

## Dienstleistungen und Support

### Für ein stabiles WLAN

- **Budgetierung / Kostenschätzung**

Erstellung eines Rahmenangebot zum beschriebenen Projekt ohne Detailplanung

- **Analyse / Detailplanung**

Anforderungsprofil des WLAN erstellen, Entwicklung eines Montageplans - Theoretische Simulation oder Vor Ort Ausleuchtung

- **Konfiguration / Inbetriebnahme**

Vorkonfiguration der WLAN Komponenten oder Inbetriebnahme vor Ort

- **Service / Support**

Optimierungen und eventuelle Fehlerbehebung



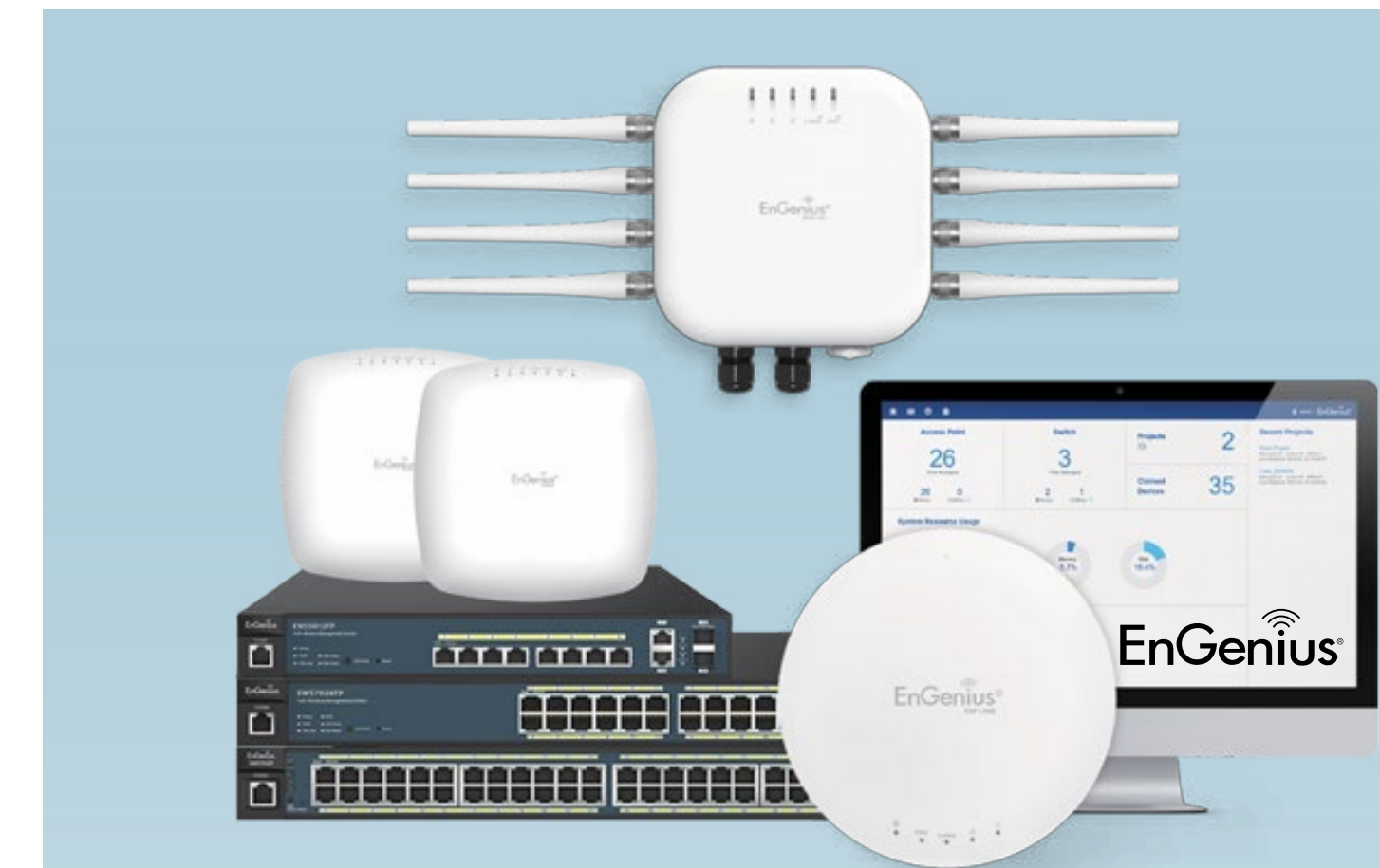
Wir sind ein zertifizierter Partner.  
support@yello-net.de

**EnGenius**



YELLO NETCOM GMBH  
 Birkenallee 115-117 | D - 48432 Rheine  
 Telefon +49 5971 96176-0 | Telefax +49 5971 96176-25  
 rheine@yello-net.de | www.yello-net.de

