10 et de npm >= 5.6 sur votre machine</u>. Pour créer un projet, exécutez :

npx create-react-app mon-app
cd mon-app
npm start

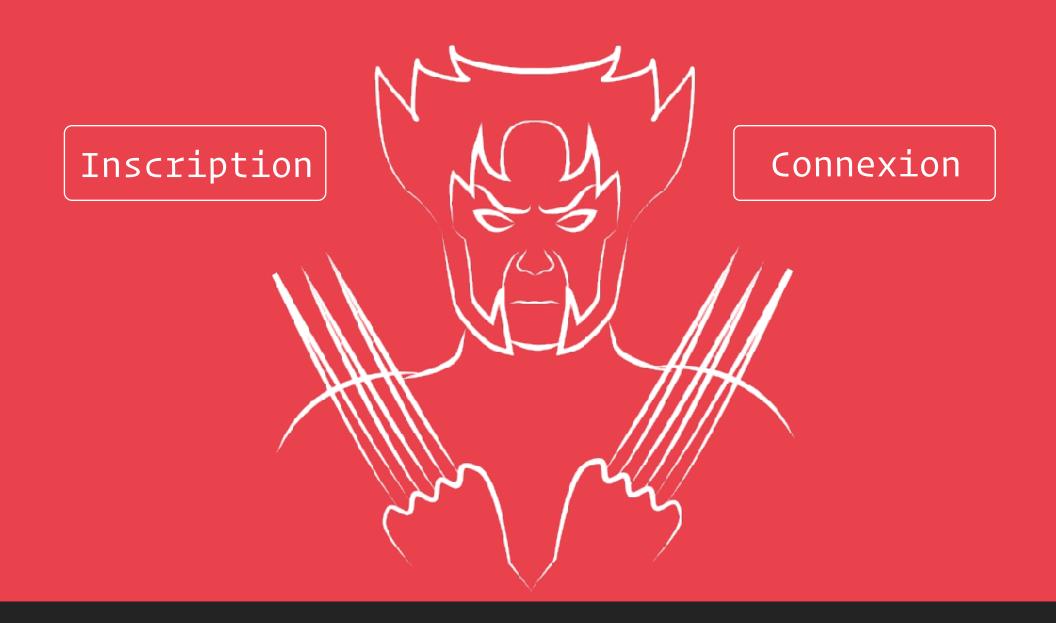


<Header />

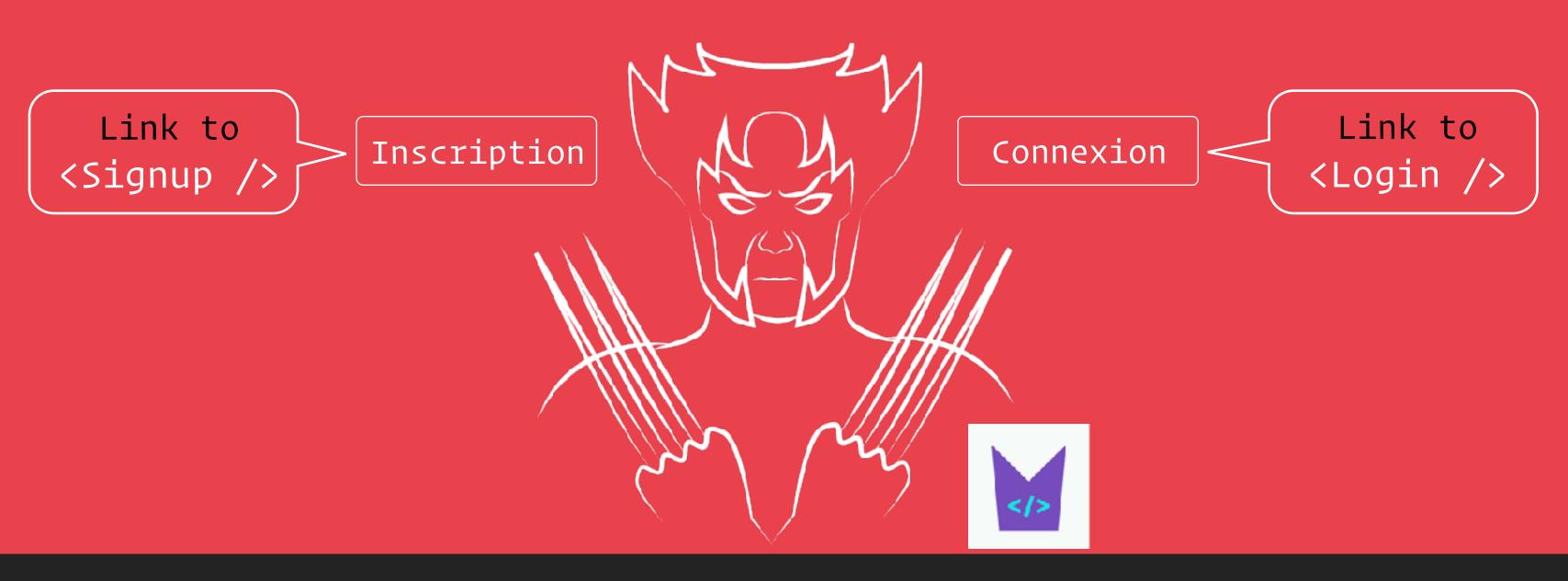
<Landing />

<Footer />









lorem lorem lorem
lorem lorem lorem



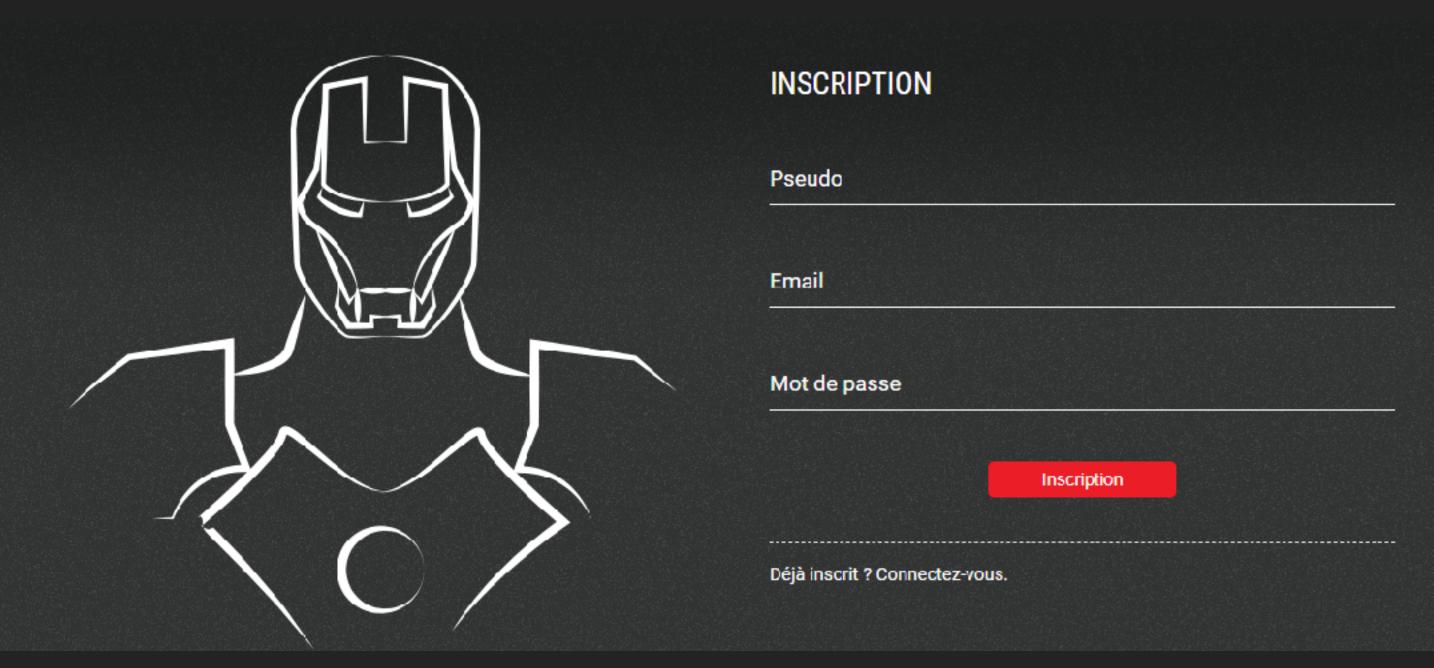
```
« react-router-dom »
BrowserRouter
Route path
Switch
Link to
exact
strict
```



