narui

www.narui.co.kr

Nauth
통합 인증서버 솔루션

솔루션 소개서

Copyright ⓒ all right reserved by narui

Index

01 Nauth 솔루션 소개

02 솔루션 구축 방법

03 사용자 프로세스

04 기타 주요 기능

05 추가 지원 기능

06 도입 기대효과

narui

통합인증(SSO) 서비스란?

하나의 로그인 인증 정보로 여러 시스템에 접근 가능한 인증 서비스의 중앙집중화

narui

Nauth 솔루션이란?

통합인증(SSO) 기술을 바탕으로 빠르고 간편한 로그인 제공

인증서 인증

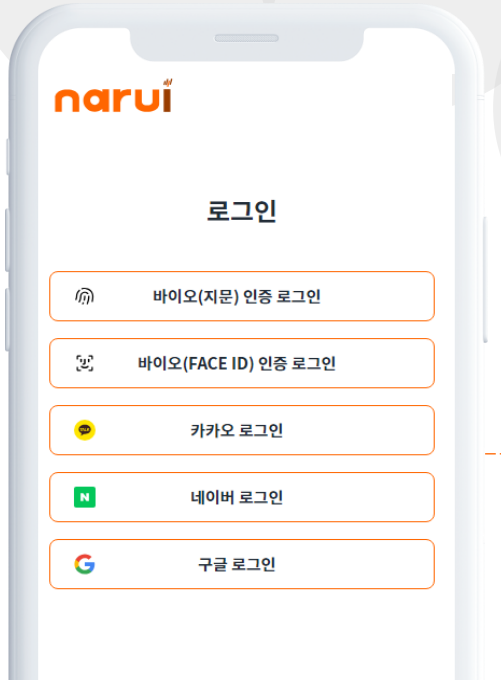
인증서 발급 필요
잦은 서비스 점검

아이핀 인증

낮은 이용률
프로그램 설치 필요

이메일 인증

이메일 주소 해킹위험
비밀번호 보안 취약



통합 인증서버 서비스

자주 사용하는 SNS 계정으로
프로그램 설치 없이 어디든 로그인
암호화된 세션 토큰 또는 토큰 기반
