

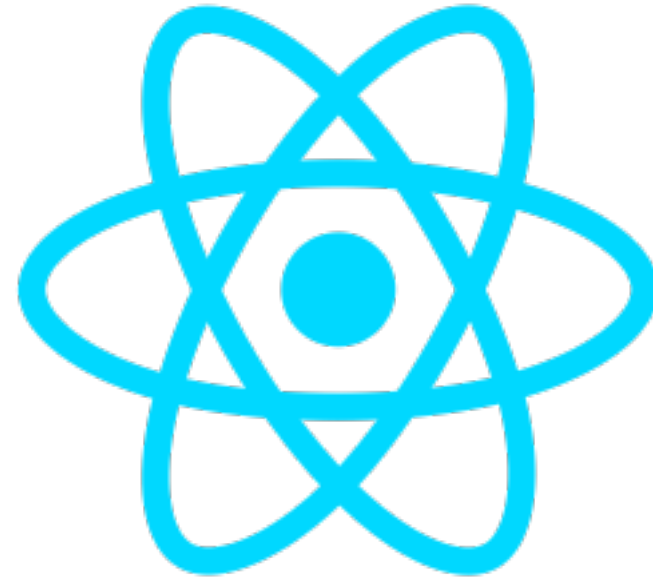


# *MARVEL QUIZ*

Par Donkey Geek

Coder une Application React de A à Z

Visitez [youtube.com/c/DonkeyGeek](https://youtube.com/c/DonkeyGeek)



## 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. Vous aurez besoin de Node  $\geq 8.10$  et de npm  $\geq 5.6$  sur votre machine. Pour créer un projet, exécutez :

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



<Header />

<Landing />

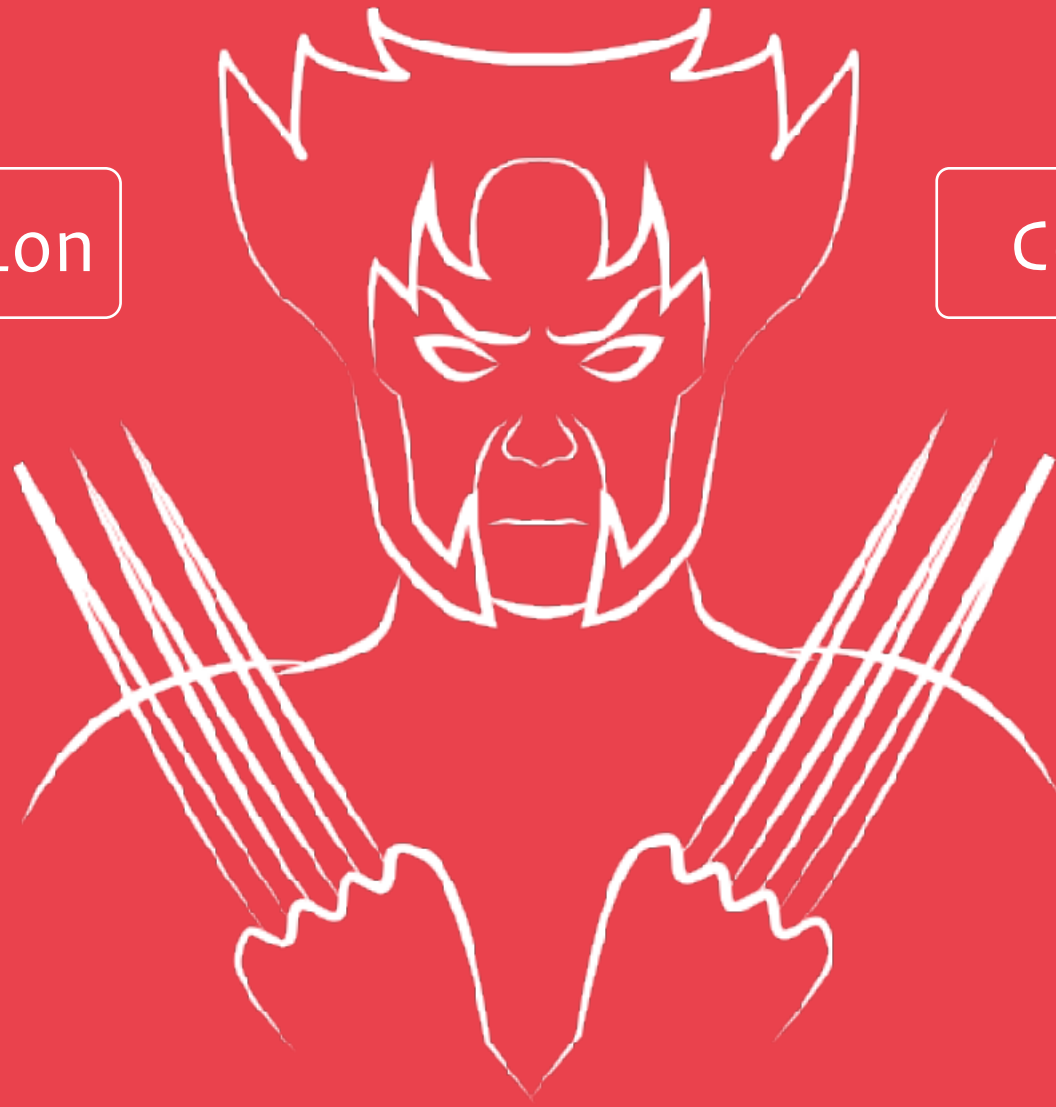
<Footer />



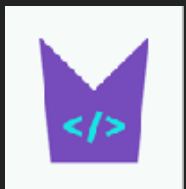
# MARVEL QUIZ

Inscription

Connexion



lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



# MARVEL QUIZ

Link to  
<Signup />

Inscription



Connexion

Link to  
<Login />



lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



# MARVEL QUIZ

<Welcome />

<Login />

<Signup />

<ErrorPage />

« react-router-dom »

BrowserRouter

Route path

Switch

Link to

exact

strict



# ***MARVEL QUIZ***

Oups, cette page n'existe pas!