Oups, cette page n'existe pas!

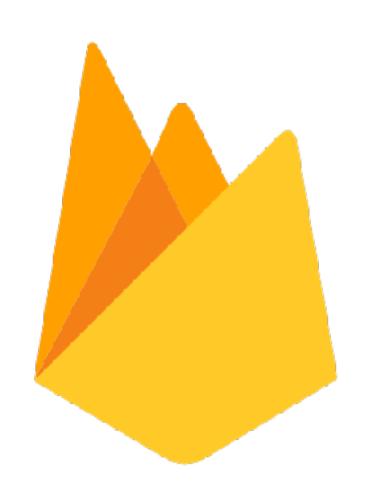






lorem lorem lorem
lorem lorem lorem





#### Firebase

« Google Firebase » est un ensemble de services d'hébergement et de gestion back-end pour tout type d'applications (web et mobile).

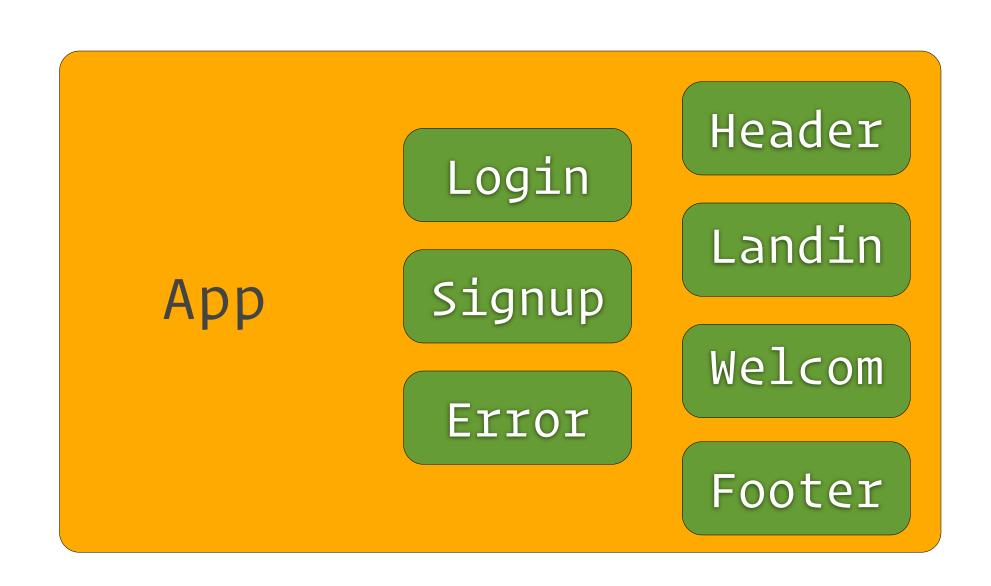


Instancier la classe « Firebase » pour l'utiliser dans nos composants React







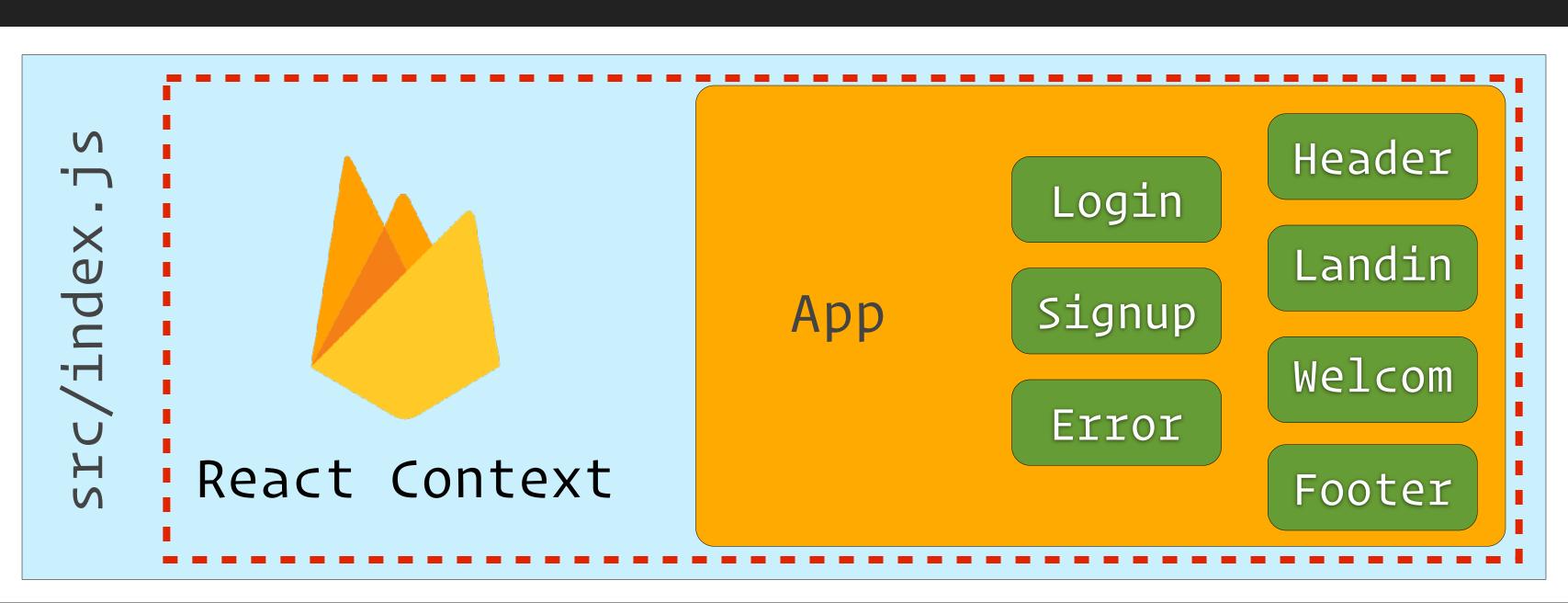




src/index.js

Header Login Landin Signup App Welcom Error Footer



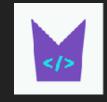






#### Authentification

Implémenter l'interface de la classe
Firebase pour communiquer avec API
 d'authentification Firebase

