

Seguros por naturaleza



Ahora usted puede ver lo que antes no veía



Microsoft
Su potencial. Nuestra pasión.™

Centro de Orientación de Seguridad

Entendiendo la privacidad de la información

Mucho se ha hablado de seguridad de la información (o de inseguridad), especialmente en momentos de crisis en que los atacantes ven en las debilidades de los sistemas una oportunidad para cometer fraudes, especialmente en la banca y en el sector público. Estas debilidades no solo se limitan a las netamente técnicas o tecnológicas, también son blanco de los atacantes las vulnerabilidades inherentes al ser humano como la confianza, la falta de capacitación, el poco entendimiento de las tecnologías de información y el descuido. No es menos importante, pero si menos mencionado y menos tratado en las organizaciones el tema de la privacidad, pero que quiere decir privacidad de la información finalmente? Todos nosotros entendemos lo mismo cuando hablamos de privacidad?

Es importante que aclaremos algunos aspectos relacionados con la privacidad y de esta forma, si todos entendemos lo mismo, podemos implementar los controles necesarios para que nuestras organizaciones no sean vulneradas ni atacadas en este sentido.

Microsoft

www.microsoft.com/colombia/centrodeseguridad



Al definir privacidad necesariamente tenemos que hablar de derechos. La privacidad es un derecho, así como lo es la educación, la libertad de expresión, la salud, etc, y como derecho, la constitución nos ampara ante los hechos malintencionados de terceros que tengan como objetivo el robo o la alteración de nuestra información personal. Podemos definir privacidad como ser o estar libres de intrusiones de terceros en la vida personal y en asuntos relacionados.

En el plano organizacional, manejar la privacidad de los empleados y de otras organizaciones implica conocer que esperan éstos del manejo que se les dé a su información personal. No todo el mundo espera lo mismo del manejo de su información personal, pero una organización tiene que ser consciente que debe manejar toda esta información teniendo en cuanta las expectativas más altas y exigentes de uno o varios de sus clientes.

Hablar de privacidad nos obliga a hablar de identidad y del tratamiento que se le debe dar a esta cualidad de las personas. Identidad es eso que hace que las personas sean únicas y completamente diferenciables. La identidad de Carlos nunca será igual a la identidad de Felipe y ambos serán identificados como Carlos y Felipe por las distintas empresas, sistemas y aplicaciones a las cuales tengan acceso. El robo de identidad es algo muy común hoy en día, primero porque es fácil suplantar a una persona a través de internet y segundo porque no se implementan los controles necesarios para verificar ampliamente que la persona si es quien dice ser.

En Colombia tenemos nuestra propia ley de delitos informáticos, la 1273 de 2009, la cual modifica el Código Penal creando un bien jurídico denominado “de la protección de la información y de los datos”. Esta ley tipifica los delitos que se pueden cometer alrededor de la información y los datos, así como las penas y sanciones aplicables.

Mediante el uso de nuestras soluciones las organizaciones pueden mejorar su postura antes un eventual ataque. Mediante el uso del Microsoft Security Assessment Tool las organizaciones pueden identificar cuáles son los riesgos que tienen en aspectos como personas, aplicaciones, operaciones e infraestructura. Adicionalmente, con el Baseline Security Analyzer se pueden identificar las vulnerabilidades de los sistemas.

Estos recursos se pueden encontrar en:

Microsoft Security Assessment Tool

<http://technet.microsoft.com/en-us/security/cc185712.aspx>

Microsoft Baseline Security Analyzer

<http://technet.microsoft.com/en-us/security/cc184924.aspx>