

技術ノート KGTN 2014112801

現象

[GGH4.X] GG はアプリケーションのメモリ確保要求に対しカーネル空間からメモリを割り当てるそうだが、アプリケーションがそのメモリを二重解放した場合、BSOD が発生するのか？

説明

アプリケーションの単純なミス等によるメモリの二重解放では BSOD は発生しません。例えば、次のようなコードで BSOD が発生することはありません。

```
int *pi = new int;
delete pi;
delete pi;

int *qi = (int*)malloc(sizeof(int)*10);
free(qi);
free(qi);

FILE *fp = fopen(...);
fclose(fp);
fclose(fp);
```

Last reviewed: Nov 28, 2014
Status: DRAFT
Ref: NONE
Copyright © 2014 kitASP Corporation