

セットアップガイド

～インターネット認証端末設定ユーティリティ編～

2025 年 10 月 15 日版

JIP テクノサイエンス株式会社

<目 次>

1. はじめに.....	1
2. ライセンス発行から製品起動までの流れ.....	1
3. 留意点.....	2
3.1 インターネット認証で利用するPCのWindows OS.....	2
3.2 運用形態.....	2
3.3 必要なユーティリティ.....	2
4. インターネット認証端末設定ユーティリティ.....	3
4.1 インストール.....	3
4.2 端末設定ツールの設定.....	4
5. インターネット認証対応版の製品名.....	9
6. FAQ.....	10
7. お問い合わせ先.....	10
8. 参考.....	11
8.1 インターネット認証端末設定ユーティリティのアンインストール....	11

お問い合わせ

弊社ホームページに「お問い合わせフォーム」をご用意しております。
お気軽にお問い合わせください。

◆技術的なお問い合わせ <https://www.jip-ts.co.jp/contact/support.html>

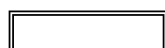
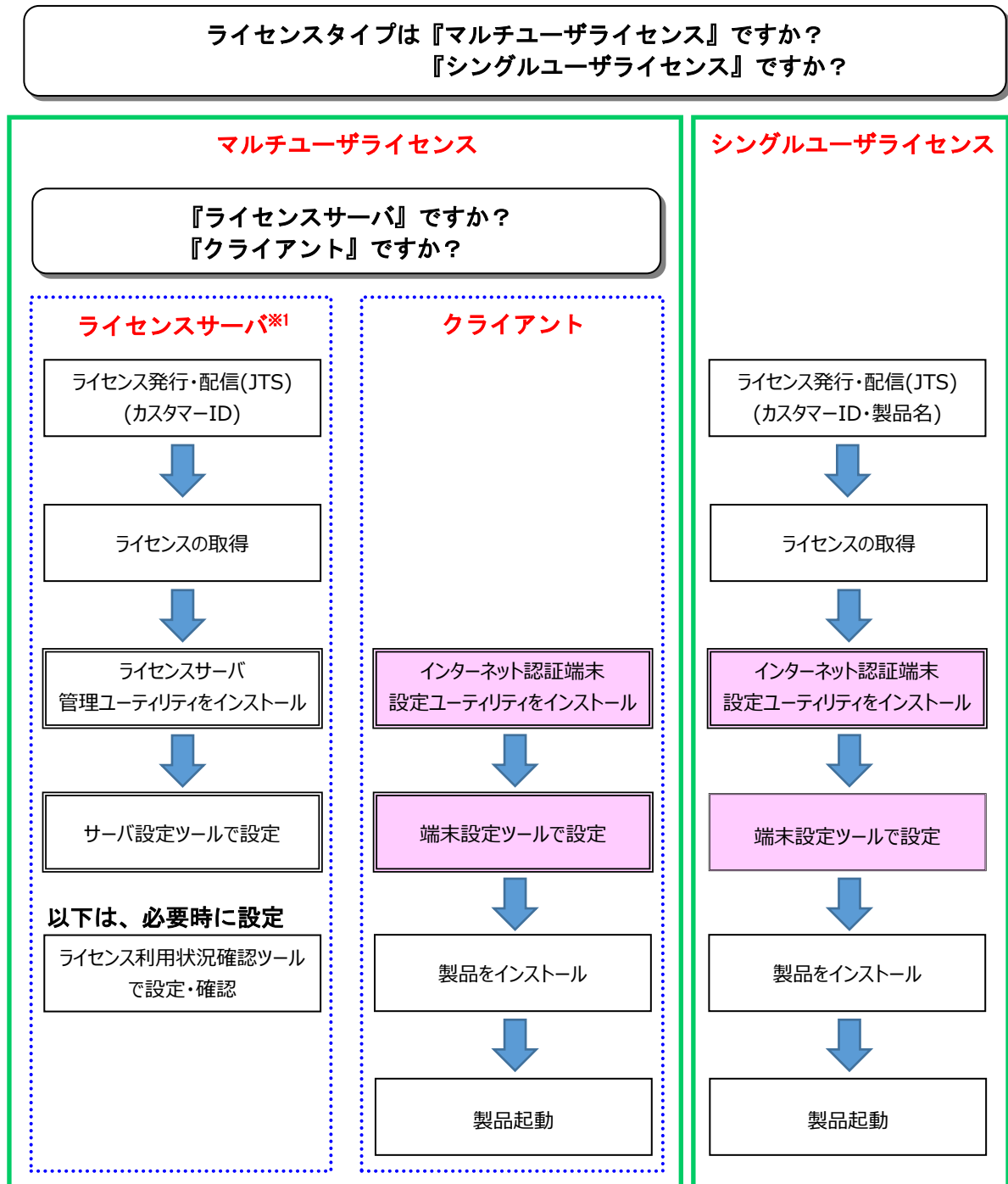


