

Příklad použití



Služba vzdáleného přístupu Weidmüller u-link nabízí snadnou možnost bezpečného přístupu k ethernetovým zařízením ve vzdálené síti.

Díky serveru u-link VPN jako centrálnímu serveru místa setkání se klienti VPN (servisní PC a klientská zařízení Weidmüller u-link) připojují vždy směrem ven, a splňují tak typické požadavky na bezpečnost IT.

Pro každý zákaznický účet u-link se používají samostatné instance databáze a serveru (bezpečná izolace klientů), aby byla zajištěna integrita dat.

Komunikace mezi serverem u-link VPN a vzdálenými klienty (servisními počítači a klientskými zařízeními u-link) probíhá prostřednictvím připojení openVPN chráněného certifikátem.

Krédem u-link je „konfigurace místo programování“, používání je intuitivní a nevyžaduje odborné znalosti.

Sada funkcí:

- Vzdálený přístup k síti VPN pro servisní počítače na 1 kliknutí
- easyAccess: webové, rdp nebo vnc připojení ke vzdáleným hostitelům plně založené na prohlížeči pro použití s tabletem nebo chytrým telefonem
- Správa organizací a skupin
- Topologie včetně koncových zařízení třetích stran
- Správa firmwaru: zobrazení stavu firmwaru všech směrovačů a možnost časově řízené, automatické aktualizace firmwaru

- Individuální přístupová práva: granulární konfigurace přístupových práv k zařízením v cílové síti.
- Rozsáhlý protokol událostí: Prezentace všech aktivit na portálu u-link s rozsáhlými funkcemi filtrování a exportu
- Zvýšená bezpečnost díky konfigurovatelné specifikaci minimálních požadavků na kvalitu a dobu platnosti hesla

Společnost Weidmüller nabízí následující varianty použití a další možnosti služby vzdáleného přístupu u-link:

Základní verze:

- Automatické přidělení při registraci na adrese u-link.weidmueller.com
- Bezplatné používání po dobu 6 měsíců, prodloužené na 365 dní při registraci nového klientského zařízení u-link
- Úplná sada funkcí
- Neomezený počet uživatelů
- Max. 50 zařízení podporujících u-link (přístupové body do vzdálené sítě)
- 1 současné připojení VPN
- Žádná datová ani rychlostní omezení (v závislosti na běžném používání na trhu)

Rozšíření

- Další 50/100/250/500/1000 nebo více zařízení podporujících u-link
- Další souběžná připojení VPN
- Čína VPN: bezpečné a spolehlivé připojení VPN do Číny a z Číny

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Všeobecné objednávací údaje**

Verze	"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
Číslo objednávky	2447060000
Typ	U-LINK-LIC-VPN-1Y
GTIN (EAN)	4050118461497
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2023-03-17T00:00:00+01:00

U-LINK-LIC-VPN-1Y

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	73 g
----------------	------

Teploty

Skladovací teplota	Provozní teplota
--------------------	------------------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	Není ovlivněno
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Funkce a vlastnosti

Rozšíření objemu dat	Objem dat klientského účtu u-link je zvýšeno o 1 GB/měsíc s šířkou pásma 1 Mbit/s	Počet dalších VPN připojení (na licenci)	1 (průchozí VPN připojení pro servisní PC <-> u-link <-> router/cílová síť)
Šířka pásma VPN kanálu	1 Mbit/s	Doba	1 rok od aktivace licenčního klíče. Při prodlužování již aktivované VPN licence se platnost prodlouží o 1 rok od data vypršení současné doby platnosti, ale ne o méně než 1 rok.
Použití	Pro použití jako další VPN kanál nebo k prodloužení VPN kanálu. Lze použít pro všechny standardní verze (ne pro základní verze).		

