

PREMESSA

La procedura di sicurezza PC nasce con il nome DESK 318 nell' anno 2000, in seguito al DPR 318 del 1999 che impone la protezione degli elaborati dal rischio di intrusione.

Dal 1° gennaio 2004 è entrato in vigore il "TESTO UNICO DELLA PRIVACY D.LGS. 30 GIUGNO 2003 N. 196" che prevede una serie di sanzioni penali in caso di mancata adozione di misure minime di sicurezza.

Con il progetto per l'anno 2004 si è pensato ad una nuova procedura (DESK 2004), che non si limiti ad attuare il rispetto delle leggi, ma che migliori la qualità del lavoro e quindi dei servizi offerti e dove lo strumento cardine sia ancora la smart card.

CHE COS'E'

L'architettura gestisce due obiettivi primari:

- Protezione del PC locale e del Server
- Verifica Antivirus Attivo
-

Protezione PC e Server

1) **L'amministratore di sistema** stabilisce:

- Quali PC sono operativi in ambiente di sicurezza;
- Su quali di questi PC le procedure sono attive solo in presenza della card. In questo caso se la card non è inserita viene bloccata l'esecuzione di qualsiasi procedura;
- Quali procedure sono da considerare "autorizzate", anche se eseguite in assenza di operatore (ad es., LiveUpdate di Antivirus);
- I livelli di abilitazione per ciascun operatore, identificato attraverso la card.

2) **Redazione del DPS**

3) **DataBase:**

Su un apposito data base vengono memorizzate in sequenza le operazioni eseguite dall'operatore e dal PC;

4) **Dalla postazione "Amministratore"** è possibile verificare:

- I PC securizzati connessi al Server;
- Gli operatori attivi e relativa postazione;
- Quali procedure l'operatore avrà attivato e/o tentato di attivare.



Verifica Antivirus Attivo

1) L'Amministratore di sistema:

- definisce quale Antivirus utilizzare,
- identifica il file eseguibile
- esegue il settaggio nella procedura di controllo.

2) **Antivirus:** All'avvio la procedura verifica che un programma Antivirus:

- esista;
- sia attivo.
- nel caso non sia attivo visualizza un segnale di pericolo sul Desk della procedura stessa, ed invia un avviso di allerta al server tramite file "log prioritario"

"LA FUNZIONE E' STATA INSERITA IN OTTEMPERANZA ALLE NUOVE DISPOSIZIONI CONTENUTE NELL'ALLEGATO B AL TESTO UNICO PER LA SICUREZZA E PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI (D.LGS 196/2003)"

A CHI SERVE

System for Card offre un valido strumento di protezione e sicurezza ai ruoli aziendali:

- operatore,
- responsabili delle varie funzioni aziendali,
- responsabile dei processi,
- direzione.

VANTAGGI

- **Rispetto delle leggi** - La disciplina sulla privacy (legge n. 196 e successivi regolamenti di attuazione) ha previsto per la prima volta una serie di sanzioni penali in caso di mancata adozione di misure minime di sicurezza.
- **Riservatezza** - Intesa come accesso controllato alle informazioni, anche per evitare la divulgazione di informazioni aziendali.
- **Integrità dei dati** - Ridurre il rischio di cancellazione o modifiche dei dati a seguito di interventi di persone non autorizzate o per la presenza di virus (per raggiungere un maggior livello di sicurezza il sistema di sicurezza andrebbe integrato con il back-up).
- **Interoperabilità** - Il sistema è completamente esterno alle procedure usate, pertanto non sarà necessario modificare niente di ciò che già esiste.
- **Verificabilità e controllabilità** - dei dati e delle operazioni svolte, al fine di poter controllare chi ha utilizzato il sistema, quali operazioni ha fatto. In altre parole, responsabilizzare attraverso un potente libro di bordo (black- box).