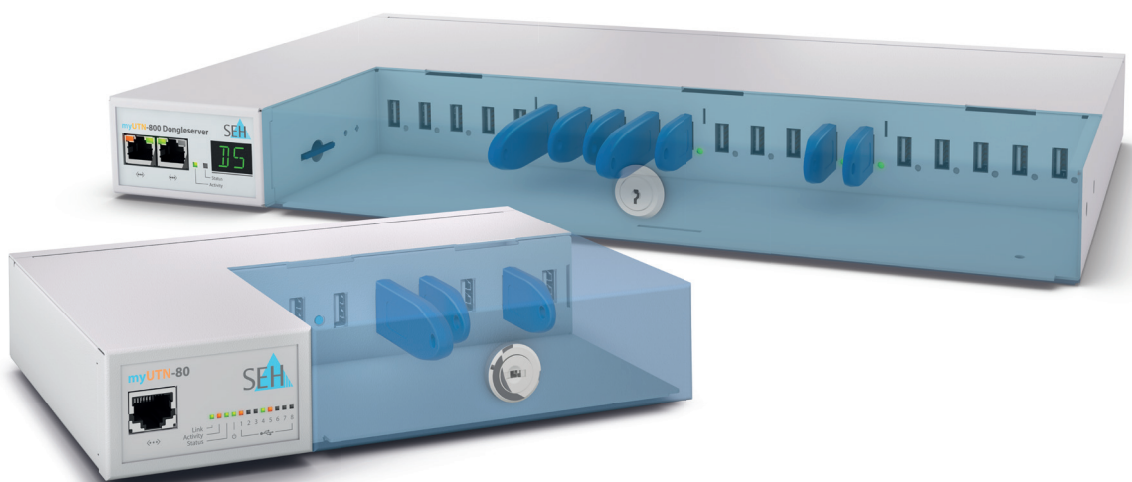




dongleserver™

Made
in
Germany



プロフェッショナルなドングルソリューション



ドングルサーバとは？

ドングルサーバはネットワークに、あらゆる USB ドングルをすばやく簡単に組み込みます。コピー防止機能付きのソフトウェアは通常どおり使用できますが、ライセンス用ドングルを直接クライアント側に接続する必要はありません。

「プラグ & プレイ」のドングルサーバをネットワークに組み込むと、連動した SEH UTN Manager を使用して接続された USB デバイスを透過的に管理できます。まるで、USB デバイスをローカルで PC に接続している感覚です（ポイントツーポイント接続）。USB ドングルによる著作権保護の実用的原則が、変更されたり省略されたり無視されたりすることは決してありません。

ネットワークがいわば USB 延長ケーブルの役割を果たします。どこからでもフレキシブルに USB ドングルの快適な使用をお楽しみください。



サーバベースの環境 (Citrix XenApp、Microsoft Remote Desktop サービス/Terminal サービス)、および仮想化された環境 (VMWare、Citrix Xen、Microsoft Hyper-V) に最適です。

どうして必要なの？

- ドングルを探すことがなくなります。
- ドングルを使用するたびに、他のパソコンから差し替える必要がありません。
- ドングルの盗難や破損および紛失を防止することができます。
- ドングルの使用状況がいつでも確認でき、
- ネットワークのどの場所からも、またインターネットからもドングルに簡単にアクセスできるようになります。
- 社内の USB インターフェイスに依存しません。ドングルが、いつでもネットワーク全体で仮想的に使用できる状態になります。
- 各ドングルを特定のユーザや部門などに簡単に割り当てることができます。

