

Esta arquitectura propone el uso de una instancia NAT desplegada en una subnet pública (configurando internet gateway y route table) para dar acceso a internet a los recursos desplegado en las subredes privadas las cuales tienen configurado su route table con acceso a la instancia NAT.

Este tipo de arquitecturas permite tener despliegues altamente disponibles pero sin comprometer la seguridad de los mismo al no exponerlos en subredes públicas.

Así mismo es una solución mas costo efectiva al hacer uso de una instancia como NAT gateway y no directamente el NAT gateway ofrecido por AWS (Sin embargo siempre es importante analizar el contexto para evaluar cuando puede ser preferible o no utilizar una instanca NAT)