

次期弘前大学情報基盤システムに望むこと

医学部保健学科 陳 彦宇

h17m2326@hirosaki-u.ac.jp

1 はじめに

昨年度はフィッシングメールによる個人情報の漏洩が発生し、多大な問題が生じたことをもとに、次期弘前大学情報基盤システムに望むこと、漏洩防止の対策について考える。

2 フィッシングメールとは

フィッシングメール(Fishingmail)とは、地面上のように、エサをばら撒いて、利用者(User)を釣り上げるような意味合いである。具体的な手法としては、使用者がクリックしそうなソース(使用者が信頼する機関など)になりすまして、使用者にメールを送り、メールの開封及びリプライに誘導することで、個人情報を獲得するものがある。

3 フィッシングメール対策

弘前大学情報システムの利用者として、年間に通じて数十回の使用上では、フィッシングメールを受信することは一度もなかったが、そうした事例があったことには、予防する方策を考えなければならない。使用者側の力で被害を未然に予防するためには、フィッシングメールによる個人情報漏洩の防止としては、ソースの怪しげなメールはクリックせずに削除すること、思いの当たらないメールを受信した場合は当担当者に即座に確認すること、変に個人情報の入力を要求する旨のメールには厳重に確認をすることなどがある。それらを、習慣的に熟せることで、被害の予防に役立つと考える。

4 期望

上記3では使用者側の個人的なセキュリティー保護の習慣が被害の予防となることについて述べたが、学校側、情報基盤システムには、電子工学的な技術層のセキュリティーを向上させることと相まって、より被害を確実に減らすことができるのではないかと考える。