

# SCVSoft Company Introduction

주식회사 에스씨브이소프트 회사소개서



[www.scvsoft.net](http://www.scvsoft.net)



# Security Cryptocurrency Venture

“

기술과 디자인이 만나 새로운 내일을 만들어갑니다.

에스씨브이소프트는 국내 다양한 분야의 기술자들이 모여 설립된 기술 회사입니다.

놀라운 기술을 더욱 편리하게.

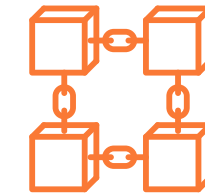
우리는 기술의 향상을 도모할 뿐 아니라, 그 기술을 어느 누구나 편리하게 사용할 수 있도록 하는데 각 분야의 기술자들이 열정을 바치고 있습니다.

회사명	주식회사 에스씨브이소프트
본사	서울특별시 서초구 남부순환로347길 22 창원빌딩 7층
대표이사	오효근
설립일	2018년 2월



# 미래를 향한 기술

새로운 내일을 만들어갈 사람들이 모였습니다.  
내일의 선두가 될 더 나은 미래의 기술을 향해,  
그 내일이 당신에게 다가옵니다.



## 블록체인 관련 분야

포크 및 자체 암호화폐 & 블록체인 Dapp 제작  
메이저 암호화폐(BTC, ETH 등) 기반 지갑 & Dapp 제작  
자체 블록체인 네트워크 개발



## 보안 분야

소스코드 분석 및 블록 데이터분석 수행  
분석 정보의 보고서 발행  
취약점 발견 및 개선 컨설팅



## P2P(Peer To Peer)관련 분야

P2P펀딩 서비스 Backend & Frontend 개발  
금융권 및 페이지트 API 연동 & PG사 연동  
기존 DB 마이그레이션 및 서버 관리



## 디자인 분야

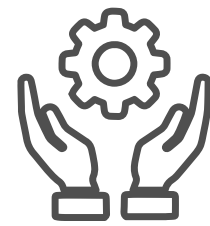
반응형 웹/Mobile OS별 환경에 맞춘 종합 브랜딩  
기술별 맞춤 UX설계 및 UI 브랜딩  
전문 UX/UI에 대한 연구 진행

# 자사의 서비스를 소개합니다



## 각 분야의 전문가

기획, 디자인, 개발 전문가 등  
IT 서비스에 특화된 다양한 인력이  
함께 참여합니다.



## 당사의 기술 능력

자사가 연구, 개발한 블록체인,  
암호화폐, P2P펀딩 및 디자인  
분야의 기술과 노하우를 투입합니다.



## 타겟의 방향성

타겟이 필요한 시스템의 분석 및 개선  
을 진행하여, 개발 방향과 시스템의  
종합 분석 및 개발 일체를 진행합니다.



## 타겟의 약점 개선

타겟이 추구하고자 하는 방향에 대한  
컨설팅 및 개발을 진행하여, 상호 추구하는  
기술 발전의 궁극적 목표를 달성합니다.

