



# Sicherheit wird GROSS geschrieben Der Security Router DSR-250V2

Michael Bonikowski  
Key Account Manager

## ■ Kurz & knapp: Über uns



### Globale Präsenz

Über **127** lokale Vertriebsniederlassungen in mehr als **56** Ländern. **20** regionale Warenlager in **15** Ländern und über **50** RMA Reparatur Zentren weltweit



### Schwerpunkte

Entwicklung, Produktion und weltweiter Vertrieb



### Zielgruppen

Unternehmen, Verbraucher, Telekommunikations- & Service-Provider. Öffentliche Einrichtungen wie z.B. Schulen & Behörden



## Agenda

### Der DSR-250V2

- Was ist der DSR-250V2
- Multi WAN Unterstützung
- Firewall und VPN
- VLAN
- Benutzerauthentifizierung
- Zugriffskontrolle und Filterung
- Auf einem Blick

**D-Link**

### Hilfestellung

- Ganz einfach loslegen.
- Welche Hilfe bekomme ich noch?
- Gleich ins Gespräch kommen

**D-Link**

# Der DSR-250V2





## Was ist der DSR-250V2

### VPN Security Router

Der DSR-250V2 ist ein Business Router mit erweiterten Möglichkeiten.

Er bietet sichere, leistungsstarke Netzwerklösungen für kleine und mittlerer Unternehmen.

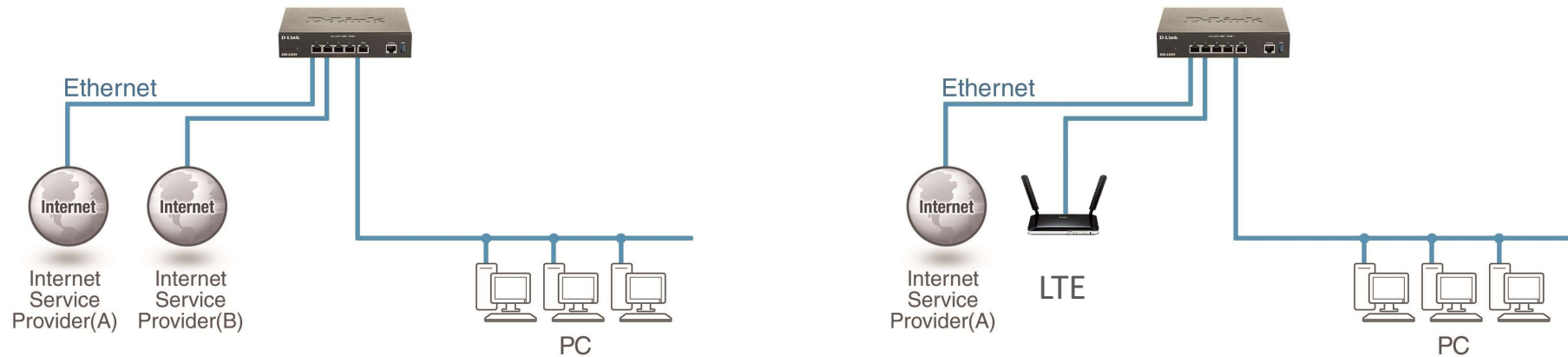
Er ist ideal für den Home-Office Einsatz.

Das voll ausgestattete VPN bietet eine gesicherte private Verbindung zwischen mobilen/externen Mitarbeitern und dem Büro.

## Multi WAN Unterstützung

Duale Gigabit-WAN-Ports mit WAN Failover sorgen für eine zuverlässige und stabile Internetverbindung.

