

U-LINK-LIC-STD-150-1Y**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Przykład zastosowania**

Usługa dostępu zdalnego Weidmüller u-link umożliwia łatwy i bezpieczny dostęp serwisowego PC do zdalnego urządzenia Ethernet za pośrednictwem internetu.

Dostęp na bazie VPN z serwisowego PC do urządzeń zdalnych następuje za pośrednictwem sieciowej aplikacji u-link (serwer VPN) oraz routera Weidmüller (klient VPN) znajdującego się w docelowej sieci zdalnej. Serwer u-link VPN jest punktem węzłowym i łączy serwisowy PC z routerem (oba pracujące jako klienci VPN) w celu umożliwienia zaszyfrowanej komunikacji pomiędzy PC a zdalnymi urządzeniami Ethernet podłączonymi do portu LAN routera.

Zastosowanie serwera u-link VPN w roli publicznego węzła wymaga od serwisowego PC oraz routera jedynie wychodzącego połączenia VPN do internetu, co jest zazwyczaj dostępne i zgodne z wymaganiami bezpieczeństwa IT.

Bezpieczeństwo i integralność danych serwisu zdalnego u-link uzyskiwane jest poprzez wykorzystanie przez każdy system u-link własnego procesu serwera i bazy danych (bezpieczne rozdzielanie kont u-link). Przesył danych pomiędzy serwerem VPN o określonym koncie oraz klientem zdalnym (serwisowy PC oraz router) bazuje na zabezpieczonej certyfikatem komunikacji OpenVPN (kodowanie certyfikatem RSA 2048, x509)

Usługa dostępu zdalnego u-link jest oferowana z następującymi wariantami i dodatkowymi opcjami:

Wersja podstawowa

- Może być stosowana bezpłatnie, bez ograniczeń czasowych
- Maksymalnie 50 routerów z możliwością konfiguracji (punkty dostępu sieci zdalnej)

Wersje Standard 150/300/500/bez ograniczeń

- Obiekty routera z możliwością konfiguracji od 150 bez ograniczeń na podstawie zastosowanej wersji licencji.
- Zaawansowane funkcje i cechy porównane do wersji podstawowej (patrz arkusze danych wersji Standard)

Dodatkowe licencje połączeń VPN

- Klucz licencyjny przydatny do wszystkich wersji standard
- Dodatkowy przesył danych o gwarantowanym paśmie

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Licencja oprogramowania w wersji "Standard 150" dla usługi dostępu zdalnego u-link. Może zostać zastosowane do rozszerzenia wersji podstawowej "Standard 50" lub do rozszerzenia okresu ważności wersji "Standard 150".
Nr zam.	2447050000
Typ	U-LINK-LIC-STD-150-1Y
GTIN (EAN)	4050118461602
Ilość	1 Szt.

U-LINK-LIC-STD-150-1Y

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	73 g
------------	------

Funkcje i cechy

Chiny-VPN	Reliable VPN connection to and from China	Dostępność systemu	≥ 99,6%
Informacja o użyciu	Rozszerzone raportowanie i informacje statystyczne (raporty dla poszczególnych pozycji, czas wykorzystania, ilość danych)	Liczba obiektów rutera z możliwością konfiguracji (punkty dostępu sieci zdalnej)	150 (możliwe rozszerzenie za pomocą licencji Standard 300, 500), additional license models available on request
Liczba obiektów użytkownika z możliwością konfiguracji (serwisowy PC)		Miesięczna ilość danych i szerokość pasma	≤ 5 GB przy maks. 1 Mbit/s, > 5 GB przy maks. 500 Kbit/s. Zwiększenie o 1 GB/miesiąc przy 1 Mbit/s dla danego połączenia VPN dla ilości danych > 12 GB/miesiąc przy maks. 500 kbit/s.
Okres	Bez ograniczeń 1 rok od aktywacji klucza licencji W przypadku rozszerzenia wersji "Standard 150", okres ważności jest wydłużany o 1 rok od daty upływu ważności i nie mniej niż 1 rok., Uwaga: W przypadku upłynięcia okresu ważności, pasmo jest automatycznie zmniejszane do wartości stosowanej w wersji bezpłatnej (≤ 1GB przy maks. 500 kbit/s, > 1 GB przy maks 64 kbit/s)	Organizacja użytkownika	Organizacja użytkowników usług w grupach, przyporządkowanie określonych uprawnień dostępu do topologii urządzenia, przyporządkowanie uprawnień zależne od grupy, konfiguracja urządzenia i administracja użytkownikami
Równoległe połączenia VPN	3 (możliwość rozszerzenia poprzez dodanie dodatkowego połączenia VPN)	Wytyczne dotyczące hasła	Increased security through configurable specification of minimum requirements for the password quality and validity period
Zarządzanie oprogramowaniem układowym	Display of the firmware version of all routers and the possibility of timed, automated firmware updates	Zarządzanie urządzeniem	Ilustracja infrastruktury urządzenia (obiekty dostępu zdalnego) za pomocą jasno zdefiniowanej struktury drzewa zawierającej lokalizację, grupy i urządzenia.

U-LINK-LIC-STD-150-1Y**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymagania systemowe**

Administracja portalu (konfiguracja użytkownik/urządzenie)	Standardowa przeglądarka (IE, Edge, Chrome, Firefox) za pośrednictwem połączenia HTTPS (SSL), login z nazwą użytkownika i hasłem	Oprogramowanie VPN (serwisowy PC)	u-link VPN-client (installation on PC)
Osprzęt (serwisowy PC)	PC with operating system Windows 7, 8 or 10	Osprzęt, docelowa sieć zdalna	Weidmüller router (nie dotyczy IE-SR-2GT-LAN-FN; 1489940000), dostęp u-link VPN zintegrowany z oprogramowaniem sprzętowym (od V3.0.1)

różne

Aktywacja	Administrator konta klienta wpisuje klucz licencji w portalu u-link (funkcja dostępna natychmiastowo)	Objęte zakresem dostawy	List z kluczem licencji
-----------	---	-------------------------	-------------------------

Klasyfikacje

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

Pobieranie

Oprogramowanie	u-link VPN-Client - Version 2.0.194
Dokumentacja użytkownika	u-link Technical User Guide