# Keypoint 1 Blockchain



## 자체 블록체인 네트워크 개발

컨센서스 알고리즘에 기반한 자체적인 암호화폐 개발 및 운용  
블록 익스플로러 개발



## 암호화폐 지갑 제작

JSON-RPC 기반 UTXO 지갑 개발  
Web3py 기반 이더리움용 멀티 토큰 지갑 개발



## 포크 후 암호화폐 제작 / ERC-20 토큰 제작

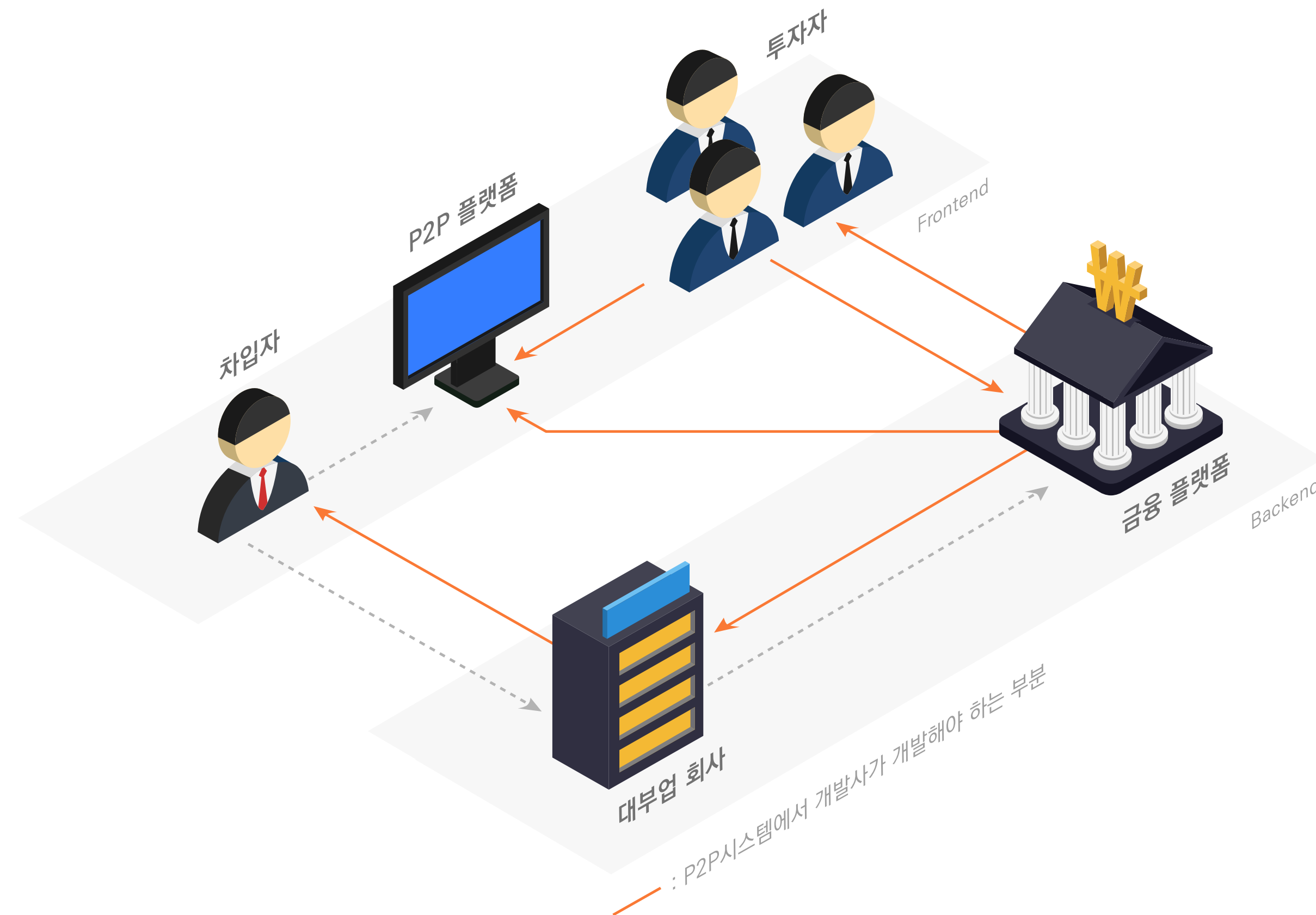
Bitcoin/QTUM/Ethereum 기반 신규 제네시스 블록 생성 및 메인넷 구축  
ERC-20, ERC-721 기반 토큰 제작 및 디플로이



## 메이저 블록체인 기반 Dapp 제작

EIP 기준을 지키는 Solidity 기반 Dapp 제작  
이더리움 기반의 인증, 소셜, 트래킹 서비스 개발 및 유지보수

# Keypoint 2 P2P Funding



## P2P Funding 시스템 개발

- Backend/Frontend 개발
- Frontend 디자인
- 펀딩/계좌 데이터 마이그레이션 및 서버 관리 등



## 은행 및 PG사 연동

- P2P서비스의 은행(농협) 연동 작업
- PG사(페이게이트) 연동 작업
- 기타 은행 및 PG사 API 대응 작업

# Keypoint 3 Security

안전한 블록체인 기반의 다양한 솔루션 제작을 위해  
반드시 시행하여야 할 각종 보안검사의 일체 대행



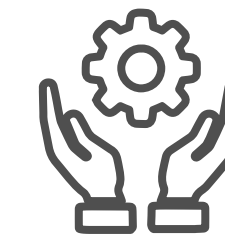
## 기존 IT 프로젝트의 문제점 파악

- 금융 분야 접목과 관련해 발생하는 자산 손실
- 블록체인 분산 처리 환경의 개발상 난점
- 웹/앱/블록체인 프로그램의 특성상, 악의를 가진 불특정 다수에게 상시 노출된 공격의 취약성 내포



## 자사의 전문가 파견 프로젝트 분석 진행

- 바이너리 동적 분석
- 소스코드 정적 분석
- 화이트박스/블랙박스 테스트
- 퍼징, 바이너리디핑, 모의침투



## 문제점 개선을 통한 프로젝트의 발전

- 공격과 보안 결함에 대한 대비 가능
- 보안 패치 제작 및 배포
- 모의 공격 진행 후, 실 공격에 대비한 대처 능력 및 안정성 추가 확보 가능



# Keypoint 4

## Design

저희는 다년간의 IT분야 및 편집디자인 분야에 특화된 전문 디자인팀을 보유하고 있습니다. 저희 디자인팀은 자사가 발전시키고자 하는 기술을 많은 사람들이 사용할 수 있도록, 기술과 디자인에 대한 연구를 지속하고 있습니다.



