

Ejemplo de uso



El servicio de acceso remoto Weidmüller u-link ofrece una posibilidad sencilla de acceder de forma segura a dispositivos ethernet en una red remota.

Con el Servidor VPN u-link como servidor central de punto de encuentro, los clientes VPN (PC de servicio y dispositivos cliente Weidmüller u-link) siempre realizan una conexión saliente y, por tanto, se ajustan a los requisitos típicos de seguridad informática.

Para garantizar la integridad de los datos, se utilizan bases de datos e instancias de servidor independientes para cada cuenta de cliente u-link (aislamiento seguro del cliente).

La comunicación entre el servidor de VPN u-link y los clientes remotos (equipos de servicio y dispositivos cliente u-link) tiene lugar a través de una conexión openVPN protegida por certificado.

El principio de u-link es "configurar en lugar de programar", el uso es intuitivo y no requiere conocimientos especializados.

Características:

- Acceso remoto VPN con un clic para los PC de servicio
- easyAccess: conexiones web, rdp o vnc a hosts remotos basados completamente en navegador para uso con tablet o smartphone
- Organización y Gestión de Grupos
- Topologías que incluyen dispositivos finales de terceros

- Gestión del firmware: indicación del estado del firmware de todos los routers y la opción de una actualización de firmware automatizada y controlada por tiempo
- Derechos de acceso individuales: configuración granular de los derechos de acceso a los dispositivos de la red de destino
- Amplio registro de eventos: presentación de todas las actividades en el portal u-link con amplias funciones de filtro y exportación
- Política de contraseñas: mayor seguridad mediante la especificación configurable de los requisitos mínimos de calidad y periodo de validez de las contraseñas

Weidmüller ofrece las siguientes variantes de uso y opciones adicionales para el Servicio de Acceso Remoto u-link:

Versión básica:

- Asignado automáticamente al registrarse en u-link.weidmueller.com
- Uso gratuito durante 6 meses, ampliado a 365 días al registrar un nuevo dispositivo cliente u-link
- Todas las características
- Usuarios ilimitados
- Máx. 50 dispositivos compatibles con u-link (puntos de acceso a una red remota)
- 1 conexión VPN simultánea
- Sin limitaciones de datos ni de velocidad (sujeto al uso normal del mercado)

Ampliaciones

U-LINK-LIC-VPN-1Y

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

- Dispositivos adicionales 50/100/250/500/1000 o más compatibles con u-link
- Conexiones VPN simultáneas adicionales
- China-VPN: conexión VPN segura y fiable desde y hacia China

Datos generales para pedido

Versión	"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
Código	2447060000
Tipo	U-LINK-LIC-VPN-1Y
GTIN (EAN)	4050118461497
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	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

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto	73 g
-----------	------

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Temperatura de servicio
-------------------------------	-------------------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	No afectado
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Funciones y características

Ampliación del volumen de datos	Volumen de datos de la cuenta de cliente de u-link con un 1 GB/al mes más y un ancho de banda de 1 Mbit/s	Número de conexiones VPN adicionales (por código de licencia)	1 (conexión VPN de paso para PC de servicio <-> u-link <-> router/red de destino)
Ancho de banda de canal VPN	1 Mbit/s	Periodo	1 año desde la activación de la clave de licencia. A la hora de ampliar una licencia VPN que ya se ha activado, el periodo de validez se amplía 1 año desde la fecha de caducidad del periodo actual, pero no menos de 1 año.
Aplicación	Se utiliza como canal VPN adicional o para ampliar el periodo de un canal VPN. Puede utilizarse en todas las versiones estándar (pero no en la versión básica).		

