목차

Fingerprint API 1
구조체 1
BS2Fingerprint 1

Fingerprint API

지문을 스캔하고 템플릿 데이터 추출 및 매치하는 함수를 제공하는 API입니다.

- BS2_ScanFingerprint: 장치에서 지문을 스캔하고, 템플릿 데이터를 추출합니다.
- BS2_ScanFingerprintEx: 장치에서 지문을 스캔하고, 템플릿 데이터 및 스캔 이미지 점수를 추출합니다.
- BS2_VerifyFingerprint: 템플릿 데이터를 서로 매치하여 동일 손가락인지 확인합니다.
- BS2_GetLastFingerprintImage: 장치에서 지문을 스캔할 때 스캔 이미지를 추출합니다.
- BS2_GetFingerTemplateQuality: 지문 템플릿 데이터로부터 지문의 품질점수를 확인합니다.

구조체

BS2Fingerprint

```
typedef struct {
    uint8_t index;
    uint8_t flag;
    uint8_t reserved[2];
    uint8_t data[BS2_TEMPLATE_PER_FINGER][BS2_FINGER_TEMPLATE_SIZE];
} BS2Fingerprint;
```

1. *index*
손가락 인덱스입니다.

2. *flag*
지문의 용도를 지시하는 flag입니다.

값	설명
0	일반 지문
1	Duress 지문

3. *reserved*
예약된 공간입니다.

4. *data*
지문 템플릿 데이터입니다.

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

Permanent link:
https://kb.supremainc.com/kbtest/doku.php?id=ko:fingerprint_api

Last update: **2019/05/09 11:22**