



Data Science Academy

www.datascienceacademy.com.br

Programação Para Blockchain

Definindo o Problema de Negócio Aplicação de Votação

Imagine que um site de agendamento de viagens esteja interessado em realizar votação com seus clientes para saber em que país eles desejam passar as próximas férias. Uma app online com alta segurança e confiabilidade deve ser usada.

A fim de manter a segurança do processo de votação, usaremos uma app com um contrato inteligente em uma rede Blockchain para registrar os votos. Na primeira versão da aplicação, o usuário deverá escolher entre 2 países:

- EUA
- Cuba

Sendo 0, a opção de voto para os EUA e 1 a opção de voto para Cuba. Outras opções não devem ser permitidas em nossa aplicação. Sua app deve ser capaz de obter os votos, registrar no sistema (rede Blockchain) e consultar os votos sempre que necessário!