

02.Route53 Policies

domingo, 17 de dezembro de 2023

15:46

- **Policies** -- Políticas de roteamento
- **Tipos de Policies:**
 - **Simple routing policy** (Política de roteamento simples): use para um único recurso que executa uma determinada função para seu domínio, por exemplo, um servidor Web que oferece conteúdo para o site example.com. Você pode usar roteamento simples para criar registros em uma zona hospedada privada.
 - **Failover routing policy** (Política de roteamento de failover): use quando quiser configurar o failover ativo-passivo. Você pode usar roteamento com failover para criar registros em uma zona hospedada privada, transmite o roteamento para outras instancias quando 1 delas parar de responder.
 - **Geolocation routing policy** (Política de roteamento de localização geográfica): use quando quiser encaminhar o tráfego com base na localização dos usuários. Você pode usar roteamento por geolocalização para criar registros em uma zona hospedada privada.
 - **Política de roteamento por proximidade:** use quando quiser rotear o tráfego de acordo com a localização dos recursos e, opcionalmente, mudar o tráfego dos recursos em um local para os recursos em outro local.
 - **Política de roteamento por latência:** use quando tiver recursos em várias Regiões da AWS e quiser rotear o tráfego para a região que ofereça a melhor latência. Você pode usar roteamento por latência para criar registros em uma zona hospedada privada.
 - **IP-based routing policy** (Política de roteamento baseado em IP): use quando quiser rotear o tráfego com base no local dos usuários e tiver os endereços IP de origem do tráfego.
 - **Multivalue answer routing policy** (Política de roteamento de resposta com vários valores): use quando quiser que o Route 53 responda a consultas de DNS com até oito registros íntegros selecionados aleatoriamente. Você pode usar roteamento com resposta multivalor para criar registros em uma zona hospedada privada.
 - **Weighted routing policy** (Política de roteamento ponderado): use para encaminhar o tráfego para vários recursos nas proporções que você especificar. Você pode usar roteamento ponderado para criar registros em uma zona hospedada privada. Ou seja as requisições são feitas balanceadas de acordo com a determinação, podendo ser feitas em Ips diferentes em instancias diferentes.