각종 IT환경에 맞는 UX/UI  
에 대한 디자인 및 연구 진행



블록체인 기술 맞춤 종합 UX/UI  
설계 및 브랜딩



반응형 웹/모바일 OS별 환경에  
맞춘 IT분야 종합 브랜딩



IT분야 전자출판 & 오프라인  
출판 및 홍보물 일체 진행

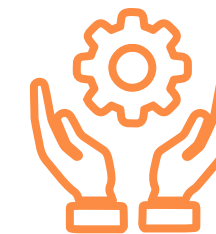


# 암호화폐 지갑 솔루션



## ERC-20 토큰/암호화폐 맞춤 Wallet

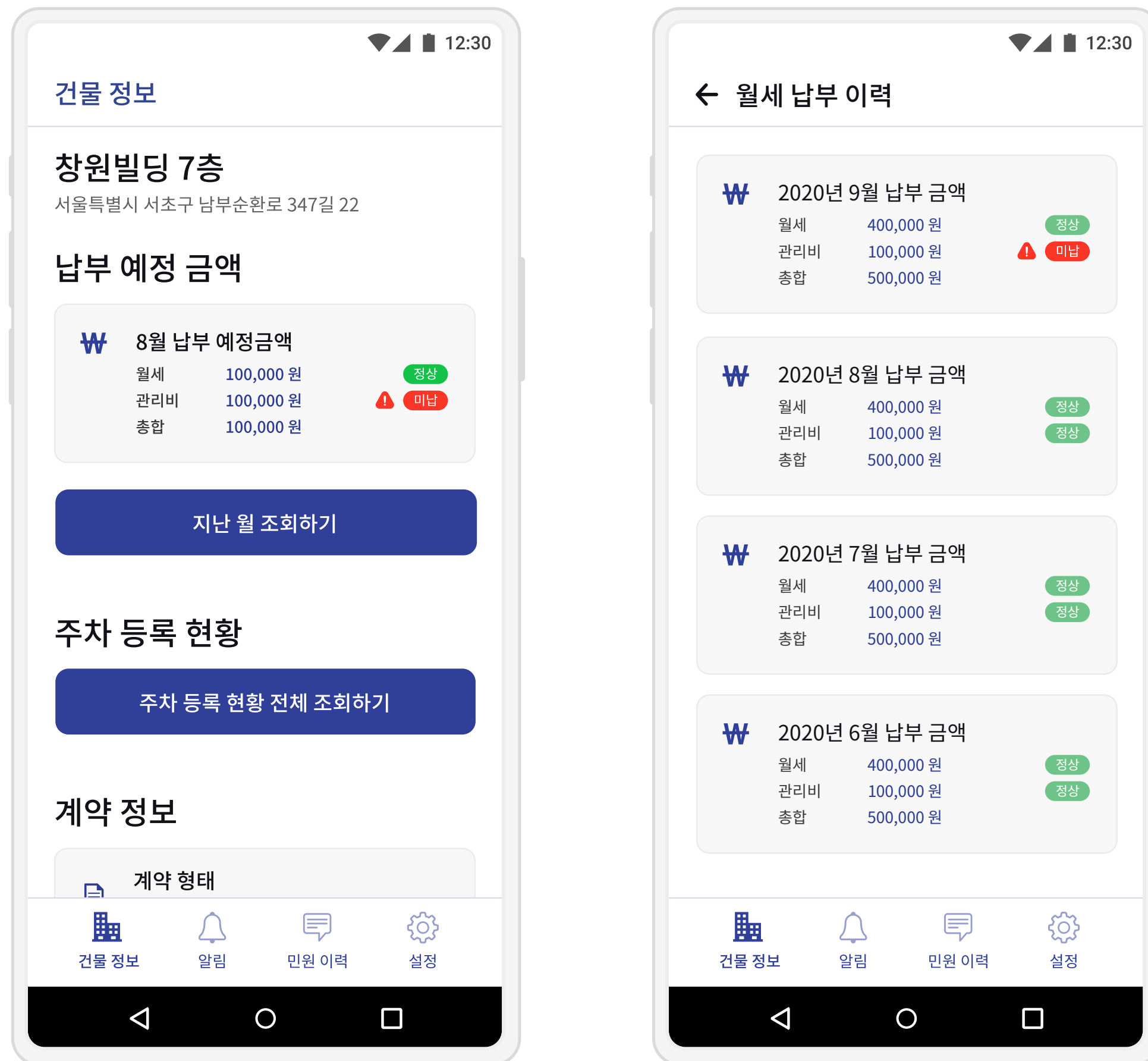
- 서비스에 맞는 맞춤형 Wallet 앱
- 거래소와 연동한 실시간 시세 파악 기능 제공
- 서비스에 맞는 맞춤 테마와 디자인



