



SIMPLE LAN – UNA PICCOLA RETE AZIENDALE

In questo schema vengono evidenziati gli elementi base di una piccola rete locale. Abbiamo i pc, lo **switch** per connettere tutte le periferiche di rete, un **router/firewall** per l'accesso ad internet.

Il portatile si connette tramite un **access point wireless** o con il cavo di rete.

Una stampante supporta direttamente la connessione alla lan, un' altra viene condivisa tramite il collegamento ad un pc.

Il server gestisce i file condivisi, le stampanti, gli applicativi di rete, l'antivirus. Opera il salvataggio dei dati su supporti quali cassette, **NAS** o altre soluzioni. Permette l'accesso remoto per la **teleassistenza**.

Nello schema è inoltre riportato un server di backup opzionale per garantire ridondanza nel caso di malfunzionamenti del server principale.

Non dimentichiamo poi il **gruppo di continuità** che può essere unico per tutta la rete o uno per ogni postazione.

Evidenziamo infine che almeno l'ups del server dovrebbe offrire una soluzione di shutdown automatica controllata tramite software.