

Tema 5

Seguridad

¿Qué es seguridad?

- Seguridad operativa
 - Control de acceso
 - Disponibilidad
- Seguridad en las comunicaciones
 - Confidencialidad
 - Autenticación
 - Integridad
 - No repudio

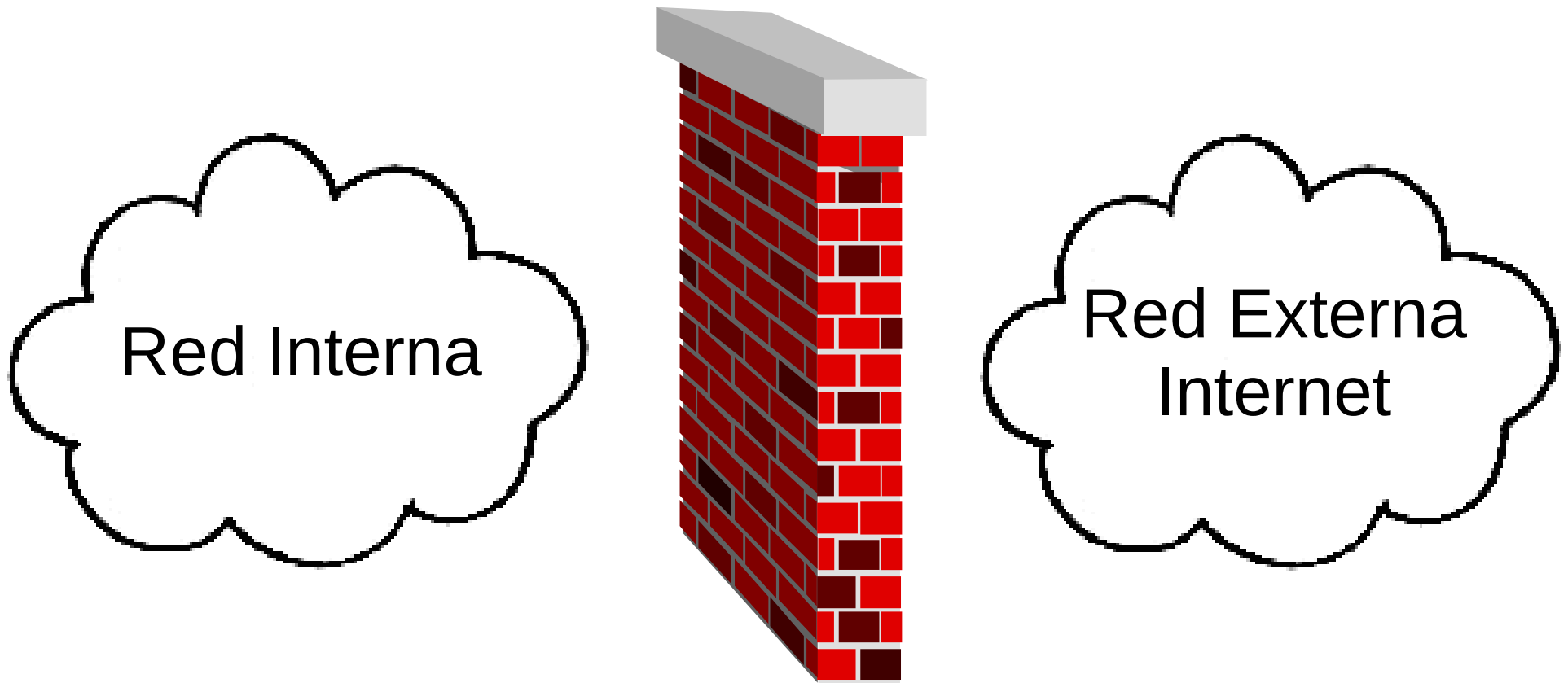
Ataques

- Intercepción (*sniffing*)
- Modificación (*man-in-the-middle*)
- Fabricación (*spoofing, replay*)
- Interrupción (DoS, DDoS)
- Malware
 - Virus, troyanos, gusanos...
 - Spyware
 - Botnets

