

목차

BS2_GetDeviceIOStatus

함수

파라미터

반환값

함께 보기

.....

.....

.....

.....

.....

1

1

1

1

1

BS2_GetDeviceIOStatus

[+ 2.9.12] 장치의 현재 입출력 포트 상태를 가져옵니다. 슬레이브 장치가 연결된 경우, 대상 장치를 명시하여 상태를 일괄적으로 가져올 수 있습니다.

함수

```
#include "BS_API.h"

int BS2_GetDeviceIOStatus(void* context, BS2_DEVICE_ID deviceId, const
BS2_DEVICE_ID* slaveIDs, uint32_t numOfSlave, BS2IOStatus** statusObj,
uint32_t* numOfStatus);
```

[BS2IOStatus 구조체 보기](#)

파라미터

- [In] *context* : Context
- [In] *deviceId* : 장치 식별자
- [In] *slaveIDs* : 조회 대상의 장치 ID (마스터 및 슬레이브 장치들의 ID)
- [In] *numOfSlave* : 조회 대상으로 지정한 장치 ID의 개수
- [Out] *statusObj* : 장치로부터 취득한 IO 상태정보가 저장될 구조체 포인터입니다.
- [Out] *numOfStatus* : 장치로부터 취득한 IO 상태정보 개수

참고

statusObj 변수는 사용 후 [BS2_ReleaseObject](#) 함수를 통해 시스템에 메모리를 반환해야 합니다.

반환값

성공적으로 수행될 경우 BS_SDK_SUCCESS를 반환하고, 에러가 발생할 경우 상응하는 에러 코드를 반환합니다.

함께 보기

[BS2_GetAllDeviceIOStatus](#)

From:

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

Permanent link:

https://kb.supremainc.com/kbtest/doku.php?id=ko:bs2_getdeviceiostatus

Last update: **2026/01/28 16:50**