第四次问题总结

汪思学 1300012784

1.C99属于以下哪种类型？

A.API B.ABI C.system call D.以上都不是

答案A

2.会检查当前目录头文件的#include方式是？

A.#include”” B.#include <>

答案A

3.backward compatibility是指兼容\_\_?

A.旧版本 B.新版本

答案A

4.现代CPU mode分为几级？

A.1 B.2 C.3 D.4

答案D

5.Linux中用来加速system call的机制有？

A.vDSO B.vsyscall C.以上都不是 D.以上都是

答案D

6. 以下可以分析进程系统调用行为的工具有？

A.ps B.top C.strace D.以上都是

答案C

7. 利用 #ifndef XX

#define XX

#endif

来解决什么问题?

A.重复引用头文件 B.头文件递归引用 C.引用头文件 D.以上都不是

答案A

8. 为了解决头文件递归引用（recursive include），内核分割了那一部分头文件？

A.asm B.kernel C.uapi D.以上都不是

答案C

9. Linux中文件读写权限是一种什么安全机制？

A．Capability-based security B. Protection ring

答案A

10.CPU mode是一种什么安全机制?

A．Capability-based security B. Protection ring

答案B