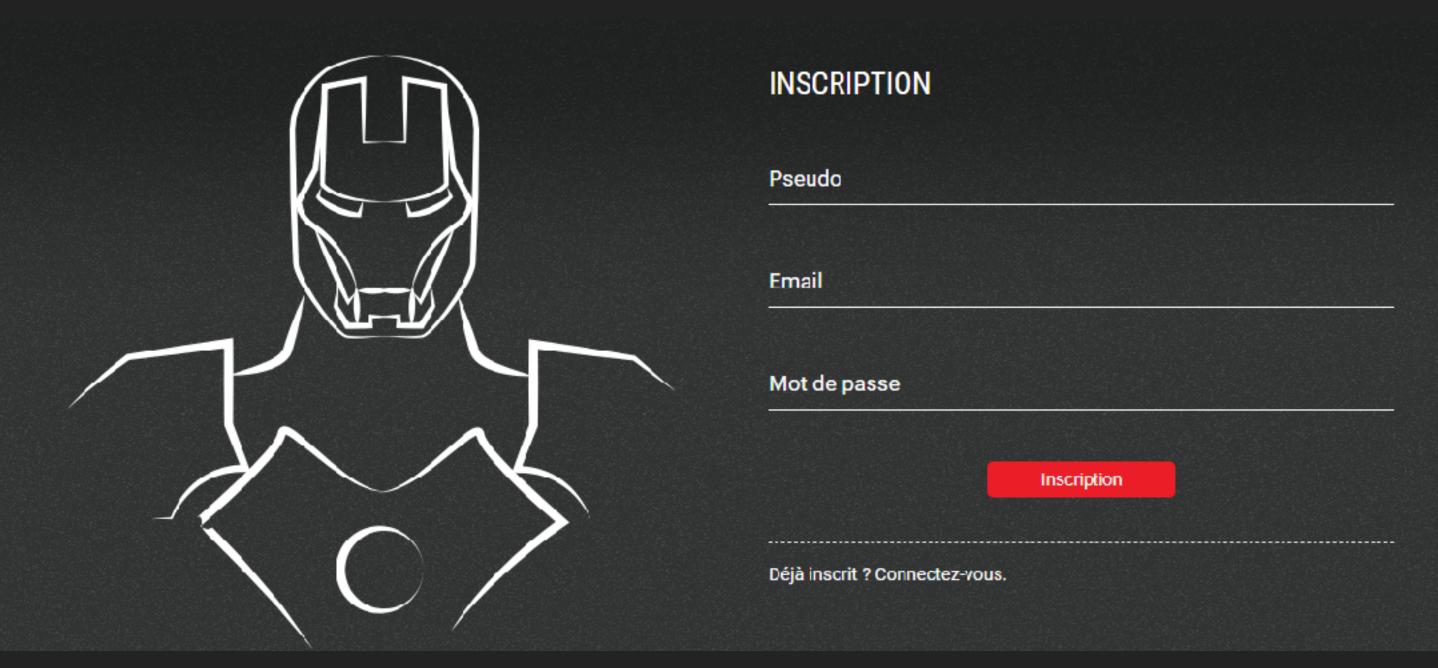




1- Activer une option d'authentification dans Firebase

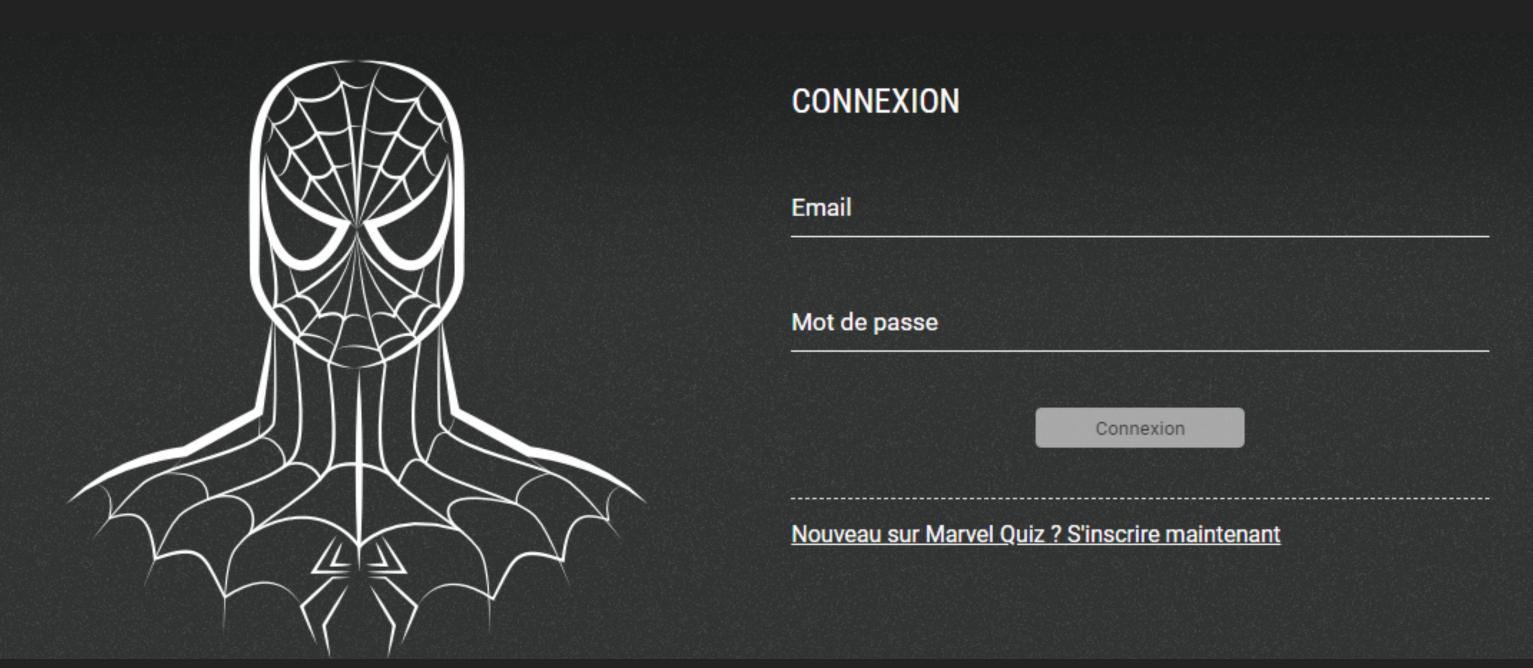
- 2- Implémenter l'API d'authentification pour notre class
- 3- Définir nos fonctions d'authentification
  - > Inscription
  - > Connexion
  - > Déconnexion





