

목차

SDK API

구조체

BS2EncryptKey

.....

.....

.....

1

1

1

SDK API

장치를 관리하는 정보를 초기화 하고, 동적 메모리 제어와 PIN 생성을 위해 사용되는 API입니다.

- [BS2_Version](#): SDK 버전을 반환합니다.
- [BS2_AllocateContext](#): 장치 관리 Context를 생성합니다.
- [BS2_ReleaseContext](#): 장치 관리 Context를 파괴합니다.
- [BS2_Initialize](#): 장치 관리 Context를 초기화 합니다.
- [BS2_ReleaseObject](#): 동적 메모리를 해제합니다.
- [BS2_MakePinCode](#): PIN으로 암호화 합니다.
- [BS2_MakePinCodeWithKey](#): 사용자 정의 PIN 암호화 키를 이용하여 암호화 합니다. [+ 2.7.1]
- [BS2_SetMaxThreadCount](#): 최대 스레드 개수를 지정합니다.
- [BS2_ComputeCRC16CCITT](#): CRC-16 CCITT 체크섬을 계산합니다.
- [BS2_GetCardModel](#): 지원하는 카드 모델을 가져옵니다.
- [BS2_SetDataEncryptKey](#): 사용자의 PIN 코드 암호화 키 값을 변경 합니다. [+ 2.7.1]
- [BS2_RemoveDataEncryptKey](#): 장치의 데이터 암호화 키를 삭제합니다.
- [BS2_SetDeviceSearchingTimeout](#): 장치 검색 시간을 설정합니다.
- [BS2_SetDebugFileLog](#): 디버깅용 파일로그를 지정합니다.
- [BS2_SetDebugFileLogEx](#): [+ 2.8.3] 파일 분할이 가능한 디버깅용 파일로그를 지정합니다.

구조체

BS2EncryptKey

```
enum
{
    BS2_ENC_KEY_SIZE = 32,
};

typedef struct
{
    uint8_t key[BS2_ENC_KEY_SIZE];
    uint8_t reserved[32];
} BS2EncryptKey;
```

1. key

장치에서 사용되는 키 값입니다.

2. reserved

예약된 영역입니다.

From:

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

Permanent link:

https://kb.supremainc.com/kbtest/doku.php?id=ko:sdk_api&rev=1661391901

Last update: **2022/08/25 10:45**