

▶ **GIẢI PHÁP QUẢN TRỊ MẠNG KHÔNG DÂY CHUYÊN NGÀNH KHÁCH SẠN**

Việc quản trị và bảo trì mạng Không dây trong khách sạn tạo ra những thách thức cho bộ phận vận hành công nghệ thông tin. Để phục vụ 24/7 với nguồn nhân lực hạn chế, các khách sạn phải tìm kiếm giải pháp hiệu quả nhưng tiết kiệm chi phí đầu tư, đảm bảo chất lượng dịch vụ phủ sóng WiFi cho toàn bộ các khu vực.



▶ **GIỚI THIỆU VỀ ENGENIUS NETWORKS SINGAPORE PTE LTD**

EnGenius Networks Singapore PTE LTD là nhà phát minh công nghệ toàn cầu, chuyên về điện thoại vô tuyến tầm xa. EnGenius Networks là doanh nghiệp đầu tiên đưa ra giải pháp kết nối mạng không dây diện rộng tầm xa với giá cả hợp lý. Các sản phẩm phủ sóng tầm xa của EnGenius đã đoạt nhiều giải thưởng và luôn giải quyết tốt hơn khả năng phủ sóng diện rộng với mật độ kết nối cao so với các sản phẩm cạnh tranh. Được thành lập năm 1993, EnGenius Networks là công ty con của Senao Networks, nhà sản xuất thiết bị truyền thông RF hàng đầu của Đài Loan.

Thiết Bị Ngoài Trời

 <p>ENSTATION2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Up to 300Mbps (2.4GHz) • 13dBi Directional antenna • PoE support • Waterproof Housing IP55 • AP/CB/CR/WDS 	 <p>ENH220EXT</p> <ul style="list-style-type: none"> • Up to 300Mbps (2.4GHz) • Long Range Wireless • 11N Outdoor CB/AP/WDS • Waterproof Housing IP68 	 <p>EWS660AP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wireless N450+AC1300 • EWS Managed Dual Concurrent Outdoor AP 	 <p>EWS860AP</p> <ul style="list-style-type: none"> • High-powered, long-range, 3 x3 Dual Band Neutron Series Managed Wireless solution AC1750 • Support up to 100+ users
--	---	---	---

Dòng Thiết Bị Trong Nhà + EWS Switch

 <p>EAP150</p> <ul style="list-style-type: none"> • 150Mbps, Wireless Indoor AP/WDS/Repeater 	 <p>EWS310AP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wireless-N 300Mbps+300Mbps EWS Managed Dual Concurrent AP • Support up to 100+ users 	 <p>EWS360AP</p> <ul style="list-style-type: none"> • High-powered, long-range, 6 internal MIMO antennas Managed Wireless solution AC1750 • Support up to 100+ users 	 <p>EWS7928FP</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24-Port Gigabit PoE+ L2 Wireless Management Switch with 4 Dual-Speed SFP • Power Supply boosts the available PoE budget to 740W
---	--	--	--

Vui lòng tham khảo trang sản phẩm <http://EnGenius.ins.vn> để có thông tin kỹ thuật chi tiết.



GIẢI PHÁP MẠNG KHÔNG DÂY CHUYÊN KHÁCH SẠN

- ▶ **Phủ sóng rộng - Mật độ cao**
Với giải pháp quản trị mạng không dây chuyên dụng - The Neutron Series
- ▶ **An toàn bảo mật**
Ngăn chặn truy cập trái phép
- ▶ **Triển khai dễ dàng**
Thiết kế sản phẩm hỗ trợ cài đặt đơn giản cùng các phụ kiện lắp đặt tiện dụng
- ▶ **Quản trị tập trung**
Giải pháp quản lý toàn diện chuyên ngành khách sạn - giúp nhanh chóng chẩn đoán, xử lý sự cố

► TỔNG QUAN

Xu thế sử dụng mọi lúc, mọi nơi của khách hàng đòi hỏi dịch vụ WiFi nhanh và tin cậy hơn, thúc đẩy các khách sạn mở rộng dịch vụ kết nối không dây tiêu chuẩn cao cấp 5 sao, nhằm cải thiện trải nghiệm loại hình dịch vụ này.

