

In questo schema di rete il laptop con IP 192,168,100,100 riesce a comunicare con il PC con IP 192,168,100,103 perché collegati allo stesso switch. Lo stesso laptop per comunicare con il laptop con IP 192,168,200,100 deve passare attraverso un router con gateway fissato a 192,168,100,1 per il primo e 192,168,200,1 per il secondo, utilizzando lo setsso gateway nei rispettivi laptop.