

Escenario No.3

IT Solutions es una empresa Guatemalteca que se dedica a brindar servicios de tecnología a múltiples clientes, su modelo de negocio es desarrollar sistemas empresariales, los cuales son accedidos por sus clientes mediante enlaces privados, este modelo está dando muy buenos resultados.

IT solutions trabaja con OSPF y sus servicios se encuentran en el área 0, el modelo que conectividad que ofrece implica las redes de los clientes deben formar parte de áreas alternas que converjan hacia el área 0 para poder acceder a los servicios de IT Solutions.

Dado a que este emprendimiento lleva en el mercado únicamente año y medio, cuenta con 5 principales clientes, los cuales se conectan las aplicaciones web creadas para cada uno de estos clientes:

Organización	Cantidad de usuarios (equipos cliente)	Crecimiento esperado	Descripción Funcional
IT Solutions	24	33%	IT Solutions ha creado un servidor de aplicaciones (puerto 443) para cada uno de sus clientes, por otra parte cuenta con un servidor DNS que brindar servicios de resolución de nombres para cada cliente, usualmente el nombre que se le brinda a cada uno de los servidores es el nombre del cliente + “.com”. La política de seguridad de IT Solutions permite que los clientes se puedan conectar a su servidor de aplicaciones específico y por otra parte, no permite que sus servidores ni clientes internos puedan recibir solicitudes de ICMP.
Aceros del Norte	237	6%	Esta empresa cuenta con clientes que buscan conectarse al servidor correspondiente que IT Solutions le brinda.
Empaques Industriales	537	7%	Esta empresa cuenta con clientes que buscan conectarse al servidor correspondiente que IT Solutions le brinda.
Alimentos S.A.	117	5%	Esta empresa cuenta con clientes que buscan conectarse al servidor correspondiente que IT Solutions le brinda.
Plásticos Verdes	61	20%	Esta empresa cuenta con clientes que buscan conectarse al servidor correspondiente que IT Solutions le brinda.
Seguros GT	15	3%	Esta empresa cuenta con clientes que buscan conectarse al servidor correspondiente que IT Solutions le brinda.