lorem lorem lorem
lorem lorem lorem





lorem lorem lorem
lorem lorem lorem



<Welcome />



<Logout /> <Quiz />



<Logout /> <Welcome /> <Quiz />



<ForgetPassword />





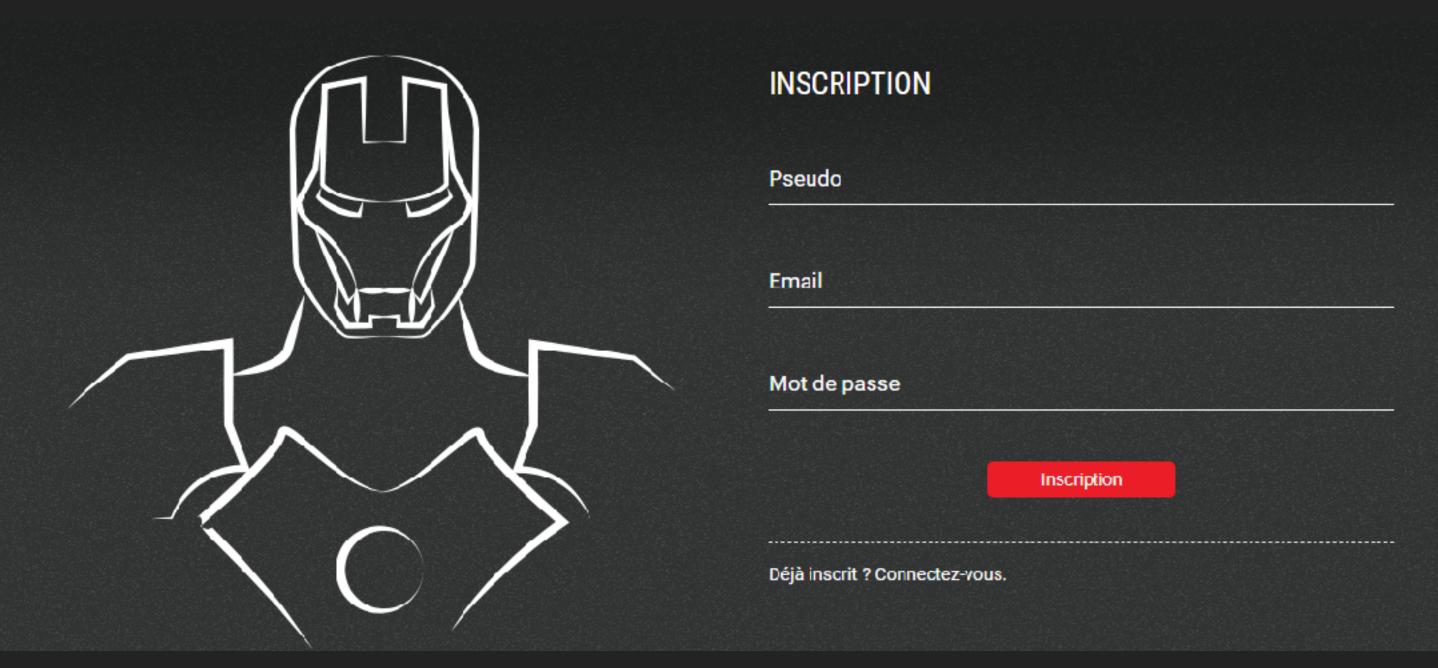
MOT DE PASSE OUBLIÉ?

**Email** 

Récupérer

Nouveau sur Marvel Quiz ? S'inscrire maintenant





lorem lorem lorem
lorem lorem lorem

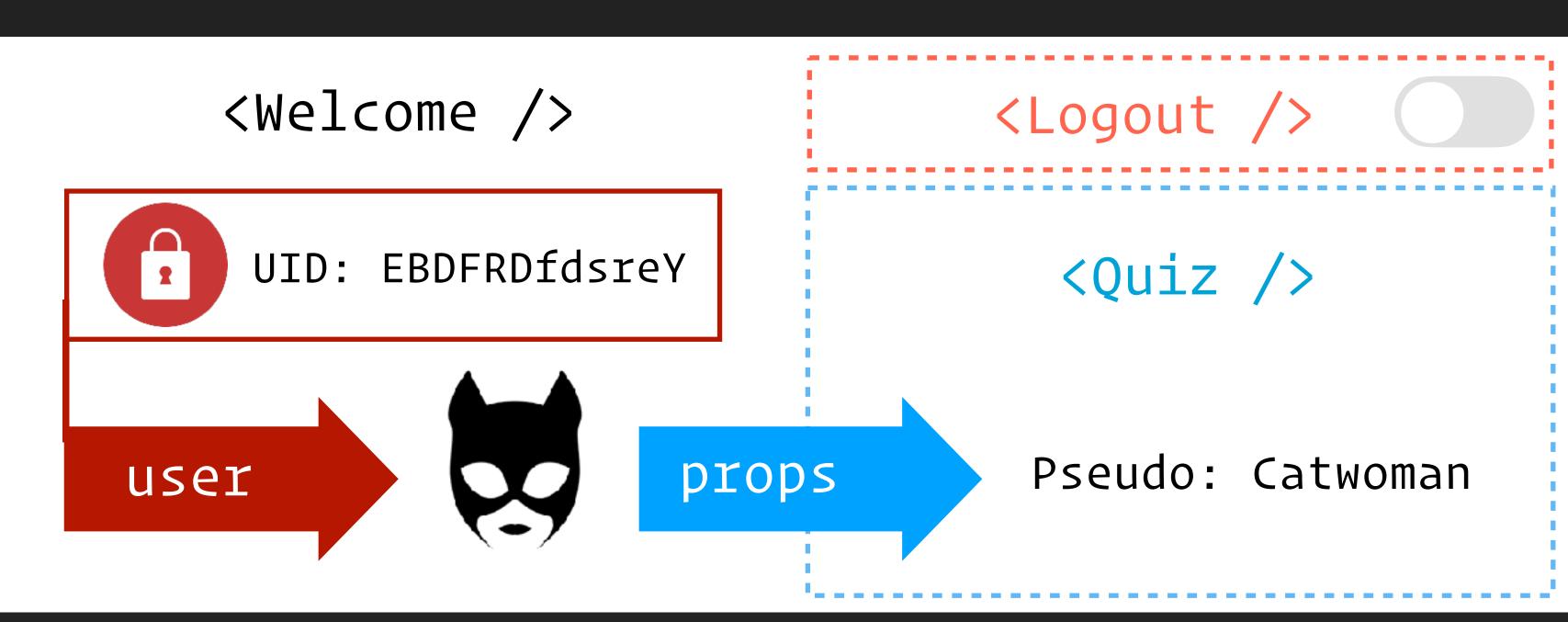


cloud Firestore
« noSQL database »

