

# Table of Contents

<b>Version 2.9.6 (V2.9.6.0)</b> .....	1
Date .....	1
New Features .....	1
Modification function .....	2

# Version 2.9.6 (V2.9.6.0)

## Date

2024-02-05

## New Features

- BioEntry W3 연결 지원 (BEW3-DB, BEW3-APB)
- XPass 2 지원 모델 추가 (XP2-MAPB)
- 얼굴 정보 저장 시 템플릿만 저장하도록 지원
- 타사 컨트롤러와 wiegand 연동 사용 시, 동일한 입력 신호가 반복적으로 입력되는 것을 무시하는 기능 추가
- 슈프리마 장치에서 타사 컨트롤러의 인증 성공/실패 결과를 받아서 표시하도록 지원
- RS485 네트워크에서 슬레이브 장치의 baudrate 설정을 변경할 수 있는 기능 추가
- 네트워크를 선택해서 초기화할 수 있는 함수 추가

### 1. Supports new devices.

- BioEntry W3 (BEW3-DB, BEW3-APB)
- XPass 2 (XP2-MAPB)

### 2. 장치가 얼굴 정보를 저장할 때 템플릿만 저장할 수 있도록 하는 설정이 추가되었습니다.

개인정보 보호가 좀 더 중요시되는 현장에서 유용합니다.

이 기능은 BioStation 3, FaceStation F2, BioEntry W3 등의 visual face를 기반으로 하는 얼굴 인증 장치에만 해당됩니다.

- Refer to structure [BS2FaceConfig](#)
- Refer to structure [BS2FaceEx](#)

### 3. 슈프리마 장치와 타사 컨트롤러가 wiegand로 연결되어 사용되는 환경에서,

특정 모델의 컨트롤러들이 동일한 입력 신호를 반복적으로 요청하는 경우

이를 무시하도록 지정할 수 있는 기능이 추가되었습니다.

- Refer to structure [BS2Trigger](#)
- Refer to structure [BS2DeviceCapabilities](#)

### 4. 슈프리마 장치가 타사 컨트롤러에 연결되어 사용되는 경우,

컨트롤러에서 LED command와 같은 인증 결과를 화면에 표시할 수 있도록 하는 기능이 추가되었습니다.

- 구조체 [BS2DisplayConfig](#) 참조
- 구조체 [BS2DeviceCapabilities](#) 참조

### 5. RS485 네트워크에서 슬레이브 장치의 baudrate을 변경할 수 있도록 추가되었습니다.

- 함수 [BS2\\_SetSlaveBaudrate](#) 추가

## 6. 네트워크를 선택해서 초기화할 수 있는 함수가 추가되었습니다.

복수의 네트워크에 연결되어 있는 경우, 특정 네트워크를 지정하여 초기화를 수행한 후 장치를 검색하면 해당 서브네트워크의 장치들을 검색 할 수 있습니다.

- 함수 [BS2\\_InitializeEx](#) 추가

## Modification function

1. CoreStation 40에 face configuration을 가져오거나 설정할 때, `BS_SDK_ERROR_NOT_SUPPORTED` 오류를 반환하는 문제가 수정되었습니다.

- 함수 [BS2\\_GetFaceConfig](#) 참조
- 함수 [BS2\\_SetFaceConfig](#) 참조
- 구조체 [BS2FaceConfig](#) 참조

2. 장치 로그 필터링 함수 [BS2\\_GetFilteredLogSinceEventId](#)가 지원중단 되었습니다.

[BS2\\_GetLog](#)와 [BS2\\_StartMonitoringLog](#)를 적절히 활용하여 서버에서 필터링하는 것을 권장합니다.

- 함수 [BS2\\_GetFilteredLogSinceEventId](#) 참조
- 함수 [BS2\\_GetLog](#) 참조
- 함수 [BS2\\_StartMonitoringLog](#) 참조
- 함수 [BS2\\_StopMonitoringLog](#) 참조

3. SDK 내부적으로 코드 안정화를 위한 수정이 있었습니다.

From:

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

Permanent link:

[https://kb.supremainc.com/kbtest/doku.php?id=en:release\\_note\\_296&rev=1708409594](https://kb.supremainc.com/kbtest/doku.php?id=en:release_note_296&rev=1708409594)

Last update: **2024/02/20 15:13**