

应用举例



魏德米勒 u-link 远程访问服务为安全访问远程网络中的以太网设备提供了便捷的方法。

使用 u-link VPN 服务器作为中央会合点服务器，VPN 客户端（服务计算机和魏德米勒 u-link 客户端设备）始终向外连接，因此符合典型的 IT 安全要求。

每个 u-link 客户帐户使用单独的数据库和服务器实例（安全的客户端隔离），以确保数据完整性。

u-link VPN 服务器和远程客户端（服务计算机和 u-link 客户端设备）之间的通信通过受证书保护的 openVPN 连接进行。

u-link 的宗旨是“配置而非编程”，这意味着使用起来直观，无需专业知识。

功能集：

- 用于服务计算机的一键式 VPN 远程访问
- EasyAccess：与远程主机的 web、rdp 或 vnc 连接完全基于浏览器，可与平板电脑或智能手机配合使用
- 组织与集体管理
- 包括第三方终端设备的拓扑
- 固件管理：显示所有路由器的固件状态，以及时间控制的自动固件更新选项
- 个人访问权限：对目标网络中设备的访问权限进行精细配置
- 广泛的事件日志：显示 u-link 门户中的所有活动，具有广泛的筛选和导出功能
- 密码策略：通过可配置的密码质量和有效期最低要求规范，提高安全性

魏德米勒为 u-link 远程访问服务提供以下使用型号和附加选项：

基本版本：

- 通过在 u-link.weidmueller.com 注册自动分配
- 免费使用 6 个月，注册新的 u-link 客户端设备时可延长至 365 天
- 完整功能集
- 不限用户
- 最多 50 个支持 u-link 的设备（远程网络的接入点）
- 1 个同步 VPN 接口
- 无数据或速度限制（以正常市场使用为准）

扩展

- 支持 50/100/250/500/1000 或更多 u-link 的附加设备
- 支持额外的同步 VPN 连接
- 中国-VPN：安全可靠的中国 VPN 连接

U-LINK-250-DEVICES-1Y

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

www.weidmueller.com

通用订货数据

版本	License code for u-link Remote Access Service., Adds 250 additional configurable u-link clients on Weidmüller hardware to the basic license and extends the period of the basic license accordingly.
订货号	2870110000
类型	U-LINK-250-DEVICES-1Y
数量	1 items

U-LINK-250-DEVICES-1Y

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

www.weidmueller.com

技术数据

尺寸和重量

净重 0 g

温度

存储温度 工作温度

环保产品合规

RoHS 合规状态 不受影响
 REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

功能和特征

固件管理	显示所有 u-link 客户端的固件版本和可选的、时间控制的自动固件更新 (针对选定的设备类别)	密码原则	Increased security through configurable specification of minimum requirements for the password quality and validity period
集成云防火墙的功能	基于 IP、端口和协议访问远程网络的分组规则	双因素认证类型	E-mail, Google-Authenticator 应用程序, Microsoft Authenticator 应用程序
系统可用性	≥ 99.6%	可同时使用的贯通 VPN 连接	1 (可以通过预订更多的贯通 VPN 连接进行扩展)
每月数据流量和带宽	不限 (以正常市场使用为准)	用户组织	将服务用户以分组形式组织, 将选择性访问权限分配至设备拓扑布局, 根据分组来分配同设备配置以及用户管理相关的权限, 组织权限框架下的组织自我管理
可配置用户对象的数量 (服务计算机)	无限制	使用信息	扩展报告和统计信息 (连接报告, 使用持续时间, 数据流量)
VPN 通道带宽	100 Mbit/s	设备管理	设备基础结构插图 (远程接入对象) 通过位置, 分组和设备对象以清晰的树状结构显示
周期	自许可证密钥激活或现有许可证到期之日起 1 年。在激活过程中可以看到单独的许可条款。	基于网络的访问类型 (easyAccess)	本地网络服务器, RDP, VNC 服务器
魏德米勒硬件上可配置的 u-link 客户端数量 (远程网络接入点)	300		

系统要求

硬件, 远程目标网络	魏德米勒硬件, 带 u-link VPN 客户端	硬件 (服务计算机)	装有 Windows 10 或 11 操作系统的电脑
门户管理 (用户/设备配置)	通过网络浏览器 (HTTPS), 通过用户名和密码登录	VPN 软件 (服务计算机)	u-link VPN-client (installation on PC)

其他各类

激活	客户端账户管理员在 u-link 门户网站中输入许可证密钥 (功能立即可用)	发货时已含附件	带有许可证密钥的电子邮件
----	--	---------	--------------

U-LINK-250-DEVICES-1Y

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

www.weidmueller.com

技术数据

分类

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		