<Signup />

Pseudo



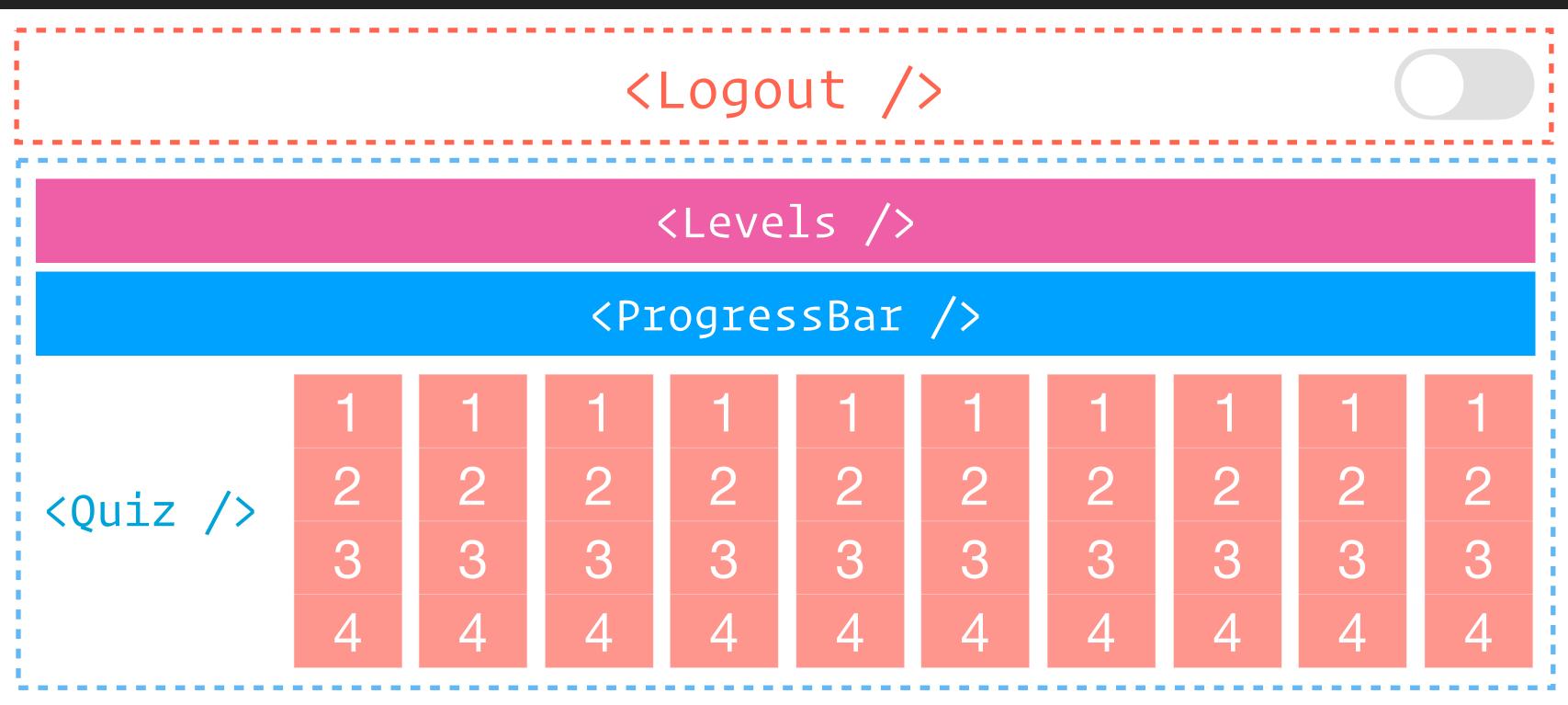






```
<Quiz />
```







Débutant

Question: 1/10

Progression: 10%



De quelle équipe fait partie Iceman?

The X-Men

The Fantastic Four

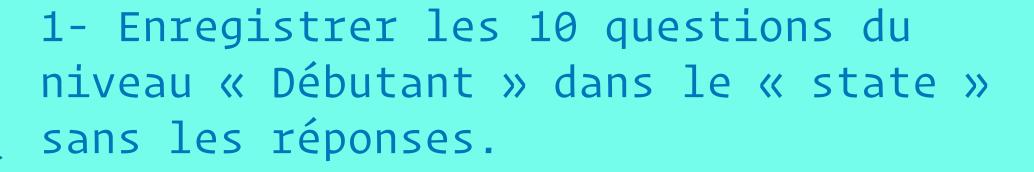
The Invaders

The Liberators





QuizMarvel



2- Afficher la première question + les propositions dans le JSX.



Débutant

Question: 1/10

Progression: 10%



De quelle équipe fait partie Iceman?

The X-Men

The Fantastic Four

The Invaders

The Liberators







Débutant

Question: 1/10

Progression: 10%



De quelle équipe fait partie Iceman?

#### THE-X-MEN

The Fantastic Four

The Invaders

The Liberators

Suivant



Débutant

Bravo + I

Question: 1/10

Progression: 10

Raté 0

De quelle équipe fait partie Iceman?