Load Balancing sorgt für einen ausgeglichenen Datenverkehr



## Firewall und VPN

**Firewall mit einem Durchsatz von bis zu 950 Mbit/s**

### **VPN (3DES)**

Durchsatz von bis zu 200 Mbit/s  
bis zu 75 VPN-Tunnel

### **Multiprotokollfähigkeit**

(IPSec/PPTP/L2TP/GRE/OpenVPN)

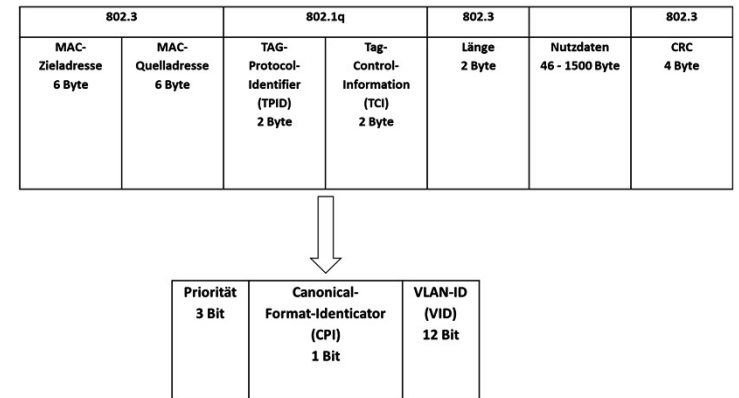


# VLAN

## IEEE 802.11q VLAN

### Tagged-VLAN

Mehrere VLAN's laufen über einen Port  
Das angeschlossene Gerät (meist ein Switch)  
muss Tagged-VLAN unterstützen.



## Port-based VLAN

Jedes VLAN wird einem Port zugewiesen.  
Mit jedem Endgerät kompatibel



## ■ Benutzerauthentifizierung

### **Authentifizierung und Autorisierung per WEB-Browser**

Alle Mitarbeiter bzw. Gastnutzer können über eine anpassbare Web-Site authentifiziert und autorisiert werden.

### **Internal User Database**

Individuelle Nutzerdatenbank



### **Zentrale Berechtigungsvergabe**

Radius, POP3, LDAP, AD, NT Domain



## ■ Zugriffskontrolle und Filterung

### **Web-Content Filter**

#### **1. Statisch**

Schädliche Objekte wie Java-Applets, ActiveX und Cookies werden verhindert  
URLs werden anhand von Schlüsselwörtern blockiert.

#### **2. Dynamisch**

Filter durch Kategorien. Globale Indexserver mit Echtzeit-Websitedaten verbessern  
die Leistung und optimieren die Verfügbarkeit  
Lizenzabkommen erforderlich.

### **Nach Anwendung**

Die Anwendungskontrolle kann vordefinierte Anwendungen einschränken  
oder priorisieren, um die Netzwerkauslastung effektiv zu verwalten.