## PROFESSIONELLES WIRELESS LAN Lösungen & Dienstleistungen



Indoor  
Access Points



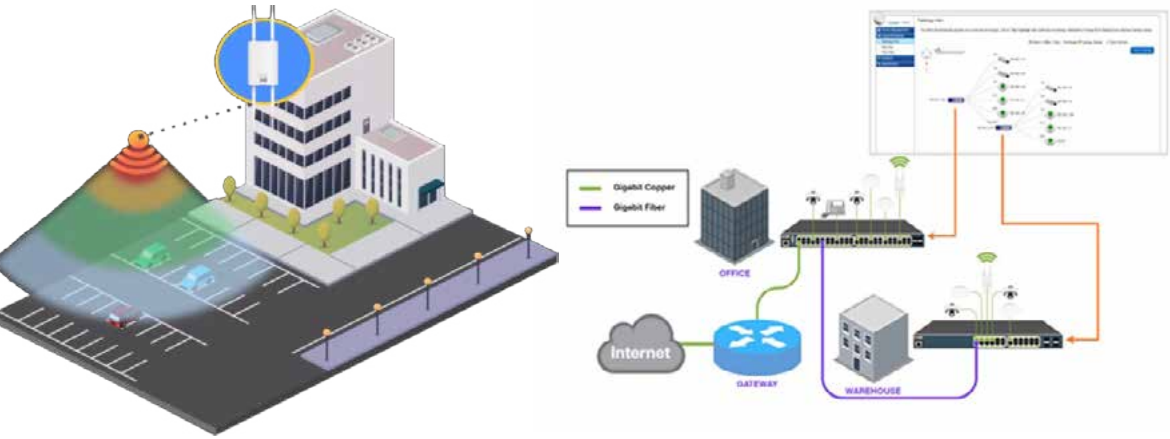
Outdoor  
Access Points



AP Management  
Switches

## DIE NEUTRONLÖSUNG Distributed-Network-Management-Lösung

Entworfen für den großflächigen Indoor- und Outdoor-Einsatz, bieten die Access-Points der Neutron-Serie hohe, zuverlässige Datentransferraten. Vom kostengünstigen Single-Band-11n, bis zum Hochleistungs-4x4-Dual-Band-11ac wave 2 mit PoE-Funktion. Die Hochleistungs-APs können entweder als Standalone oder als zentral verwaltete Managementeinheiten in jedem Netzwerk eingesetzt werden.



	EWS330AP Indoor AP	EWS370AP Indoor AP	EWS870AP Outdoor AP	EWS660AP Outdoor AP
Wi-Fi Standards	802.11a/b/g/n/ac Wave2	802.11a/b/g/n/ac Wave2	802.11a/b/g/n/ac Wave2	802.11a/b/g/n/ac Wave2
2,4 GHz	✓	✓	✓	✓
5 GHz	✓	✓	✓	✓
Streams	2T2R + 2T2R	4T4R + 4T4R	4T4R + 4T4R	3T3R + 3T3R
2,4GHz Max Data Rate	400 Mbps	800 Mbps	800 Mbps	450 Mbps
5GHz Max Data Rate	867 Mbps	1733 Mbps	1733 Mbps	1300 Mbps
LAN	10/100/1000	10/100/1000 x2	10/100/1000 x2	10/100/1000 x2
Antenna	Internal 4x5dBi	Internal 8x3dBi IFA	Internal 8x3dBi IFA	Internal 5dBi Omni - Patch
Operation Mode	Managed AP Standalone AP Mesh AP	Managed AP Standalone AP Mesh AP	Managed AP Standalone AP Mesh AP	Managed AP Standalone AP Mesh AP
PoE Standard	af	at	at+ /at	at
IP Rating	IP20	IP20	IP67	IP55
YELLO ANr.	9600052	9600078	9600074	9600076



## ENTURBO TECHNOLOGIE Leistungsfähige Wi-Fi-Lösung

11ac Wave 2 Access Points - die Turbo-Wireless-Leistung für kleine und mittlere Unternehmen. EnTurbo erweitert die umsatzstärkste EAP / ENS-Serie, eine beliebte Produktreihe bei kleinen und mittelständischen Unternehmen. Erleben Sie die nächste Generation von Wireless-Geschwindigkeit, Komfort und Zuverlässigkeit, die Sie von EnGenius erwarten.



