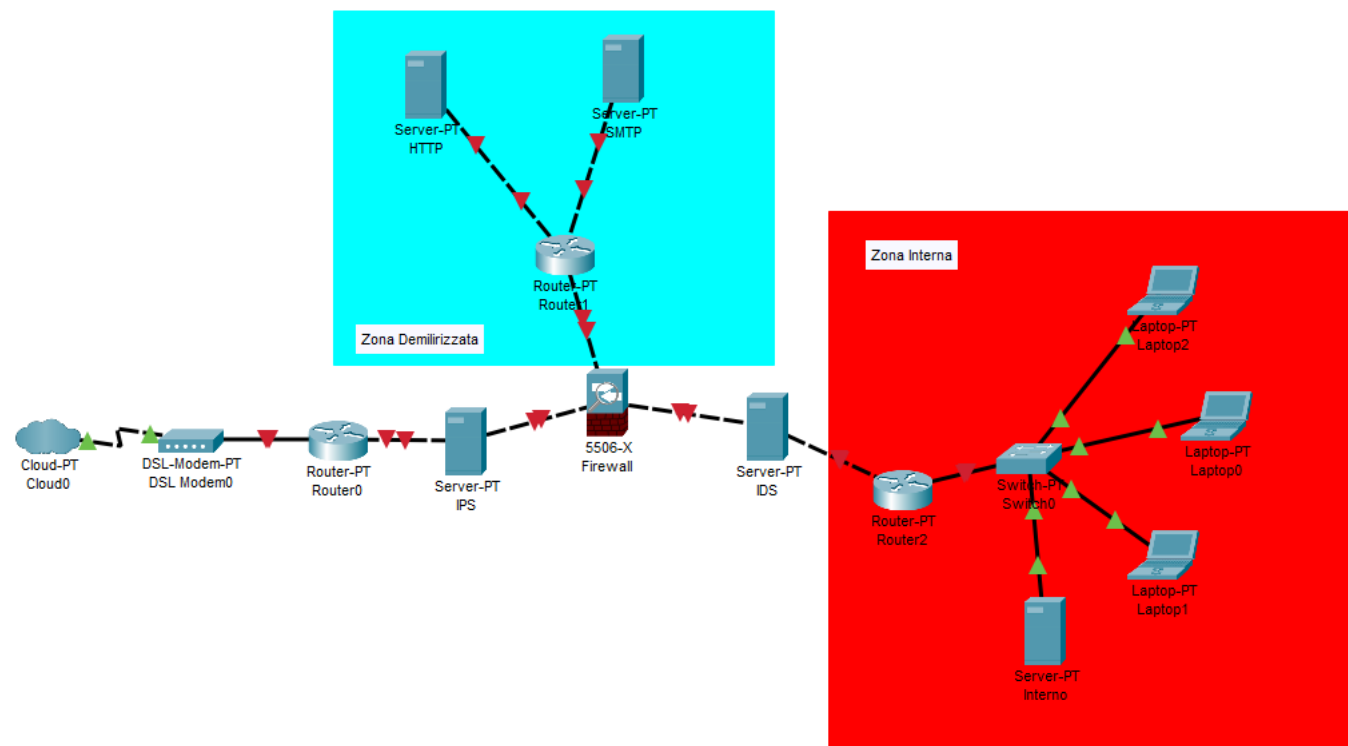




Logical Physical x: 1005, y: 670

Root 09:05:00



Time: 00:17:48



Router-PT-Fmtv

Scenario 0

New Delete

Toggle PDU List Window

Fire Last Status Source Destination Type Color Time(sec) Periodic Num Edit Delete

Realtime Simulation

## **Zona Internet:**

- Firewall e Server IPS:** Il nostro firewall qui continua a fare il suo lavoro, proteggendo la nostra rete da minacce esterne. Il server IPS è un "guardiano attivo" che rileva e previene attivamente intrusioni, garantendo la sicurezza dei nostri dati.

- Router Internet e DSL Modem:** Questi componenti gestiscono la nostra connessione a Internet. Il router internet indirizza il traffico in modo efficiente, mentre il DSL modem ci fornisce la connettività a banda larga necessaria per rimanere connessi al mondo esterno.

- Cloud:** Il nostro cloud è come la nostra estensione virtuale. Ci consente di archiviare dati in remoto, accedere a risorse aggiuntive e assicurarci che la nostra presenza online sia sempre disponibile.

## Zona Esterna:

- Firewall:** Immagina il firewall come il nostro portiere virtuale. Si trova tra la zona interna e la zona esterna, controllando attentamente chi può entrare e chi può uscire. Protegge la nostra rete da accessi indesiderati.
- Router Esterno:** Questo router connette la nostra zona esterna a servizi chiave, come i server HTTP e SMTP. Garantisce che le richieste di servizio provenienti dall'esterno siano indirizzate correttamente.
- Server HTTP e SMTP:** Questi server sono come le finestre pubbliche della nostra azienda. Il server HTTP gestisce le richieste web, consentendo alle persone di visualizzare il nostro contenuto online, mentre il server SMTP gestisce le comunicazioni email in entrata e in uscita.

## **Zona Interna:**

- Server Interno e Laptop:** Questi dispositivi nella zona interna costituiscono il cuore delle nostre operazioni quotidiane. Il server interno può essere utilizzato per la memorizzazione e la gestione centralizzata dei dati, mentre i laptop forniscono accesso a tali dati e consentono il lavoro quotidiano.
- Router Interno:** Questo è il nostro ponte verso il mondo esterno. Gestisce il traffico all'interno della nostra rete interna e garantisce una connettività affidabile tra i dispositivi.