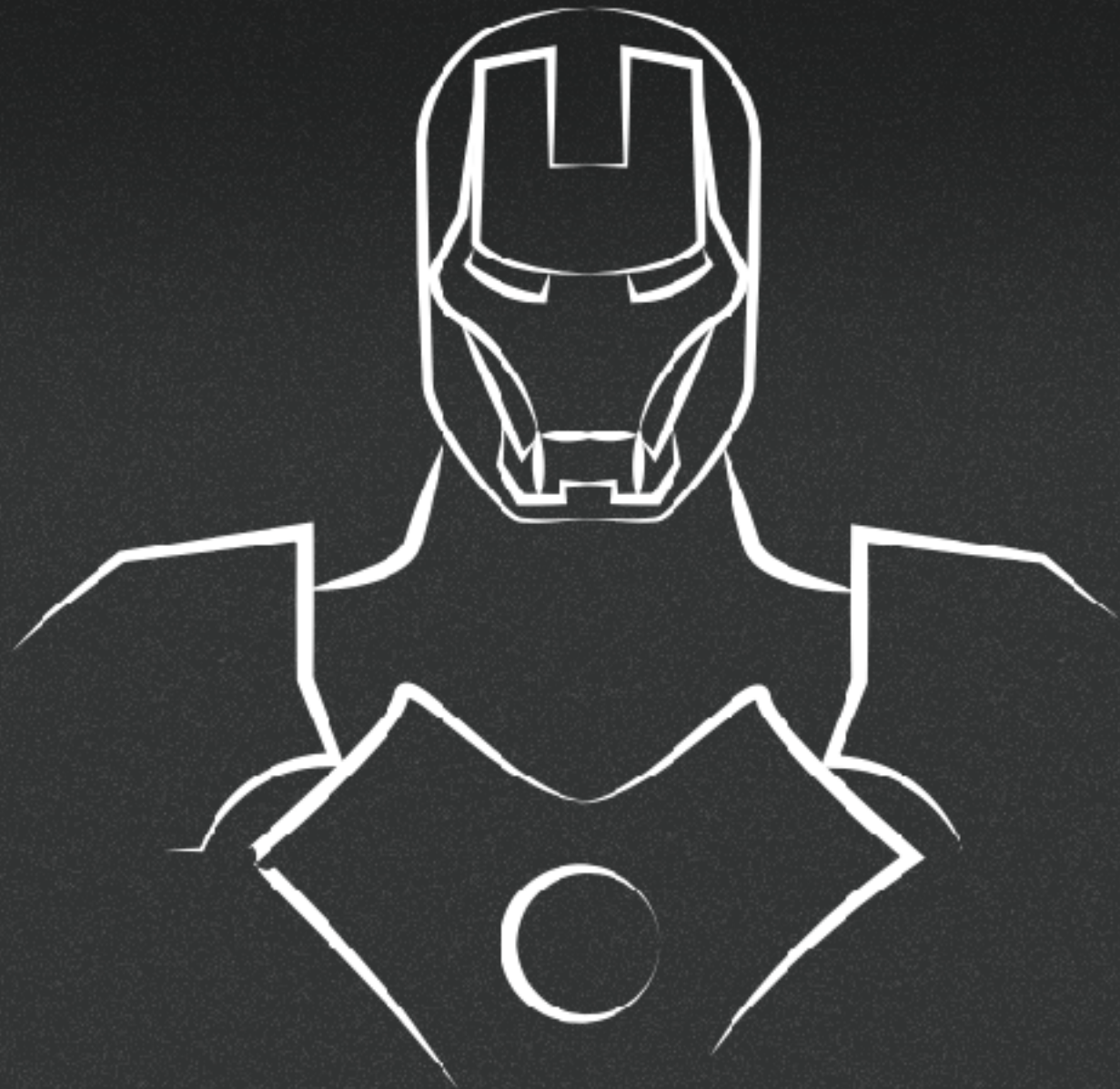


lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem





# MARVEL QUIZ



## INSCRIPTION

Pseudo

Email

Mot de passe

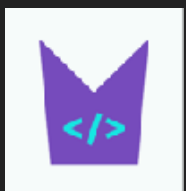
Inscription

---

Déjà inscrit ? Connectez-vous.

