

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Пример использования

Служба дистанционного доступа Weidmüller u-link обеспечивает простой и безопасный доступ сервисных ПК к удаленным устройствам Ethernet через Интернет. Основанный на виртуальной частной сети (VPN) доступ сервисного ПК к удаленным устройствам предоставляется посредством веб-службы портала u-link (VPN-сервер) и роутера Weidmüller (VPN-клиент), расположенного в удаленной целевой сети. VPN-сервер u-link используется в качестве точки пересечения и соединяет сервисный ПК с роутером (оба работают как VPN-клиенты), чтобы обеспечить обмен зашифрованными данными между ПК и удаленными устройствами Ethernet, подключенными к порту LAN роутера.

Используя VPN-сервер u-link в качестве общедоступной точки пересечения, сервисному ПК и роутеру нужно всего лишь установить исходящее соединение VPN с Интернетом, что обычно допустимо и соответствует требованиям ИТ-безопасности.

Для защиты целостности данных служба дистанционного доступа u-link использует для каждой учетной записи системы u-link собственные экземпляры сервера и базы данных (безопасное разделение учетных записей u-link). Обмен данными между VPN-сервером u-link конкретной учетной записи и удаленными клиентами (сервисными ПК и роутером) основан на защищенной сертификатами технологии OpenVPN (шифрование RSA 2048, сертификаты x509).

Служба дистанционного доступа u-link предлагается для использования с перечисленными ниже вариантами и дополнительными опциями.

Версия начального уровня

- Может использоваться бесплатно и без ограничения по времени

- Возможность конфигурирования не более 50 объектов «роутер» (точек доступа к удаленной сети) **Версии Standard 150 / 300 / 500 /**

неограниченная

- Количество конфигурируемых объектов «роутер» от 150 до неограниченного числа в зависимости от используемой версии лицензии

- Расширенные функции и возможности по сравнению с версией начального уровня (см. справочные листки данных по версиям Standard) **Дополнительные**

лицензии на соединения VPN

- Лицензионный ключ, который можно использовать для всех версий Standard

- Дополнительный объем данных с гарантированной полосой пропускания

Основные данные для заказа

Исполнение	Лицензия на ПО версии "Standard 150" для службы дистанционного доступа u-link. Может использоваться для расширения версии начального уровня или версии "Standard 50" либо для продления срока действия версии "Standard 150".
Номер для заказа	2447050000
Тип	U-LINK-LIC-STD-150-1Y
GTIN (EAN)	4050118461602
Кол.	1 Шт.

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	73 g
-------------	------

Функции и отличительные особенности

China-VPN	Reliable VPN connection to and from China	Доступность системы	≥ 99,6 %
Ежемесячный объем данных и полоса пропускания	≤ 5 ГБ с макс. скоростью 1 Мбит/с, > 5 ГБ с макс. скоростью 500 Кбит/с. Увеличьте объем на 1 ГБ в месяц со скоростью 1 Мбит/с на каждое добавленное транзитное соединение VPN, для объема данных > 12 ГБ в месяц макс. скорость составляет 500 Кбит/с.	Информация по использованию	Расширенная отчетность и статистическая информация (детализированный отчет, продолжительность использования, объем данных)
Количество конфигурируемых объектов «пользователь» (сервисный ПК)	Неограниченная	Количество конфигурируемых объектов «роутер» (точки доступа к удаленной сети)	150 (с возможностью продления при использовании лицензий "Standard 300" или "Standard 500"), additional license models available on request
Период	1 год с момента активации лицензионного ключа. При продлении версии "Standard 150" срок действия продляется на 1 год со дня истечения текущего срока, но не менее чем на 1 год.. Примечание. По истечении срока действия полоса пропускания автоматически сокращается до значений, используемых в бесплатной версии начального уровня (≤ 1 ГБ с макс. скоростью 500 Кбит/с, > 1 ГБ с макс. скоростью 64 Кбит/с).	Пользовательская организация	Объединение пользователей услуг в группы, назначение прав избирательного доступа к топологии устройств, назначение (в зависимости от группы) прав относительно конфигурирования устройств и администрирования пользователей
Рекомендации для выбора пароля	Increased security through configurable specification of minimum requirements for the password quality and validity period	Транзитные соединения VPN с возможностью одновременного использования	3 (возможность продления путем добавления других транзитных соединений VPN)
Управление прошивкой	Display of the firmware version of all routers and the possibility of timed, automated firmware updates	Управление устройствами	Иллюстрация инфраструктуры устройств (объектов дистанционного доступа) в четко определенной древовидной структуре через объекты местоположения, группы и устройств

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Требования к системе**

Администрирование портала (конфигурирование устройств / пользователей)	Обычный браузер (IE, Edge, Chrome, Firefox) через соединение HTTPS (SSL), вход по имени пользователя и паролю	Аппаратное обеспечение (сервисный ПК)	PC with operating system Windows 7, 8 or 10
Аппаратное обеспечение, удаленная целевая сеть	Роутер Weidmüller (за исключением IE-SR-2GT-LAN-FN; 1489940000), u-link доступ VPN, встроенный в прошивку (с V3.0.1)	Программное обеспечение VPN (сервисный ПК)	u-link VPN-client (installation on PC)

Прочее

Активация	Администратор клиентской учетной записи вводит лицензионный ключ на портале u-link (функции становятся доступны незамедлительно)	Входит в комплект поставки	Письмо с лицензионным ключом
-----------	--	----------------------------	------------------------------

Классификации

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

Загрузки

Программное обеспечение	u-link VPN-Client - Version 2.0.194
Пользовательская документация	u-link Technical User Guide