

软件安全—恶意代码机理与防护

C1 软件安全概论

彭国军

武汉大学国家网络安全学院

guojpeng@whu.edu.cn

C1 课后思考

- Safety与Security的区别是什么？
 - 信息安全问题为何日益严重？
 - 软件安全防护手段有哪些？它们各自从哪些角度来保障信息安全？
 - 近年来，美司法部多次对我国部分人员提出网络犯罪指控。请搜索并查阅“美司法部对朱华（Zhu Hua）和张士龙（Zhang Shillong）的起诉文件”，美方有哪些依据？是否合理？
-

课后信息收集与阅读

- ❑ 请查阅如下攻击事件/恶意代码，请从多方面评述我国面临的APT攻击现状。
 - 海莲花、白象、摩诃草等

- ❑ 请查阅如下网络军火库泄露事件，整理西方国家的网络军火库类型以及实力。
 - **HackingTeam**
 - 中情局数千份机密文档泄露：各种**0day**工具、恶意程序应有尽有
 - ❑ <https://www.freebuf.com/news/128802.html>
 - NSA方程式组织军火库泄露事件