# THE – X – MEN The Fantastic Four The Invaders The Liberators

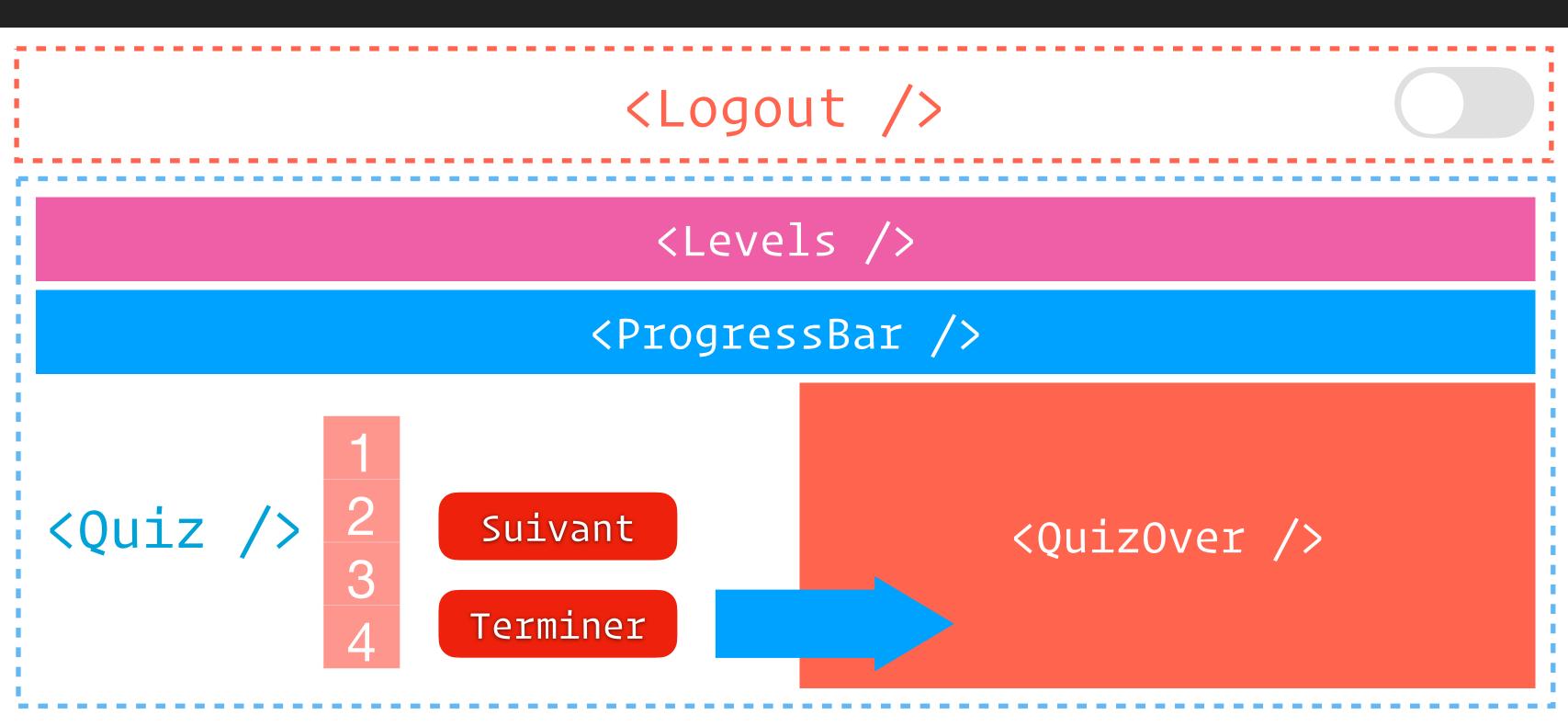
Suivant





```
<Quiz />
```







<Logout />

<QuizOver />



<Logout />

message

Niveau Suivant

Réussite: 100%

QUESTION	REPONSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos



#1: Note >= 5/10 + Quiz n'est pas terminé

BRAVO, PASSEZ AU NIVEAU SUIVANT

Niveau Suivant

Réussite: 100%

QUESTION	REPONSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos



#2: Note >= 5/10 + Quiz terminé

BRAVO, VOUS ETES UN EXPERT!

Accueil

Réussite: 100%

QUESTION	REPONSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos



#3: Note < 5/10

1- Recommencer le Quiz

2- Recharger le niveau

Vous avez échoué.

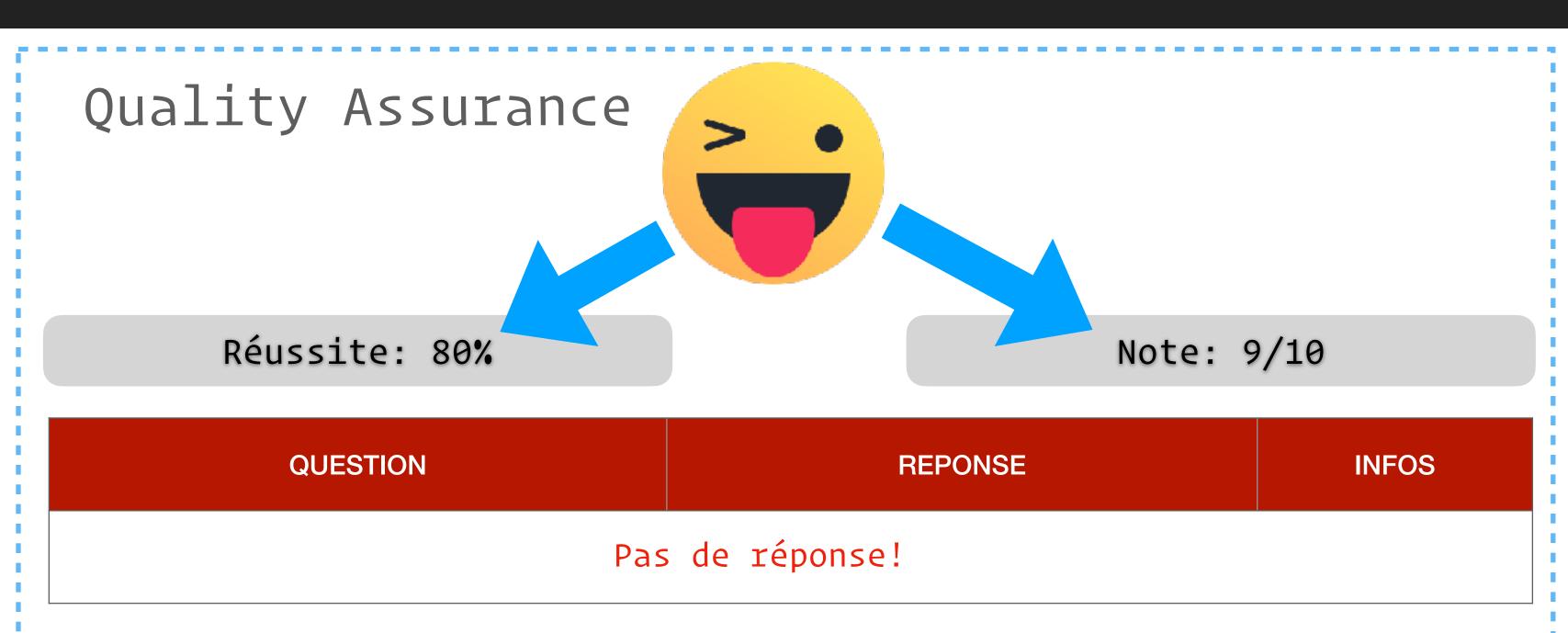
Réussite: 100%

Note: 10/10

QUESTION REPONSE INFOS

Pas de réponse!







Débutant

Question: 1/10

Progression: 10%



De quelle équipe fait partie Iceman?

