



Elementi di Sicurezza Informatica Per Dottori Commercialisti ed Esperti Contabili

Gennaio 2010

Andrea Zapparoli Manzoni

Chief Information Security Officer

***i*DIALOGHI**

Sicurezza informatica e Compliance alle normative sono oggi esigenze imprescindibili.

Per garantire un buon livello di sicurezza è necessario considerare il sistema informativo aziendale in tutti i suoi aspetti:

- Legali (Leggi e regolamenti, normative internazionali, ecc.)
- Strategici (obiettivi e budget, valutazione e gestione dei rischi nel tempo)
- Organizzativi (definizione ruoli, procedure, formazione, ecc.)
- Tecnologici (sicurezza fisica e logica)

Abusi, frodi, violazioni della riservatezza e dell'integrità dei sistemi e dei dati sono in continua crescita: costituiscono il gruppo di eventi dannosi ai quali le maggiori Aziende mondiali attribuiscono il più alto rischio, e contro i quali dichiarano di avere la minore capacità di contrasto¹.

Queste problematiche riguardano non solo le grandi Aziende, ma anche le PMI e gli Studi Professionali.

Per questo motivo proponiamo 2 corsi introduttivi alla Sicurezza Informatica, mirati ad aumentare la consapevolezza in merito alle problematiche più diffuse nel campo della ICT Security, ed alle soluzioni di volta in volta più efficaci e convenienti da implementare.

¹ Deloitte (2009): *Global Security Survey* (31% top 100 global financial institution, 35% global banks, etc)

1) Sicurezza dell'infrastruttura informatica

Protezione di Dati, Sistemi, Accessi, Networking e relative procedure

Il corso si svolge in un'unica sessione di 3 ore ed illustra con semplici esempi le seguenti tematiche, fornendo soluzioni specificamente mirate agli Studi Professionali.

- Principi base di Sicurezza Informatica (integrità, disponibilità, riservatezza, continuità)
- Protezione perimetrale (Antivirus, Antispam, Firewall)
- Protezione della rete interna (cablata e wireless)
- Accesso sicuro ai sistemi (fisico e da remoto)
- Protezione dei dati (Sistemi e procedure di Back-up sicuro e Disaster Recovery)
- Protezione dei server e degli applicativi
- Protezione dei PC client (fissi e mobili)
- Monitoraggio sicuro delle attività degli amministratori di Sistema (propri o esterni)

Le soluzioni proposte sono ottimizzate sia dal punto di vista dei risultati conseguibili che del loro impatto organizzativo ed economico.

Al termine dell'esposizione è prevista una sessione di domande & risposte.

2) Sicurezza delle Comunicazioni.

Utilizzo sicuro di cellulari, email, Voip, fax, trasmissione dati e navigazione Internet.

Il corso si svolge in un'unica sessione di 3 ore ed illustra con semplici esempi le seguenti tematiche, fornendo soluzioni specifiche per gli Studi Professionali ed i loro Clienti.

- Principi base di Sicurezza delle Comunicazioni (integrità, riservatezza, non ripudiabilità)
- Sistemi di autenticazione forte, firma digitale e crittografia (simmetrica e asimmetrica)
- Protezione delle comunicazioni cellulari
- Sistemi di gestione sicura delle email e degli allegati
- Impiego sicuro della tecnologia Voice over IP (Voip)
- Trasmissione sicura di dati (FTP, Http) e di documenti (Fax)
- Navigazione Internet sicura
- Cancellazione e distruzione sicura dei dati

Le soluzioni proposte sono ottimizzate sia dal punto di vista dei risultati conseguibili che dell'impatto organizzativo ed economico di ciascuna.

Al termine dell'esposizione è prevista una sessione di domande & risposte.



***i*DIALOGHI**

<http://www.idialoghi.com>

E-mail: info@idialoghi.com

Telefono: +39 340 0956121

Skype: idialoghi