

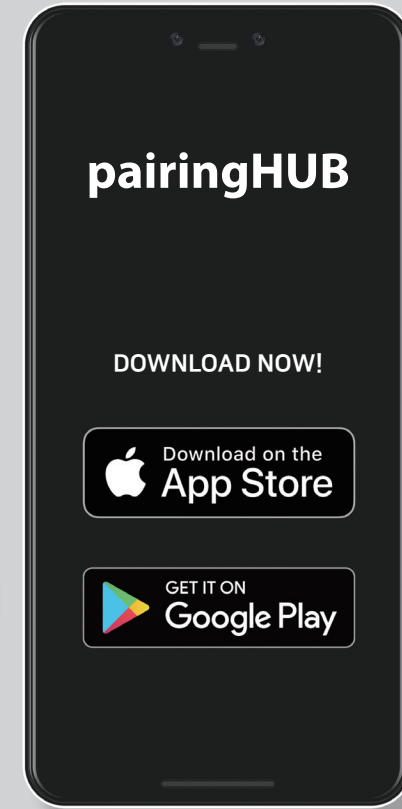
사용자 인증 프로그램 설치 없이
사진, 영상 데이터를
스마트하게 보안 백업!!



All OS can be used without
program installation



SMARTLY!!
PROTECT YOUR MEMORY



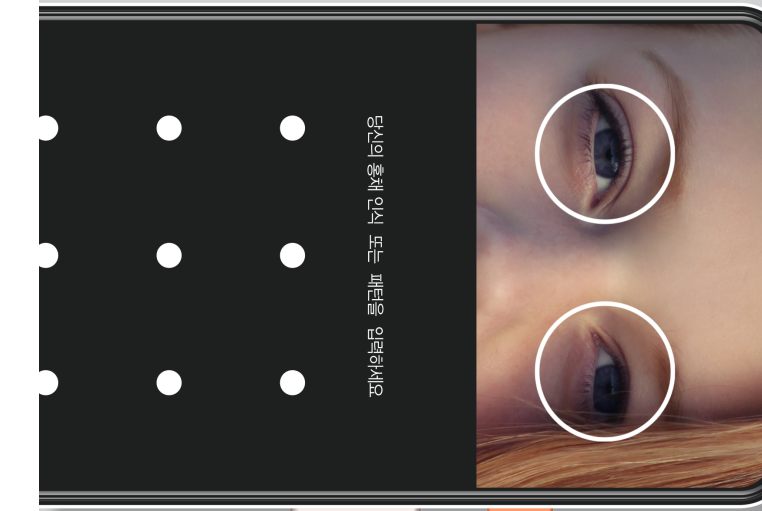
pairingU & HUB



스마트한 인증, 강력한보안, IoT 기반 기술

1개의 페어링유에 2개의 디스크(일반, 보호)
프로그램 설치 없이 PC 및 스마트기기에서 쉽고 간편하게 사용하는
스마트폰 사용자 인증방식의 IoT 보호 디스크(USB메모리)

www.citycat.biz



SMARTPHONE NOTEBOOK PC TV etc.



프로그램 설치 없이!!
PC 및 스마트기기에서 쉽고 간편하게 보호 디스크 사용

Windows, Mac, Linux, 스마트폰,패드 및 태블릿 등 다양한 디바이스에 기존의 보안
USB메모리 제품과 달리 별도의 인증 프로그램 설치 혹은 실행 없이, 손쉽게 일반 디스
크와 강력한 보호 디스크를 같이 사용할 수 있습니다.



스마트함의 기준!! USB-C 타입으로 어디서나 빠르게

PC 및 모바일기기에서 쉽게 사용이 가능하도록 USB-C타입을 채용하였습니다.
쉽고 안전하게 사용할 수 있습니다.



+82-2-374-7119 www.citycat.biz citycat@citycat.biz
320, Gangnam-daero, Gangnam-gu, Seoul

쉽지만 강력한 스마트폰 사용자 인증!! 강력한 데이터 보안!!



얼굴인식



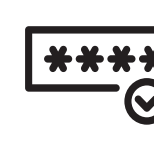
홍채인식



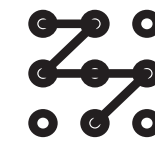
지문인식



비밀번호



핀 번호



보안패턴

스마트 폰 사용자 인증으로 IoT 보호 디스크 활성화

스마트폰 이 지원하는 홍채, 얼굴인식, 지문, 패턴, PIN, 비밀번호 등으로 보호 디스크를 활성화하여, 데
이터를 안전하게 관리할 수 있습니다. (일회용 사용자인증 정보)

스마트 폰의 사용자 인증기능이 발전 할수록 더욱 강력해집니다.



