

도난경보기를 품은 자동 사고 알림 장치

BATON BIKE2



Kickboard



Motorcycle



bike

www.batonsos.com

라이더를 살리는 30 Sec

BATON BIKE2

도난을 방지하고 자동으로 사고를
신고하는 e-call 기반 안전운전 시스템



Problem

늘어나는 자전거 도난 사건

자전거 라이더들이라면 누구나 한 번쯤 해봤다는 걱정 바로 도난
매년 점점 늘어나는 자전거 도난 사건을 대비할 수 있는 방법



Solution

자동으로 도난을 감지하고 알려주는 방법은 없을까?

매년 새로운 도난 방법으로 예측할 수 없이
도난 당하는 소중한 자전거를 지킬 수 있는 방법



Application

스마트폰과 Baton Bike2 디바이스를 연결해서 사용하기 때문에 별도의 통신비 없이 사용이 가능하며 앱에서 진행하는 다양한 이벤트에 참여하실 수 있습니다



생지옥 도난방지

움직임을 감지하고 빠르게
알림음을 울려서 도난을 방지합니다



의식불명 자동 사고처리

사고 현장에 아무도 없는 상황에서도
바통 바이크가 사고를 대신하여 신고합니다.



빠른 사고 신고

사고 발생을 빠르게 감지하여 사고 발생시
골든타임을 지킬 수 있습니다.



전 기종 호환

기종에 상관없이 자전거, 킥보드, 오토바이
전기종 장착이 가능합니다



특허받은 기술력

바통만의 특허 받은 기술로 믿을 수 있는
인증된 기능을 선보입니다.

도난경보 필요 사유



갑작스런 도난 발생에 대한 걱정을 줄이세요

2022년 자전거 도난 사건 발생건수 12,033건으로 하루 평균 32건 이상의 도난사고가 발생 합니다
그 중 검거건수는 3,989건으로 검거 확률이 매우 낮은 편입니다.
출처 : KOSIS



언제 일어날지 모르는 사고 불안해하지 마세요

Baton Bike2는 사고 발생시 30초 후 사고 발생 위치와 함께
앱내에 등록된 지인들에게 응급구조를 요청하기 때문에 Baton Bike2를 장착하고
라이딩을 하신다면 자전거 사고로부터 더욱 더 안전한 라이딩을 즐길 수 있습니다

IoT 기반의 기술로 사고를 스스로 인지하는 Baton Bike2

디바이스에 장착된 센서가 사고를 스스로 감지하여
30초 이내에 등록된 지인들에게 SMS 자동 전송을 통해 사고를 접수합니다
의식불명의 사고 발생 시 사고자가 직접 신고하는 것이 불가능하며 초동 대처가
필수적인 상황에서 빠른 대응을 위해 사고 즉시 구조요청 전송이 필요합니다

BATON BIKE2 사고 프로세스

1



Baton Bike2 스마트폰 블루투스 연결

2



Baton Bike2 사고 자동 감지

3



Baton Bike2 앱 활성화 및 30초 카운터

4



사고 현장 위치와 함께 응급 구조 요청
(지인 및 119)

BATON BIKE2 장착



baton bike2는 장착이 매우 간편합니다
사용자가 원한다면 자전거의 핸들바, 프레임, 시트포스트 등
다양한 곳에 큰 제약 없이 어디든 쉽게 장착할 수 있습니다



BATON BIKE2 제품 사진



BATON BIKE2 사용시 주의사항

사용상의 과실, 부주의로 인한 고장 및 파손 발생 경우
다른 목적으로 사용 및 제품 개조의 경우
화재, 지진, 수해 등의 천재지변으로 인한 고장 발생 경우
당사가 지정된 A/S가 아닌 부적합한 곳에서 A/S후 고장 발생 경우
제품에 이물질 투입(음료, 커피, 장난감 등) 으로 인한 고장 발생 경우
사용 전압 및 충전 전압 오인가로 인한 불량 발생 경우
신나, 벤젠 등을 사용하여 제품 외관 손상 및 변형이 발생한 경우
부품의 수명이 다한 경우 (LED, 부저 및 기타 소모성 부품 등)

테스트시 반드시 119 안전신고센터를 off 바랍니다.

스마트폰의 사양에 따라 일부기능이 제한될 수 있습니다.

BATON 센서는 스마트폰 블루투스 연결 작동 가능하며, 자동신고 기능은 스마트폰 셀룰러 또는 Wi-Fi 연결 중 작동 가능하며, 모든 상황에 연결 되지 않을 수 있습니다. 바통SOS App는 기능 향상을 위해 사전에 예고 없이 업데이트될 수 있으며 업데이트된 최신 버전을 사용을 권장해 드립니다.

※ 주의 BATON BIKE 앱 종료시 사용이 제한됩니다

※ 대량구매 별도문의 및 협업은 '바통'카카오톡 채널이나 이메일로 의견주시면 즉시 응대하겠습니다.



본사 : 경기도 성남시 수정구 창업로 40번길 30 (주)로프
관련 내용 문의는 카카오톡 채널에 '바통'을 검색해 주세요.
E-mail : admin@batonsos.com
www.batonsos.com