



NFTONATION

Testat Blockchain Modul

Benjamin Plattner

Benjamin Kern

Thomas Kleb

Agenda

- Idee
- Frameworks
- Architektur
- Demonstration
- Feedback



Idee

- Spendeplattform für WWF, Unicef und Redcross
- Wähler stimmen ab
- NFT geht an den Gewinner nach Ablauf der Zeit



Frameworks



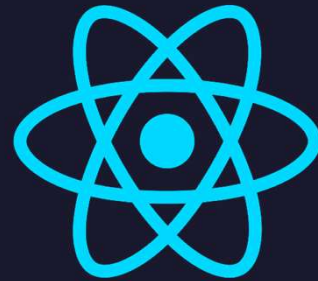
Remix IDE

- Einfach zu gebrauchen
- Hardhat kompatibel
- Schöne UI



Hardhat

- Einfach zu handhaben mit Remix
- Benutzerfreundlich



React

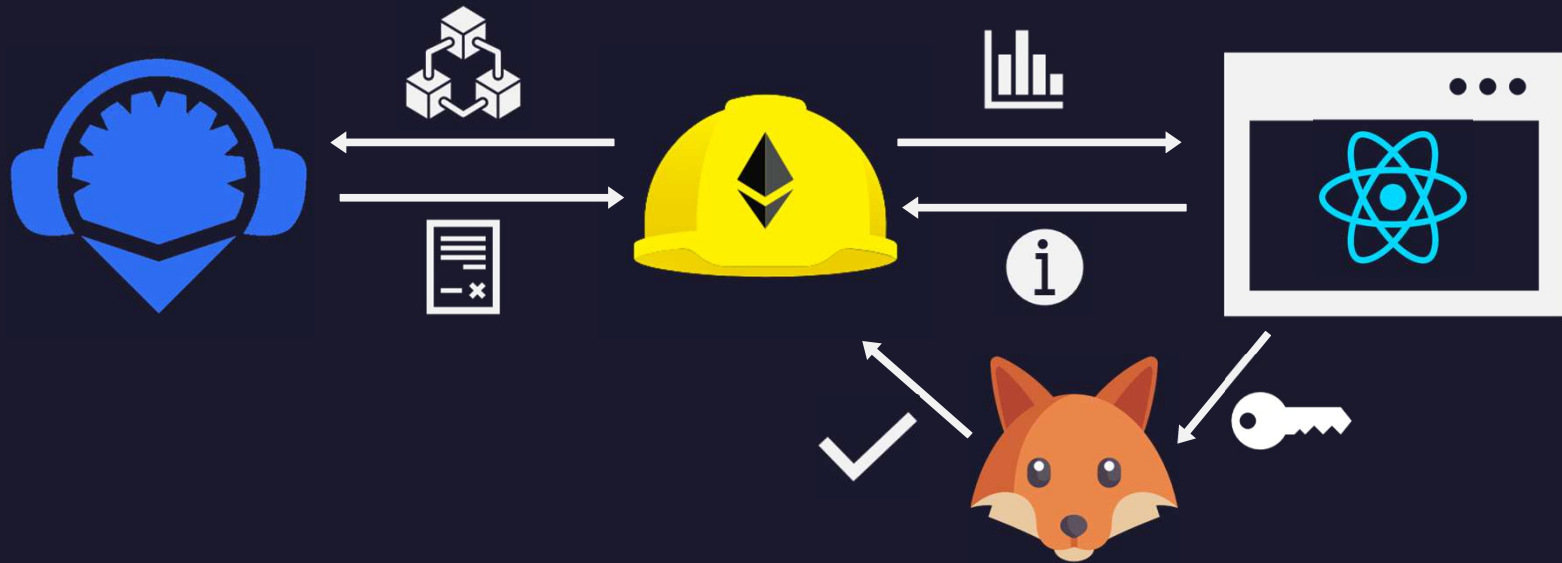
- Neu!
- Native JS hat Probleme gemacht
- Einfach zu wechseln



Typescript

- Besser als native JS
- Type safe

Architektur



Demonstration

Requirements

1. A working prototype
2. Use latest stable releases of chosen libraries and frameworks
3. Voting proposal
4. Onchain voting on proposal with at least 2 participants
5. On Chain Trigger (ERC20 or an NFT)
6. Voting status shown



Erweiterbarkeit

- Mehr Organisationen
- NFT mit Bild
- Spender können über NFT abstimmen
- Website Design
- Blockchains und Wallets



Questions?