Hooks

DigitalHouse>

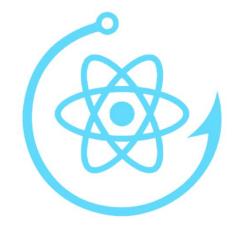


Hooks

Los Hooks son un modo simplificado de insertar características de React como:

- Estado
- Ciclo de vida
- Contexto
- Referencias

En componentes funcionales sin alterar el funcionamiento y las bases de React, como son la importancia de los componentes, el flujo de datos y las props.



Hooks (cont.)

Además permiten:



Una mejor y más simple reutilización, composición y testeo del código.



Extraer lógica de un componente para ser reutilizada y compartida.

Beneficios

Los beneficios de los Hooks son los siguientes:

- Menor cantidad de código.
- Código más organizado.
- Utilización de funciones reutilizables.
- Mayor facilidad para testear.
- No llama a super() en un constructor de clases.

- No trabaja con this y bind en el uso de manejadores.
- Simplifica la vida y el ciclo de vida.
- El estado local está dentro del alcance de los handlers y las funciones de efectos secundarios.
- Componentes más reducidos que facilitan el trabajo de React.

Reglas de Hooks

1

No llamar Hooks dentro de condicionales, ciclos o funciones anidadas.



2

Llamar a los Hooks solo dentro de los componentes de React.



3

Llamar a los Hooks en el principio de la función del componente.



DigitalHouse>