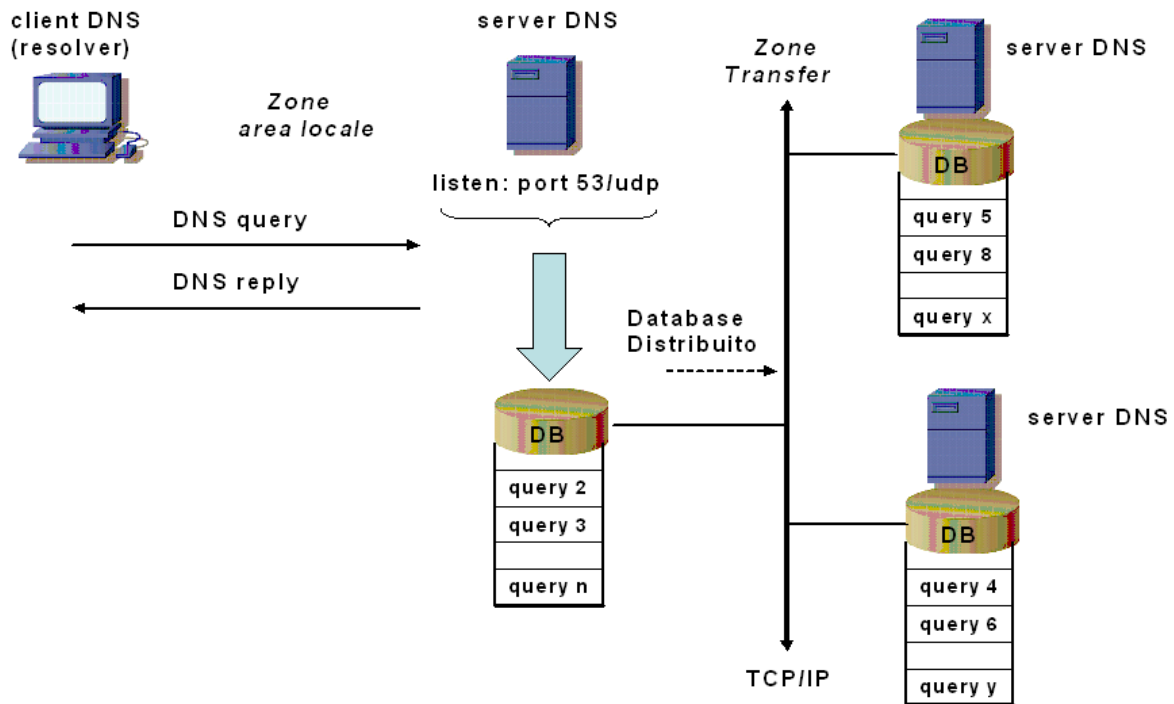


DNS Domain Name Server

Ciascuna stazione o dispositivo di interconnessione può relazione il proprio indirizzo IP con un nome simbolico: il termine tecnico per indicare il nome simbolico di un server Internet è **FQDN** (Full Qualified Domain Name).

L'adozione di un nome simbolico necessita un meccanismo in grado di ricavare gli indirizzi IP numerici corrispondenti ai nomi simbolici; il servizio responsabile di questa traduzione è noto come risoluzione **DNS (Domain Name Server)**.



Type	Utilizzo
A	Mantiene le informazioni per mappare il <b>FQDN</b> (Full Qualified Domain Name) di una stazione nel suo indirizzo IP
NS	Mantiene le informazioni relative al <b>Name Server</b> autoritario per la zona
MX	Mantiene le informazioni relative al <b>Mail Server</b> per un dato dominio
CNAME	Mantiene le informazioni per ricavare il <b>FQDN</b> di una stazione a partire da un alias
HINFO	Mantiene le informazioni generali relative ad un dominio oppure a singoli FQDN
PTR	Mantiene le informazioni per mappare un indirizzo IP nel FQDN di una stazione