인증을 통한 높은 보안성

1 모바일 및 PC 간편인증 로그인 제공

모바일 디바이스 및 PC 기기에 저장된 바이오인증, PIN인증 등 간편인증을 연동하여 로그인

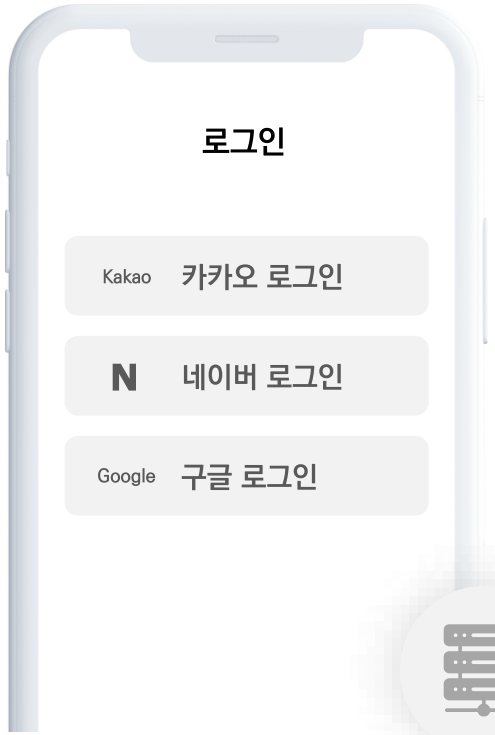
2 평소 이용하는 계정으로 어디든 로그인

바이오 생체 인증 및 카카오, 네이버, 구글 등 자주 사용하는 SNS 계정으로 앱 설치 없이 통합 인증서버 어디든 로그인

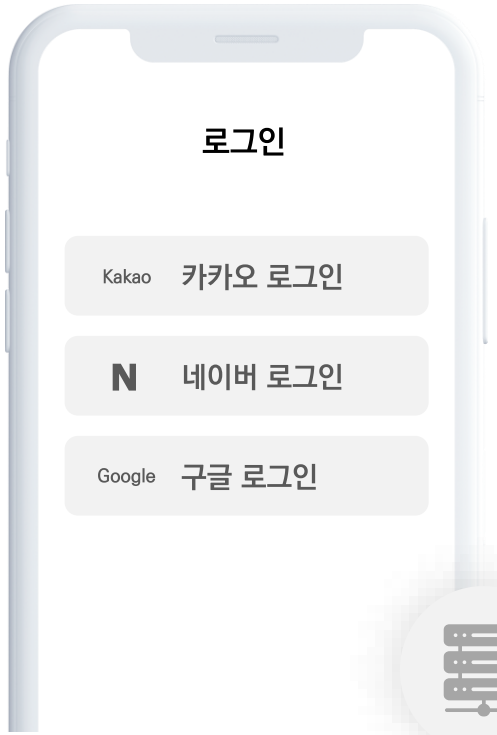
3 다수 서비스 사이트 통합 관리

다수의 서비스 사이트에 통합으로 적용 가능하며 신규 사이트 구축시에도 간단한 연동으로 적용

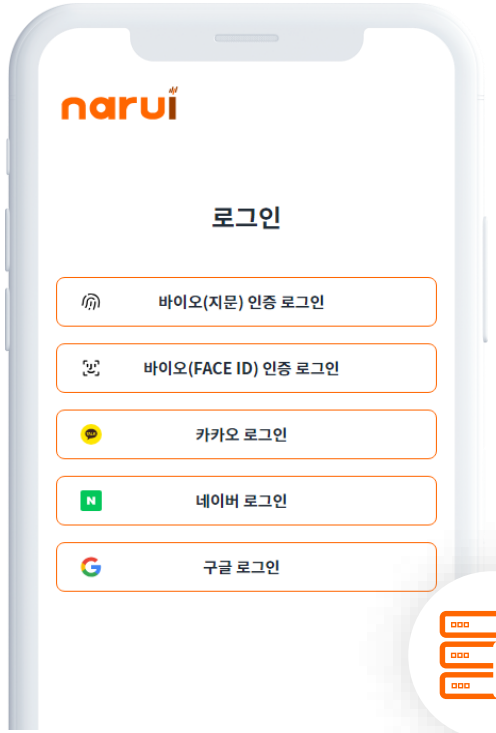
서비스별 별도 화면 및 서버 구축없이
하나의 화면, 하나의 서버로 로그인·회원가입 통합관리



서비스 A



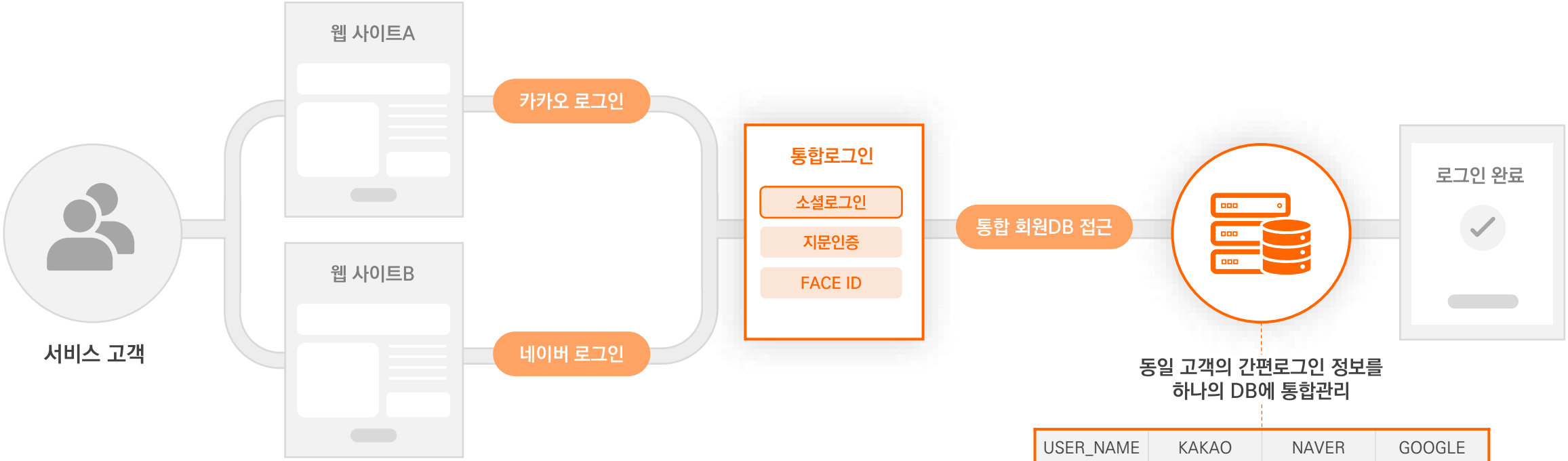
서비스 B



통합 로그인

02 솔루션 구축 방법 (1/2)

