

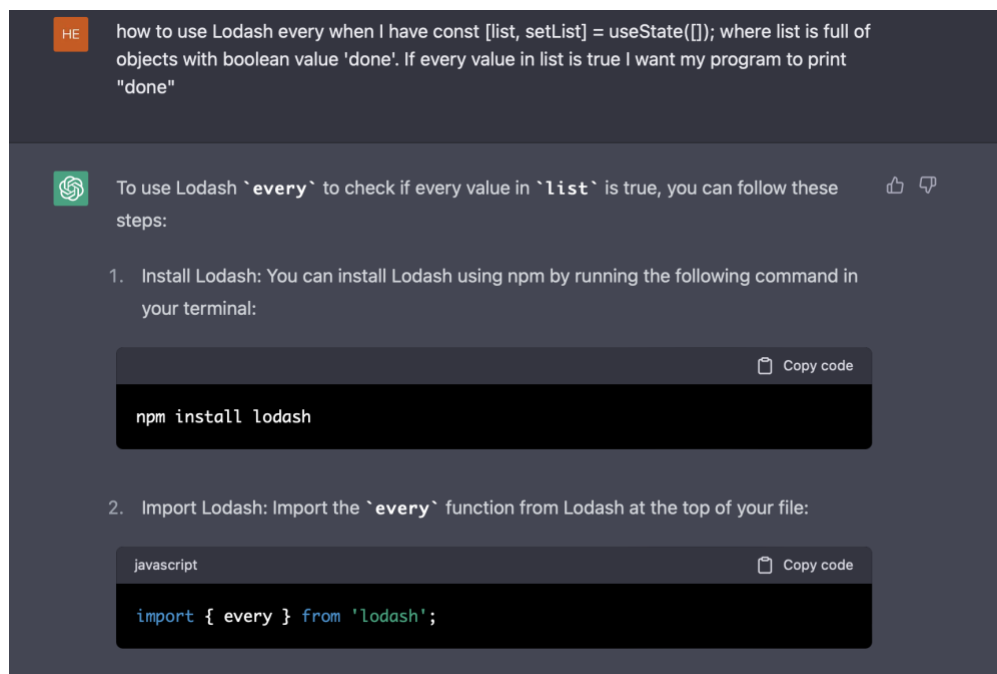
VJP H5 React

<https://codesandbox.io/s/ecstatic-cloud-evix7b?file=/src/App.js>

Tein kaikki osatehtävät ja bonustehtävän.

Tehtävät olivat sopivan haastavia, vaikka itsellä meni niiden tekemiseen liian kauan aikaa. Jos kurssilla olisi enemmän aikaa käsitellä Reactia, olisi kiva, jos olisi muitakin tehtäviä. Mutta koska Reactia käsiteltiin aika pintapuolisesti, niin vaativuustaso oli riittävä.

Bonustehtävässä käytin ChatGPT:tä, koska meinasi jaksaminen loppua. Siitä oli aika paljon apua, mutta osasin kysyä melko tarkasti mitä halusin.



HE how to use Lodash every when I have `const [list, setList] = useState([])`; where list is full of objects with boolean value 'done'. If every value in list is true I want my program to print "done"

To use Lodash `every` to check if every value in `list` is true, you can follow these steps:

1. Install Lodash: You can install Lodash using npm by running the following command in your terminal:

```
npm install lodash
```
2. Import Lodash: Import the `every` function from Lodash at the top of your file:

```
import { every } from 'lodash';
```

3. Use `every` function: In your code, you can use the `every` function to check if every object in the `list` array has the `done` property set to `true`. You can do this by passing a function to the `every` function that returns `true` if the `done` property is `true`, like this:

javascript


 Copy code

```
if (every(list, (item) => item.done)) {  
  console.log("done");  
}
```


Here, the `every` function iterates through every item in the `list` array and checks if the `done` property of each item is `true`. If all items have the `done` property set to `true`, the `every` function returns `true`, and the program logs "done" to the console.

4. Update the `list` state: If you want to update the `list` state whenever all items have the `done` property set to `true`, you can modify the above code like this:

javascript

 Copy code

```
if (every(list, (item) => item.done)) {  
  console.log("done");  
  setList([]); // Set list to empty array  
}
```

 Regenerate response