

使用例



ワイドミュラーの u-link のリモートアクセスサービスは、リモートネットワーク内のイーサネットデバイスへの簡単で安全なアクセスを提供します。

u-link VPN Server を中央のミーティングポイントサーバとして使用すると、VPN クライアント（サービス PC およびワイドミュラーの u-link クライアントデバイス）は常にアウトバンド接続されるため、一般的なITセキュリティ要件に適合します。

データの整合性を確保するため、u-link カスタマーアカウントごとに個別のデータベースインスタンスとサーバーインスタンスが使用されます（クライアントの安全な分離）。

u-link VPN サーバーとリモートクライアント（サービス PC および u-link クライアントデバイス）間の通信は、証明書で保護されたopenVPN 接続を介して行われます。

u-link の理念は「プログラミングではなく構成」で、直感的に使用でき、専門知識は必要ありません。

機能セット：

- サービスPC対応の1クリック VPN リモートアクセス
- 簡易なアクセス：タブレットやスマートフォンでの使用に対応した完全なブラウザベースのリモートホストへの web、rdp、または vnc 接続
- 組織とグループのマネージメント
- サードパーティ製エンドデバイスを含むトポロジ
- ファームウェア更新：全ルータのファームウェアのステータス表示と、時間制御による自動ファームウェア更新オプション

- 個別のアクセス権：ターゲットネットワーク内のデバイスに対応するアクセス権の詳細な設定

- 詳細なイベントログ：u-Link ポータル内のすべての活動を、広範なフィルター機能とエクスポート機能を備えた状態で表示
- パスワードポリシー：パスワードの品質と有効期間の最小要件を構成可能な仕様により、セキュリティを強化
- ワイドミュラーは、u-link リモートアクセスサービスとして以下のバリエーションと追加オプションを提供します：

ベーシックバージョン：

- u-link.weidmueller.com 登録による自動的に割り当て
- 6か月間の無料使用、新規 u-link クライアントデバイス登録時に 365 日まで延長
- フル機能セット
- 無制限のユーザー
- 最大 50 個のu-link 対応デバイス（リモートネットワークへのアクセスポイント）
- 1つの同時 VPN 接続
- データや速度の制限なし（市場での通常の使用に従う）

拡張

- 追加の 50/100/250/500/1000 以上の u-link 対応デバイス
- 追加の同時 VPN 接続
- 中国 - VPN：中国への、中国からの通信における信頼性を有する VPN 接続

U-LINK-100-DEVICES-1Y**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

一般注文データ

バージョン	License code for u-link Remote Access Service., Adds 100 additional configurable u-link clients on Weidmüller hardware to the basic license and extends the period of the basic license accordingly.
注文番号	2870100000
種別	U-LINK-100-DEVICES-1Y
数量	1 items

U-LINK-100-DEVICES-1Y

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量 0 g

温度

保管温度 動作温度

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 影響なし
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

機能と特徴

ファームウェア管理	すべてのu-linkクライアントのファームウェアバージョンと、オプションで時間制御される自動ファームウェア更新の表示（選択した装置クラス用）	パスワードのガイドライン	パスワードの品質と有効期間の最小要件を構成可能な仕様により、セキュリティを強化
統合クラウドファイアウォールの機能	IP、ポート、およびプロトコルに基づいてリモートネットワークにアクセスするためのグループベースのルール	2要素認証の種類	電子メール, Google認証アプリ, Microsoft認証アプリ
システムの可用性	99.6%	同時 使用可能なパススルー VPN 接続	1（さらにパススルーVPN接続を予約することで拡張可能）
毎月のデータ量と帯域幅	無制限（通常の市場利用に従う）	ユーザー組織	グループ内のサービスユーザーの編成、装置トポジへの選択的なアクセス権の割り当て、装置設定およびユーザ管理に関する権限のグループ依存の割り当て、組織の権利の枠内における組織の自己管理
構成可能なユーザー オブジェクト数（サービス PC）	制限なし	使用情報	拡張レポートおよび統計情報（接続レポート、使用期間、データ量）
VPN チャネル帯域幅	100 Mbit/s	デバイス管理	場所、グループ、装置・オブジェクトを介して明確に定義されたツリー構造のデバイスインフラストラクチャ（遠隔アクセス対象）の図
期間	ライセンスキーの有効化または既存のライセンスの失效から1年。ライセンス認証の際に、個々のライセンス期間が表示されます。	ウェブベースのアクセスの種類（easyAccess）	ローカルWebサーバ、RDP、VNCサーバ
Weidmüllerハードウェア（アクセスポイ150シトリモートネットワーク）上の設定可能なu-linkクライアントの数			

U-LINK-100-DEVICES-1Y

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

www.weidmueller.com

技術データ

システム要件

ハードウェア、リモート・ターゲット ネットワーク	u-link VPNクライアントを備えたWeidmüllerハードウェア	ハードウェア (サービス PC)	オペレーティングシステムにWindows 7、8、10または11を搭載したPC
ポータル管理 (ユーザー / 装置構成)	webブラウザ (HTTPS)、ユーザー名とパスワードによるログイン	VPN ソフトウェア (サービス PC)	u-link VPN-client (installation on PC)

その他

有効化	クライアントのアカウント管理者がu-linkポータルにライセンスキーを入力 (機能はすぐに利用可能)	同梱	ライセンスキーの記載された電子メール
-----	--	----	--------------------

分類

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		