Office 文档的加密方式

Advanced Office Password Recovery 是一款专业的 Office 密码破解工具,支持破解各种 Office 格式文档密码。虽然许多用户能熟练使用常见的 Word、Excel 和 PowerPoint 文档,但是真正明白 Office 文档加密方式的用户并不多,下面小编将带你揭开 Office 密码破解工具破解 Office 文档密码的神秘面纱。

1、Office 文档加密等级

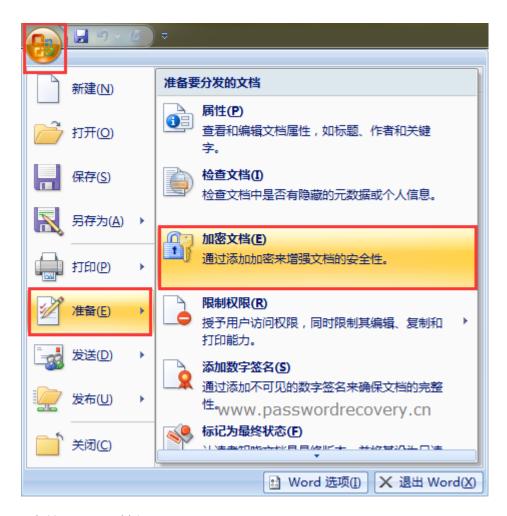
Word、Excel 和 PowerPoint 文档提供三种级别的密码保护等级。第一级通过设置密码来决定用户是否有权限打开文档,第二级是可以设置密码来决定用户是否有权限编辑文档,第三级是对打开的 Word 文档启动强制保护,这样将以只读的方式打开文档。

2、Office 文档加密方式

Word、Excel 和 PowerPoint 都使用 RC4 的对称加密法对受密码保护的文档进行加密。RC4 是一种流密码算法,它对数据的每个字节进行操作,与 RC2 算法一样,它支持长度为 40 位、64 位以及 128 位的密钥,在给 Office 文档加密时用户可以选择指定密钥的位数。

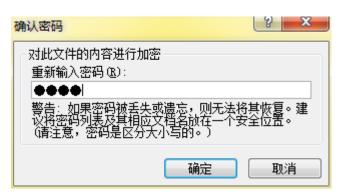
3、Office 文档设置密码

下面以 Word 2007 文档设置密码为例, Excel 和 PowerPoint 的操作雷同。点击 Word 主界面左上角的 Office 按钮, 然后选择"准备->加密文档"来启动强制保护或者"准备->限制权限"来设置访问和编辑权限,如下图所示:



Word 中的 "Office 按钮"

选择"加密文档"后,会弹出密码设置对话框,用户输入密码后需要点击"确定"按钮,然后再重复输入以确认密码,如下图所示:



Word 文档的密码设置框