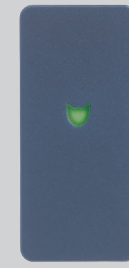
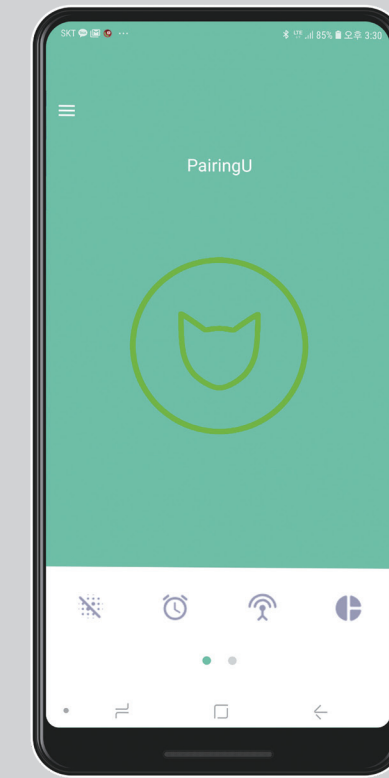


하나의 페어링유를 두 개의 드라이브로!

기존 사용하던 일반 microSD카드를
보안 USB 메모리 이용.

한 개의 페어링유를 일반디스크과 보호 디스크로
나누어설정할 수 있습니다.

평상시에는 일반 디스크를 사용하고 중요한 데이터는
스마트폰으로 인증하여 활성화하는 IoT 보호 디스크로
안전하게 관리할 수 있습니다.



일회용 인증정보 사용

매번 인증할 때마다 새로운 인증정보를 사용하고 한 번 사용된 인증정보는 재인증이 불가능합니다.



도난 및 분실 방지 알림 기능

사용 중 페어링유와 스마트폰의 연결이 해제 될 경우 보호 디스크가 자동으로 잠기고 페어링유와 스마트폰에서 알림기능이 작동되어 분실과 도난을 예방할 수 있습니다.



실시간 사용 모니터링

페어링유의 데이터를 읽기 또는 쓰기 시 스마트폰에서 모니터링이 가능하여 타인의 임의적인 사용과 외부의 불법 사용을 감지할 수 있습니다.



데이터 암호화로 분실에 걱정 뚫!!

보호 디스크의 저장되는 데이터는 192bit 및 256bit로 암호화 되어 저장됩니다. 따라서 저장된 데이터를 임의로 확인할 수 없어, 분실 시에도 데이터의 유출을 방지할 수 있습니다.



타이머로 자동 로그아웃 되는 Auto Logout Timer

스마트폰과 연결이 끊겨도 일정 시간 동안 보호 디스크를 활성화 할 수 있어 타인의 임의적 사용과 랜섬웨어 등 외부의 불법 사용을 미연에 차단할 수 있으며 스마트폰과 연결이 끊기면 자동으로 보호 영역을 비활성화하고 스마트폰 알림을 통해 도난 등을 방지할 수 있습니다.



다자간 및 특정 장소 사용자 인증 (유료서비스)

2명이 인증을 등록하면 기존의 스마트폰 인증과 추가 인증 자의 일회용 인증정보를 조합하고 인증하여 사용하는 기능이며, 사용자 외 보안 관리자의 허가가 필요한 경우 사용할 수 있습니다. 특정장소 사용자 인증은 AP를 이용한 사용자 인증방식으로 유효거리에 서만 인증됩니다.

대용량의 데이터 접근과 백업을 안전하게 관리하세요

기업 데이터의 안전한 백업

대용량의 기업 데이터를 암호화하여 안전하게 백업하여 보관할 수 있습니다. 또한 소형의 microSD카드는 기존 하드디스크의 보관 보다 쉽게 관리가 가능합니다.

해킹 및 바이러스 피해 방지

무선을 통한 사용자 인증 방법으로 데이터 접근을 관리하여 임의 사용, 해킹 및 바이러스 (랜섬웨어) 등 외부의 불법 사용을 방지 할 수 있습니다.

소중한 데이터의 이동과 공유를 쉽고 간편하게 관리하세요



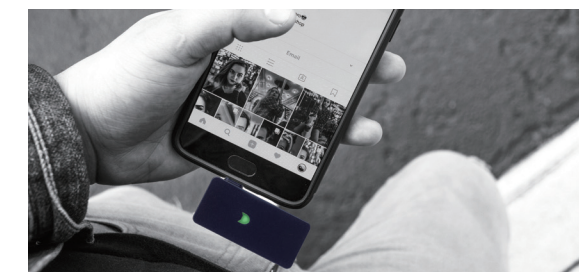
출장 및 거래처 이동 시 데이터 보호

출장 등 데이터 이동이 필요한 기업 및 공공기관의 중요한 데이터를 쉽고 간편하게 보호할 수 있습니다. 특히 출장지에서 분실 및 도난에도 데이터 유출 걱정이 없습니다.



고객의 개인정보 보호가 필요한 세일즈

증권, 보험 및 자산관리 업무 수행 시 고객의 프라이버시 및 개인 정보 유출을 방지 하고 디지털 신뢰도(Digital trust)를 높일 수 있습니다.



개인의 사생활 데이터 정보 보호

사진, 동영상, 신분증 및 통장 등 디지털 개인정보를 쉽고 안전하게 저장하여 일반 메모리와 달리 외부 유출이나 악용을 방지할 수 있습니다.