

useNavigate

Resumen

- Modificaremos `DashboardListItem.js` para que navegue a la página <http://localhost:3000/dashboard/:id>
- El `:id` será variable, en función de qué celda cliquemos (`1`, `2`...)
- De momento, en <http://localhost:3000/dashboard/:id> no habrá ninguna ruta preparada

Descripción

El API REST no sólo ofrece una lista de *dashboards*. ¡También datos específicos para cada *dashboard*!

Vamos a implementar *navegación* desde cada celda en `Main.js`.

Usaremos el *hook* `useNavigate`.

La tarea

Añade este `import` a `DashboardListItem.js`:

```
import { useNavigate } from 'react-router-dom';
```

Luego, invoca `useNavigate` para obtener un componente que te permitirá *navegar* a otra página.

```
const DashboardListItem = (props) => {
+ const navigate = useNavigate();

  const onClick = () => {
    console.log('clicked')
  }
}
```

Y, finalmente, en el `onClick`, añade la siguiente línea para navegar¹ a </dashboards/1>, </dashboards/2>... (según qué celda fue clicada)

```
const onClick = () => {
+  navigate('/dashboards/' + props.dashboard.id)
  console.log('clicked')
}
```

¡Enhorabuena! Has empleado una poderosa alternativa a `Link`. Ahora, si clicas en cada celda de <http://localhost:3000> te llevará a:

- <http://localhost:3000/dashboards/1>
- <http://localhost:3000/dashboards/2>
- <http://localhost:3000/dashboards/3>
- <http://localhost:3000/dashboards/4>
- <http://localhost:3000/dashboards/5>

De momento, verás la página de *Not Found*. ¡Está bien!

En la siguiente tarea implementaremos el *detalle de un dashboard* 😊

Por último

Sube tus cambios al repositorio en un nuevo *commit*.

1. ¿Se te ocurre cómo implementar esta navegación usando un `<Link>` en vez de un `<button>` con un `navigate`? ↗



Rubén Montero @ruben.montero changed milestone to %Sprint 3 3 hours ago