## ■ Auf einen Blick

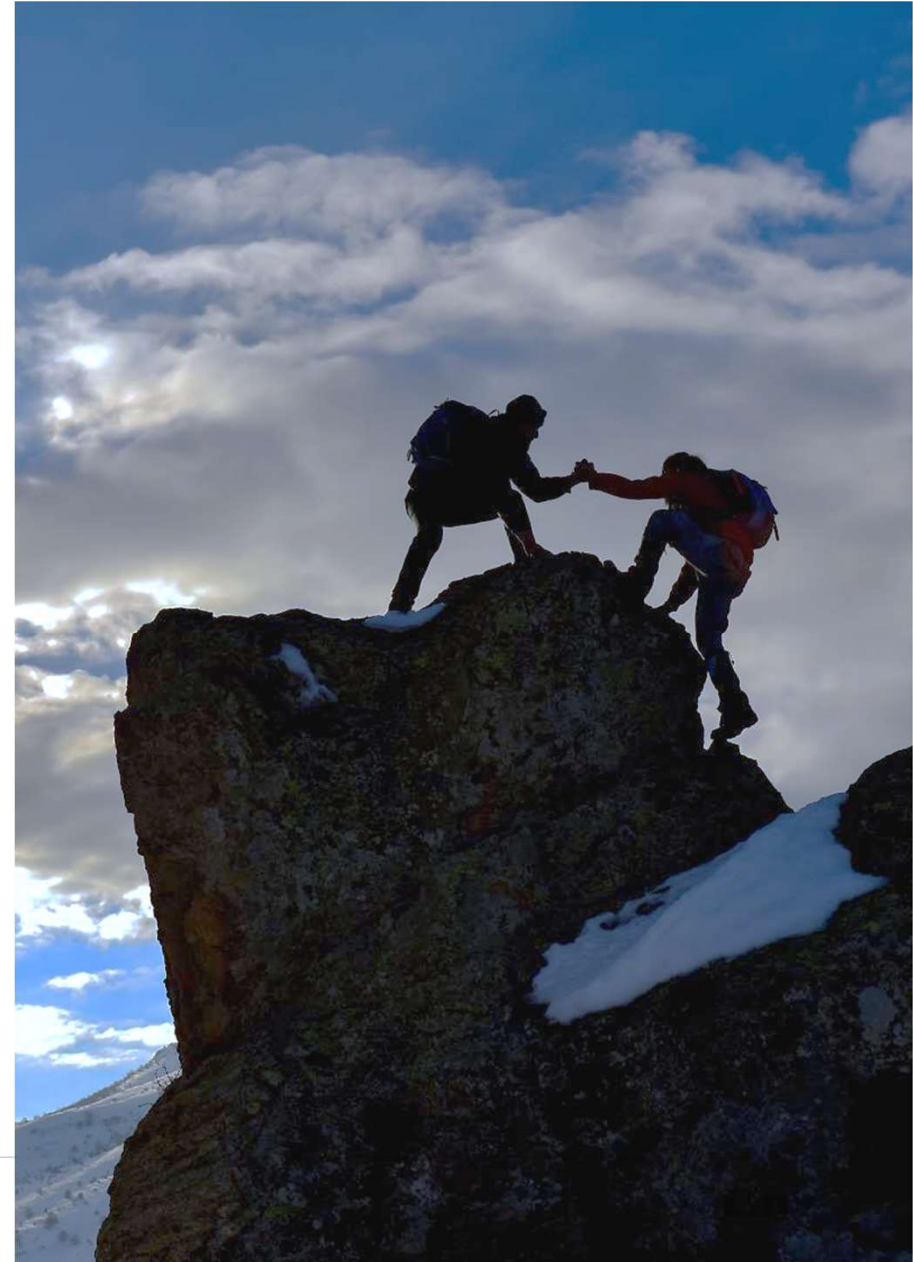
Eigenschaft	DSR-250V2	Consumer Router
WAN-Ports	2	1
WAN-Failover	Ja	-
Load-Balancing	Ja	-
VPN Tunnel gleichzeitig	75	ca. 3
Multiprotokollfähigkeit	IPSec/PPTP/L2TP/GRE/OpenVPN	-
Tagged-VLAN	Ja	-
Zentrale Berechtigungsvergabe	Radius, POP3, LDAP, AD, NT Domain	-
Dynamischer WEB-Content Filter	Mit zusätzlicher Lizenz	-

# Hilfestellung

## ▀ Ganz einfach loslegen

...und wie wir Sie unterstützen

- 1 Bedarfserfassung
- 2 Vorplanung
- 3 Angebot
- 4 Auftrag
- 5 Konfiguration
- 6 Service & Support



## ▀ Welche Hilfe bekomme ich noch?

Services und Support auf einen Blick

### Von der Planung bis zur Konfiguration ...



Netzwerkplanungsservice



Theoretische WLAN-Ausleuchtung

Wireless LAN Planungs-Service (DAS-P-Wi-Fi)



