

Servidor Web Sites

O Servidor de Web Sites oferece excelente performance e robustez para comunicação interna e externa de sua empresa. Dados, produtos e serviços podem ser disponibilizados de forma segura na Internet ou na Intranet. A solução suporta altos volumes de tráfego e possibilita a hospedagem de múltiplos domínios virtuais, utilizando o software mais confiável da sua categoria.

Esse servidor será disposto através do sistema **Apache**, servidor de Websites mais popular e seguro da Internet sendo utilizado em mais de **70% dos sites existentes na Internet**. Sua popularidade deve-se principalmente à excelente performance, segurança, alto nível de customização, robustez e grande número de funcionalidades - além do suporte abrangente. Programa de código aberto, a Apache conta também com vasta documentação e recebe atualizações constantes, graças à sua ampla base de usuários e desenvolvedores.

A implantação de um servidor Web é o primeiro passo para que a empresa ou instituição possa oferecer e acessar informações e serviços via Internet e/ou Intranet, com segurança e rapidez.

Especificações Técnicas:

- Permite a criação de domínios virtuais em um mesmo host, não exigindo o uso de endereços IP extras para cada host;
- Possui excelente performance e robustez para altíssimos volumes de tráfego;
- Oferece excelente performance em multiprocessamento, arquitetura multi-threaded, uso eficiente dos threads do kernel e sofisticado gerenciamento de memória;
- Trabalham e interpretam linguagens, como por exemplo, PHP, Perl, CGI, permitindo ao administrador desenvolver sites dinâmicos e interativos com seus usuários;
- Possui módulos SSL (Security Sockets Layer) oferecendo privacidade através de criptografia nas transmissões de dados;
- Utiliza um sistema personalizável de controle de acesso;

- Possibilita diversos tipos de banco de dados, como Mysql, Postgresql e outros;
- Aceita segurança baseada em certificados digitais.

O **Escritório Virtual** dispõe de sistema de **GERENCIAMENTO DE SERVIÇOS** via Web. Com esse sistema é possível gerenciar os serviços a partir qualquer computador com um navegador Internet instalado, mediante a digitação de usuário e senha administrativos. Essa é uma maneira intuitiva e simples de administrar o sistema, indicada para usuários sem prévio conhecimento do GNU/Linux e realização de tarefas administrativas comuns.

Alternativamente, usuários avançados podem utilizar acesso via **SSH (acesso remoto seguro)** e o **Console** para efetuar alterações no sistema.