

## Endian-for-eWON25



## Endian-for-eWON100



Produkt Datenblatt

# Zentraler VPN Verbindungsserver für eWON

Endian-for-eWON ist entstanden aus einer intensiven Zusammenarbeit zwischen Endian srl ([www.endian.com](http://www.endian.com)) und eWON sa ([www.ewon.biz](http://www.ewon.biz)), um industrielle Standardanforderungen in Infrastrukturanwendungen zu integrieren.

Endian-for-eWON ist ein neuer und bestens geeigneter VPN Server für alle eWON Geräte, welche die VPN-Funktionalität direkt integriert haben.

Zwei verschiedene Versionen sind verfügbar: **Endian-for-eWON 25** und **Endian-for-eWON 100**, welche 25 bzw. 100 gleichzeitige VPN Verbindungen erlauben. Beide Typen sind für die einfache Entwicklung und Anwendung durch ein integriertes Webinterface konzipiert worden. Im eWON selbst ist ein Assistent vorhanden, welcher Ihnen hilft, mit wenigen Mausklicks ein eigenes industrielles Extranet aufzubauen, damit dem Zugriff über eine SCADA Software zum Monitoring von Daten nichts mehr im Wege steht.

### Sichere Komplettlösung

Open VPN basierend

### Anpassbar

Bis zu 100 eWONs gleichzeitig verbunden

### Detaillierte Reports

Logfiles sowie ein detaillierter Report sind für die Wartung verfügbar

## Ihr industrielles Extranet ist nur wenige Mausklicks entfernt...



### Infrastruktur



Zugriffspunkt 1  
eWON 2005CD

### Energiemanagement

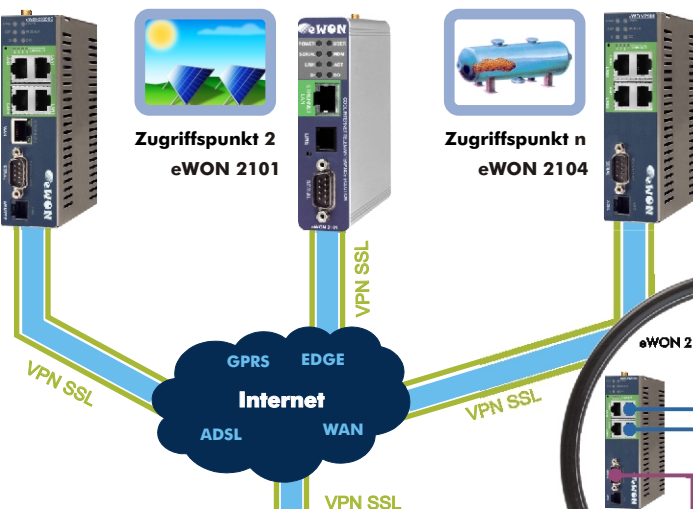


Zugriffspunkt 2  
eWON 2101

### Maschinen und Anlagen



Zugriffspunkt n  
eWON 2104



### Typische Anwendungen

SCADA Monitoring System über das Internet

Industrielles Extranet

Zentralisiertes Management

Permanente Punkt zu Punkt Verbindung zwischen Ihren Anlagen

Anzahl der Verbindungen	Endian-for-eWON25: 25 eWON Endian-for-eWON100: 100 eWON
eWON Kompatibilität	eWON 2101 GPRS / eWON 2101 EDGE QB / eWON 2005CD ETH / eWON 2005CD EDGE QB / eWON 2104 ADSL
VPN Durchsatz	Max 25Mbps
VPN	True SSL/TLS VPN (Open VPN) IPSec Verschlüsselung: DES, 3DES, AES, 128-, 192-, 256-bit Authentifizierung: Pre-shared key, X.509, Certification Authority
Routing	Statische Route Quellen-basiertes Routing Ziel-basiertes Routing
Redundanz	Ausfallsicherheit über ein anderes Endian-for-eWON25
NAT	Statisches NAT (Port translation) One-to-one NAT
Management	Einfach zu bedienendes Webinterface

	Endian-for-eWON25	Endian-for-eWON100
Gehäuse	Desktop	Rack 19'', 1U
Spannungsversorgung	Externe 12V 5A	230VAC, 300 Watt
Speicher	512MB	1024MB
Ethernet	4 x 10/100Mbps	5 x 10/100Mbps
Festplatte	Solid state disk SSD	Solid state disk SSD
Kühlung	Lüfterlos	Lüfter
Abmessungen	30 mm x 214 mm x 150 mm	44 mm x 430 mm x 248 mm
Zertifizierung	FCC/CE/ROHS	FCC/CE/ROHS
Bestellnummer	WEN20001	WEN20005



**WACHENDORFF**  
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

Industriestrasse 7  
D-65366 Geisenheim

Tel +49 (0)67 22/99 65-20  
Fax +49 (0)67 22/99 65-78

[www.wachendorff-prozesstechnik.de](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de)

You Select

We Connect