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



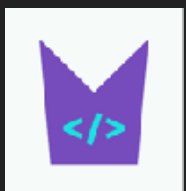


# MARVEL QUIZ



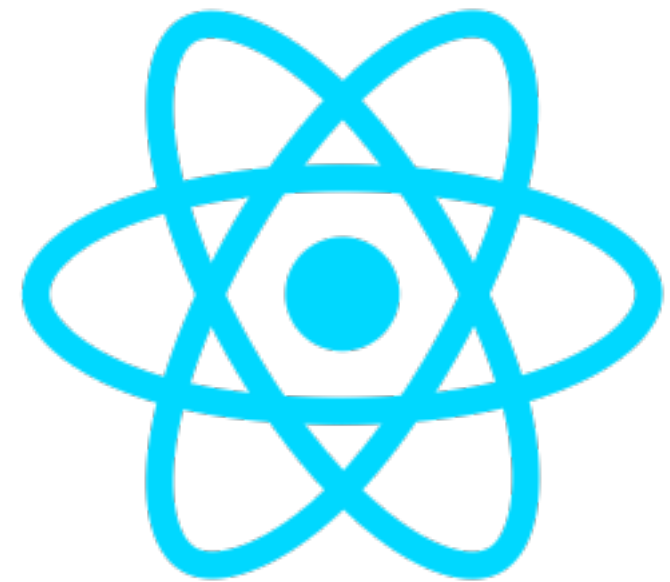
## Firestore

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



# MARVEL QUIZ

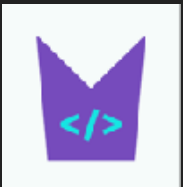
Instancier la classe « Firebase » pour  
l'utiliser dans nos composants React





