

Management der Sicherheit von Informationssystemen

Von Dr. Karin Hedström, Dr. Fredrik Karlsson und Ella Kolkowska

User werden oft als Störfaktor für die Sicherheit von Informationssystemen gesehen. ISS Maßnahmen in Krankenhäusern sind entscheidend für die Sicherheit und Privatsphäre von Patienten. Nicht funktionierende ISS Programme können zu Fehlbehandlungen wegen inkorrekter Information führen, oder sensible Information an nicht autorisierte Personen offenbaren. Die Ergebnisse dieses Artikels basieren auf einer Compliance- Studie an den Kliniken für Chirurgie und Innere Medizin am Karlskoga Krankenhaus.

Es zeigte sich, dass es drei Bereiche der Compliance gibt: User, die formalen Regulationen folgen, User, die in Konflikt mit diesen Regulierungen stehen, und solche, die ihre eigenen ISS Maßnahmen entwickeln. Die Studie hat ergeben, dass Usern die Bedeutung der ISS bewusst ist, doch dass diese Regeln und Regulierungen dem Bedürfnis der User für einfache und zeiteffizient verfügbare Patienteninformation nicht Rechnung tragen.

Published on: Mon, 20 Apr 2009