

Partendo da sinistra la zona di Internet (simbolo del cloud) è connessa direttamente al firewall perimetrale controllando il traffico in entrata e in uscita.

A differenza del firewall perimetrale (che protegge da un'ampia gamma di minacce esterne) il DMZ è una rete perimetrale che protegge la rete locale da pericoli specifici. Di solito nella rete locale si condividono risorse hardware come stampanti, server e/o risorse software.