# MARVEL QUIZ





# MARVEL QUIZ

App

Login

Signup

Error

Header

Landin

Welcom

Footer

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



# MARVEL QUIZ

src/index.js

App

Login

Signup

Error

Header

Landin

Welcom

Footer

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



# MARVEL QUIZ

src/index.js



React Context

App

Login

Signup

Error

Header

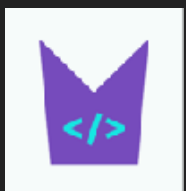
Landin

Welcom

Footer

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



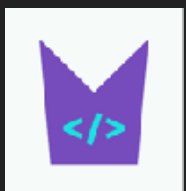


# MARVEL QUIZ



## Authentication

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



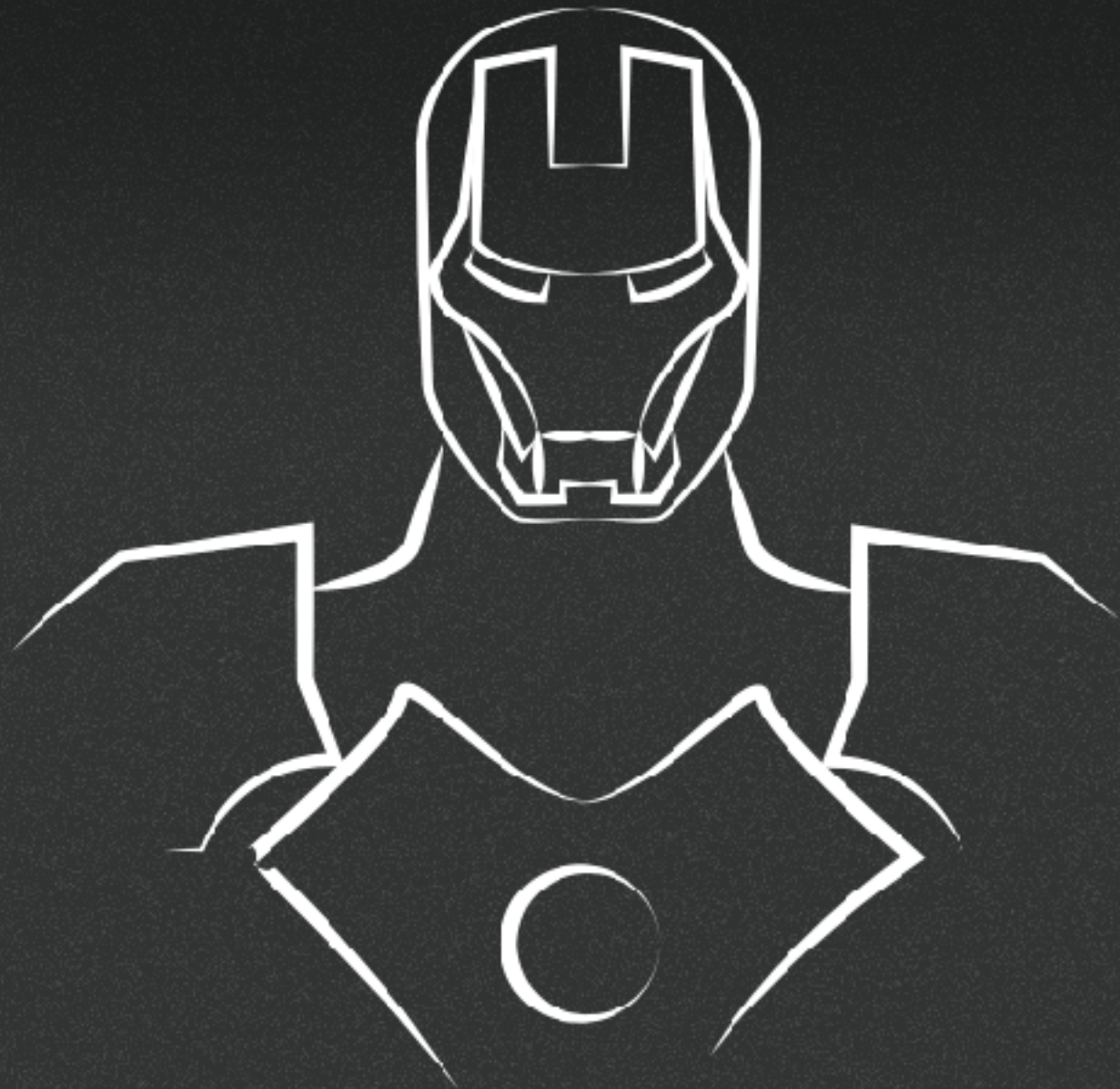
# MARVEL QUIZ



- 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



# MARVEL QUIZ



## INSCRIPTION

Pseudo

Email

Mot de passe

Inscription

---

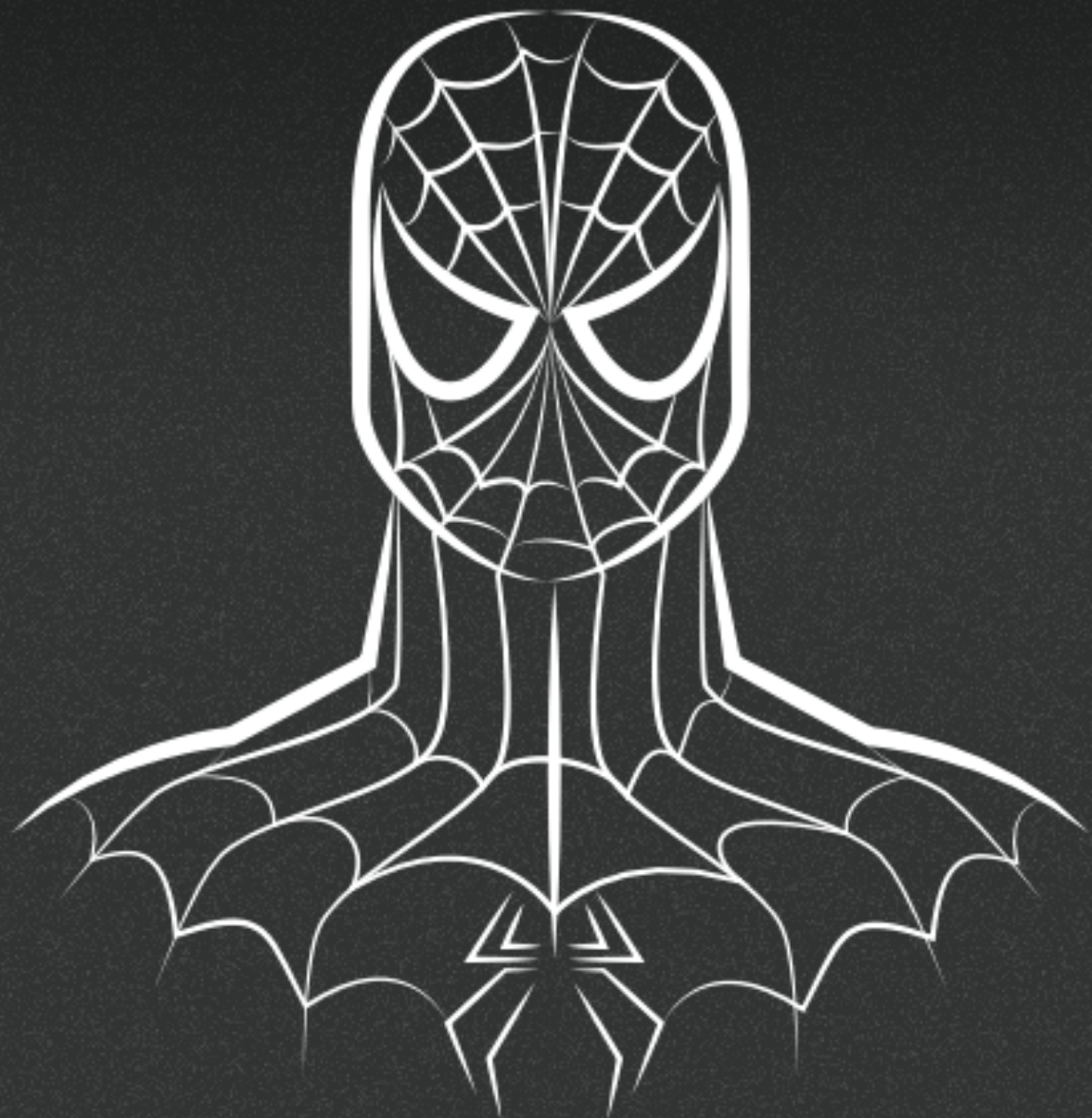
Déjà inscrit ? Connectez-vous.

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem





# MARVEL QUIZ



## CONNEXION

Email

---

Mot de passe

---

Connexion

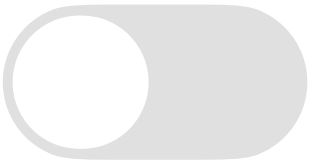
---

[Nouveau sur Marvel Quiz ? S'inscrire maintenant](#)

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



# MARVEL QUIZ



<Welcome />

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



# MARVEL QUIZ

<Logout />



<Quiz />

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem





# MARVEL QUIZ

<Welcome />



<Logout />



<Quiz />

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



# ***MARVEL QUIZ***

<ForgetPassword />

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



# MARVEL QUIZ



MOT DE PASSE OUBLIÉ?

