

豊橋技術科学大学情報セキュリティポリシー自己点検票

所属( ) 氏名( ) 殿

平成 21 年 1 月 15 日

情報メディア基盤センター ネットワーク部会

< 情報セキュリティポリシーによる自己点検のお願い >

教職員の皆様には、種々のセキュリティ推進活動にあたり常々ご協力ありがとうございます。  
本学情報セキュリティポリシーでは、教職員は部局システム管理責任者から指示された自己点検票及び自己点検の実施手順を用いて自己点検を実施するよう義務づけられています。

以下の自己点検票に回答し、回答用紙に写して、1 月 31 日までに回答用紙を記載のネットワーク部員まで提出して下さるようお願いいたします。

なお、昨年度の結果は <http://imc.tut.ac.jp/network/> に記載しています。

< 設問 >

問 1 事故・障害の報告等利用規定について伺います

1. 研究室の Web サーバに不正侵入され、詐欺サイトが仕掛けられた事例が報告されています。研究室(部局)のコンピュータがウイルスに感染したり、不正侵入されたり、Web ページの改竄など、システム上の障害及び誤動作を発見した場合には、ネットワーク管理者に直ちに報告しなければならないことを知っていますか？ [ はい・いいえ ]
2. 1 の場合、障害等に対して速やかに対応して被害の拡大防止に努め、対応後はインシデント報告書を情報メディア基盤センターに提出しなければならないことを知っていますか？ [ はい・いいえ ]
3. 有償コンテンツなどの不正コピーをすると訴訟になる場合があることを周知していますか？ [ はい・いいえ ]
4. ファイル交換ソフトウェアによる有償コンテンツの不正コピーをすると訴訟の対象になります。本学ではファイル交換ソフトウェア(WinMX, Winny, Share, Napster, Wrapster, Gunutella, BitTorrent, Cabos など)の使用を禁止しています。使用禁止を指導していますか？ [ はい・いいえ ]

問 2 アカウント管理について伺います。

外部からネットワークを経由して研究室のコンピュータなどを使用している場合に、卒業生のアカウントが放置され、外部の攻撃の踏み台に利用された事例が報告されていますが、以下の点に留意していますか？ [ 該当する機器がある・ない ]

“ ない ” に丸をつけた方は問 3 にいってください。

1. 英単語だけでなく、数字・記号を使った強いパスワードを付けるよう指導していますか？ [ はい・いいえ ]
2. 利用者の履歴などを定期的に検査していますか？ [ はい・いいえ ]
3. 卒業生(退職者)のアカウント管理をしていますか？ [ はい・いいえ ]
4. 卒業生(退職者)が外部から研究室(部局)のコンピュータを操作しているか把握していますか？ [ はい・いいえ ]

< 裏に続きます >

**問3** 研究室のサーバ管理について伺います。

[サーバ管理をしている・いない]

“いない”に丸をつけた方は問4にしてください。

1. 共通サーバを利用していますか？ [はい・いいえ]  
“はい”に丸をつけた方は問4にしてください。
2. 把握していないサーバアプリケーションが起動してネットワーク負荷を重くしていた事例があります。定期的にサーバ機の変更を確認し、利用許可のあるサーバアプリケーション以外は機能を無効にしていますか？ [はい・いいえ]
3. 定期的にバックアップをとっていますか？ [はい・いいえ]

**問4** モバイルPCを含めて端末機器（ネットワークに接続できるコンピュータ）について伺います

1. WindowsPCやMacにウイルス対策ソフトウェアなどを入れてセキュリティ対策をする必要があることを指導していますか？ [はい・いいえ]
2. 端末のOS等のアップデートを適宜行うよう指導していますか？ [はい・いいえ]
3. 端末は不特定多数の人には使用できないようになっていますか？ [はい・いいえ]
4. WindowsなどのOSや商用ソフトウェアのライセンス数を把握していますか？ [はい・いいえ]
5. 端末でゲームや情報漏えいに繋がるソフトウェアを利用しないように指導していますか？ [はい・いいえ]
6. 配付元が確認できないソフトウェアを持ち込まないように指導していますか？ [はい・いいえ]
7. 個人情報扱っている端末について盗難防止措置やデータの暗号化を行うよう指導していますか？ [はい・いいえ]
8. USBメモリなどのネットワーク以外のメディアを介したウイルス感染に対して対策を指導していますか？ [はい・いいえ]  
(対策について <http://imc.tut.ac.jp/wiki/Network/FAQ> を参照してください)

**問5** ネットワークのアクセス制限について伺います

学内のネットワークをSSHログインアタックその他の攻撃から防御するため、ファイアウォールの設定により外部から内向けのDNS以外のアクセスを遮断しています。

1. VPN接続サービスを使えば学外から学内の計算機にアクセスができることを知っていますか？ [はい・いいえ]
2. VPN接続サービスを利用していますか？ [はい・いいえ]
3. アクセス制限を解除するには申請(サーバ登録申請)が必要であることを知っていますか？ [はい・いいえ]

<設問は以上です.回答用紙に記入をお願いします>