

セキュリティー対策

参考 <http://security.biglobe.ne.jp/start/index.html#first>

インターネットに接続するとき

- 1 不審なメールは開かない
- 2 ソフトウェアは最新の状態にする
- 3 Webブラウザの設定を調節する
- 4 パスワードは定期的に変更する
- 5 メールはテキストで表示する
- 6 定期的にデータのバックアップを取る
- 7 添付ファイル名，リンク先アドレスの確認

ファイルの拡張子に注意

インターネットの危険性

- 1 ウイルス対策 ファイルを開くと感染して悪事・・他に感染する「ワーム」
裏で勝手に動作する「トロイの木馬」
- 2 ボットウイルス対策 あなたのパソコンを外部から操作
→ウイルス対策ソフト
- 3 迷惑メール対策 大量のメール送信「スパムメール」
→メルアドの非公開，配信停止設定
- 4 スパイウェア対策 他のソフトと共にインストールされる
→ウイルス対策ソフト
- 5 有害サイト・フィッシング対策 有害情報（アダルト，暴力，言葉，成人向け嗜好品 等）
→フィルタリング
- 6 不正侵入対策 個人情報を盗む（ID，パスワード，カード番号 など）
→ファイヤーウォール
- 7 無線 LAN 対策 電波の盗み見（プライバシーの漏えい，ただ乗り）
→パスワード，MAC アドレス登録，暗号化設定，アクセスポイントの設定
- 8 インターネット詐欺対策 ワンクリックサギ，架空請求，フィッシング詐欺，偽セキュリティソフト
→重要な情報をやり取りする場合には，そのサイトが SSL（Secure Socket Layer）に対応しているかを確認する
 - 1：URL が <https://>で始まっているか？
 - 2：ブラウザに錠前のマークが現れているか？ウェブサイトを見ているだけで一方的に警告を出す場合は、怪しい
- 9 データ消失対策 形あるものは壊れる
大切なデータを隠した経験者・・57%
→バックアップ 外付けの HDD（ハードディスク）
CD-R（-RW）、DVD-R（-RW）の他
オンラインストレージサービスなど
疑似体験 <https://www.mcafee.com/japan/home/demo/biglobe/>