

Soluzioni di rete semplici per incentivare la trasfromazione digitale delle piccole e medie imprese

Alle piccole e medie imprese (PMI) occorrono infrastrutture di rete e soluzioni di comunicazione semplici, accessibili e intelligenti. Alcatel-Lucent Enterprise si rivolge a questo mercato con una infrastruttura di rete completa e ad elevate prestazioni, soluzioni di telefonia IP e collaborazione. La soluzione di rete ALE per le PMI è semplice, conveniente e sicura.

In ALE siamo dell'avviso che la tecnologia avanzata non debba essere complessa o costosa, ma semplicemente adattata alle esigenze delle piccole imprese. Forniamo una soluzione di rete completa, che comprende LAN, WLAN, nota anche come infrastruttura Wi-Fi, e il sistema di gestione della rete. La nostra proposta offre una solida base per supportare le comunicazioni, le applicazioni, gli utenti e i dispositivi aziendali. Basata su una rete di livello enterprise ad alte prestazioni, garantisce elevata disponibilità, sicurezza e scalabilità per

Infrastruttura LAN

affrontare la crescita futura.

Per la parte LAN, offriamo una suite di switch per soddisfare qualsiasi tipo di esigenza, che sia per una rete autonoma, per una rete edge aziendale o per filiali. Gli switch <u>Alcatel-Lucent OmniSwitch® 2260, 2360, 6360 e 6560</u> sono ideali per le piccole e medie imprese, offrono prestazioni VoIP e video migliorate, oltre che i seguenti vantaggi:

 Semplicità IT per un'implementazione facile, affidabile e sicura

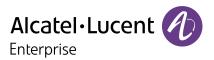
- Budget ottimizzato per Power over Ethernet (PoE)/PoE+ per telefoni IP, access point WLAN e videocamere (tra i vari dispositivi) per ridurre gli investimenti
- Gestione unificata LAN e WLAN per impostare la migliore qualità del servizio

Infrastruttura WLAN

ALE offre un'ampia gamma di access point Wi-Fi 6/6E e Wi-Fi 7 per garantire versatilità e semplicità operativa. Gli access point Alcatel-Lucent OmniAccess® Stellar offrono prestazioni straordinarie, sono convenienti e facili da implementare e mantenere. Operano in un'architettura cluster sicura gestita via web (https), che consente un'implementazione plug-and-play semplificata.

È possibile iniziare con un'implementazione autonoma grazie alla modalità Wi-Fi Express. In questa modalità gli access point OmniAccess Stellar appartengono a un gruppo o cluster di AP, dove uno di questi è designato come controller virtuale per il cluster. Ogni cluster supporta fino a 255 access point OmniAccess Stellar WLAN. È possibile aggiungere nuovi access point automaticamente ed è facile configurare e gestire i privilegi di accesso.

Grazie a un'architettura a intelligenza distribuita, gli access point OmniAccess Stellar eliminano la necessità di un costoso controller centralizzato, garantendo massima libertà di mobilità.





Gestione della rete

Sebbene tutti gli switch e gli AP ALE possano essere gestiti utilizzando semplicemente HTTPS per le reti di base, ALE offre anche una gestione unificata LAN e WLAN, consentendo un'esperienza coerente e la massima semplicità IT per l'implementazione, l'operatività e la manutenzione della rete. Il sistema di gestione Alcatel-Lucent OmniVista® Network Management fornisce una visione unificata dell'intera rete, incluse quelle in sedi remote. È disponibile sia on-premise che in cloud, offrendo flessibilità e semplicità d'implementazione.

Semplicità IT

Profili preconfigurati di utenti e dispositivi connessi alla rete aziendale consentono l'implementazione e il provisioning zero-touch (ZTP). La soluzione LAN e WLAN di ALE permette un onboarding semplice e automatico dei dispositivi IoT per le PMI, inclusi telecamere di videosorveglianza, allarmi, stampanti, telefoni IP, illuminazione intelligente, serrature smart e sistemi di controllo degli accessi. Il processo è completamente automatizzato e garantisce che tutti i dispositivi vengano profilati in modo sicuro, evitando che diventino potenziali punti di ingresso per gli hacker. Grazie alla nostra tecnologia, puoi scalare la tua infrastruttura IoT in modo semplice e sicuro.

Perché scegliere Alcatel-Lucent Enterprise?

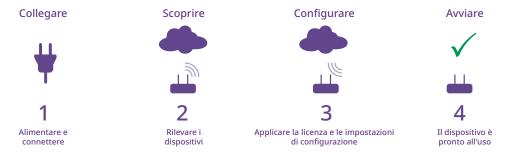
ALE offre alle PMI una soluzione LAN e WLAN completa di livello enterprise e carrier class, senza compromettere performance, affidabilità e sicurezza, riducendo il costo totale di proprietà (TCO) dell'infrastruttura di rete e di comunicazione.

Le soluzioni ALE sono semplici da implementare, gestire e mantenere e consentono di affrontare la trasformazione digitale rimanendo focalizzati sulle principali attività di business.

ALE fornisce funzionalità avanzate di gestione LAN e WLAN unificata e remota in qualsiasi momento, ovunque e da qualsiasi dispositivo, rendendo la soluzione ideale per chi dispone di risorse IT limitate.

ALE offre una soluzione end-to-end per soddisfare le esigenze di rete dati, telefonia e collaborazione delle PMI, proponendo un unico punto di acquisto e supporto. La soluzione di comunicazione Alcatel-Lucent Enterprise include Alcatel-Lucent OXO Connect, Rainbow™ e una gamma di prodotti di telefonia IP. I componenti di rete e di comunicazione forniscono una soluzione completa voce/dati/Wi-Fi.

Il provisioning zero-touch riduce gli errori manuali e accelera i tempi di implementazione.



Per saperne di più sulle soluzioni ALE per le piccole e medie imprese, visita: <u>www.al-enterprise.com/it-it/solutions/smb</u> o <u>contattaci</u>.

