

U-LINK-LIC-STD-300-1Y**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	Softwarelizenz Version „Standard 300“ für u-link Remote Access Service. Verwendbar für Upgrade einer Entry-Version bzw. Version „Standard 150“ oder zur Laufzeitverlängerung einer Version "Standard 300"
Best.-Nr.	2457840000
Typ	U-LINK-LIC-STD-300-1Y
GTIN (EAN)	4050118472844
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 18:31:04 MESZ

U-LINK-LIC-STD-300-1Y

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 konfigurierbarer Benutzer-Objekte (Service-PC)		Anzahl konfigurierbarer Router-Objekte (Zugriffspunkte entferntes Netzwerk)	300 (erweiterbar über Lizenzen Standard 500), weitere Lizenzmodelle auf Anfrage möglich
Benutzerorganisation	unbegrenzt	China-VPN	Zuverlässige VPN-Verbindung nach und aus China
	Organisation der Service-User in Gruppen, Vergabe selektiver Zugriffsrechte auf Gerätetopologie, gruppenabhängige Rechtevergabe bzgl. Gerätekonfiguration und Benutzerverwaltung		
Firmware Management	Anzeige des Firmwarestandes aller Router und Möglichkeit der zeitgesteuerten, automatisierten Firmwareaktualisierung	Gerätemanagement	Abbildung der Geräteinfrastruktur (Fernzugriffsobjekte) in einer übersichtlich gliederbaren Baumstruktur über Standort-, Gruppen- und Geräteobjekte
Gleichzeitig nutzbare VPN-Durchgangsverbindungen		Laufzeit	1 Jahr ab Aktivierung des Lizenzschlüssels. Bei Verlängerung einer Version „Standard 300“ wird die Gültigkeitsdauer um 1 Jahr ab dem Ablaufdatum der aktuellen Laufzeit verlängert, jedoch mindestens um 1 Jahr., Hinweis: Bei abgelaufener Gültigkeitsdauer automatische Reduzierung der Bandbreite auf Werte der kostenfreien Entry-Version (<= 1 GB mit max. 500 kBit/sec, > 1 GB mit max. 64 kBit/sec)
	3 (erweiterbar durch Hinzubuchung weiterer VPN-Durchgangsverbindungen)		
Monatliches Datenvolumen und Bandbreite	<= 5 GB mit max. 1 Mbit/sec, > 5 GB mit max. 500 Kbit/sec. Erhöhung um 1 GB/Monat mit 1 Mbit/sec pro hinzugebuchter VPN-Durchgangsverbindung, für Datenvolumen > 12GB/Monat max. 500 Kbit/sec	Nutzungsinformationen	Erweitertes Reporting und Statistikinformationen (Verbindungsnachweise, Nutzungsdauer, Datenvolumen)
Passwort-Richtlinie	Erhöhung der Sicherheit durch konfigurierbare Vorgabe von Mindestanforderungen an die Passwortgüte und Gültigkeitsdauer	Systemverfügbarkeit	≥ 99,6%

U-LINK-LIC-STD-300-1Y

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Systemanforderungen

Hardware (Service-PC)	Hardware entferntes Zielnetzwerk	Weidmüller Router (ausgenommen IE-SR-2GT-LAN-FN ; 1489940000), u-link VPN-Zugriff in Firmware integriert (ab V3.0.1)
	PC mit Betriebssystem Windows 7, 8 oder 10	
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