

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Anwendungsbeispiel

Der Weidmüller u-link Remote Access Service ist eine web-basierte Portal-Anwendung für den einfachen und sicheren Zugriff von Service-PCs auf Ethernet-Geräte in einem entfernten Netzwerk.

Der VPN-gestützte Fernzugriff durch einen Service-PC wird ermöglicht über den u-link VPN-Server und einem im Zielnetzwerk befindlichen Weidmüller Router. Der u-link VPN-Server agiert als zentraler Meeting-Point und verbindet einen Service-PC (VPN-Client) mit einem Router (VPN-Client) im Zielnetzwerk, so dass die mit dem Router verbundenen Ethernet-Geräte erreicht werden können. Durch den u-link VPN Server als zentralen Meeting-Point-Server verbinden sich die VPN Clients (Service PC und Weidmüller Router) 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 Mandanten-Trennung).

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

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

Entry-Version

- Kostenfreie Nutzung, keine Laufzeitbeschränkung

- Max. 50 Router-Objekte (Zugriffspunkte auf ein entferntes Netzwerk)
- 2 simultane VPN-Durchgangsverbindungen pro Kundenkonto

Version Standard 50/150/300/500/weitere Lizenzmodelle auf Anfrage

- Lizenzabhängige Konfiguration von 50 bis zu 500 Router-Objekten (weitere Lizenzmodelle auf Anfrage)
- Umfangreiche Funktions- und Leistungsmerkmale gegenüber der Entry-Version wie z.B.:
 - 3 simultane VPN-Durchgangsverbindungen pro Kundenkonto (erweiterbar)
 - China-VPN: zuverlässige VPN-Verbindung nach und aus China
 - Firmware Management: Anzeige des Firmwarestandes aller Router und Möglichkeit der zeitgesteuerten, automatisierten Firmwareaktualisierung
 - Individuelle Zugriffsrechte: granulare Konfiguration der Zugriffsrechte auf Geräte im Zielnetzwerk
 - Umfangreiches Event log: 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

Erweiterung "Zusätzliche VPN-Verbindungen"

- Lizenzcode verwendbar mit allen Standard-Versionen
- Zusätzliches Datenvolumen bei garantierter Bandbreite

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Lizenzcode „VPN-Verbindung“ für u-link Remote Access Service. Verwendbar als zusätzliche VPN-Verbindung oder zur Laufzeitverlängerung einer bereits aktivierten VPN-Verbindung
Best.-Nr.	2447060000
Typ	U-LINK-LIC-VPN-1Y
GTIN (EAN)	4050118461497
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 18:06:02 MESZ

U-LINK-LIC-VPN-1Y

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	73 g
--------------	------

Funktionen und Leistungsmerkmale

Anzahl zusätzlicher VPN-Verbindungen (pro Lizenzcode)	1 (VPN-Durchgangsverbindung Service-PC <-> u-link <-> Router/Zielnetzwerk)	Bandbreite des VPN-Kanals	1 Mbit/s
Erweiterung Datenvolumen	Erhöhung des Datenvolumens des u-link Mandantenkontos um 1 GB/Monat mit einer Bandbreite von 1 Mbit/sec	Laufzeit	1 Jahr ab Aktivierung des Lizenzschlüssels. Bei Verlängerung einer bereits aktivierten VPN-Lizenz wird die Gültigkeitsdauer um 1 Jahr ab dem Ablaufdatum der aktuellen Laufzeit verlängert, jedoch mindestens um 1 Jahr.
Verwendung	Nutzung als zusätzlicher VPN-Kanal oder zur Laufzeitverlängerung eines VPN-Kanals. Verwendbar für alle Standard-Versionen (Nicht für Entry-Version).		

Systemanforderungen

Hardware (Service-PC)	PC mit Betriebssystem Windows 7, 8 oder 10	Hardware entferntes Zielnetzwerk	Weidmüller Router (ausgenommen IE-SR-2GT-LAN-FN ; 1489940000), u-link VPN-Zugriff in Firmware integriert (ab V3.0.1)
Portalverwaltung (Benutzer-, Gerätekonfiguration)	Standard-Browser (IE, Edge, Chrome, Firefox) über eine HTTPS-Verbindung (SSL), 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	Anschreiben mit Lizenzschlüssel
-------------	---	--------------	---------------------------------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000809	ETIM 7.0	EC000809
ECLASS 9.0	27-24-25-01	ECLASS 9.1	27-24-25-01
ECLASS 10.0	27-24-25-01	ECLASS 11.0	27-24-25-01

Downloads

Software	u-link VPN-Client - Version 2.0.194
Anwenderdokumentation	u-link Technical User Guide

Erstellungs-Datum 4. April 2021 18:06:02 MESZ