

BioStation 2a

Firmware Revision Notes

Version 1.1.1

한국어

KO 301.00.BS2A

펌웨어 버전 1.1.1 (빌드 번호 1.1.1_240319)

릴리즈: 2024-03-20

신규 기능 및 개선

1. 사용자 검색 시 등록되지 않은 정보로 검색할 경우 표시되는 팝업 메시지 개선
2. 시간 제한 안티패스백 발생 시 표시되는 팝업 메시지 개선
3. 중복 지문 검출 성능 개선
4. 지문 캡처 품질 개선

버그 수정

1. 사용자에게 **협박 지문**을 포함한 2개 이하의 지문이 저장되어 있을 때 **협박 지문**을 삭제할 수 없는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
2. 장치에 연결된 USB에 펌웨어 파일이 없을 때 **펌웨어 업그레이드의 파일 목록**에서 방향/OK 버튼을 연속으로 누르면 장치가 재시작되는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
3. 무선 네트워크를 사용하는 환경에서 무선 네트워크 연결이 반복적으로 끊어질 경우 RF카드 인증에 실패하는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
4. 32자로 저장된 사용자 ID가 특정 이벤트 로그에서 31자까지만 표기되는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
5. 사용자 ID, 이름이 포함된 인증 메시지가 일정 글자 수를 넘어가면 장치가 비정상적으로 종료되는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
6. 장치에 저장된 지문 수가 1:N 최대치를 넘겨 추가되었을 경우 **사용자 등록현황**의 **지문 수**가 비정상적으로 표시되는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
7. SDK에서 BS2_GetDeviceCapabilities 함수를 이용해 장치에서 지원하는 정보를 불러올 때 커스텀 스마트 카드를 지원하는 장치임에도 CustomClassicPlus와 CustomDesFireEV1 항목이 False로 표시되는 문제 (발생 버전: v1.1.0)
8. 장치 메뉴에서 **릴레이**를 설정한 경우 모바일 카드 + 지문으로 인증할 때 출입문이 열리지 않는 문제 (발생 버전: v1.0.0)

펌웨어 버전 1.1.0 (빌드 번호 1.1.0_240104)

릴리즈: 2024-01-04

신규 기능 및 개선

1. 커스텀 스마트 카드 레이아웃 지원
2. Open SSL 3.0.10 적용
 - 펌웨어를 v1.1.0 이상으로 업그레이드 한 뒤 하위 버전으로 다운그레이드 할 수 없습니다.
3. 사용자 유효기간을 최대 '2037-12-31'까지 설정할 수 있도록 개선
4. 시간 제한 안티패스백 발생 시 팝업 메시지가 표시되도록 개선
5. 키 메뉴 화면 UI 개선
6. 지문 알고리즘 개선

버그 수정

1. 장치 메뉴에서 릴레이를 설정한 경우 모바일 카드로 출입문이 열리지 않는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
2. BioStar 2에서 장치의 네트워크 설정을 변경하면 장치가 재시작되는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
3. 무선랜에서 수동으로 SSID를 입력하여 무선 네트워크에 연결할 수 없는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
4. 장치가 슬레이브로 연결된 상태에서 DESFire AoC로 인증할 경우 인증이 실패하는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
5. 슬레이브로 연결된 장치에서 ID + PIN으로 인증할 경우 사용자 ID만 표시되고 이름은 출력되지 않는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
6. BioStar 2에서 사용자의 iClass AoC를 포맷한 후 재발급할 때 장치가 재시작되는 문제 (발생 버전: v1.0.0)
7. OK 버튼을 연속으로 누른 후 방향키를 누르면 신호음이 출력되면서 인증을 할 수 없는 문제 (발생 버전: v1.0.0)

펌웨어 버전 1.0.0 (빌드 번호 1.0.0_230830)

릴리즈: 2023-09-14

생성



(주) 슈프리마

13554 경기도 성남시 분당구 정자일로 248 파크뷰타워 17층

영업 문의 1522 4507(1번) korea@suprema.co.kr | 고객센터 1522 4507(2번) cs@suprema.co.kr