

VAN | Rede de Valor Agregado

CENÁRIO

A CAIXA teve a necessidade de criar uma rede de valor agregado para receber dos seus “parceiros e clientes” arquivos diversos (ordens de pagamentos, boletos bancários, folha de pagamento e outros) para processamento bancário. A rede precisava ser segura, garantir alta disponibilidade e ainda efetuar medições de tráfego.

OS DESAFIOS TÉCNICOS E DO NEGÓCIO

- Transferir os arquivos com criptografia e controle de banda.
- Garantir a retomada de pacotes em caso de queda da rede.
- Garantir a segurança do tráfego, de ponta a ponta.
- Garantir a alta disponibilidade da solução com múltiplas rotas e servidores.
- Garantir o controle de banda no cliente/parceiro da CAIXA.

SOLUÇÃO

- Reconhecimento da chegada de arquivos com diferentes extensões para processamentos distintos.
- Automação do processo de transformação dos dados e nomenclaturas.
- Implementação dos pontos de controle entre processos e VANs.
- Criptografia e controle de banda de ponta a ponta.

BENEFÍCIOS

- Eficiência medida de cada processo.
- Contagem do fluxo por documentos e *bytes* trafegados.
- Facilidade para adição e entrada em operação de novos clientes.