Nauth 간편로그인 도입으로
빠르고 간편하게 통합인증서버 구축

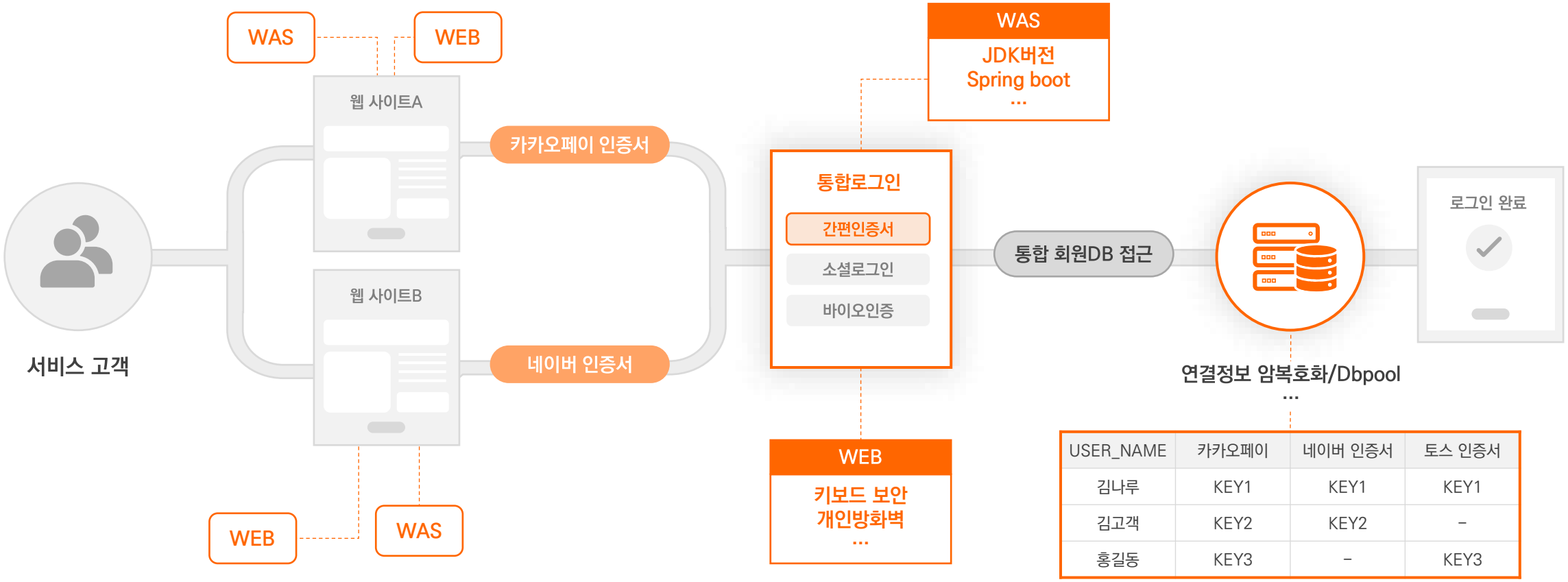


동일 고객의 간편로그인 정보를
하나의 DB에 통합관리

USER_NAME	KAKAO	NAVER	GOOGLE
김나루	KEY1	KEY1	KEY1
김고객	KEY2	KEY2	-
홍길동	KEY3	-	KEY3

02 솔루션 구축 방법 (2/2)

AS-IS 시스템에 대한 고객중심 커스터마이징을 통한
더 효율적이고 최적화된 통합로그인 구축



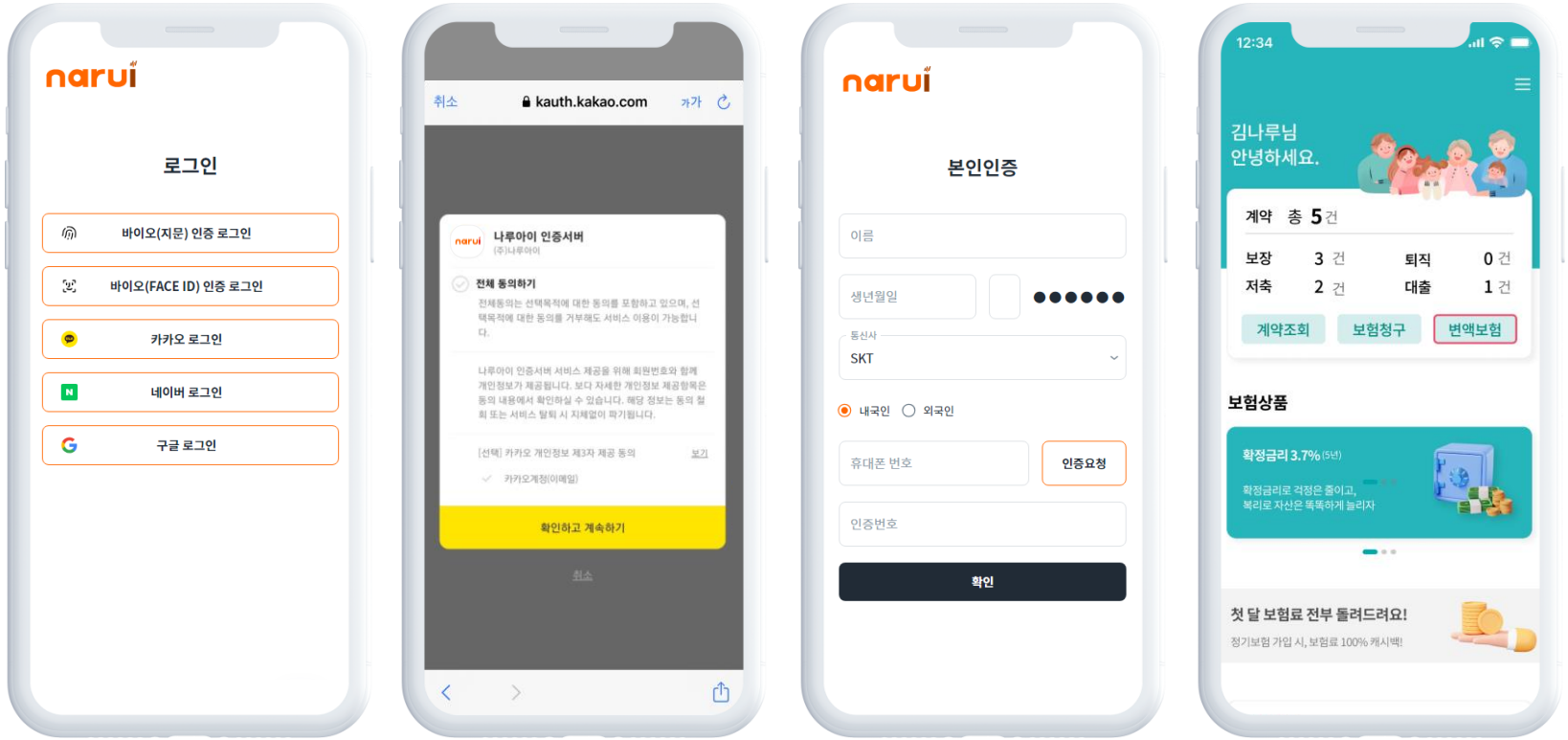
USER_NAME	카카오페이	네이버 인증서	토스 인증서
김나루	KEY1	KEY1	KEY1
김고객	KEY2	KEY2	-
홍길동	KEY3	-	KEY3