	EAP1300 Indoor AP	EAP1300EXT Indoor AP	ENS620EXT Outdoor AP	ENS500-AC Outdoor AP
Wi-Fi Standards	802.11a/b/g/n/ac Wave2	802.11a/b/g/n/ac Wave2	802.11a/b/g/n/ac Wave2	802.11a/b/g/n/ac Wave2
2,4 GHz	✓	✓	✓	
5 GHz	✓	✓	✓	✓
Streams	2T2R + 2T2R	2T2R + 2T2R	2T2R + 2T2R	2T2R
2,4GHz Max Data Rate	400 Mbps	400 Mbps	400 Mbps	867 Mbps
5GHz Max Data Rate	867 Mbps	867 Mbps	867 Mbps	
LAN	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000 x2	10/100/1000 x2
Antenna	Internal 4x5dBi	RP-SMA 4x5dBi	RP-SMA 4x5dBi Omni	Internal Panel 11dBi Dual Polar.
Operation Mode	AP WDS-AP/BR/RE	AP WDS-AP/BR/RE	AP / CB WDS - AP/BR/ST	AP / CB WDS - AP/BR/ST
PoE Standard	af	af	24V	24V
IP Rating	IP20	IP20	IP55	IP55
YELLO ANr.	9600059	9600058	9600048	9600093



## PUNKT ZU PUNKT OUTDOOR 5 GHZ 11AC WAVE 2 Long-Range Access Point / Wireless Bridge

Die EnStation5-AC kombiniert leistungsstarke integrierte Quad-Core-Prozessoren mit der neuen 11ac-Technologie, die bis zu 30% schneller ist als 11ac Wave 1 3x3-Geräte. Seine Antenne bietet eine höhere Verbindungszuverlässigkeit und eine hohe Bandbreite über große Entfernungen für Punkt-zu-Punkt- oder Punkt-zu-Mehrpunkt-Verbindungen.

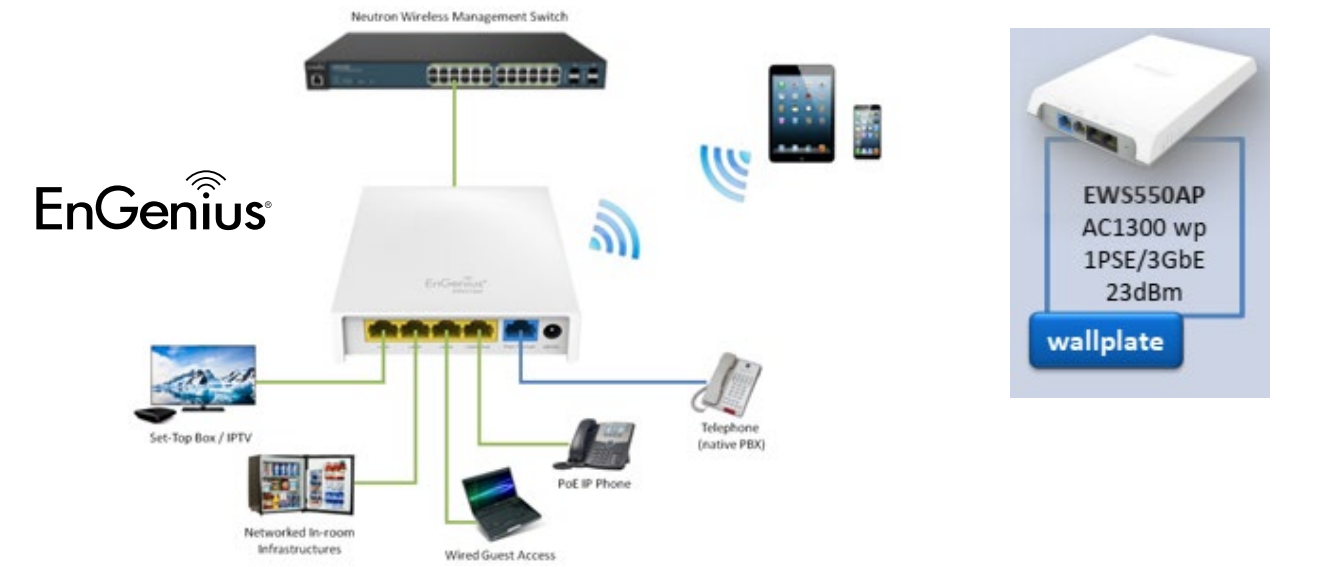


9600095	EnStation5-AC	Outdoor Bridges / AP	802.11a/n/ac wave2
---------	---------------	----------------------	--------------------

## MANAGED WAND INDOOR ACCESS POINT 11ac Wave 2

All-in-One-Kommunikation „Hub“ für drahtlose In-Room-Konnektivität

Der EWS550 ist ein AccessPoint für die Wandmontage, der für die Installation an jeder Wandanschlussdose vorgesehen ist. Er bietet nicht nur drahtlose Verbindungen, sondern auch PoE- und Telefonverbindungen über ein einziges Gerät. Durch den Einsatz des vorhandenen strukturierten Verkabelungssystems ist der Access Point ideal für den drahtgebundenen und drahtlosen Netzwerkzugang in Hotelzimmern, Studentenwohnheimen, Apartments, Klassenzimmern und anderen multimediale Umgebungen



9600050	EWS 550AP	Indoor AP	802.11a/b/g/n/ac wave2
---------	-----------	-----------	------------------------