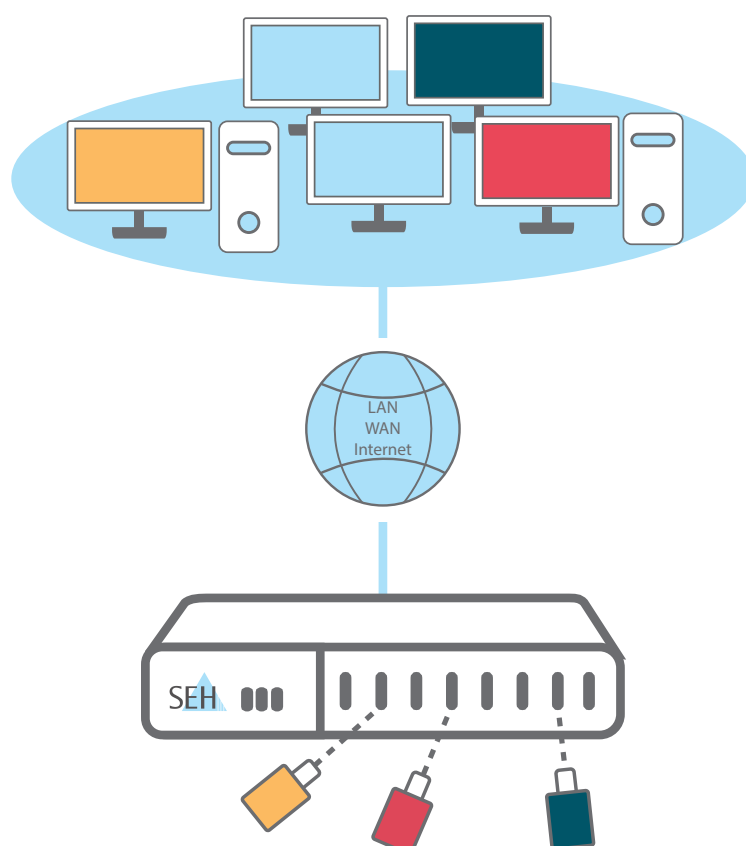
次に、ドングルサーバの興味深い使用方法、そのメリットを簡単に説明しましょう。

ネットワーク上のドングルへのアクセスと管理 - もちろんインターネットでも!

ネットワークやインターネットからドングルが利用できたらと考えたことはありませんか。

SEH Dongleserver がその夢を実現します。Dongleserverを利用したドングルのさまざまな活用方法で、コストを削減することもできます。

ただ、SEH Dongleserver にドングルを接続するだけで、社員はネットワークやインターネットを介して、どこからでもドングルにアクセスできるようになります。



ドングルサーバは、排他的なポイントツーポイント接続をネットワークを介して実現します。USB ドングルによる著作権保護の実用的原則が、変更されたり省略されたり無視されたりすることは決してありません。

こんな環境に最適

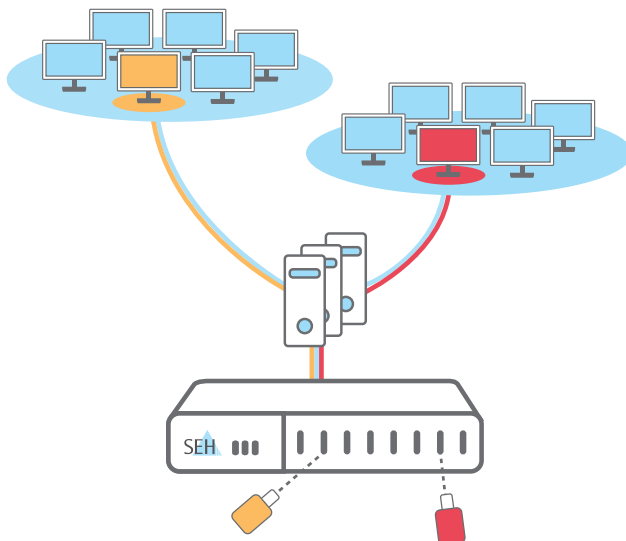
- コピー防止機能付きのソフトウェアをさまざまな客先向けに管理するサービスプロバイダ: 複数の顧客のドングルを個別で管理できます。
- コピー防止機能付きソフトウェアのベンダー: ドングルの適用が必要ないため、これまで以上にたくさんの見込み客先にソフトウェアのテスト用サンプルを贈ることができます。ソフトウェア用のドングルは、ドングルサーバで管理します。この方法でライセンス付きドングルを常に自社で制御できます。
- オフサイトにスタッフが常勤している会社: ドングルを直接手渡す必要がないため、高価なドングルを安全に保管できます。社員はドングル管理に煩わされることなく、仕事に集中できます。
- 分散した支店を持つ会社: 支店ごとにドングルを購入したのは過去の話です。ドングルサーバにより、すべてのドングルは本部で集中管理され、各支店から直接アクセスできます。

可能なアプリケーション

仮想環境でのドングルの使用が簡単

仮想ネットワーク環境の場合、USB インターフェイスが十分に装備されていないことがあります。例えば、一般的なシンクライアントには USB インターフェイスがありません。また、通常セキュリティポリシーの関係で USB デバイスを使用することができません。

