



Transformação Digital para Pequenas e Médias Empresas (PMEs)

Soluções de rede simples para impulsionar pequenas e médias empresas na era digital

As soluções certas para sua transformação digital

Pequenas e médias empresas (PMEs) como a sua precisam de infraestrutura de rede e soluções de comunicação simples, acessíveis e inteligentes. A Alcatel-Lucent Enterprise atende a esse mercado com uma solução abrangente e de alto desempenho em redes, bem como telefonia IP e colaboração. A solução de rede ALE para PMEs é simples, econômica e segura.

Na ALE, acreditamos que a tecnologia mais revolucionária não precisa ser complexa ou cara; ela só precisa ser adaptada às necessidades das pequenas e médias empresas. Oferecemos uma solução de rede PME completa que abrange sua rede local (**LAN**), **wireless LAN**, também conhecida como sua infraestrutura Wi-Fi e **gerenciamento de rede**. A solução fornece uma base sólida para apoiar comunicações corporativas, aplicativos, usuários e dispositivos.

Com base em uma rede de nível empresarial de alto desempenho, a solução de rede para PMEs garante alta disponibilidade, segurança e escalabilidade para lidar com o crescimento futuro.

Infraestrutura LAN

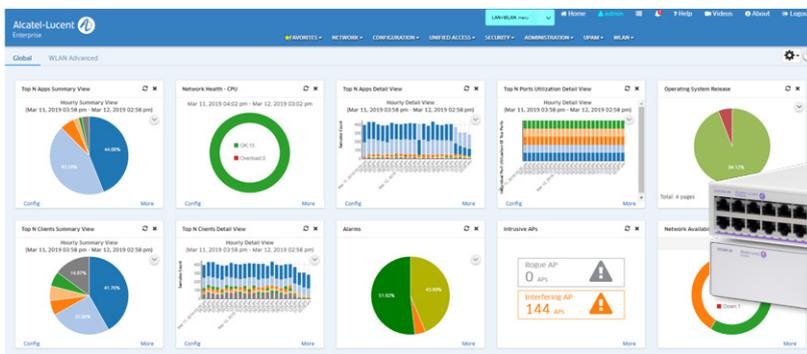
No lado da LAN, oferecemos um conjunto de switches para atender a qualquer uma de suas necessidades, seja para uma rede autônoma pura, filiais ou rede de borda empresarial. Nossos [Alcatel-Lucent OmniSwitch® 2260, 2360, 6360 e 6560](#) são os switches mais adequados para PMEs. Eles fornecem desempenho de VoIP e vídeo aprimorado, como também estes benefícios adicionais:

- Simplicidade de TI para implantação fácil, confiável e segura
- Orçamento otimizado de Power over Ethernet (PoE)/PoE+ para telefones IP, pontos de acesso WLAN e câmeras de vídeo (entre outros) para reduzir investimentos
- Gerenciamento unificado de LAN e WLAN para definir a melhor qualidade de serviço

Infraestrutura WLAN

A ALE oferece uma ampla variedade de pontos de acesso Wi-Fi 6/6E e Wi-Fi 7 que proporcionam versatilidade e simplicidade operacional. [Os pontos de acesso Alcatel-Lucent OmniAccess® Stellar](#) oferecem desempenho excepcional, e são simples e econômicos para implantar e manter. Eles operam em uma arquitetura de cluster segura (https) gerenciada pela web, permitindo uma instalação plug-and-play simplificada.

Você pode começar com uma implantação autônoma com nosso modo Wi-Fi Express. Neste modo, os access points OmniAccess Stellar pertencem a um grupo de APs ou cluster onde um dos access points é designado como um controlador virtual para o cluster. São suportados até 255 access points OmniAccess Stellar WLAN por cluster. Novos pontos de acesso podem ser adicionados automaticamente, e é fácil configurar e gerenciar os privilégios de acesso.



Com base em uma arquitetura de inteligência distribuída, os pontos de acesso OmniAccess Stellar eliminam a necessidade de um controlador centralizado caro, e facilitam a liberdade absoluta de mobilidade para você e seus funcionários.

Gerenciamento da Rede

Embora todos os switches e APs da ALE possam ser gerenciados apenas com o uso de HTTPS para redes básicas, a ALE também oferece gerenciamento de rede unificado para LAN e WLAN, permitindo uma experiência consistente e a máxima simplicidade de TI para implantar, operar e manter sua rede. O [sistema de gerenciamento de rede Alcatel-Lucent OmniVista®](#) oferece, em um painel único, visibilidade sobre toda a rede incluindo aquelas em locais remotos. Ele está disponível localmente ou na nuvem, proporcionando flexibilidade e simplicidade de implantação.

Simplicidade de TI

Perfis pré-configurados de usuários e dispositivos conectados a rede corporativa permitem o provisionamento e implantação sem contato físico (ZTP). A solução ALE LAN e WLAN permite a integração automática e contínua de dispositivos IoT para PMEs, incluindo câmeras de vigilância por vídeo, alarmes, impressoras, telefones IP, iluminação inteligente, fechaduras inteligentes e sistemas de controle de acesso. O processo é totalmente automatizado e garante que todos os dispositivos sejam perfilados com segurança, evitando que se tornem possíveis "back doors" para os hackers. Com nossa

tecnologia, você pode dimensionar sua infraestrutura de IoT com confiança, facilidade e segurança.

Por que escolher a Alcatel-Lucent Enterprise?

A ALE oferece às PMEs uma solução de LAN e WLAN carrier-class, de nível empresarial, sem comprometer o desempenho, a confiabilidade e a segurança, além de reduzir significativamente o custo total de propriedade (TCO) de sua infraestrutura de rede e comunicações.

As soluções ALE são simples de implantar, operar e manter para que você possa avançar com a transformação digital, mas ainda se concentrar nas áreas mais importantes do seu negócio.

A ALE oferece recursos avançados de gerenciamento remoto unificado de LAN e WLAN a qualquer momento, de qualquer local e dispositivo, o que torna nossa solução ideal se você tiver recursos de TI limitados.

A ALE oferece uma solução de ponta a ponta para atender às suas necessidades de rede de dados, telefonia e colaboração, possibilitando um fornecedor único para produtos e suporte. Nossa solução de comunicações inclui o Alcatel-Lucent OXO Connect e o Rainbow™, bem como uma gama de produtos de telefonia IP. Os componentes de rede e comunicação fornecem uma solução completa de voz/dados/Wi-Fi.

O provisionamento sem contato reduz os erros manuais e acelera conectados à implementação

Conecte



1

Ligue e conecte

Descubra



2

Descubra os dispositivos

Provisione



3

Aplique as configurações das licenças

Pronto!



4

O dispositivo está pronto para usar!

Para saber mais sobre as soluções ALE para pequenas e médias empresas, visite nosso site em www.al-enterprise.com/pt-br/solutions/smb ou [entre em contato conosco](#).