

Il Sistema Trentino di sicurezza informatica

Descrizione sintetica del progetto

Il Progetto per la Sicurezza è quel complesso di **iniziative ed attività organizzative e di sviluppo sistemi, attraverso le quali si costruisce il "Sistema per la Sicurezza"** e si avvia la gestione del relativo Servizio.

Ispiratore del progetto, nonché del sistema e conseguentemente del servizio di sicurezza è un **modello logico di protezione a priori e di ripristino a posteriori del patrimonio informativo pubblico trentino.**

Rientrano nel modello logico di sicurezza:

Sicurezza operativa

- Sicurezza logica
- Sicurezza perimetrale
- Rilevazione dei tentativi di intrusione e delle intrusioni
- Filtraggio dei contenuti in transito sulle linee
- Controllo della ammissibilità delle configurazioni hardware
- Controllo accessi al sistema informativo pubblico
- Archivio unico degli abilitati ad accedere e dei relativi ambiti
- Controllo della effettiva corrispondenza di chi opera a chi è abilitato
- Possibilità per la persona abilitata ad accedere da un unico posto di lavoro a tutti i server rientranti nell'abilitazione

Sicurezza dei dati

- Copie di riserva delle basi dati informatiche (backup)
- Copie elettroniche dei documenti (elettronici o cartacei)
- Conservazione storica degli archivi elettronici
- Certificazione della posta elettronica
- Utilizzo della firma digitale

Continuità dell'esercizio sistema

- Disponibilità continuativa di sistemi alternativi in allerta congrui con i livelli di rischio
- Capacità di risposta agli incidenti e di ripristino

Il concetto di **sicurezza informativa** si riferisce tanto ai **processi organizzativi/operazionali (anche manuali) per l'erogazione dei servizi**, quanto alle **applicazioni informatiche ed alle infrastrutture elettroniche di supporto.**

La sicurezza è tale quando non lascia scoperte aree territoriali nelle quali non venga applicata: nel caso trentino deve dunque coinvolgere **tutte le pubbliche amministrazioni ed altri enti che siano collegati con il sistema delle informazioni pubbliche del Trentino.**

Il progetto qui delineato non è a termine, ma richiede uno sforzo, sia tecnologico sia culturale e di sensibilità, che deve accompagnare costantemente la gestione della rete e deve essere permanentemente presidiato con grande attenzione.

Aggiornamento: dicembre 2008