#### THE-X-MEN

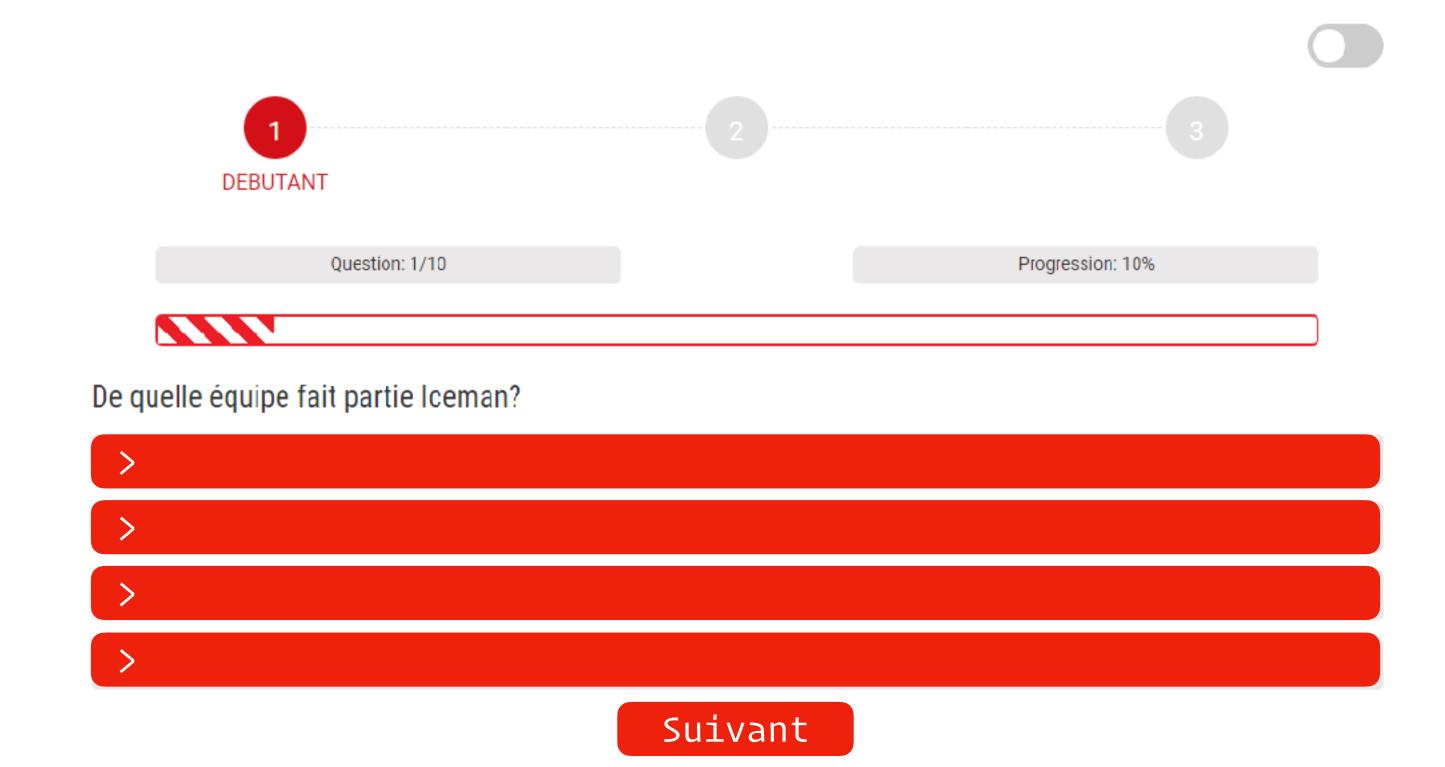
The Fantastic Four

The Invaders

The Liberators

Suivant







#2: Note >= 5/10 + Quiz terminé

BRAVO, VOUS ETES UN EXPERT!

Accueil

Réussite: 100%

QUESTION	REPONSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos



!<Logout />

Déconnexion >



Titre

Data « Marvel API »

Fermer



QUESTION	REPONSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos





Data « Marvel API »

