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 operazioni dovrà consentire la rete.

Per tutti i computer collegati dovrò raccogliere le seguenti informazioni

* Tipo di processore e se possibile la velocità di clock
* La dimensione del hard disk e eventualmente delle partizioni chiamate
* La quantità di memoria installata su 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**

1. Il protocollo di rete usato dal pc
2. Quali stampanti sono disponibili, a quali pc sono collegate e se hanno una scheda di rete o wi-fi
3. Tutti gli altri device che devono essere collegati alla rete.
4. Quali driver o dischi di installazione sono disponibili o quali altri software devo usare