Email

Récupérer

---

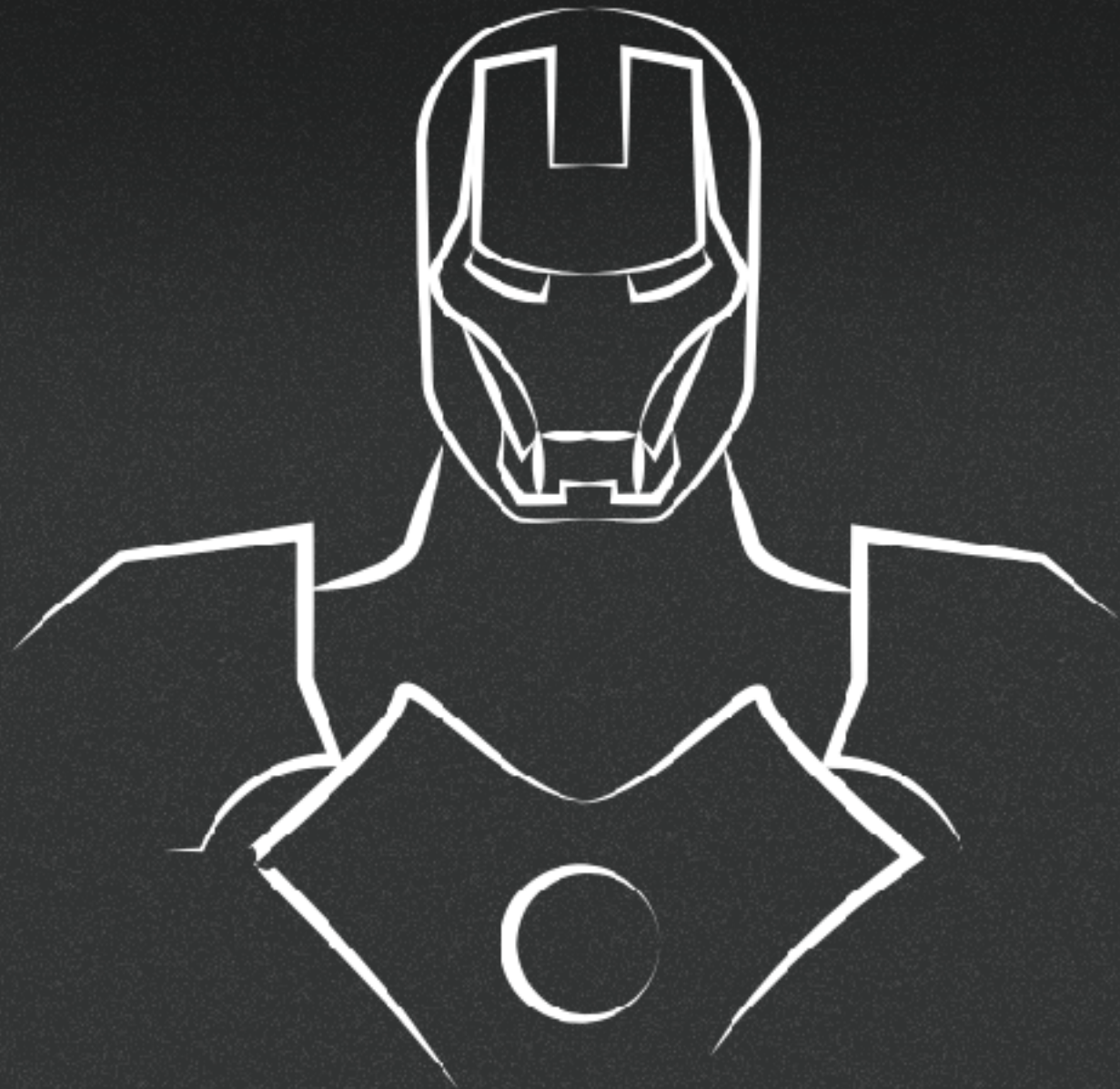
[Nouveau sur Marvel Quiz ? S'inscrire maintenant](#)

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem





# MARVEL QUIZ



## INSCRIPTION

Pseudo

Email

Mot de passe

Inscription

---

Déjà inscrit ? Connectez-vous.

lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



# MARVEL QUIZ



Cloud Firestore  
« noSQL database »

<Signup />

Pseudo

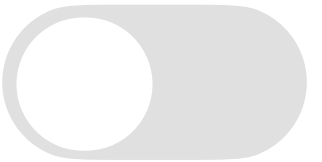
lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem



# MARVEL QUIZ

<Welcome />

<Logout />



UID: EBDFRDfdsreY

<Quiz />

user



props

Pseudo: Catwoman

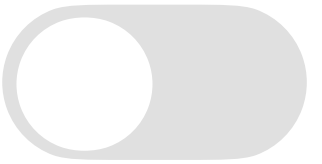
lorem lorem lorem lorem  
lorem lorem lorem lorem





# MARVEL QUIZ

<Logout />



<Quiz />



# MARVEL QUIZ

<Logout />

# <Levels />

# <ProgressBar />

## <Quiz />

1

# 2

# 3

4

1

2

# 3

4

1

# 2

3

4

1

# 2

# 3

4

1

# 2

# 3

4

1

# 2

# 3

4

1

2

# 3

4

1

# 2

# 3

4

1

# 2

3

4

1

# 2

# 3

4



# MARVEL QUIZ



Débutant

Question: 1/10

Progression: 10%



De quelle équipe fait partie Iceman?

