

Wesley A. Matos

Especialista em Infraestrutura de Redes & Segurança da Informação

 Jundiaí - SP |  Profissional Freelancer


Portfólio Técnico


Projeto de Reestruturação de Ambiente de TI

Multinacional – América do Sul

Resumo da Atuação:

Projeto realizado com foco em modernização de infraestrutura, segurança da informação e integração de redes entre unidades no Brasil, Colômbia e Peru. Soluções implementadas com tecnologias Microsoft, Fortinet, VMware, Cisco e Ubiquiti.

 **Período:** Setembro/2023 a Outubro/2024

 **Cliente final (confidencial):** Multinacional do setor de fabricação de embalagens de material plástico.

Projeto: Reestruturação de Ambiente de TI em Multinacional da América do Sul

Cliente: Multinacional com matriz na Europa

Regiões atendidas: Brasil, Colômbia e Peru

Cenário Inicial

A estrutura de TI da empresa era administrada externamente pela matriz europeia. As três unidades sul-americanas estavam isoladas, sem comunicação entre si, com pouca documentação e apenas com acessos administrativos locais.

Objetivo

Assumir a gestão local do ambiente de TI, criar conectividade segura entre as unidades e implementar uma infraestrutura robusta, padronizada e integrada com a nuvem.

Atividades Realizadas

Integração entre Unidades

- Criação de VPN site-to-site entre Brasil, Colômbia e Peru
- Implantação de firewalls Fortinet em cada unidade, com regras individuais, SD-WAN e conexão com sistema legado europeu

Integração com Microsoft Cloud

- Integração do Active Directory on-premise com Azure AD
- Inclusão dos equipamentos Windows no compliance do Microsoft Intune
- Implantação do Microsoft 365 com todas as ferramentas de produtividade e gestão

Infraestrutura Local

- Padronização de equipamentos conforme normas corporativas
- Gerenciamento e configuração de servidor VMware com virtualização de servidores críticos
- Criação de file servers locais com controle de permissões via Active Directory
- Criação de print servers locais
- Separação lógica de redes via VLAN
- Padronização de rede em switches Cisco
- Implantação de rede wireless com equipamentos Ubiquiti/UniFi

Segurança e Backup

- Instalação de antivírus corporativo
- Implantação do sistema de backup Acronis em servidores e estações críticas

Documentação Técnica

- Elaboração de documentação completa do ambiente: topologia de rede, políticas de segurança, configurações de servidores, rotinas operacionais e planos de contingência
- Produção de guias passo a passo para todos os procedimentos técnicos aplicados

Tecnologias e Ferramentas Utilizadas

- Firewall Fortinet (SD-WAN, VPN IPsec)
- Microsoft Active Directory + Azure AD
- Microsoft Intune e Office 365
- Windows Server (AD, File Server, Print Server)

- VMware ESXi / vSphere (virtualização de servidores)
 - Cisco Switches
 - Ubiquiti UniFi (wireless corporativo)
 - Acronis Backup
 - VLAN, NAT, DHCP, DNS
-



Resultados Obtidos

- Conectividade segura e estável entre todas as unidades
 - Gerenciamento unificado e centralizado de dispositivos
 - Aumento da segurança com políticas de compliance e backup
 - Padronização técnica com documentação robusta
 - Maior autonomia da equipe local, removendo a dependência da da antiga matriz europeia
-