Architettura generale

Immagine che contiene linea, diagramma

Descrizione generata automaticamente

Laptop-PT0 che comunica con PC-PT0

Immagine che contiene testo, schermata, Carattere, software

Descrizione generata automaticamente

Laptop-PT0 che comunica con Laptop-PT2

Immagine che contiene testo, schermata, Carattere

Descrizione generata automaticamente

Quando un pc appertenente a una rete vuole inviare un pacchetto ad un pc appartenente a un’altra rete.

Il tutto è possibile tramite l’ip di gateway, perché ci permette di far comunicare host connessi a reti di verse.

Parte il pacchetto dal laptop 0 verso lo switch, Successivamente il pacchetto passa dal router dove viene controllato il mittente e il destinatario. Controlla dove deve essere spedito, controlla a quale porta è collegato l’ip del destinatario. Trovato il destinatario il pacchetto passerà dallo switch per poi arrivare al laptop pt2.