

Table of Contents

DataType에 따른 파라메타 입력	1
Cause	2
Solution	2

Normal Mode : API 단위 입력

× API 단위 입력 테스트가 가능한 노멀모드에 대한 안내 페이지입니다.

DataType에 따른 파라메타 입력

- API 입력 시 리턴값과 out에 해당하는 파라메타 값을 출력합니다.
- 파라메타 간 띄어쓰기는 무시됩니다.
- API 입력 시 pointer나 out에 해당하는 파라메타는 '&' 또는 'ref' 를 붙여 입력합니다.

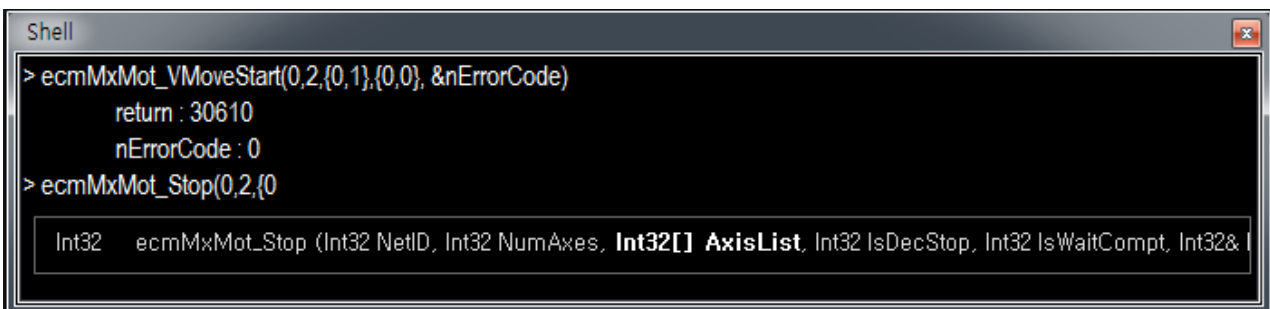
```
ecmSxSt_GetMotState(0, 0, &nErrorCode)
ecmSxSt_GetMotState(0, 0, ref errorCode)
```



```
Shell
> ecmSxSt_GetMotState(0,0,&nErrorCode)
    return : 0
    nErrorCode : 0
> ecmSxSt_GetMotState(0,0, ref errorCode)
Int32  ecmSxSt_GetMotState (Int32 NetID, Int32 Axis, Int32& ErrCode,
```

- 배열은 중괄호 {} 로 묶어줍니다.

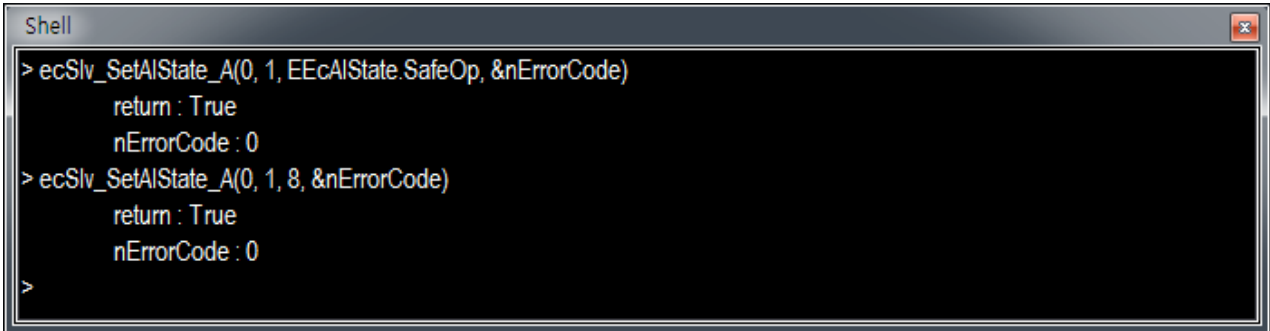
```
ecmMxMot_VMoveStart(0, 2, {0, 1}, {0, 0}, &nErrorCode)
ecmMxMot_Stop(0, 2, {0, 1}, 0, 1, &nErrorCode)
```



```
Shell
> ecmMxMot_VMoveStart(0,2,{0,1},{0,0}, &nErrorCode)
    return : 30610
    nErrorCode : 0
> ecmMxMot_Stop(0,2,{0
Int32  ecmMxMot_Stop (Int32 NetID, Int32 NumAxes, Int32[] AxisList, Int32 IsDecStop, Int32 IsWaitCompt, Int32&
```

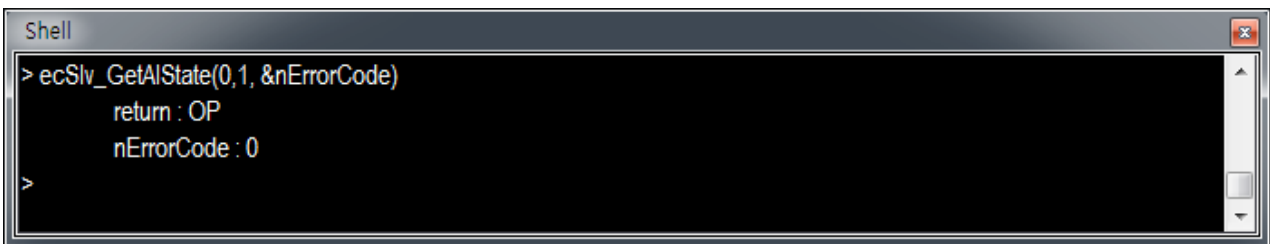
- Enum 은 Enum 형과 int 형 모두 입력 가능합니다.

```
ecSlv_SetAlState_A(0, 1, EEcAlState.SafeOp, &nErrorCode)  
ecSlv_SetAlState_A(0, 1, 8, &nErrorCode)
```



```
Shell  
> ecSlv_SetAlState_A(0, 1, EEcAlState.SafeOp, &nErrorCode)  
    return : True  
    nErrorCode : 0  
> ecSlv_SetAlState_A(0, 1, 8, &nErrorCode)  
    return : True  
    nErrorCode : 0  
>
```

- 출력은 Enum 값의 string형입니다.



```
Shell  
> ecSlv_GetAlState(0,1, &nErrorCode)  
    return : OP  
    nErrorCode : 0  
>
```

Cause

Solution

Category

From:
<https://www.comizoa.com/info/> - -

Permanent link:
https://www.comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:tool:shell:shell_normalmode&rev=1543242206

Last update: **2024/07/08 18:23**

