用户指南

1. S-DES算法介绍

S-DES（Simplified Data Encryption Standard）是一个供教学而非安全使用的加密算法。它与DES的特性和结构类似，但参数小，明文分组为8位，主密钥分组为10位，采用两轮迭代。

1. 使用方法
2. 加密(ENCRYPT部分)
3. 在“please input ciphertext”中输入8-bit长度的需要加密的原文；
4. 在“please input 10-bit Key”中输入10-bit长度的密钥；
5. 点击“confirm”后在“CipherText”中出现生成的密文。
6. 解密(DECRYPT部分)
7. 在“please input ciphertext”中输入8-bit长度的密文；
8. 在“please input 10-bit Key”中输入10-bit长度的密钥（此处应确保和原文加密时所使用的密钥一致）；
9. 点击“confirm”后在“PlainText”中出现生成的原文。

以下图为例：