03-1 최초 사용자 프로세스

사용자 프로세스

소셜로그인과 본인인증을 결합하여

간편 로그인 제공 및 검증된 니즈고객 확보

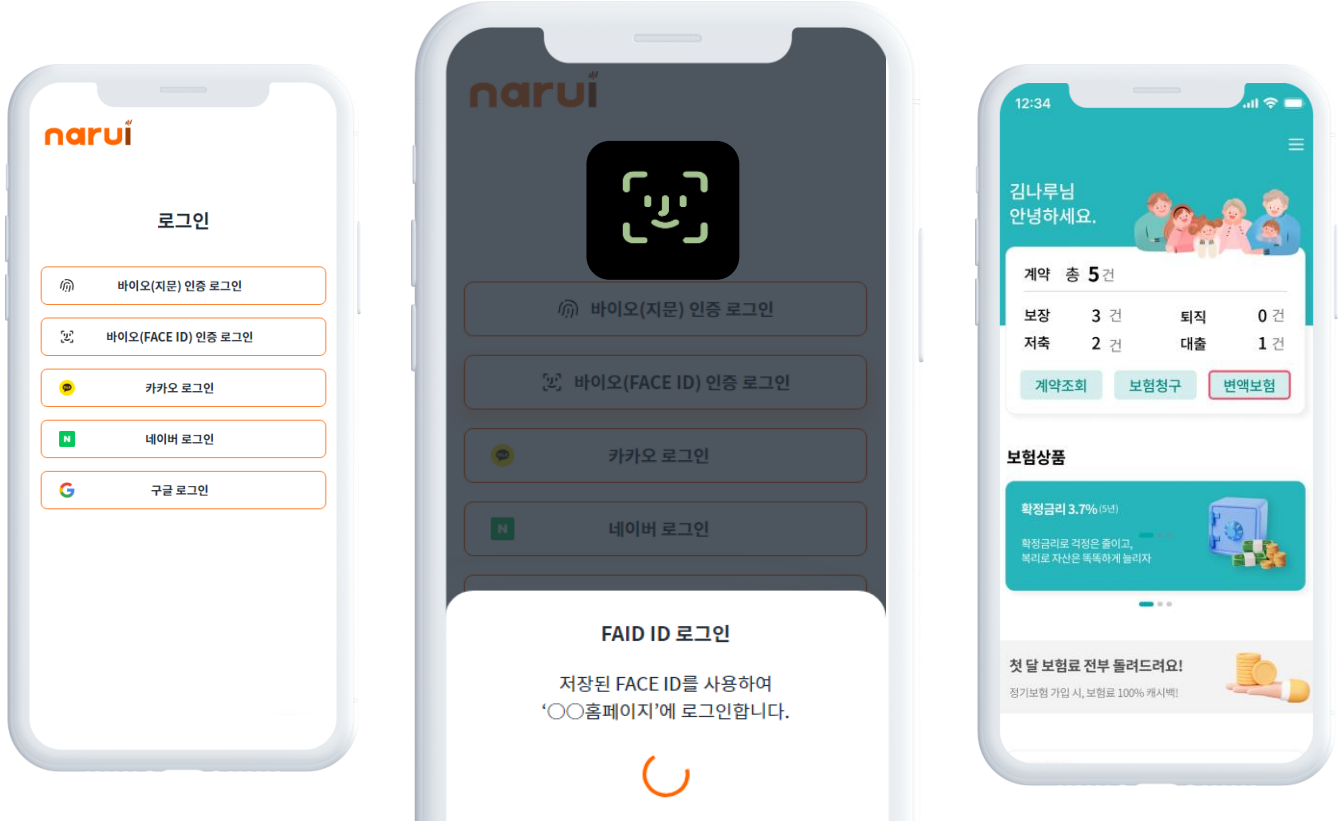


03-2 iOS 기존 고객 프로세스

사용자 프로세스

빠르고 자연스러운 접근이 가능한

FACE ID 로그인



03-3 Android 기존 고객 프로세스 (1/2)

사용자 프로세스

물리적인 터치로 보안성이 강한

지문인증 로그인

03-3 Android 기존 고객 프로세스 (2/2)

