

# ネット社会を支える情報通信技術

インターネット，暗号，個人情報保護からケータイ、スマホの利用法まで

研究室名： E S 3 情報通信工学

教授：森井昌克

准教授：白石善明

助教：葛野弘樹



## 研究分野

■ 森井研究室の主な研究分野は、**情報通信工学**であり、主として、インターネット、携帯電話とその応用、暗号開発／解読、コンピュータウイルス、不正アクセス対策技術、データマイニングおよびデジタル情報処理等です。



## コンピューターウイルス

最近、**プログラムの欠陥**を利用して、感染や不正アクセスを行う、非常に**悪質なウイルス**が流行している



セキュリティホール

製作者が予期しないプログラムの動作

感染しているか否かわからない

他人に被害や迷惑を加え、自分の秘密データの漏えいも...



## 擬似人格とは

人工無能の問題点を解決&更に人格を模したデータを搭載

