

목차

2.7.0 버전 (V2.7.0.0)

1

날짜

1

새로운 기능

1

수정 기능

2

2.7.0 버전 (V2.7.0.0)

날짜

2020-07-21

새로운 기능

- XPass D2 Revision, XPass D2 Keypad Revision 장치 지원.
- 스케줄 기반의 lift lock/unlock zone 추가.
- 개인인증 메시지 서버 확인 기능 추가.
- 출입문 센서 기반의 글로벌 안티패스백 지원 추가.

1. XPass D2 Revision, XPass D2 Keypad Revision 장치연결 지원이 추가되었습니다.

2. Lift 사용과 관련하여, 인증권한과 무관하게 스케줄 기반으로 특정 층에 접근할 수 있도록 기능이 추가되었습니다.

- 구조체 [BS2LiftFloors](#) 참조
- 구조체 [BS2LiftLockUnlockZone](#) 참조
- 함수 [BS2_GetLiftLockUnlockZone](#) 참조
- 함수 [BS2_GetAllLiftLockUnlockZone](#) 참조
- 함수 [BS2_GetLiftLockUnlockZoneStatus](#) 참조
- 함수 [BS2_GetAllLiftLockUnlockZoneStatus](#) 참조
- 함수 [BS2_SetLiftLockUnlockZone](#) 참조
- 함수 [BS2_SetLiftLockUnlockZoneAlarm](#) 참조
- 함수 [BS2_RemoveLiftLockUnlockZone](#) 참조
- 함수 [BS2_RemoveAllLiftLockUnlockZone](#) 참조

3. 개인 인증 메시지를 서버에 요청할 수 있는 기능이 추가되었습니다.

- 구조체 [BS2DisplayConfig](#) 참조
- 함수 [BS2_SetUserPhraseHandler](#) 참조
- 함수 [BS2_ResponseUserPhrase](#) 참조

4. 출입문 센서 기반의 글로벌 안티패스백 지원이 추가되었습니다.

이 기능은 사용자 인증 후 한 번, 출입문 센서 기반으로 또 한 번, 총 두 차례 서버에 안티패스백 판정을 묻습니다.

출입문 센서 기반의 안티패스백을 이용하여, 실제 인증이 이루어졌지만, 문을 개방하여 들어가지 않았거나, 나가지 않은 경우를 여과해낼 수 있습니다.

- 구조체 [BS2DoorSensor](#) 참조
- 함수 [BS2_SetGlobalAPBViolationByDoorOpenHandler](#) 참조
- 함수 [BS2_CheckGlobalAPBViolationByDoorOpen](#) 참조

수정 기능

1. 통신키가 데이터 암호화키로 오염되어, 장치연결 성공 이후, 어떠한 장치명령도 수행되지 않는 문제가 수정되었습니다. (최신의 FW 장치에서 드물게 발생)

2. IPv6 연결 모드에서 장치로부터 정상적인 패킷의 수신 처리가 되지 않을 수 있는 문제가 수정되었습니다.

- 구조체 [BS2UserBlobEx](#) 참조
- 함수 [BS2_VerifyUserEx](#) 참조
- 함수 [BS2_IdentifyUserEx](#) 참조
- 함수 [BS2_EnrolUserEx](#) 참조
- 함수 [BS2_VerifyUserSmallEx](#) 참조
- 함수 [BS2_IdentifyUserSmallEx](#) 참조
- 함수 [BS2_EnrollUserSmallEx](#) 참조

3. 장치로부터 로그 수신 시, 16KB 이상의 이미지가 수신될 때 BS2_SDK_ERROR_INVALID_PACKET 오류를 발생시키며 수신이 중단되는 문제가 수정되었습니다.

- 함수 [BS2_GetLogBlob](#) 참조
- 함수 [BS2_GetLogSmallBlob](#) 참조
- 함수 [BS2_GetLogBlobFromDir](#) 참조
- 함수 [BS2_GetLogSmallBlobFromDir](#) 참조
- 함수 [BS2_GetImageLog](#) 참조

From:

<https://kb.supremainc.com/kbtest/> - **BioStar Device SDK**

Permanent link:

https://kb.supremainc.com/kbtest/doku.php?id=ko:release_note_270&rev=1595557426

Last update: **2020/07/24 11:23**