Nhằm cung cấp dịch vụ kết nối không dây chất lượng cao, các nhà điều hành khách sạn đã và đang nâng cấp hệ thống mạng của họ để cung cấp tốc độ tuyệt vời hơn cùng độ phủ sóng tốt hơn. Tuy nhiên, điều này đồng nghĩa với chi phí đầu tư cao và quá trình kinh doanh bị ảnh hưởng trong quá trình nâng cấp.

Để giải quyết vấn đề này, EnGenius đã phát triển nhiều giải pháp và dòng sản phẩm mạnh và đa năng, giúp khách sạn triển khai dễ dàng và tích hợp thiết bị mới vào hệ thống một cách liền mạch, giảm thiểu thời gian triển khai, lắp đặt và bảo trì mà không ảnh hưởng đến hoạt động kinh doanh.

► PHỦ SÓNG MẠNG KHÔNG DÂY TRONG NHÀ



CAFE WIFI

Nhiều khách hàng dùng các nhà hàng trong khách sạn làm nơi gặp gỡ kinh Doanh và họ cần truy cập thông tin qua mạng Internet WiFi.

Một số khách sạn cũng cung cấp dịch vụ WiFi ở các khu vực như bể bơi hoặc sân vườn... để phục vụ trải nghiệm tốt hơn tới khách hàng.

Mạng WiFi cũng cần thiết cho hệ thống bán hàng (POS) hay đặt hàng, qua đó nhân viên khách sạn có thể phục vụ khách dễ dàng với các thiết bị di động hay máy tính bảng có kết nối WiFi. Bằng cách này, năng suất và hiệu quả được cải thiện đáng kể vì họ có thể phục vụ khách hàng trong một khu vực phủ sóng rộng lớn và nhanh chóng hơn.

TRUY CẬP WIFI TẠI Sảnh KHÁCH SẠN

Sảnh khách sạn là khu vực chung, nơi khách hàng thường gặp gỡ các đối tác kinh doanh. Việc truy cập WiFi ở khu vực này thường được cung cấp như một dịch vụ miễn phí.

Để đảm bảo độ phủ sóng tốt trong khu vực, thiết bị AP WiFi của EnGenius gắn trần là phù hợp nhất. Với thiết kế thẩm mỹ rất gọn gàng và độc đáo, tín hiệu mạnh, chỉ cần vài thiết bị là đủ để phủ sóng cho cả khu vực rộng, giúp khách sạn tiết kiệm chi phí đầu tư trong lúc đảm bảo sự hài lòng từ khách hàng.

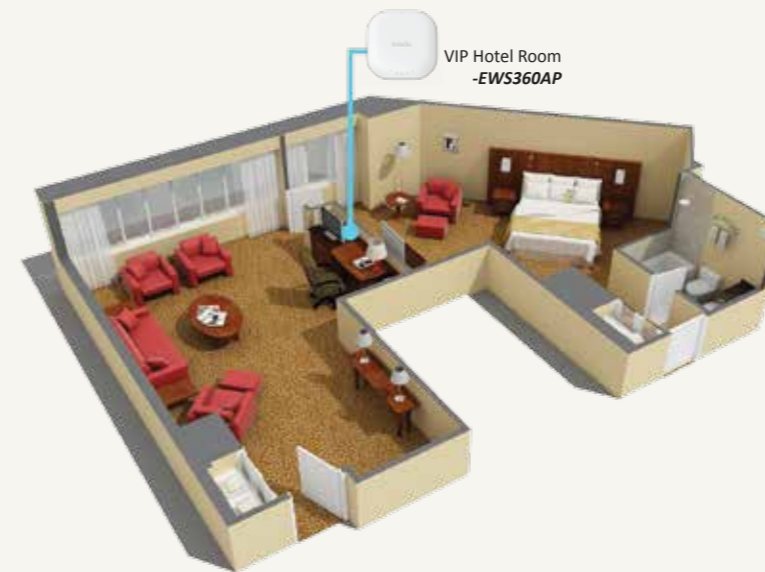
CÁC TRUNG TÂM DỊCH VỤ, PHÒNG HỘI TRƯỜNG & PHÒNG HỌP