The X-Men

The Fantastic Four

The Invaders

The Liberators

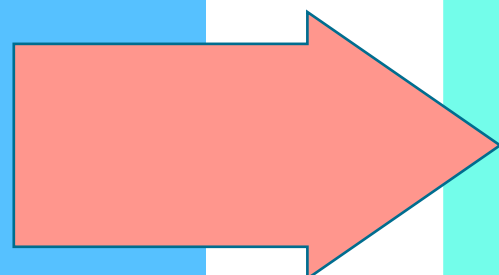
Suivant



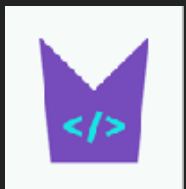
# MARVEL QUIZ

<Quiz />

QuizMarvel



- 1- Enregistrer les 10 questions du niveau « Débutant » dans le « state » sans les réponses.
- 2- Afficher la première question + les propositions dans le JSX.



# MARVEL QUIZ



Débutant

Question: 1/10

Progression: 10%



De quelle équipe fait partie Iceman?

The X-Men

The Fantastic Four

The Invaders

The Liberators

Suivant



# MARVEL QUIZ



Débutant

Question: 1/10

Progression: 10%



De quelle équipe fait partie Iceman?

THE-X-MEN

The Fantastic Four

The Invaders

The Liberators

Suivant





# MARVEL QUIZ

Bienvenue

Débutant

Bravo +1

Question: 1/10

Progression: 100%

Raté 0



De quelle équipe fait partie Iceman?

THE-X-MEN

The Fantastic Four

The Invaders

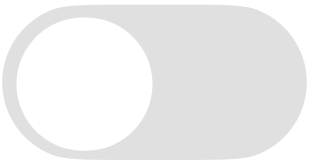
The Liberators

Suivant



# MARVEL QUIZ

<Logout />

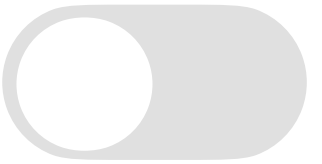


<Quiz />



# MARVEL QUIZ

<Logout />



<Levels />

<ProgressBar />

<Quiz />

1

2

3

4

Suivant

Terminer

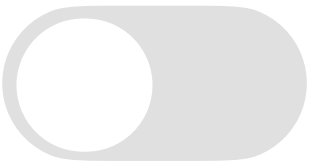


<QuizOver />



# MARVEL QUIZ

<Logout />



<QuizOver />



# MARVEL QUIZ

<Logout />



message

Niveau Suivant

Réussite: 100%

Note: 10/10

QUESTION	REPONSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos





# MARVEL QUIZ

#1: Note  $\geq 5/10$  + Quiz n'est pas terminé

BRAVO, PASSEZ AU NIVEAU SUIVANT

Niveau Suivant

Réussite: 100%

Note: 10/10

QUESTION	REPONSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos



# MARVEL QUIZ

#2: Note  $\geq 5/10$  + Quiz terminé

BRAVO, VOUS ETES UN EXPERT !

Accueil

Réussite: 100%

Note: 10/10

QUESTION	REPONSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos



# MARVEL QUIZ

#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! 		



# MARVEL QUIZ

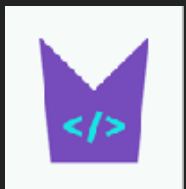
Quality Assurance



Réussite: 80%

Note: 9/10

QUESTION	REPONSE	INFOS
Pas de réponse!		



# MARVEL QUIZ



Débutant

Question: 1/10

Progression: 10%



De quelle équipe fait partie Iceman?

THE-X-MEN

The Fantastic Four

The Invaders

The Liberators

Suivant





# MARVEL QUIZ



1

DEBUTANT

2

3

Question: 1/10

Progression: 10%



De quelle équipe fait partie Iceman?

>

>

>

>

Suivant



# MARVEL QUIZ

## #2: Note $\geq 5/10$ + Quiz terminé

 BRAVO, VOUS ETES UN EXPERT !

# Accueil

# Réussite: 100%

Note: 10/10

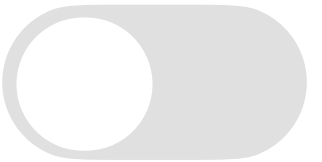
QUESTION	REPONSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos

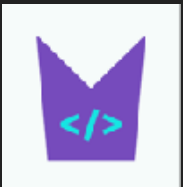


# MARVEL QUIZ

<Logout />

Déconnexion





# MARVEL QUIZ

Titre

Data « Marvel API »

Fermer

MARVEL



QUESTION	REPOSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos



# MARVEL QUIZ

Titre

Data « Marvel API »

