

MISRA Cルールチェッカ SQMLint ご使用上のお願い -- __sectop()および__secend()演算子について --

MISRA Cルールチェッカ（ルネサスコンパイラ用拡張機能）SQMLint の使用上の注意事項を連絡します。

- __sectop()および__secend()演算子に関する注意事項

1. 該当製品

SQMLint V.1.00 Release 1 および V.1.01 Release 00

2. 内容

__sectop()および__secend()演算子を関数ポインタの初期値として使用すると、ルール1違反になり、メッセージ「not assignable type (void *) for type(void (*)(void))」が出力されます。

2.1 発生条件

以下の条件をすべて満たす場合に発生します。

- (1) 関数へのポインタを宣言する。
- (2) (1)の初期値として、__sectop()または__secend()を使用する。

2.2 発生例

```
-----  
extern void func(void);  
  
void (*fp_array[])(void) = {  
    func,  
    __secend("S")  
};  
-----
```

3. 回避策

発生条件に該当する箇所に対して出力されるメッセージは無視してください。

4. 恒久対策

次期バージョンで改修する予定です。

[免責事項]

過去のニュース内容は発行当時の情報をもとにしており、現時点では変更された情報や無効な情報が含まれている場合があります。ニュース本文中のURLを予告なしに変更または中止することがありますので、あらかじめご承知ください。

© 2010-2016 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.