사용자 프로세스

디바이스와 동일한 패턴암호로 관리에 용이한

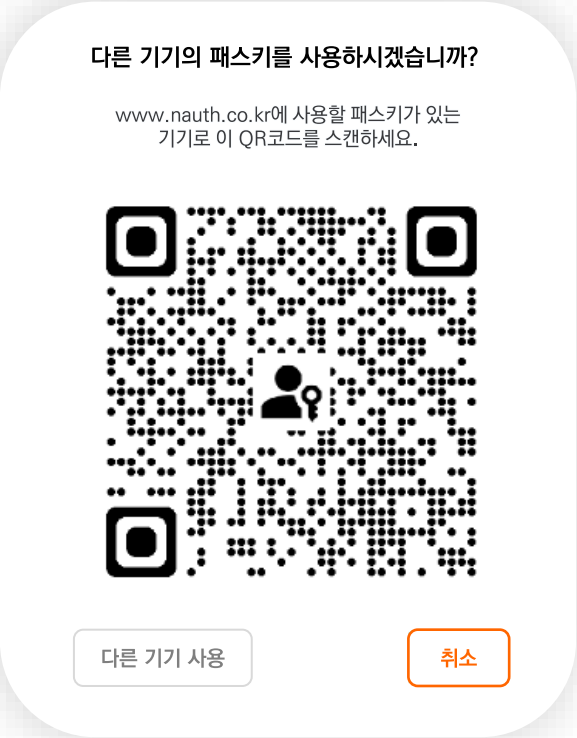
패턴 로그인

04-1 PC 간편인증 로그인

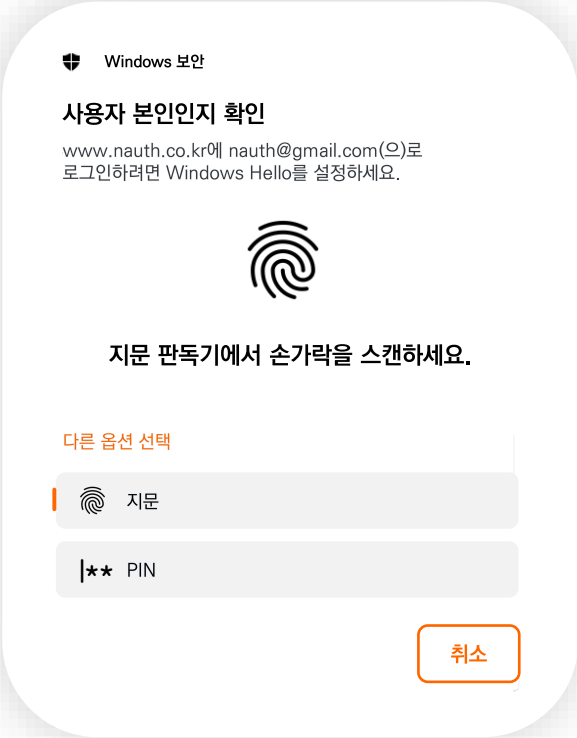
기타 주요 기능

고객이 사용하는 PC 기기에 따른 다양한 로그인 방법 지원

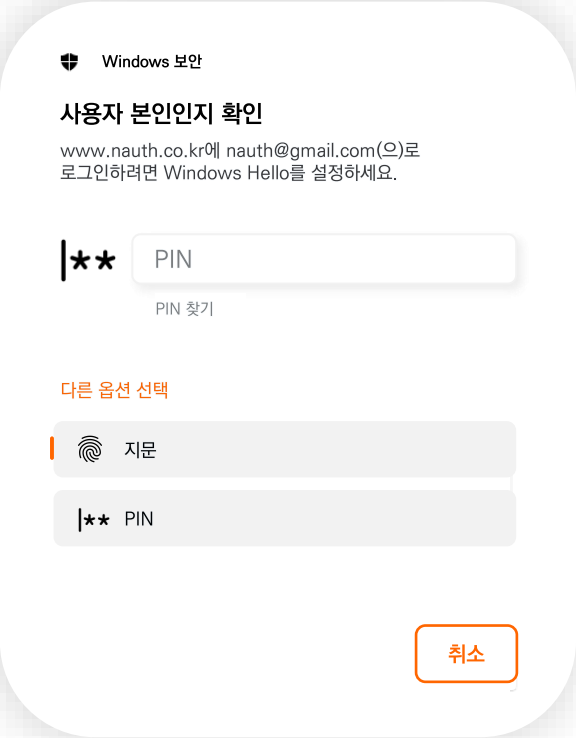
QR·지문·PIN번호 로그인



QR인증



지문 인증



PIN 인증

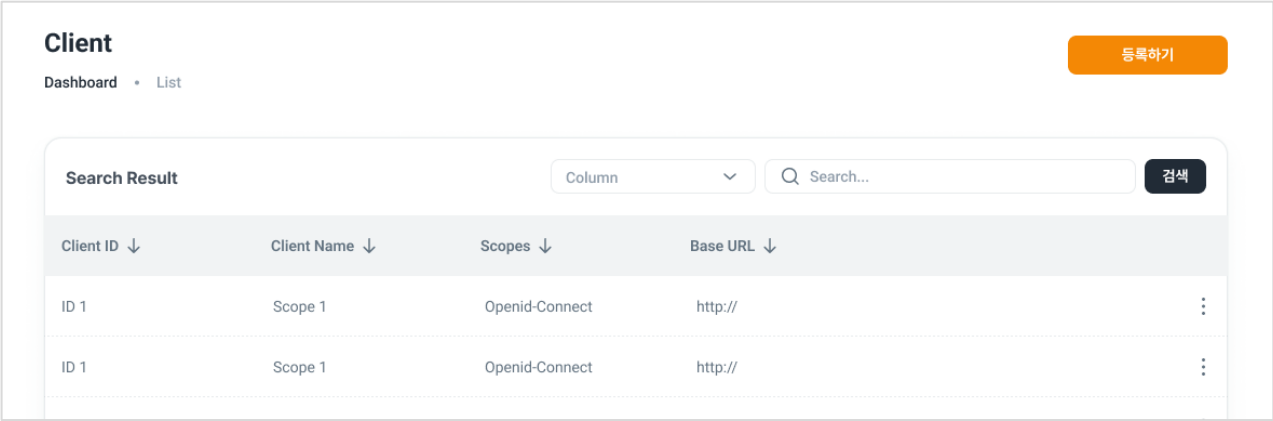
04-2 관리자 페이지 (1/2)

