종합설계 최종설문조사

201302397 문준영

201203395 이우연

201402315 곽현준

설문조사 내용:

종합설계 - 모바일 신분증

진행하고있는 모바일 신분증은 블록체인을 활용한 분산저장 어플리케이션입니다. 사용자의 정보를 하나의 서버에서 관리하는 것이 아닌 각각의 사용자가 저장하며 보안에서 아주 큰 강점을 가질 수 있습니다.

지원하게되는 어플리케이션은 두개로 하나는 일반 사용자(Host)가 사용하게 되며 해당 어플리케이션은 본인 인증을 하는데 사용합니다.

다른 하나는 인증을 원하는 기업(Verifier)를 위한 어플리케이션으로 사용자에게 인증을 위한 내용을 전송하게 됩니다.

Host버전: https://ovenapp.io/view/AFG12SETEOHEC0JVD09iZtUdNlgbNvuw/

Verifier 버전: https://ovenapp.io/view/impqjDKl20dDfXbeRd21pNRK8gyKo1HR/

* 필수항목

1. 모바일 신분증의 강점은 강력한 보안과 편리한 사용, 그리고 공인인증서의 불필요입니다. 프로토타입을 사용했을 때 해당 강점이 잘 나타난다고 생각하시나요? 아니라면 어느 것이 부족한가요? *

내 답변

2. 모바일 신분증(프로토타입)에서 추가되었으면 하는 기능이 있나요? *

내 답변

3. 모바일 신분증에서 가장 만족스러운 부분은 어떤 것인가요?

내 답변

4. 모바일 신분증에서 불편하다고 느낀점 / 개선되었으면 하는 점은 어떤 것들인가 Ω ?

내 답변

설문조사 결과:

1. 모바일 신분증의 강점은 강력한 보안과 편리한 사용, 그리고 공인인증서의 불필요입니다. 프로토타입을 사용했을 때 해당 강점이 잘 나타난다고 생각하시나요? 아니라면 어느 것이 부족한가요? 응답 6개

강점은 잘 나타나는 것으로 보이나, 인증번호에 대한 처리 절차가 프로토타입상에 잘 나타나지 않는 것 같음

과정이 복잡한 공인인증서를 대체하면서 QR코드로 빠른 인증이 가능하도록 바뀌게 된다면 실생활에서 정말 편리하게 사용할 수 있을 것 같습니다.

편리할 것 같습니다

모바일 인증하기 전 본인 확인 절차가 부재되어 보안에 문제가 있다고 생각함.

좋은듯

네

2. 모바일 신분증(프로토타입)에서 추가되었으면 하는 기능이 있나요? 응답6개

확실히 이를 대상으로 오프라인 뿐만 아니라 온라인에서의 개인 인증까지 공인인증서를 대체하도록 해결할 수 있다면 매우 파워풀한 파급효과를 가질 것 같음

광고 없었으면 좋겠어요

인터넷에서 회원가입때 사용할 수 있으면 좋겠습니다.

신분증으로 인증하기 전, 본인 확인을 위한 인증 기능 추가 (ex 비밀번호, 생채인식, 패턴 등등)

도용 위험은 없는건가요?

아뉴

3. 모바일 신분증에서 가장 만족스러운 부분은 어떤 것인가요? 응답 6개

QR코드 및 인증번호를 활용한 편리한 사용성. 블록체인을 통해 확실한 보안이 보장된다면 매우 효과적일 것 같음.

신분증을 스마트폰에 넣어다닌다면 삼성페이처럼 일상생활이 편리해질 것 같습니다

사용이 간편해보입니다

간편한 인증(qr 코드)

편리한 발급

보안과 편리성

4. 모바일 신분증에서 불편하다고 느낀점 / 개선되었으면 하는 점은 어떤 것들인가요? 8답 5개

없음

물론 프로토타입이겠지만 UI 및 UX측면에서 사용성이 좋은 화면이 구성된다면 좋을 것 같음.

직관적이고 깔끔한 UI와 부드럽고 빠른 어플 구동을 위한 최적화가 잘 되었으면 좋겠습니다.

기능적으로 불편한 점은 없지만 디자인에서 개선이 있으면 좋을 꺼 같다. (ex 버튼의 배치도, 색깔 및 투명도 등 등)