对称加密算法练习 - Java加密与安全 - 飞扬学院

Java加密与安全

对称加密算法练习

• 请用PBEwithSHA1and128bitAES-CBC-BC (需要使用BouncyCastle)算法设计一个加密软件:

给用户分配一个USB Key(暂以文件如usb-key.txt存储);用户在加密 / 解密文件时需要输入正确的口令;加密 / 解密时程序会读取同一个USB Key,当USB Key不存在时(通过修改usb-key.txt的文件名)无法进行加密 / 解密。

目标:

- 。 通过所有JUnit测试
- 。 运行Main正常

练习

下载练习(推荐使用Eclipse插件直接导入工程)