기타 주요 기능

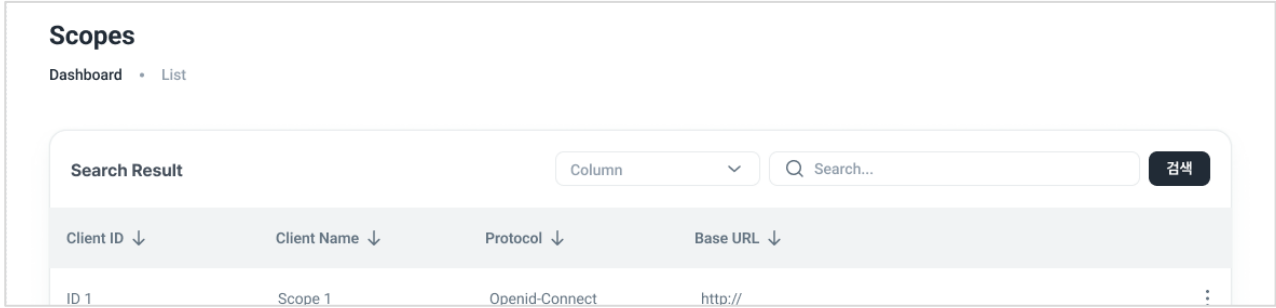
특성이 각기 다른 서비스에 대한 개별 정보 관리를 위한

서비스 사이트별 정보 설정 및 관리

[통합인증 서비스 서비스관리]



[서비스별 추출 데이터 개별 설정]



1 통합인증서버 등록 서비스 관리

통합인증서버에 등록될 서비스 페이지 등록/수정/삭제

2 서비스별 추출 데이터 개별 설정

클라이언트가 추출하고 싶은 데이터 정보를
통합인증서버에 등록된 서비스 페이지별로 설정 가능

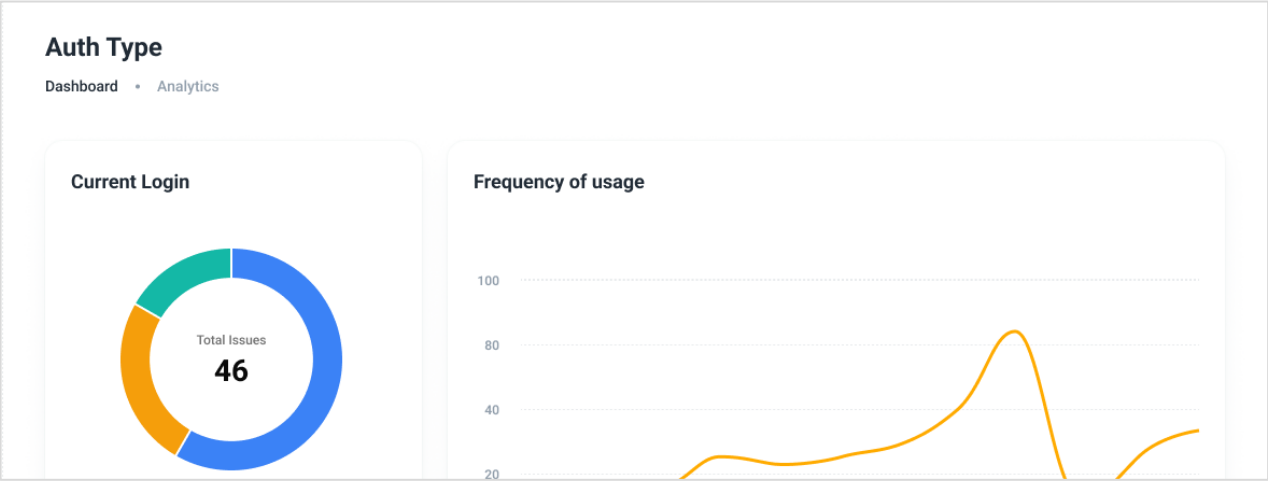
04-2 관리자 페이지 (2/2)

