

67 - Maio de 2005

## O que eu disse sobre segurança e preciso explicar: afirmativa 2.

Este é mais um dos comentários da série que explica e procura ilustrar cada uma das afirmativas do artigo “O que eu não gostaria, mas preciso dizer sobre segurança”.

*“Os problemas e riscos de segurança tendem a crescer exponencialmente enquanto os orçamentos para as contramedidas nunca conseguirão acompanhar este índice.”*

Esta afirmativa se baseia na premissa de que as variáveis da equação de risco (ameaças, vulnerabilidades e impactos estão em constante mudança, fazendo oscilar o nível de risco. Este movimento, por sua vez, pressupõe a necessidade de ações preventivas e reativas que eliminem ou mitiguem os novos riscos, o que implica no consumo de recursos humanos e especialmente financeiros.

Neste ponto, o volume de recursos e a flexibilidade orçamentária estão diretamente associados à vontade dos patrocinadores, que por sua vez, dependente da forma com que percebem valor nas ações para o negócio.

Seja contribuindo para a geração de mais riqueza, a redução de despesa ou a redução do nível de exposição e responsabilização, os investimentos tendem a acompanhar a velocidade deste complexo processo decisório. Requerem normalmente fases de análise de impacto, análise de criticidade e especialmente a conturbada fase de interpretação dos resultados e da tangibilização do retorno para o negócio, o que o torna infinitamente mais lento e proporcionalmente menos eficaz quando o comparamos com o alto poder criativo dos agentes e suas ameaças maravilhosas.

Na prática, podemos dizer que as ameaças e seus agentes não têm tempo a perder e não esperam que você identifique um novo problema, especifique uma solução, mensure o montante de investimento, convença o patrocinador, obtenha a aprovação de compra, selecione um fornecedor e finalmente implemente a contramedida.

Diante disso, os personagens de desenho animado Tom e Jerry representam muito bem esta corrida. A corrida dos que estão à procura de novas falhas e também à frente do desenvolvimento de ameaças que as explorem, contra aqueles que simultaneamente procuram mitigar os impactos presentes, proteger-se das ameaças já conhecidas e ainda preparar-se para o desconhecido.

*Marcos Sêmola é Consulting Business Development da Atos Origin em Londres, Consultor Sênior em Gestão de Segurança da Informação, profissional certificado CISM – Certified Information Security Manager pelo ISACA, BS7799 Lead Auditor pelo BSI, Membro do, ISACA, ISSA, IBGC e do Computer Security Institute, Professor de Segurança da Informação da FGV – Fundação Getúlio Vargas, MBA em Tecnologia Aplicada, Bacharel em Ciência da Computação, autor do livro Gestão da Segurança da Informação – uma visão*

Coluna Firewall - IDGNow® por Marcos Sêmola  
Distribuição livre se mencionada a fonte e o autor

*executiva, Ed.Campus e premiado pelo ISSA por dois anos consecutivos SecMaster, Profissional de Segurança da Informação de 2003 e 2004 cat4. Visite [www.semola.com.br](http://www.semola.com.br) e contate [marcos@semola.com.br](mailto:marcos@semola.com.br)*

SÊMOLA