そのような制約のある仮想環境でもドングルサーバは、VMware や Microsoft Hyper V、Citrix Xen の仮想環境でのローカル USB ポートへの依存を排除します。中央 (例えばサーバ室) で管理されたドングルには、ネットワークを介して常に簡便でセキュアにアクセスできます。

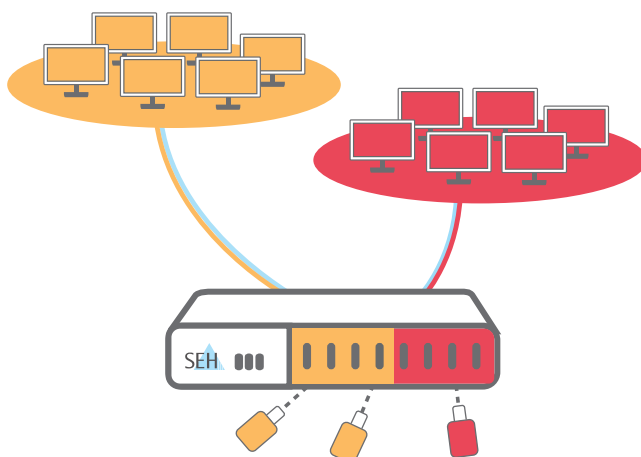


仮想環境でのドングルの利用

排他的アクセス権

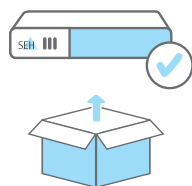
ユーザに、ドングルに対するネットワークでの排他的アクセス権を設定してみましょう。とても簡単です。ポートキー制御機能により、各ポートに接続されたドングルに特定のキーが割り当てられます。対象のドングルには、キー

の情報を人以外にはアクセスできません。この機能により、ドングルの使用を正規のユーザや客先、部署に限定することができます。



特定のユーザグループへのドングルの提供

プラグ & プレイ



ドングルサーバの設置は簡単です。サーバをネットワークに接続し、ドングルにアクセスするすべてのクライアントとサーバに SEH UTN Manager をインストールします。後はドングルをプラグインするだけです。

AutoConnect



AutoConnect 機能により、ドングルはシステム起動時に自動的に接続されます。

強力なセキュリティ機能



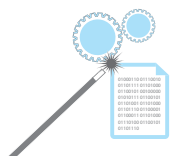
ドングルサーバは、さまざまな需要に対応する広い範囲のセキュリティを提供します。暗号化、パスワード保護、証明書管理、認証 (802.1X) など、包括的なセキュリティパッケージの豊富なサポートにはメリットがあります。

通知サービス



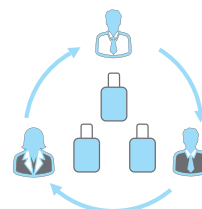
管理者は通知機能を使用して、ドングルサーバが管理するドングルの状態を常に確認できます。通信機能は、ドングルの取り外しやドングルサーバの再起動などの重要なイベントを電子メールで通知します。

アクションウィザード



アクションウィザードで「UTN アクション」を作成します。これは、ポート接続を自動化する小さな「プログラム」です。接続したドングルの始動/停止をマウスクリックで切り替える、ワークステーションを自動的にドングルサーバに接続するなどのプロセスや、独自のスクリプトによるプロセスを実行できます。

ドングルプーリング



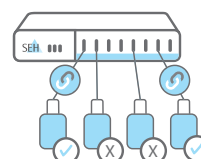
ドングルプーリング機能は、同じドングルがいくつか 1 つのドングルサーバに接続されている場合、次に利用できるドングルを用意します。

VLAN 上のドングル



ドングルサーバは、仮想ローカルエリアネットワーク (VLAN) に対応しています。

デバイス割り当て



デバイス割り当て機能により、接続して使用できる特定のドングルを各ポートに割り当てます。割り当てられたポートには、対象のドングル以外は接続できなくなります。

技術仕様

myUTN-80 Dongleserver



myUTN-80 は、ソフトウェアライセンス用dongglを USB 2.0 Hi-Speed ポートを介して確実かつセキュアにネットワーク上で利用できるようにします。

