

Provisionamento gerenciado

O provisionamento não é muito emocionante. Mas é algo que todo provedor de serviços deve fazer e ele deve fazer isso bem. É a primeira coisa que ocorre quando o seu cliente se conecta e deve estar em operação sempre.

Implantar uma solução de código aberto custa pouco, mas não é tão flexível ou escalável. As soluções de código aberto também não executam um trabalho satisfatório quando se trata de desafios de novo provisionamento inerentes ao suporte de uma rede IPv6. Elas são soluções comerciais excelentes, mas, requerem um investimento significativo, e a implantação e o gerenciamento contínuo desses sistemas podem ser complicados. O ZCorum's Managed Provisioning é uma solução comercial da classe de portadora que pode ser hospedada centralmente em nosso Data Center, ou localmente na sua rede. O melhor de tudo, é que ele suporta o IPv6 pronto para venda e tudo é gerenciado por nós.

Recursos & Benefícios

Hospedado central ou localmente

O ZCorum pode hospedar os serviços de provisionamento centralmente em nosso Data Center assim nenhum equipamento será necessário na sua rede. Os servidores são alojados em um ambiente agrupado para garantir a confiabilidade máxima e a taxa de rendimento dos dados. Se preferir ter os servidores de provisionamento na sua rede, eles poderão ser também totalmente gerenciados pelo ZCorum. O backup dos dados de provisionamento será feito em nosso cluster que poderá ser recuperado e em execução rapidamente caso o seu equipamento local de provisionamento estiver inativo.

Serviço totalmente gerenciado e monitorado

Cuidaremos da instalação e escalabilidade do sistema de provisionamento para que o mesmo funcione no seu ambiente, bem como faremos a manutenção contínua do sistema operacional, dos servidores e do software de provisionamento. Realizaremos também o monitoramento do equipamento e dos serviços de provisionamento e diagnosticaremos os problemas que poderão surgir.

Geração dinâmica de arquivos

O ZCorum's Managed Provisioning ajuda a minimizar a necessidade de criar manualmente arquivos de configuração. Criando arquivos de configuração rapidamente, cada dispositivo obtém um nome de arquivo de configuração exclusivo que ajuda a impedir o roubo de serviços. Você pode também alterar facilmente os recursos dos serviços sem precisar reconfigurar manualmente os dispositivos no campo.

Suporte completo ao IPv6 e DHCPv6

O provisionamento avançado suporta a delegação de prefixo de IPv4 e IPv6, reconfiguração do DHCPv6, alocação temporária de endereços, registro de opções CableLabs DHCP e atualizações DDNS AAAA.

Suporte abrangente aos dispositivos

Os dispositivos com suporte incluem o cabo DOCSIS e os modems PON, gateways TR-069 (WiMax, ePON, GPON, xDSL e Ethernet), eRouters e dispositivos de voz (Packet Cable eMTAs e SIP ATAs). Os dispositivos DOCSIS 3.0 têm suporte para o IPv4 e IPv6.



ZCorum™

O sistema ZCorum's Managed Provisioning é uma solução de provisionamento robusta e mesmo assim de custo acessível que trata das necessidades dos provedores de serviços de hoje.

ZCorum
1.800.909.9441
4501 North Point Parkway, Suite 125
Alpharetta, GA 30022
ZCorum.com | TruVizion.com
Facebook.ZCorum.com
Twitter.com/ZCorum

