Pianificare una rete

Per realizzare una rete è necessario partire da una buona pianificazione questo vuol dire partire dalla raccolta dei requisiti:

-Quanto grande deve essere la rete

-Quanti computer dovranno essere connessi?

-Quali operazione dovrò consentire la rete?

Per tutti i computer collegati.

Per tutti PC collegati dovrò raccogliere le seguenti informazioni

* Tipo do processore e se possibile la velocità di clock.
* Dimensione del Hardisk e eventualmente delle partizioni create.
* La quantità della memoria istallata sul PC.
* Il sistema operativo e la sua versione.
* Il tipo di scheda di rete (se presente) e il suo modello.

Per fare questi operazioni di raccolta dati posso usare il device manager disponibile sui sistemi Windows.

Raccolta Dati per la Rete

* Il protocollo di rete usato da ogni singolo PC.
* Quali stampanti sono disponibili, a quali sono collegate e se hanno una scheda di rete o wifi
* Tutti gli altri device che devono essere collegati alla rete.
* Quali driver o dischi di istallazione sono disponibili.
* Quali altri Software devono essere seri disponibili.