

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-50-DEVICES-1Y**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Verze	License code for u-link Remote Access Service., Adds 50 additional configurable u-link clients on Weidmüller hardware to the basic license and extends the period of the basic license accordingly.
Číslo objednávky	2870090000
Typ	U-LINK-50-DEVICES-1Y
Množství	1 items

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	0 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

Správa firmwaru	Zobrazení verze firmwaru všech klientů u-link a volitelná, časově řízená, automatická aktualizace firmwaru (pro vybrané třídy zařízení)	Návod k heslu	Increased security through configurable specification of minimum requirements for the password quality and validity period
Funkčnost integrovaného cloudového firewallu	Skupinová pravidla pro přístup ke vzdáleným sítím na základě IP, portu a protokolu.	Typ 2faktorového ověřování	E-mail, Google-Authenticator APP, Microsoft Authenticator APP
Dostupnost systému	≥ 99,6%	Současné použitelná průchozí VPN připojení	1 (rozšiřitelné rezervací dalších průchozích připojení VPN)
Měsíční objem dat a šířka pásma	Neomezený (v závislosti na běžném využití na trhu)	Uživatelská organizace	Organizace uživatelů do skupin, přiřazení selektivních přístupových práv do topologie zařízení, přiřazení práv závislé na skupině ohledně nastavení zařízení a uživatelské administrace, Vlastní správa organizací v rámci organizačních práv
Počet konfigurovatelných uživatelských objektů (servisní PC)	Neomezený	Informace o použití	Rozšířené hlášení a statistické informace (hlášení o připojení, doba používání, objem dat)
Šířka pásma VPN kanálu	100 Mbit/s	Správa zařízení	Ilustrace infrastruktury zařízení (objekty pro vzdálený přístup) v jasně definované stromové struktuře podle lokace, skupiny a zařízení
Doba	1 rok od aktivace licenčního klíče nebo vypršení platnosti stávající licence. Doba platnosti jednotlivých licencí je viditelná při aktivaci.	Typ webového přístupu (easyAccess)	Místní webový server, RDP, VNC server
Počet konfigurovatelných klientů u-link na hardwaru Weidmüller (přístupové body vzdálené sítě)	100		

U-LINK-50-DEVICES-1Y

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Systémové požadavky

Hardware, vzdálená cílová síť	Hardware Weidmüller s klientem u-link VPN	Hardware (servisní PC)	PC s operačním systémem Windows 10 nebo 11
Administrace portálu (konfigurace uživatele/zařízení)	přes webový prohlížeč (HTTPS), přihlášení prostřednictvím 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	E-mail 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		