기타 주요 기능

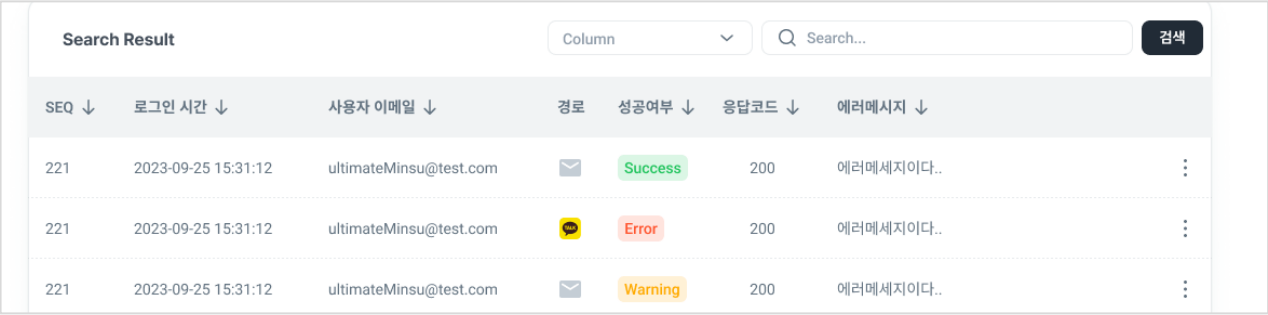
서비스 사용 내역 및 통계 수치 확인 가능한

통합 인증서버 관리자 페이지 제공

[인증방법별 서비스 이용 통계 차트]



로그인 로그 및 에러 조회



3 인증방법별 서비스 이용 통계 차트

마케팅 및 사용자 행동 분석 자료로 활용 가능한
실시간 고객이 사용하는 인증방법별 통계 수치 제공

4 로그인 로그 및 에러 조회

사용자가 문제를 보고할 때 문제의 원인을 파악하고
정확한 지원을 제공할 수 있는 로그 및 에러 조회

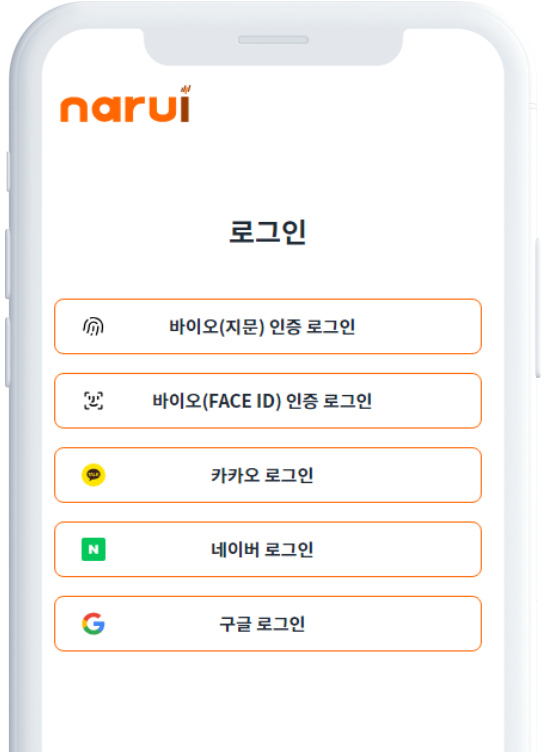
04-3 HTML5 웹 브라우저 지원

기타 주요 기능

narui

크롬·엣지·사파리·삼성인터넷 등

HTML5 표준 웹 브라우저 100% 통합인증 솔루션 지원



05-1 업데이트 및 유지보수

추가 지원 기능

narui

기존 시스템에 대한 정확한 분석을 기반으로

특화된 시스템 업데이트 및 유지보수 지원

문의

- ✓ **친절한** 응대
- ✓ 요구사항 **이해**
- ✓ **해결책** 제시
- ✓ 도움 **자료** 제공

현장 출동

- ✓ **신속한** 출동
- ✓ **多경험** 개발자 파견
- ✓ 문제해결 **계획수립**

작업 진행

- ✓ **정확한** 시스템 분석
- ✓ 기능 **업데이트**
- ✓ 맞춤 **유지보수**
- ✓ **테스트** 및 **검증**

점검·관리

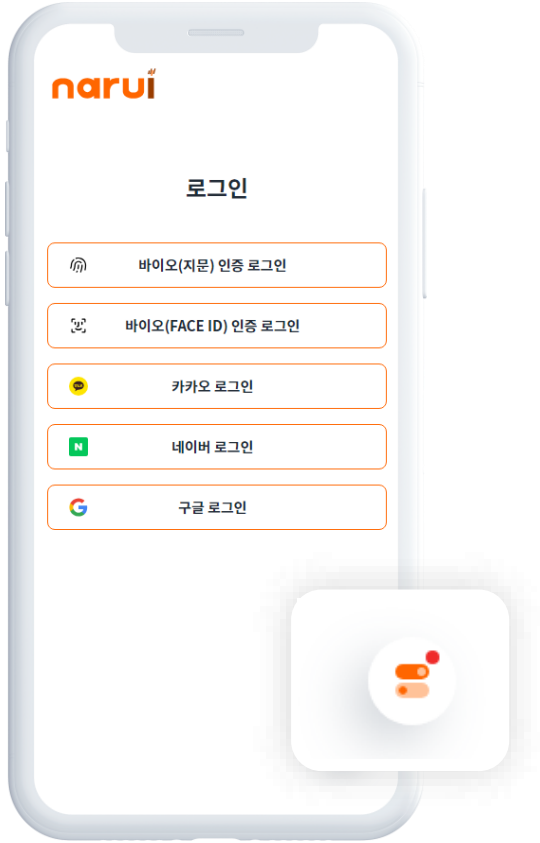
- ✓ 성능 **최적화**
- ✓ **문제해결** 및 **긴급대응**
- ✓ **로그** 및 **데이터** 분석
- ✓ **사용자** 지원 및 **교육**