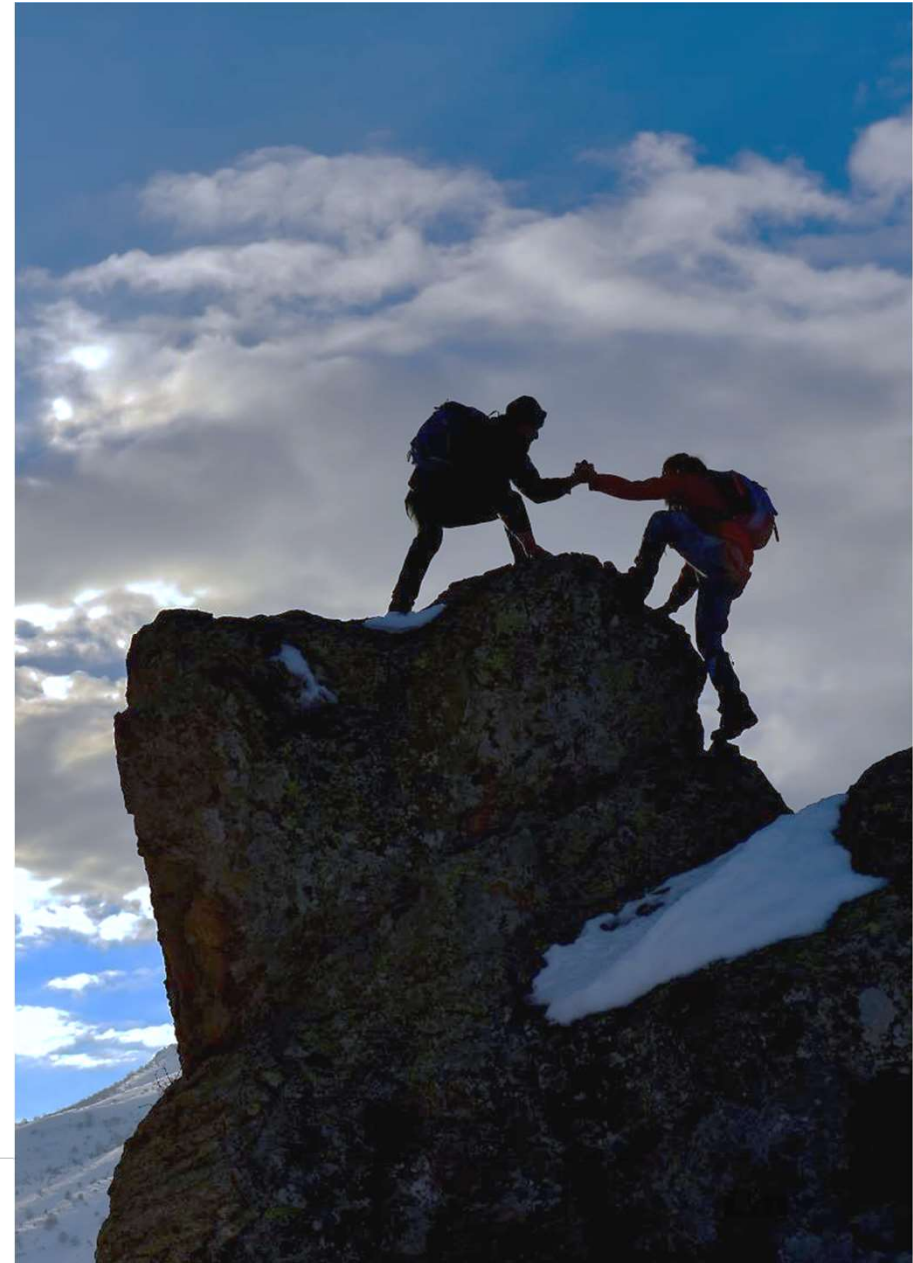
Physische WLAN-Ausleuchtung

Neues WLAN: Wireless LAN Ausleuchtungs-Service DAS-S-WiFi, Bestehendes WLAN: Wireless LAN Validierungs-Service DAS-V-WiFi



Netzwerk Konfigurations-Service

DAS-C-Network





## ➤ Gleich ins Gespräch kommen.



Ihr persönlicher Kontakt

### **Michael Bonikowski**

Key Account Manager Business Sales

Tel: +49 (0) 162 278 6096

E-Mail: [michael.bonikowski@dlink.com](mailto:michael.bonikowski@dlink.com)

Weitere Informationen unter [dlink.com](http://dlink.com).

**Vielen Dank**

