

ALLEGATO 12 – PIANO DI SICUREZZA INFORMATICA

Il piano di sicurezza informatica dell’ente prevede l’utilizzo di dispositivi adatti allo scopo e configurazioni software che permettano la tutela e il salvataggio dei dati in capo all’ente comunale

Lo schema base è quello tipico di una rete locale, con un indirizzamento privato e la collocazione di un firewall tra i nodi interni e il mondo “internet”. Le regole caricate sul dispositivo permettono l’accesso ai servizi (posta elettronica, servizi portale web, ecc...) proteggendo le macchine all’interno della rete.

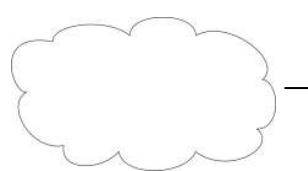
La server farm è dotata di gruppi UPS che garantiscono la continuità dei servizi in caso di down della rete.

L’ente adotta soluzioni di virtualizzazione rendendo il salvataggio e il recupero delle funzionalità server (in caso di problemi hardware) più sicuri e veloci.

Regole di backup permettono il salvataggio dei dati su macchine remote, lontane dalla sede in cui il dato viene prodotto. Una replica dei dati è salvata anche su NAS in rete locale, per permettere un recupero dati più veloce in caso di default dei server.

Ogni servizio disponibile al personale è accessibile tramite utilizzo di user e password personali (dalla posta elettronica all’uso del gestionale, dall’accesso alla postazione di lavoro all’accesso alle risorse su Fileserver).

Ogni nuovo servizio, postazione o abilitazione viene gestita dall’ufficio Sistemi Informativi su indicazione del Responsabile della Gestione Documentale.



INTERNET



FIREWALL

SCHEMA RETE LOCALE

PIANO DI SICUREZZA INFORMATICA

Comune di Manerbio



PC DESKTOP RETE LOCALE



NOTEBOOK RETE LOCALE



SERVER BACKUP LOCALE



SERVER FARM LOCALE



SERVER BACKUP REMOTO (CLOUD)