Fermer

axios

state

MARVEL



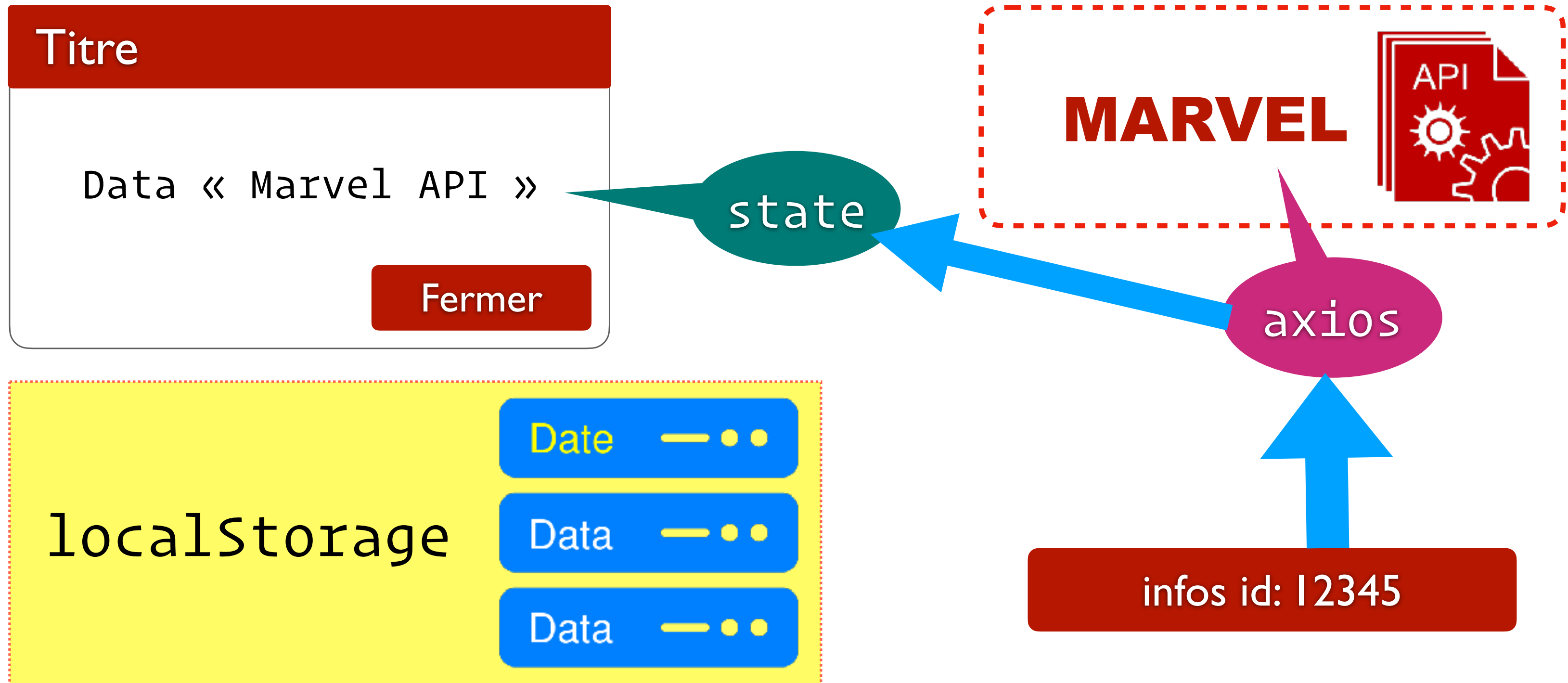
public Key  
private Key

QUESTION	REPOSE	INFOS
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos
PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	PPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP	infos



