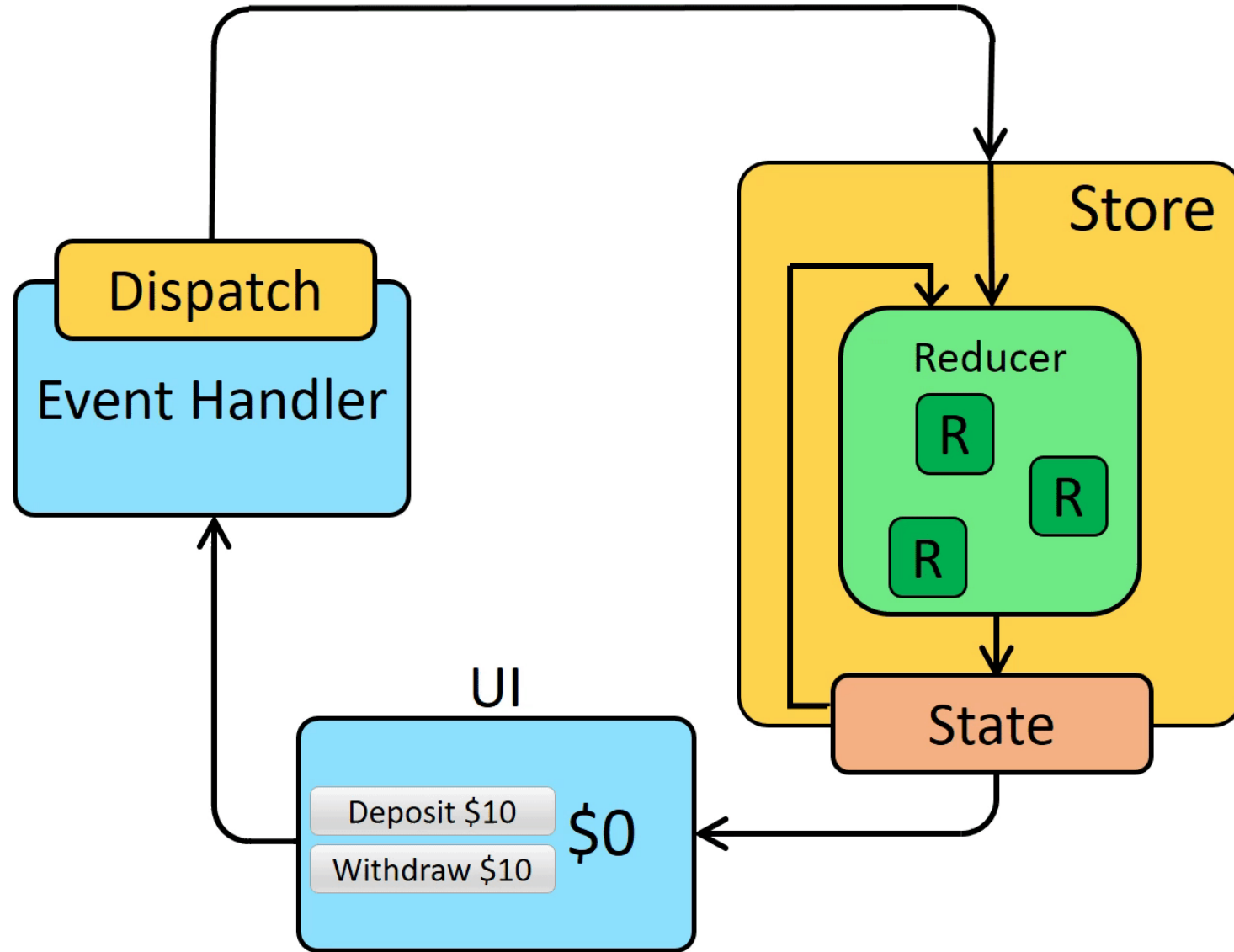




Redux

Redux

- Biblioteka (library) i programski okvir (pattern) za upravljanje i ažuriranje stanjem na razini aplikacije (global state)
- **State**
Podatak ili podaci na razini aplikacije („single source of truth“)
- **Store**
Centralno skladište podataka – za svaku aplikaciju može biti samo jedno
- **Action**
Događaj koji opisuje da se nešto desilo u aplikaciji
JS objekt koji sadrži tip događaja („type“) i opcionalno podatak („payload“)
- **Reducer**
Obrađuje događaje na osnovu njihovog tipa
Funkcija koja dobija trenutno stanje i događaj i na osnovu tipa događaja odlučuje da li i na koji način treba promijeniti stanje



Redux Thunk

- Thunk - dio koda koji se izvršava naknadno
- Redux Thunk - programski uzorak („pattern”) pisanja funkcija koje koriste Redux dispatch i getState metode
- Standardni način pisanja asinkronog koda u Redux aplikacijama
- Zahtjeva dodatnu komponentu – redux-thunk middleware

An abstract graphic on the left side of the slide, featuring a stylized letter 'A' or a similar shape. It is composed of thick, curved lines in a gradient of colors from orange at the bottom to pink at the top. The shape is open on the right side.

Hvala na
pažnji!