

## Servizi Informatici

Servizi [1]

La funzione di amministrazione della rete informatica é un compito impegnativo e delicato, che richiede un monitoraggio quotidiano di tutto il sistema e la capacità di prevenire i problemi e, qualora si verificano, di intervenire con prontezza per eliminarli.

>>> **dove siamo - come contattarci** <<< [2]

Le principali attività:

A grandi linee i compiti principali che l'amministrazione della rete assolve sono quelli di garantire:

- **la continuità del funzionamento del sistema** quando si verificano guasti (ad un singolo PC, ad un server, ad una linea) tutti gli operatori che utilizzano le attrezzature danneggiate sono impossibilitati a lavorare e quindi si determina l'interruzione (più o meno estesa) dell'attività stessa del Comune;
- **la conservazione e l'integrità dei dati** tutti gli atti formati dagli uffici (e le informazioni in essi contenute) devono essere conservati in modo fedele: questo richiede misure di salvataggio e di riproduzione che li garantiscano da tutti gli eventi (interruzioni improvvise della linea, rotture dei dischi in cui sono memorizzati i dati) che li possono distruggere o alterare;
- **la protezione da virus ed intrusioni**: il collegamento di tutti i punti della rete interna ad Internet costituisce, al tempo stesso, una grande opportunità comunicativa ed informativa ed un grande rischio, considerato il grande numero di virus che circolano nel web e che possono distruggere o danneggiare gravemente i dati contenuti nella rete e altresì considerata la presenza di soggetti (i "pirati informatici" o hackers) che tentano di entrare nelle reti interne di enti e di aziende per consultare dati riservati o anche solo per il gusto di produrre danni: le misure di sicurezza sono quindi fondamentali e richiedono all'amministrazione della rete un aggiornamento professionale continuo ed un monitoraggio costante.

Servizi

---

**URL di origine (Salvata il 19/04/2024 - 04:57):** <http://comune.lavagna.ge.it/servizi-informatici>

### Links:

[1] <http://comune.lavagna.ge.it/servizi>

[2] <http://comune.lavagna.ge.it/node/255>