Requisitos del sistema

Hardware, red de destino remota	Router Weidmüller (excepto IE-SR-2GT-LAN-FN; 1489940000), acceso a VPN u-link integrado en firmware (desde V3.0.1)	Hardware (PC de servicio)	PC with operating system Windows 7, 8 or 10
Administración de portales (configuración del dispositivo/usuario)	Navegador estándar (IE, Edge, Chrome, Firefox) a través de una conexión HTTPS (SSL), inicio de sesión mediante nombre de usuario y contraseña	Software VPN (PC de servicio)	u-link VPN-client (installation on PC)

Otros

Activación	El administrador de la cuenta de cliente introduce la clave de licencia en el portal de u-link (funciones disponibles de forma inmediata)	Incluido en el pedido	Letra con clave de licencia
------------	---	-----------------------	-----------------------------

Datos técnicos

Clasificaciones

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

Accesorios

Industrial Security Router



Routers de Seguridad Industrial Weidmüller

- Redes seguras
 - Firewall de inspección de paquetes con seguimiento de estado
 - Reenvío de IP/puerto
 - Segmentación de red
- Fácil integración de redes de máquinas en redes de fabricación a través de 1: 1 NAT
- Mantenimiento remoto fácil y seguro con el servicio de acceso remoto u-link de Weidmüller
- Permite arquitecturas de red modulares y preparadas para el futuro con enrutamiento estático y dinámico
- Comunicación segura a través de Internet mediante IPsec y OpenVPN
- Conexión a Internet fiable, incluso sin acceso a Internet in situ, gracias al módem celular 4G/LTE integrado
- Máxima flexibilidad gracias a las interfaces Fast Ethernet y Gigabit Ethernet que disponen de 2 a 4 puertos.

Datos generales para pedido

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

Discontinued products

Datos generales para pedido

Tipo	IE-SR-2GT-UMTS/3G	Versión
Código	1345250000	
GTIN (EAN)	4050118149715	
Cantidad	1 ST	

U-LINK-LIC-VPN-1Y

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Industrial Security Router



Routers de Seguridad Industrial Weidmüller

- Redes seguras
 - Firewall de inspección de paquetes con seguimiento de estado
 - Reenvío de IP/puerto
 - Segmentación de red
- Fácil integración de redes de máquinas en redes de fabricación a través de 1: 1 NAT
- Mantenimiento remoto fácil y seguro con el servicio de acceso remoto u-link de Weidmüller
- Permite arquitecturas de red modulares y preparadas para el futuro con enrutamiento estático y dinámico
- Comunicación segura a través de Internet mediante IPsec y OpenVPN
- Conexión a Internet fiable, incluso sin acceso a Internet in situ, gracias al módem celular 4G/LTE integrado
- Máxima flexibilidad gracias a las interfaces Fast Ethernet y Gigabit Ethernet que disponen de 2 a 4 puertos.

Datos generales para pedido

Tipo	IE-SR-2GT-LTE/4G-EU	Versión
Código	2535930000	Security/NAT/VPN/U-link Router, con módem de múltiples bandas
GTIN (EAN)	4050118547603	integrado (4G/3G/2G), Modelo para la UE, Gigabit Ethernet, 2 x RJ45
Cantidad	1 ST	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70
Tipo	IE-SR-2GT-LTE/4G-US	Versión
Código	2535780000	Security/NAT/VPN/U-link Router, con módem de múltiples bandas
GTIN (EAN)	4050118547597	integrado (4G/3G/2G), Modelo para EE. UU., Gigabit Ethernet, 2 x
Cantidad	1 ST	RJ45 10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70
Tipo	IE-SR-6GT-LAN	Versión
Código	2535940000	Security/NAT/VPN/U-link Router, Gigabit Ethernet, 6 * RJ45
GTIN (EAN)	4050118547610	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70 °C
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-SR-6GT-LTE/4G-EU	Versión
Código	2535960000	Security/NAT/VPN/U-link Router, con módem de múltiples bandas
GTIN (EAN)	4050118547634	integrado (4G/3G/2G), Modelo para la UE, Gigabit Ethernet, 6 * RJ45
Cantidad	1 ST	10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70
Tipo	IE-SR-6GT-LTE/4G-US	Versión
Código	2535950000	Security/NAT/VPN/U-link Router, con módem de múltiples bandas
GTIN (EAN)	4050118547627	integrado (4G/3G/2G), Modelo para EE. UU., Gigabit Ethernet, 6 *
Cantidad	1 ST	RJ45 10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70