

**U-LINK-1-CONNECTION-1Y****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Anwendungsbeispiel**

Der Weidmüller u-link Remote Access Service bietet eine einfache Möglichkeit, sicher auf Ethernet-Geräte in einem entfernten Netzwerk zuzugreifen.

Durch den u-link VPN-Server als zentralen Meeting-Point-Server verbinden sich die VPN-Clients (Service-PC und Weidmüller u-link-Clients) immer ausgehend und somit konform mit den typischen IT-Sicherheitsanforderungen. Zur Sicherstellung der Datenintegrität werden für jedes u-link-Kundenkonto separate Datenbanken- und Serverinstanzen verwendet (sichere Mandantentrennung).

Die Kommunikation zwischen u-link VPN-Server und Remote Clients (Service-PCs u-link-Clients) erfolgt über eine zertifikatsgesicherte openVPN-Verbindung.

Das Credo von u-link lautet „Konfiguration anstatt Programmierung“, daher ist die Nutzung intuitiv und erfordert keine Expertenkenntnisse.

Funktionsumfang:

- VPN-Fernzugriff mit einem Klick für Service-PCs
- easyAccess: Internet-, RDP- oder VPN-Verbindungen mit entfernten Hosts, vollständig Browser-basiert für die Nutzung mit Tablet oder Smartphone
- Organisations- und Gruppenverwaltung
- Topologien einschließlich Endgeräten Dritter
- Firmware Management: Anzeige des Firmwarestandes aller Router und Möglichkeit der zeitgesteuerten, automatisierten Firmwareaktualisierung
- Individuelle Zugriffsrechte: granulare Konfiguration der Zugriffsrechte auf Geräte im Zielnetzwerk

- Umfangreiches Ereignisprotokoll: Darstellung aller Aktivitäten im u-link Portal mit umfangreichen Filter- und Exportfunktionen
- Passwort-Richtlinie: Erhöhung der Sicherheit durch konfigurierbare Vorgabe von Mindestanforderungen an die Passwortgüte und Gültigkeitsdauer

Weidmüller bietet für den u-link Remote Access Service folgende Nutzungsvarianten und Zusatzoptionen an:  
Basisversion:

- Automatische Zuweisung bei Registrierung unter [u-link.weidmueller.com](http://u-link.weidmueller.com)
- Kostenlose Nutzung für 6 Monate mit Verlängerung auf 365 Tage bei Registrierung eines neuen u-link-Clients
- Vollständiger Funktionsumfang
- Unbegrenzte Anzahl an Benutzern
- Max. 50 u-link-fähige Geräte (Zugriffspunkte auf ein entferntes Netzwerk)
- 1 gleichzeitige VPN-Verbindung
- Keine Daten- oder Geschwindigkeitsbegrenzungen (vorbehaltlich marktüblicher Nutzung)

Erweiterungen

- Weitere 50/100/250/500/1000 oder mehr u-link-fähige Geräte
- Weitere gleichzeitige VPN-Verbindungen
- China-VPN: sichere und zuverlässige VPN-Verbindung nach und aus China

**U-LINK-1-CONNECTION-1Y****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	"VPN connection" licence code for u-link Remote Access Service. Can be used as an additional VPN connection or to extend the period of a VPN connection that has already been activated
Best.-Nr.	<a href="#">2870130000</a>
Art	U-LINK-1-CONNECTION-1Y
VPE	1 ST

## U-LINK-1-CONNECTION-1Y

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 0 g

### Temperaturen

Lagertemperatur Betriebstemperatur

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Nicht betroffen  
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Funktionen und Leistungsmerkmale

Anzahl zusätzlicher VPN-Verbindungen (pro Lizenzcode)	1 (VPN-Durchgangsverbindung Service-PC <-> u-link <-> Router/ Zielnetzwerk oder easyAccess-Verbindung)	Bandbreite des VPN-Kanals	100 Mbit/s
Laufzeit	1 Jahr ab Aktivierung des Lizenzschlüssels oder Ablauf der bestehenden Lizenz. Die individuelle Lizenzlaufzeit ist während der Aktivierung sichtbar.	Verwendung	Nutzung als zusätzlicher VPN-Kanal oder zur Laufzeitverlängerung eines VPN-Kanals

### Systemanforderungen

Hardware entferntes Zielnetzwerk	Weidmüller hardware mit u-link VPN client	Hardware (Service-PC)	PC mit Betriebssystem Windows 10 oder 11
Portalverwaltung (Benutzer-, Gerätekonfiguration)	via Webbrowser (HTTPS), Anmeldung über Benutzername und Passwort	VPN-Software (Service-PC)	u-link VPN-Client (Installation auf PC)

### Sonstiges

Aktivierung	Eingabe des Lizenzschlüssels durch Administrator des Mandantenkontos im u-link Portal (Funktionen sofort verfügbar)	Lieferumfang	E-Mail mit Lizenzschlüssel
-------------	---	--------------	----------------------------

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000809	ETIM 9.0	EC000809
ETIM 10.0	EC000809	ECLASS 14.0	27-24-25-01
ECLASS 15.0	27-24-25-01		