



Systembeschreibung

Dieses Szenario beschreibt den Betrieb des G-4100 v2 im „Standalone“-Betrieb. Eine Versorgung mobiler Clients über WLAN ist im Innenraum bei einer Reichweite zwischen 35 - 100m möglich. Desktop-PCs können an die LAN-Ports des G-4100v2 angeschlossen werden. Der Internetzugang wird ebenfalls über das Abrechnungs- und Authentifizierungssystem des G-4100v2 geregelt. Wir empfehlen einen zweiten DSL-Anschluss für Ihr Gästenetz. Zusätzlich bietet sich der Einsatz einer ZyWALL 2 Plus Firewall an, um einen erweiterten Schutz für das System zu gewährleisten.

Systemmerkmale

- Benutzer-Authentifizierung drahtlos und kabelgebunden
- verschiedene Abrechnungsmodelle
- Zugangsdaten/-zeit über SP-200E Belegdrucker
- 802.11b/g WLAN mit 54Mbit/s an G-4100v2
- Layer2 - Isolation angemeldeter Clients (Sicherheit für Benutzer)

ZyWALL 2 Plus, optional

- Erweiterte Sicherheitsfeatures durch SPI-Firewall, Schutz vor unerwünschten Inhalten mit Contentfilter
- Trennung von Gäste- und Firmennetz mit DMZ-Konfiguration
- IPsec VPN für sicheren Fernzugriff auf das System

EXT-105 & EXT-106 optional

- Verstärkung und Reichweiterhöhung des WLAN-Signals

Systemkomponenten

G-4100v2

Hotspot-Gateway und Belegdrucker
Art.-Nr. 91-005-152001B

ZyWALL 2 Plus

SoHo-Firewall mit SPI, DMZ, VPN
Art.-Nr. 91-009-029001B
Art.-Nr. 91-995-043001B (Contentfilter)

EXT-105

Externe Stabantenne, Innenbereich, 5dBi
Art.-Nr. 91-005-030001B

EXT-106

Externe Tischantenne, Innenbereich, 6dBi
Art.-Nr. 91-005-031001B