Fermer

axios

state

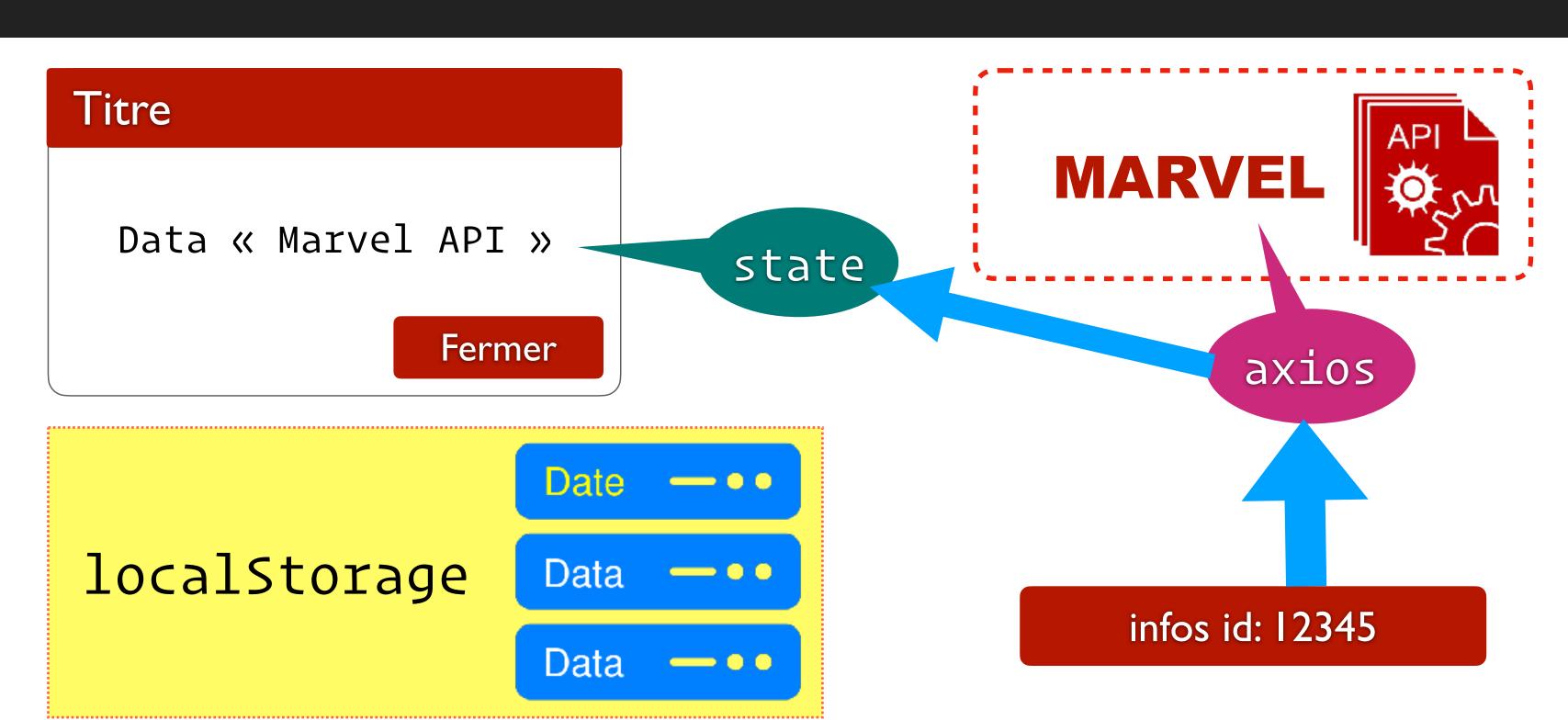
MARVEL



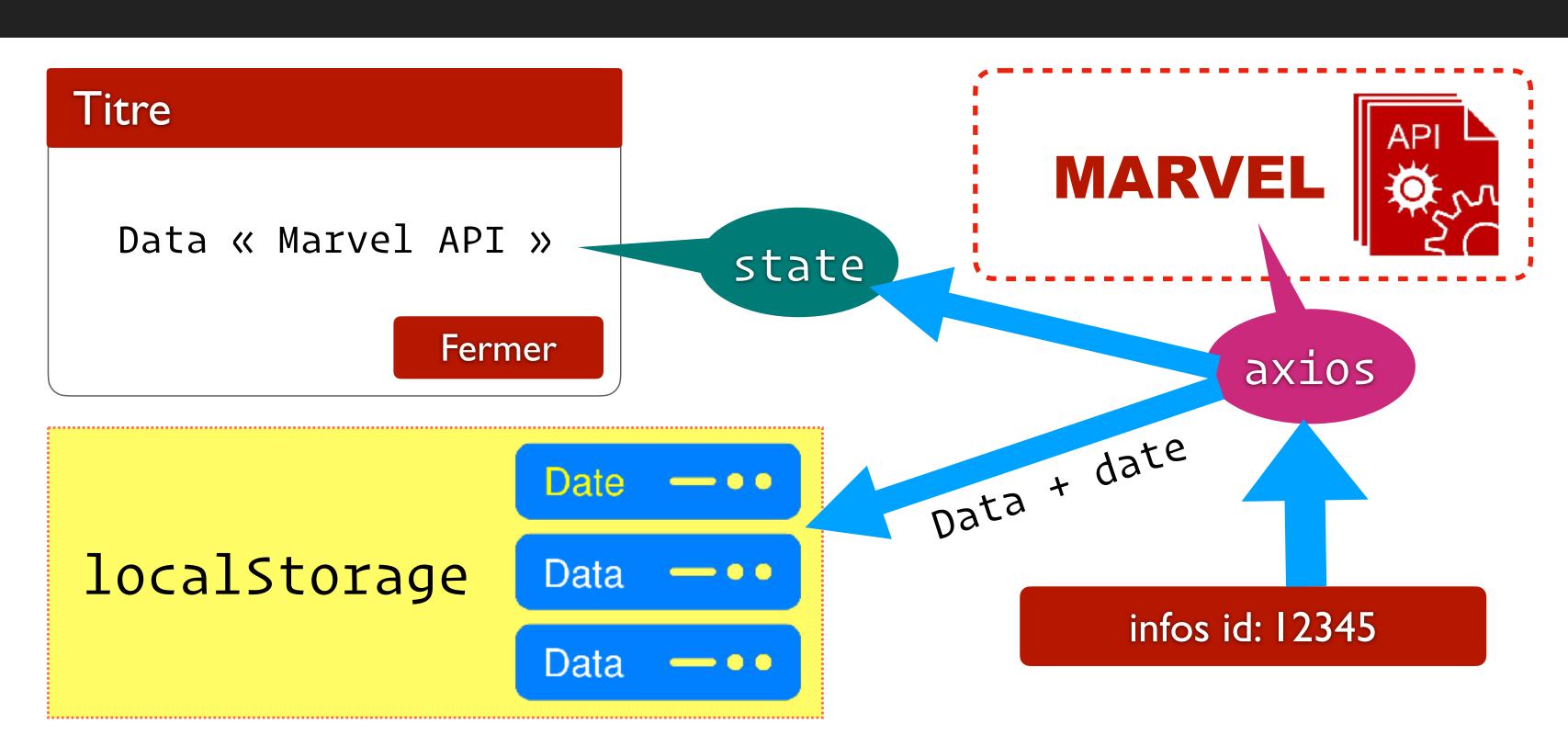


QUESTION	REPONSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos

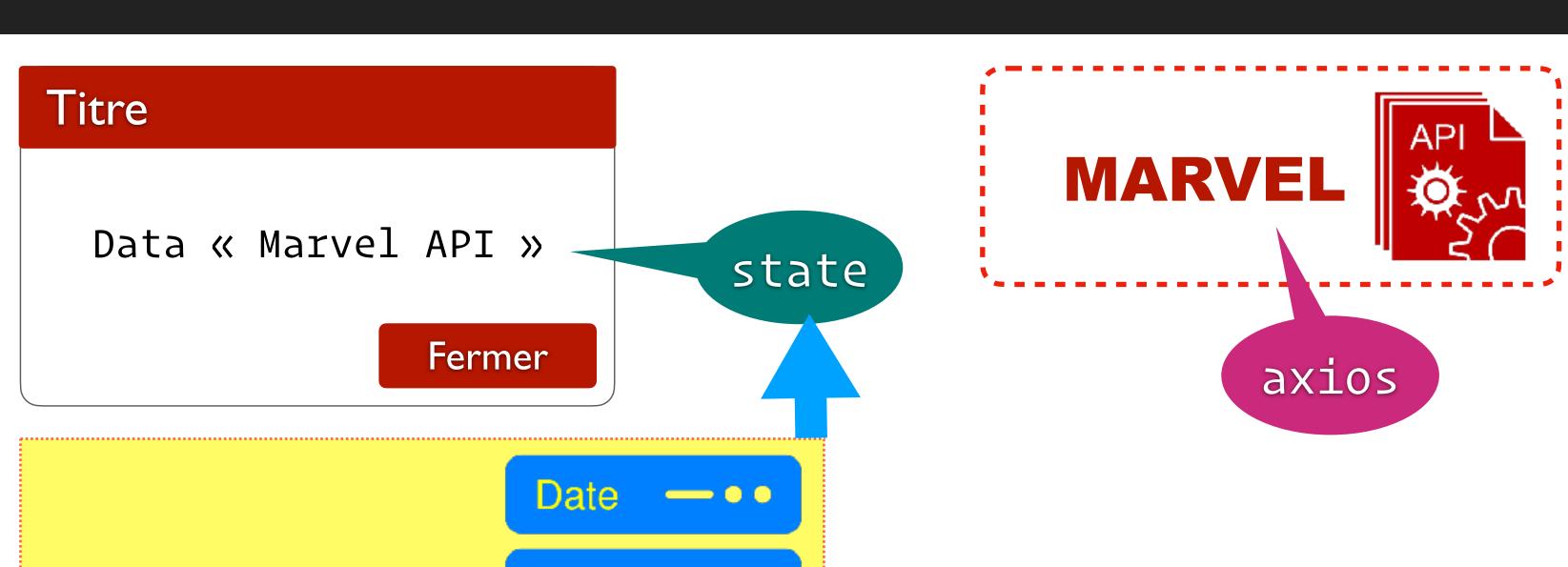












localStorage

Data — • •

infos id: 12345



#### Spider-Man



Data provided by © 2020 MARVEL

#### **DESCRIPTION**

Le lorem ipsum est, en imprimerie, une suite de mots sans signification utilisée à titre provisoire pour calibrer une mise en page, le texte définitif venant remplacer le faux-texte dès qu'il est prêt ou que la mise en page est achevée. Généralement, on utilise un texte en faux latin, le Lorem ipsum ou Lipsum.

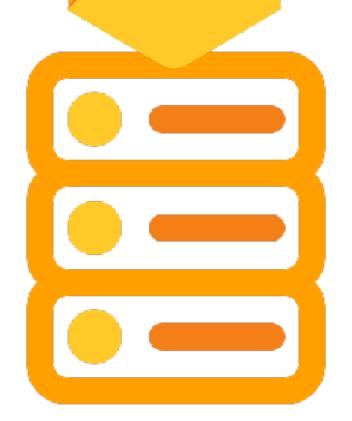
#### PLUS D'INFOS

Link

Link

Link







Cloud Firestore

#### CREATE

- Créer un compte

#### READ

- Si authentifié



#### Hébergement sur Firebase en 3 étapes

Installer les outils Firebase npm install-g firebase-tools

Initialiser Firebase firebase init

Déployer notre application firebase deploy