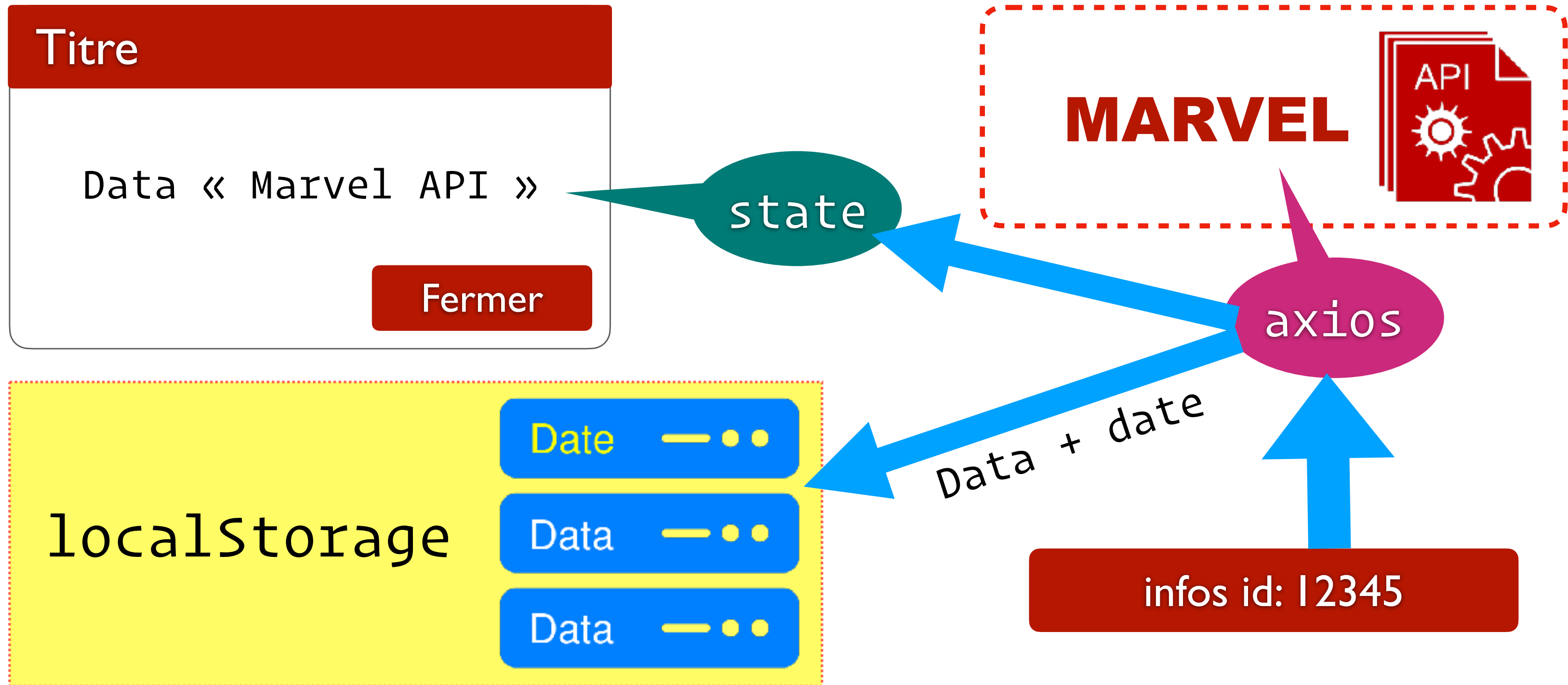


# MARVEL QUIZ



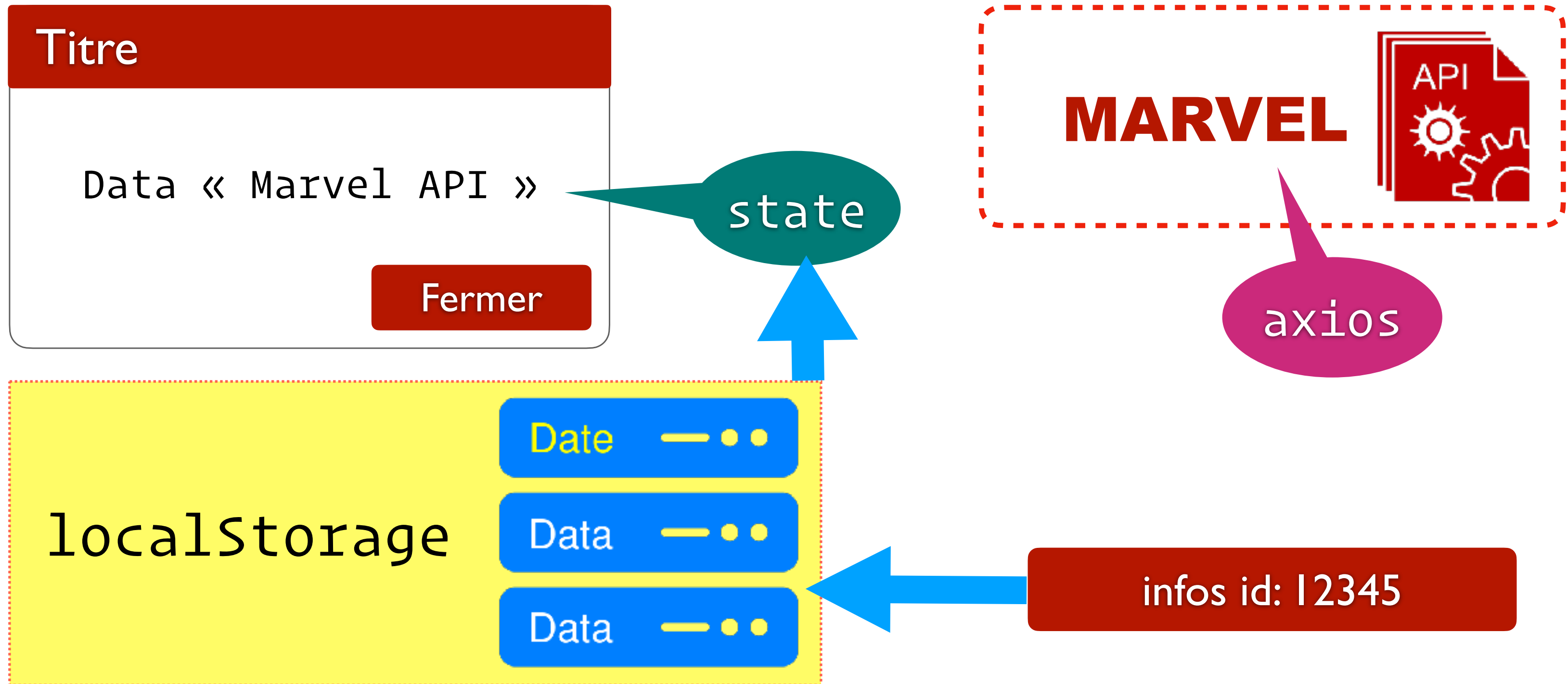


# MARVEL QUIZ





# MARVEL QUIZ





# MARVEL QUIZ

## Spider-Man



### 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](#)

Data provided by © 2020 MARVEL



# MARVEL QUIZ



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
```

