Hoja técnica

U-LINK-EC-1200-OPENVPN-DEVICES-1Y

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

www.weidmueller.com

Ejemplo de uso



El servicio de acceso remoto u-link de Weidmüller, incluido en easyConnect, ofrece una forma sencilla de acceder de forma segura a dispositivos Ethernet en redes remotas.
Con el servidor VPN u-link como punto de encuentro central, los clientes VPN (PC de servicio, dispositivos cliente Weidmüller u-link y dispositivos de terceros compatibles con OpenVPN) establecen siempre conexiones salientes y cumplen así los requisitos habituales 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 (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». Su uso es intuitivo y no requiere conocimientos especializados.
Conjunto de funciones:

- Acceso remoto VPN con un clic para los PC de servicio
- Acceso web: conexiones web a hosts remotos totalmente basadas en navegador para su uso con tablet o smartphones
- Organización y Gestión de Grupos
- Topologías que incluyen dispositivos finales de terceros
- Gestión del firmware: visualización del estado del firmware de todos los dispositivos Weidmüller y posibilidad de realizar actualizaciones automáticas del firmware en horarios programados
- Derechos de acceso individuales: configuración granular de los derechos de acceso a los dispositivos de la red de destino
- Registro de eventos detallado: resumen de actividades con funciones completas de filtro y exportación

Con u-link Remote Access integrado en easyConnect, Weidmüller ofrece un modelo de licencias escalable basado en el número y el tipo de dispositivos conectados, así como en el número solicitado de conexiones VPN simultáneas.
Licencias de dispositivos Weidmüller:

- disponible para hasta 50, 100, 250, 500, 750 o 1000 dispositivos Weidmüller
- Proporciona acceso remoto seguro al número correspondiente de dispositivos Weidmüller a través de easyConnect
- Vigencia de la licencia: 1 año

Dispositivos de terceros a través de OpenVPN:

- Disponible para hasta 600, 1.200 o 1.800 dispositivos de terceros
- Permite integrar dispositivos de otros fabricantes compatibles con OpenVPN

U-LINK-EC-1200-OPENVPN-DEVICES-1Y

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

www.weidmueller.com

- Permite acceder de forma centralizada a los dispositivos de Weidmüller y a los de terceros compatibles a través del mismo entorno easyConnect
- Vigencia de la licencia: 1 año

Conexiones VPN simultáneas adicionales:

- disponible para 1, 5 o 10 conexiones simultáneas adicionales
- Aumenta el número de sesiones simultáneas de acceso remoto dentro de la instancia de easyConnect
- Apto para usuarios adicionales o actividades de servicio en paralelo
- Vigencia de la licencia: 1 año

Acceso remoto desde y hacia China:

- Licencia dedicada para dispositivos o PCs de servicio ubicados en China
- Utiliza la infraestructura dedicada de easyConnect habilitada para China
- Vigencia de la licencia: 1 año

Licencia de prueba:

Hay disponible una licencia de prueba de 90 días para comprobar u-link Remote Access en easyConnect. La licencia de prueba incluye hasta 50 dispositivos, hasta 50 usuarios y 1 conexión VPN simultánea. La licencia de prueba no está disponible como producto independiente en la eShop y solo se puede activar directamente desde easyConnect. El concepto de licencias modulares permite adaptar u-link Remote Access en easyConnect en función del número de dispositivos conectados y de las sesiones de acceso remoto en paralelo requeridas.

Datos generales para pedido

Versión	License code for u-link Remote Access Service.
Código	3227520000
Tipo	U-LINK-EC-1200-OPENVPN-DEVICES-1Y
Cantidad	ST

Hoja técnica

U-LINK-EC-1200-OPENVPN-DEVICES-1Y

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto	0 g

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	
Temperatura de servicio	

Funciones y características

Tipo de autenticación de 2 factores	Correo electrónico	Disponibilidad del sistema	≥ 99,6 %
Número de clientes OpenVPN (hardware de terceros / red remota)	1200	Conexiones VPN de paso utilizables de forma simultánea	1 (ampliable contratando más conexiones VPN de paso)
Ancho de banda y volumen de datos a nivel mensual	Ilimitado (sujeto al uso normal del mercado)	Organización de usuario	Organización de usuarios de servicio en grupos, asignación de derechos de acceso selectivos a topología de dispositivos, asignación según el grupo de derechos relacionados con la configuración de dispositivos y la administración de usuarios, Autogestión de las organizaciones en el marco de los derechos organizativos
Número de objetos de usuario configurables (PC de servicio)	Ilimitado	Información de aplicación	Informes ampliados e información estadística (informes de conexión, duración del uso, volumen de datos)
Ancho de banda de canal VPN	100 Mbit/s	Gestión de dispositivos	Ilustración de la infraestructura del dispositivo (objetos de acceso remoto) en una estructura en forma de árbol claramente definida a través de objetos de dispositivo, grupo y ubicación
Periodo	1 año a partir de la activación de la clave de licencia o de la expiración de la licencia existente. El plazo de licencia individual es visible durante la activación.	Tipo de acceso basado en web (easyAccess)	Servidor web local

Requisitos del sistema

Hardware, red de destino remota	Hardware con cliente OpenVPN	Hardware (PC de servicio)	PC con sistema operativo Windows 10 o 11
Administración del portal (configuración de usuarios / dispositivo)	a través de navegador web (HTTPS), 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 introduce la	Incluido en el pedido	E-mail con clave de licencia

U-LINK-EC-1200-OPENVPN-DEVICES-1Y

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

	clave de licencia en el portal easyConnect (las funciones están disponibles de inmediato).

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		