In questo schema viene posizionato un Firewall perimetrale tra le varie zone di Rete:

Rete Internet Esterna, DMZ (De-Militarized Zone) e la Rete Interna, questo permette di poter filtrare il traffico di rete in entrata e in uscita.

Nello specifico, l'area DMZ è quella che ha il traffico internet più intenso in quanto ospita al suo interno dei servizi server dedicati, in questo esempio quelli di posta SMTP e web HTTP,

per questo motivo è importante fare in modo che quest'area non abbia accesso alla rete interna o sia comunque limitato,

La rete Interna, invece è la zona che deve avere la massima sicurezza e filtraggio del Firewall, questo perchè è dove sono presenti i dati e risorse sensibili come ad esempio un NAS, quindi non deve avere un accesso diretto a internet.