Seguridad operativa

Control de accesos

Cortafuegos

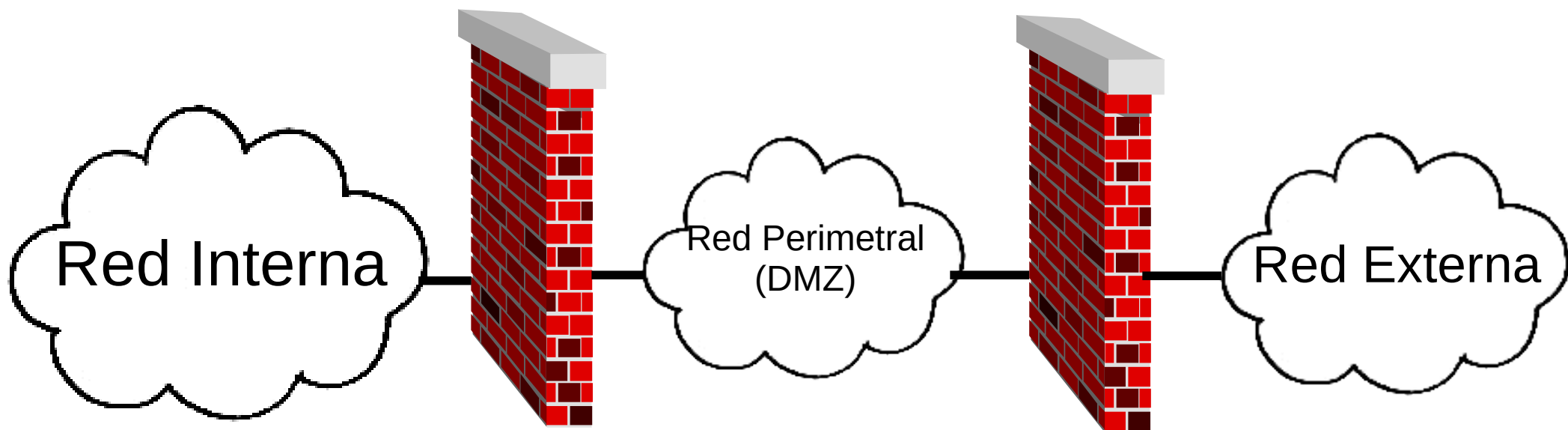
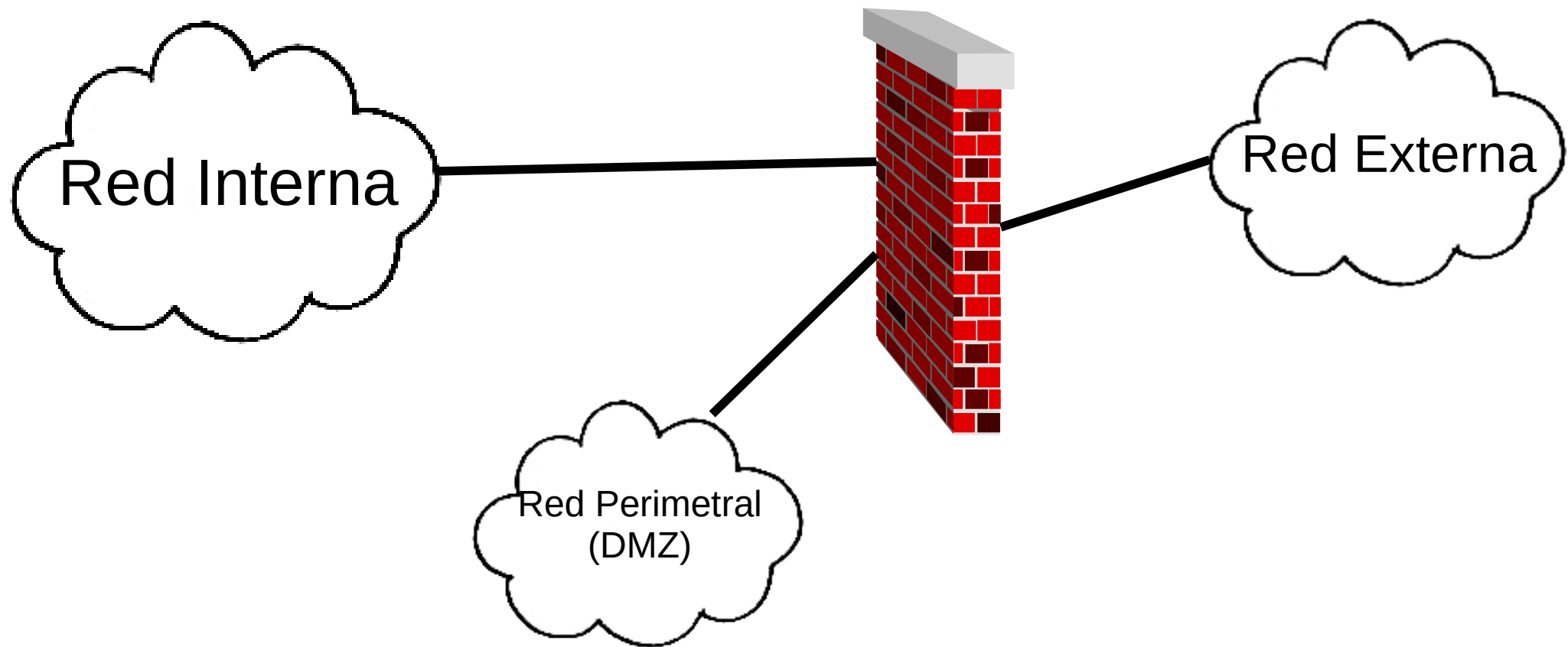


Sin estados

Con estados

Pasarelas de aplicación

Configuraciones avanzadas



IDS/IPS