목차

BS2_GetAuthOperatorLevelEx 1
함수 1
파라미터 1
반환값 2
함께 보기 2

BS2_GetAuthOperatorLevelEx

[+ 2.6.3] 장치관리자를 userIDs로 지정하여 선택적으로 가져옵니다.
BS2_SetAuthConfig, BS2_GetAuthConfig를 이용하는 경우 10명의 관리자까지 허용되는 한계가 있었으나,
새롭게 제공되는 아래의 함수를 이용하여 1000명까지 관리자 등록이 가능하게 됩니다.

> **주의 사항**
> 장치관리자 확장용 신규함수들을 호출하게되면,
> 기존 BS2AuthConfig를 통해 관리되던 관리자 목록을 1000명의 관리자 지원이 가능한 장소로 안전하게 이동시키고,
> 해당 장소를 통해 장치관리자들의 관리를 시작하게 됩니다.
> 이후부터는 아래의 새롭게 제공되는 함수들만을 이용하여 장치관리자를 관리해야 합니다.
> 그리고 기존의 BS2AuthConfig를 통한 관리자 설정은 무시되어집니다.
>
> 아래의 장치관리자 확장용 신규함수들이 호출되어지지 않는다면
> 기존의 BS2AuthConfig 관련 함수를 통한 관리자 설정은 유효합니다.

함수

```
#include "BS_API.h"

int BS2_GetAuthOperatorLevelEx(void* context, BS2_DEVICE_ID deviceId,
BS2_USER_ID* userIDs, uint32_t userIDCount, BS2AuthOperatorLevel**
operatorlevelObj, uint32_t* numOperatorlevel);
```

> BS2AuthOperatorLevel구조체 보기

파라미터

- [In] *context* : Context
- [In] *deviceId* : 장치 식별자
- [In] *userIDs* : 가져오고자 하는 사용자 식별자 리스트
- [In] *userIDCount* : 사용자 식별자 리스트의 갯수
- [Out] *operatorlevelObj* : 장치로부터 취득된 관리자들을 저장할 포인터
- [Out] *numOperatorlevel* : 장치로부터 취득된 관리자들의 갯수

> **참고**
> operatorlevelObj 변수는 사용한 뒤 BS2_ReleaseObject 함수를 이용해

시스템에 메모리를 반환해야 합니다.

반환값

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

함께 보기

BS2_GetAuthOperatorLevelEx
BS2_GetAllAuthOperatorLevelEx
BS2_SetAuthOperatorLevelEx
BS2_RemoveAuthOperatorLevelEx
BS2_RemoveAllAuthOperatorLevelEx

From:
https://kb.supremainc.com/bs2sdk./ - **BioStar 2 Device SDK**

Permanent link:
https://kb.supremainc.com/bs2sdk./doku.php?id=ko:bs2_getauthoperatorlevelex

Last update: **2023/08/17 13:42**