# 设置Internet网关

https://docs.aws.amazon.com/zh\_cn/AmazonVPC/latest/UserGuide/VPC\_Internet\_Gateway.html

Internet 网关是一种横向扩展、支持冗余且高度可用的 VPC 组件，可实现 VPC 中的实例与 Internet 之间的通信。因此它不会对网络流量造成可用性风险或带宽限制。

Internet 网关有两个用途，一个是在 VPC 路由表中为 Internet 可路由流量提供目标，另一个是为已经分配了公有 IPv4 地址的实例执行网络地址转换 (NAT)。

Internet 网关支持 IPv4 和 IPv6 流量。

通俗的来讲，有了Internet 网关你创建的EC2实例就可以上网了。或者你使用NAT进行上网