Systémové požadavky

Hardware, vzdálená cílová síť	Router Weidmüller (vyjma IE-SR-2GT-LAN-FN; 1489940000), u-link VPN přístup integrovaný do firmwaru (z V3.0.1)	Hardware (servisní PC)	PC with operating system Windows 7, 8 or 10
Administrace portálu (konfigurace uživatele/zařízení)	Standardní prohlížeč (IE, Edge, Chrome, Firefox) přes HTTPS připojení (SSL), přihlášení pomocí uživatelského jména a hesla	VPN software (servisní PC)	u-link VPN-client (installation on PC)

Různé

Aktivace	Administrátor klientských účtů zadá licenční klíč v portálu u-link (funkce se automaticky aktivují)	Rozsah dodávky	Dopis s licenčním klíčem
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	--------------------------

Klasifikace

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		

U-LINK-LIC-VPN-1Y

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Industrial Security Router



Průmyslové bezpečnostní routery Weidmüller

- Zabezpečené sítě
 - Stateful packet inspection Firewall
 - IP/Port - předávání
 - Segmentace sítě
- Snadná integrace strojových sítí do výrobních sítí prostřednictvím 1: 1 NAT
- Bezpečná a snadná vzdálená údržba pomocí služby vzdáleného přístupu Weidmüller u-link Remote Access Service
- Umožňují modulární síťové architektury připravené na budoucnost se statickým a dynamickým směrováním
- Bezpečná komunikace na Internetu pomocí IPsec a OpenVPN
- Spolehlivé internetové spojení, dokonce i bez internetového přístupu v místě, díky integrovanému 4G/LTE mobilnímu modemu
- Plná flexibilita díky rozhraní Fast Ethernet a Gigabit Ethernet s rozsahy od 2 až do 4 portů.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	IE-SR-2GT-LAN	Verze
Číslo	1345270000	Security/NAT/VPN/U-link Router, Gigabit Ethernet, 2 * RJ45
objednávky		10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70 °C
GTIN (EAN)	4050118149807	
Množství	1 ST	

Discontinued products

Všeobecné objednávací údaje

Typ	IE-SR-2GT-UMTS/3G	Verze
Číslo	1345250000	
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118149715	
Množství	1 ST	

U-LINK-LIC-VPN-1Y

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Industrial Security Router



Průmyslové bezpečnostní routery Weidmüller

- Zabezpečené sítě
 - Stateful packet inspection Firewall
 - IP/Port - předávání
 - Segmentace sítě
- Snadná integrace strojových sítí do výrobních sítí prostřednictvím 1: 1 NAT
- Bezpečná a snadná vzdálená údržba pomocí služby vzdáleného přístupu Weidmüller u-link Remote Access Service
- Umožňují modulární síťové architektury připravené na budoucnost se statickým a dynamickým směrováním
- Bezpečná komunikace na Internetu pomocí IPsec a OpenVPN
- Spolehlivé internetové spojení, dokonce i bez internetového přístupu v místě, díky integrovanému 4G/LTE mobilnímu modemu
- Plná flexibilita díky rozhraní Fast Ethernet a Gigabit Ethernet s rozsahy od 2 až do 4 portů.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	IE-SR-2GT-LTE/4G-EU	Verze
Číslo	2535930000	Security/NAT/VPN/U-link Router, s integrovaným vícepásmovým
objednávky		modemem (4G/3G/2G), EU-model, Gigabit Ethernet, 2x RJ45
GTIN (EAN)	4050118547603	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70
Množství	1 ST	
Typ	IE-SR-2GT-LTE/4G-US	Verze
Číslo	2535780000	Security/NAT/VPN/U-link Router, s integrovaným vícepásmovým
objednávky		modemem (4G/3G/2G), US-model, Gigabit Ethernet, 2x RJ45
GTIN (EAN)	4050118547597	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70
Množství	1 ST	
Typ	IE-SR-6GT-LAN	Verze
Číslo	2535940000	Security/NAT/VPN/U-link Router, Gigabit Ethernet, 6 * RJ45
objednávky		10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70 °C
GTIN (EAN)	4050118547610	
Množství	1 ST	
Typ	IE-SR-6GT-LTE/4G-EU	Verze
Číslo	2535960000	Security/NAT/VPN/U-link Router, s integrovaným vícepásmovým
objednávky		modemem (4G/3G/2G), EU-model, Gigabit Ethernet, 6 * RJ45
GTIN (EAN)	4050118547634	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70
Množství	1 ST	
Typ	IE-SR-6GT-LTE/4G-US	Verze
Číslo	2535950000	Security/NAT/VPN/U-link Router, s integrovaným vícepásmovým
objednávky		modemem (4G/3G/2G), US-model, Gigabit Ethernet, 6 * RJ45
GTIN (EAN)	4050118547627	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70
Množství	1 ST	