この携帯型dongglサーバは、オフィス環境での使用を目的に設計されています。

ロックできるハウジングに格納されているため、出入りの激しい場所でも USB dongglを安全に保管します。

また、dongglサーバは、別売のラックマウントキットを使用してサーバ室内に設置することもできます。

最適な用途

- オフィス、法律事務所
- ソフトウェアライセンス用dongglを使用する中小規模の会社
- dongglプールがある施設：大学や学校など
- 高度なセキュリティ要件が必要な会社
- オフサイトのスタッフにdongglを提供する場合
- サーバベースの環境 (Citrix XenApp、Microsoft Remote Desktop サービス/Terminal サービス)、および仮想化された環境 (VMWare、Citrix Xen、Microsoft Hyper-V)
- ワークステーションに十分な USB ポートがない場合

特長

- 8 × USB 2.0 Hi-Speed
- ファーストイーサネット
- Windows、OS X/macOS、Linux に対応
- ブラウザベースの設定、管理、メンテナンス
- VLAN 対応 (IEEE 802.1Q)
- 暗号化、パスワード保護、証明書管理、認証 (IEEE 802.1X) など、包括的セキュリティパッケージによる豊富なサポート
- 定期的なソフトウェア更新、世界中どこでも無償の技術サポート
- サーバ室への設置用ラックマウントキット (RMK 1) (アクセサリ)

次の企業から推奨されています。



myUTN-800 Dongleserver



myUTN-800 Dongleserver はサーバ室向けの大型タイプで、最大 20 個のソフトウェアライセンス用 dongle を USB 2.0 Hi-Speed ポートを介してネットワーク上で利用できるようにします。

myUTN-800 Dongleserver は 2 つの内蔵電源と 2 つのネットワークポートを装備し、小型の myUTN-80 Dongleserver と比較し、信頼性が強化されています。また、設定を SD カード

最適な用途

- データセンター
- クラウドサービスプロバイダ
- 複数のライセンス用 dongle を使用する大企業
- Dongle プールがある施設: 大学や学校など
- 高度なセキュリティ要件が必要な会社
- オフサイトのスタッフに dongle を提供する場合
- サーバベースの環境 (Citrix XenApp、Microsoft Remote Desktop サービス/Terminal サービス)、および仮想化された環境 (VMWare、Citrix Xen、Microsoft Hyper-V)
- ワークステーションに十分な USB ポートがない場合

にバックアップして、緊急時に別の myUTN-800 Dongleサーバに転送することができます。この Dongleサーバはさらに、一目で状態や障害が確認できるマルチセグメントディスプレイを装備しています。

オプションの伸縮式スライド (ラックマウントキット 3) を使用すると、サーバ室でデバイスをより簡単に利用できます。

特長

- 20 × USB 2.0 Hi-Speed
- 2 × Gigabit イーサネット
- 2 × 電源 (冗長設計)
- 設定バックアップ用 SD カードインターフェイス
- マルチセグメントディスプレイ
- Windows、OS X/macOS、Linux に対応
- ブラウザベースの設定、管理、メンテナンス
- VLAN 対応 (IEEE 802.1Q)
- 暗号化、パスワード保護、証明書管理、認証 (802.1X) など、包括的なセキュリティパッケージによる豊富なサポート
- 定期的なソフトウェア更新、世界中どこでも無償の技術サポート
- サーバ室への設置用伸縮式スライド (RMK 3) (アクセサリ)



Service^{plus}

保証延長およびハードウェアの先出し交換

メリット:

- メーカー保証を3年から5年に延長
- デバイスに不具合がある場合、ハードウェアを先出し交換



Service^{plus} myUTN-80



Service^{plus} myUTN-800

Made
in
Germany

総代理店 ユーエーシー株式会社

〒140-0004 東京都品川区南品川 2-3-6
第7小池ビル6F

電話 03-5783-0052

FAX 03-5783-0058

Web <http://www.uac.co.jp>

SEHカスタマーサポートセンター

電話 0570-02-3666

メール support@seh-technology.jp

Web <http://www.seh-technology.jp>



SEH Computertechnik GmbH Germany
(本社)

Suedring 11 | 33647 Bielefeld |
Germany

Phone +49 (0) 5 21 - 9 42 26-29

Fax +49 (0) 5 21 - 9 42 26-99

詳細およびすべての技術情報の完全なリストについては、当社のウェブサイト (www.seh-technology.com) の電子データシートを参照してください。

© SEH Computertechnik GmbH, 2017 年 6 月、バージョン 1.5. 技術仕様は、誤記以外でも変更される場合があります。会社名および製品名はすべて、各所有者の商標です。