Open Opened 5 days ago by Rubén Montero

Desloguearse



- Enviaremos un HTTP DELETE para desloguearnos al clicar en desloguearte en Container.js
- También borraremos los datos de sessionStorage y haremos setLoggedIn(false)

Descripción

Para finalizar nuestro maravilloso proyecto, permitamos al usuario desloguearse.



La tarea

Añade un método sendLogoutRequest a Container.js que envíe la siguiente petición DELETE:

```
const sendLogoutRequest = () => {
  const id = sessionStorage.getItem('SESSION_ID');
  const token = sessionStorage.getItem('SESSION_TOKEN');
  if ((id !== null) && (token !== null)) {
    axios.delete('http://raspi:8082/api/v2/sessions/'+id, { headers: {'Session-Token': token }})
}
```

Luego, invócala desde doLogout . También, completa el proceso de logout así:

```
const doLogout = () => {
 sendLogoutRequest()
 // Logout lado cliente
 sessionStorage.removeItem('SESSION_ID');
 sessionStorage.removeItem('SESSION_TOKEN');
 setLoggedIn(false);
}
```

Como curiosidad, verás que hemos decidido no esperar a la respuesta del HTTP DELETE. ¿Para qué hacerlo? Si esperamos a la confirmación del servidor de que nos hemos deslogueado para hacer sessionStorage.removeItem y setLoggedIn(false) podríamos estar dejando al usuario bloqueado sin poder desloguearse en caso de que la petición fallase incontroladamente.

Haciéndolo como lo hemos hecho (sin esperar al servidor) garantizamos que nos deslogueamos desde el cliente. Como desventaja, si el HTTP DELETE falla, el servidor no sabrá que esa sesión ya se ha perdido.

¿Comprendes las posibilidades? ¿Cuál te parece mejor?

Y... ¡proyecto terminado!

Has completado react-stackoverrun.

¡Felicidades!

Comprueba su funcionamiento en http://localhost:3000. ¿Qué te parece el resultado?



Por último

Sube tus cambios al repositorio en un nuevo commit.



Rubén Montero @ruben.montero changed milestone to MSprint 5 5 days ago