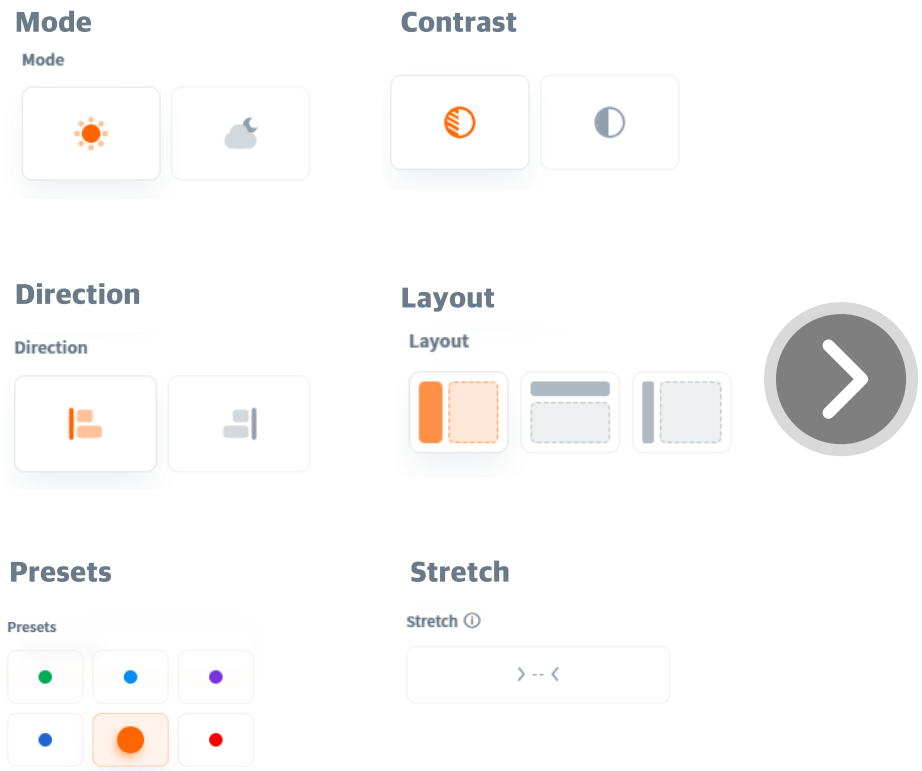
05-2 디자인 커스터마이징

추가 지원 기능

UI/UX 트렌드 및 사용성을 고려한

맞춤화된 브랜딩 디자인 템플릿 제공





narui

Nauth 도입을 통한
비용·생산성·서비스에 대한 주요 변화와 혁신

비용절감

서비스 구축 및 IT관리 비용 절감
구축 인프라 및 개발 비용이 감소되며 多시스템의 중앙관리를 통한 설정 및 관리 작업 간소화로 IT 및 인력 부담 감소

인증 서비스 이용료 절감
카카오 인증서, 토스 인증서 등 인증업체, 인증건마다 서비스 이용료를 지불하지 않아 지불 요금 대폭 감소

점진적 기술 업데이트 비용 감소
서비스간의 통합을 용이하게 하여 기존 시스템 업그레이드 및 새로운 애플리케이션 도입에 필요한 비용 감소

생산성 향상

멀티태스킹 용이성
여러 서비스를 빠르게 전환하여 사용할 수 있기 때문에 동시 작업이 가능하여 소요되는 시간 단축 및 편리성 향상

업무 비효율성 및 고객 불편 해소
각 서비스마다 분산된 페이지, 분산된 고객 관리로 인한 업무 중복 및 고객 대응 서비스 미흡에 대한 문제점 해결

사용자 경험 개선
필요한 서비스를 이용할 때마다 별도의 로그인을 거치지 않아도 되며 여러 계정을 기억할 필요가 없어 계정관리가 간편함

비즈니스 관리 용이

클라우드 서비스 통합
클라우드 기반의 서비스를 사용하는 경우 다양한 클라우드 애플리케이션을 하나의 인증서버로 통합하여 관리 가능

비즈니스 유연성 증대
새로운 시스템 도입에 따른 복잡성을 줄여 기존 시스템의 인증서버에 원활하게 결합하여 더 빠른 비즈니스 통합 도출

시스템 오류 감소
고객들이 하나의 인증계정만을 사용하여 여러 서비스에 접근하므로써 로그인 과정에서 생길 수 있는 고객 오류 감소

Thank For Your Interest.

narui
(주)나루아이
www.narui.co.kr
서울시 구로구 디지털로33길 11, 1403호