## 다양한 맞춤형 편의기능 제공

- QR코드를 통한 전송기능
- 통합된 암호화폐 온/오프라인 결제 관리 솔루션 제공
- 이더리움, 비트코인, 이오스 등의 타 암호화폐 거래 기능 제공

# 부동산 관리 및 결제 시스템



## 종합 부동산 관리 서비스, '케어버스'

- 임차인, 임대인, 건물 관리자에게 맞는 정보 제공
- 부동산 관리, 건물 계약, 공실 여부, 단기/장기 수익 예측 제공
- 건물 청소, 소방, 수도, 전기 등의 관리 정보 제공



## 은행 가상계좌/PG사 연동 서비스

- 각 임차인에게 가상계좌 부여 가능
- 임차인의 가상계좌를 기반으로 관리비, 월세 자동 납부 가능
- 입금일 및 연체시 알림 기능



# 암호화폐 기반 익명송금 시스템

9:41 @ryuhwangwon 내 송금주소

## 익명송금하기

보내는 사람의 실명과  
계좌정보가 노출되지 않아요

송금할 트위터 아이디,  
이메일 주소를 입력해주세요

@twitter

송금 가능한 주소입니다!

송금할 금액을 입력해주세요

금액 입력 원

☒ 트위터 아이디를 공개할래요

다음

익명송금 이력 확인 설정

9:41

## 출금신청이 완료되었어요

은행  
아이콘

출금 신청한 금액  
10,000원

입금 계좌  
신한은행 000-000000-000

출금신청이 완료되었으며 약 1시간 내로  
이체가 완료되어요.

☒ 계좌 정보를 저장할래요

완료

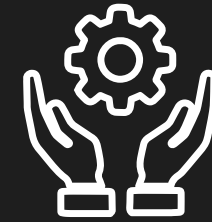


## 암호화폐 기반 익명송금 시스템

- 사용자의 소셜미디어 아이디를 기반으로 하여 해당 아이디에 송금을 진행할 수 있습니다
- 사용자가 입금한 금액은 암호화폐로 환전된 후 송금되며, 이 과정에서 송금 수수료를 절감할 수 있습니다.
- 사용자는 기존 은행 거래에 필요한 실명, 휴대전화 등의 개인정보가 없어도 송금을 진행할 수 있습니다

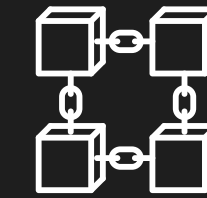
# 새로운 내일을 위하여

에스씨브이소프트는 새로운 내일을 만들어갈 사람들이 모인 회사입니다. 미래를 두드리는 블록체인 서비스, 기술과 디자인이 만나 더욱 편리해진 IT서비스, 그 내일이 당신에게 다가옵니다.



## 각 분야의 전문가

블록체인, 보안, P2P펀딩, 디자인 등 각 분야의 전문가가 함께합니다.



## 블록체인 분야

자체 네트워크 디플로이 및 유지, 각종 컨센서스 알고리즘 검증, DApp 제작 등을 전문으로 합니다.



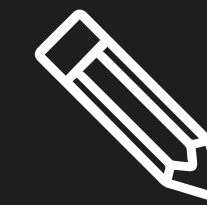
## P2P펀딩 분야

서비스 백엔드/프론트엔드 개발 및 금융권 API/PG사 연동, 기타 DB 및 서버관리등을 전문으로 합니다.



## 보안 분야

서비스 보안 및 코드 분석, BoB 및 해킹대회 입상 출신을 채용하여 각종 서비스 분석 보고서를 제공합니다.



## UX/UI 리서치

기술이 널리 사용될 수 있도록 기술과 UX/UI를 연구 및 결합하여 더욱 편리한 서비스를 제공합니다.



## 디자인

전문 디자인팀의 디자인 컨설팅 및 사업모델 맞춤형 브랜딩, 다양한 환경의 반응형 웹/앱 디자인 등을 전문으로 합니다.



# 미래를 향한 기술 에스씨브이소프트와 함께.

## SCVSoft

(주)에스씨브이소프트

서울특별시 서초구 남부순환로 347길 22, 창원빌딩 7층

**E-mail** [contact@scvsoft.net](mailto:contact@scvsoft.net)

**Site** [www.scvsoft.net](http://www.scvsoft.net)

**Tel.** 02-6011-0090

Copyright © 2021 SCVSoft All Rights Reserved