Các khách sạn dành cho doanh nhân luôn hướng tới việc tạo điều kiện thuận lợi cho các cuộc họp, hội nghị và các buổi triển lãm.

Trong các sự kiện như vậy, một lượng lớn khách hàng sẽ tham dự và khách sạn cần chuẩn bị cho việc tăng đột ngột mật độ truy cập vào mạng WiFi với nhiều thiết bị kết nối (BYOD) khác nhau.

Sản phẩm từ EnGenius được thiết kế đặc biệt giúp giải quyết sự cố nghẽn mạng và yêu cầu truy cập tốc độ cao, cùng các tính năng quản trị cao cấp nhanh chóng đáp ứng các yêu cầu trên.

HỆ THỐNG PHÒNG VIP, PHÒNG TIỆN NGHI SANG TRỌNG & CÁC BIỆT THỰ



Luôn có một nhóm khách hàng cao cấp mà khách sạn cần cung cấp đến họ dịch vụ đặc quyền cùng những ưu đãi với tiện nghi tốt nhất.

Với yêu cầu đặc biệt như vậy, hệ thống WiFi tại mỗi phòng VIP phải đảm bảo khả năng phủ sóng mạnh với chất lượng băng thông cao nhất.

Giải pháp từ EnGenius được thiết kế đặc biệt nhằm phục vụ nhóm khách hàng này. Thiết bị EnGenius được triển khai lắp đặt đảm bảo tính thẩm mỹ (như giấu trên trần nhà) để không ảnh hưởng đến thiết kế nội thất sang trọng.

Do thiết kế và cấu trúc khác biệt của mỗi khách sạn, thách thức không nhỏ cho các nhà cung cấp giải pháp là đảm bảo tín hiệu kết nối không dây phủ sóng mọi nơi, mật độ truy cập cao, tránh các điểm "mù" cùng tính tương thích các thiết bị cầm tay. EnGenius thiết kế nhiều dòng sản phẩm, kết hợp với các đối tác tích hợp hệ thống có kinh nghiệm triển khai thực tiễn, nhằm phục vụ và đáp ứng các yêu cầu trên.

Vui lòng tham khảo trang sản phẩm <http://EnGenius.ins.vn> để có thông tin kỹ thuật chi tiết.

► PHỦ SÓNG WIFI NGOÀI TRỜI

Do lo ngại việc lắp đặt hệ thống cáp mạng có thể ảnh hưởng tới thiết kế nội thất, ngưng trệ dịch vụ phòng ảnh hưởng đến sự nghỉ ngơi của khách hàng, lựa chọn tốt nhất là triển khai WiFi ngoài trời.

Khả năng phủ sóng rộng, tín hiệu mạnh, sản phẩm đạt chuẩn (tới IP68) và dễ dàng triển khai, chính là những giá trị mà khách sạn cần.

Sản phẩm của EnGenius được thiết kế đặc biệt với ăng-ten đa cực công suất phát và độ nhạy cao giúp mở rộng tối đa vùng phủ sóng để cung cấp kết nối WiFi hoàn chỉnh, hoạt động ổn định trong môi trường khắc nghiệt ngoài trời, phù hợp triển khai dịch vụ truyền thông đa phương tiện, tốc độ dữ liệu lên đến 300Mbps, cùng khả năng hỗ trợ đến 100 người dùng kết nối đồng thời.



Dòng sản phẩm **EWS** được khuyến khích sử dụng cho những yêu cầu trên