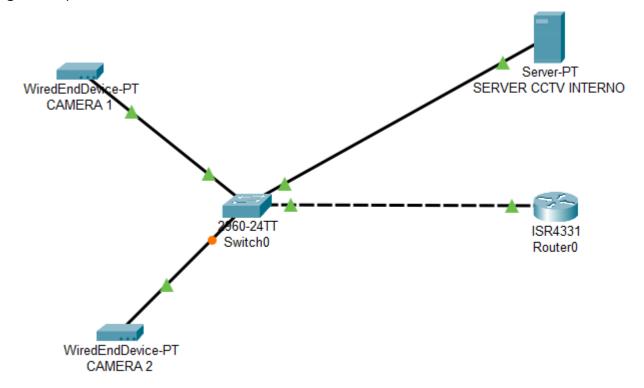
SISTEMA CCTV

Come l'ho immaginato io a livello di struttura base su Packet Tracer (tenendo presente che su PT non ci sono endpoint come Camere di sorveglianza, ho messo un endpoint cablato generico):



In questa struttura di una CCTV locale, vengono utilizzati tutti i livelli della pila ISO/OSI, poiché trasmettiamo con i cavi con il Livello Fisico, trasmettiamo dati attraverso i MAC address con il livello Datalink, instradiamo i pacchetti attraverso gli IP con il livello di Rete, gestiamo la comunicazione e il corretto flusso con il livello di Trasporto, con gli ultimi 3 (Sessione, presentazione e applicazione) rendiamo possibile ad esempio la trasmissione dei dati al server interno dedicato per salvare le registrazioni delle camere oppure per renderli disponibili alla visione attraverso un'app dedicata per poterli visualizzare da ovunque come ad esempio le Telecamere Tapo della TP-Link.