1. はじめに

本書は、インターネット認証端末設定ユーティリティのインストールと使用方法を記したセットアップガイドです。

※「2. ライセンス発行から製品起動までの流れ」のピンク色部分が対象になります。

2. ライセンス発行から製品起動までの流れ



・・・通常 1 回のみセットアップを行います。

※1 ライセンスサーバは、「インターネット認証登録申請書」にご記入いただいたサーバを指します。

3. 留意点

3.1 インターネット認証で利用する PC の Windows OS

弊社で動作確認ができている OS は以下になります。

- ・ Windows 11
- ・ Windows Server 2019 以降

※Windows 10 については、動作保証などはサポート対象外です。

動作を安定稼働させるためには、Windows 11 への移行をお薦めいたします。

3.2 運用形態

インターネット認証で運用する場合、使用許諾契約もしくはサブスクリプション契約を取り交わす事業所内でのご利用となります。異なる事業所を跨ったご利用は不正利用とみなされます。

3.3 必要なユーティリティ

ユーティリティはライセンスタイプや運用 PC により異なりますので、必要に応じて設定を行ってください。

本書では、以下のピンク色部分が対象になります。

ユーティリティ	ライセンスタイプ	対象 PC
ライセンスサーバ管理ユーティリティ	マルチユーザ ライセンス	ライセンスサーバ
インターネット認証端末設定ユーティリティ	マルチユーザ ライセンス	クライアント
インターネット認証端末設定ユーティリティ	シングルユーザ ライセンス	PC

4. インターネット認証端末設定ユーティリティ

マルチユーザライセンス運用時のクライアント、シングルユーザライセンス運用時の PC で設定を行う際に使用します。

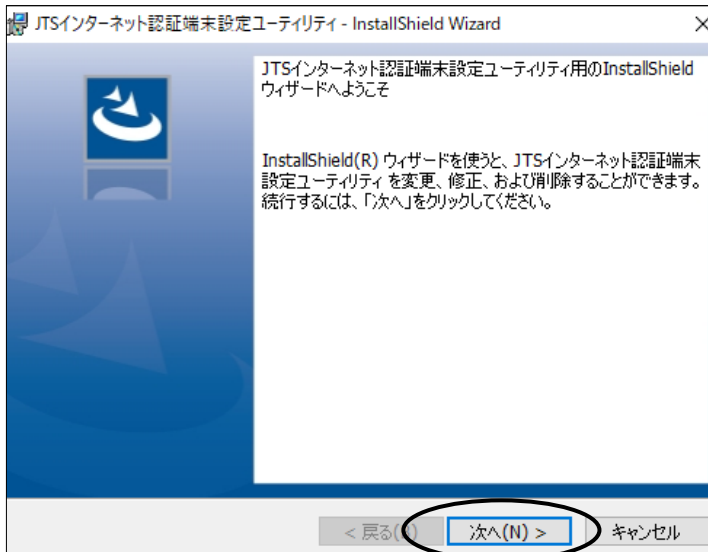
運用方法の設定やライセンス認証をするための通信設定を行います。

4.1 インストール

インターネット認証端末設定ユーティリティをインストールします。

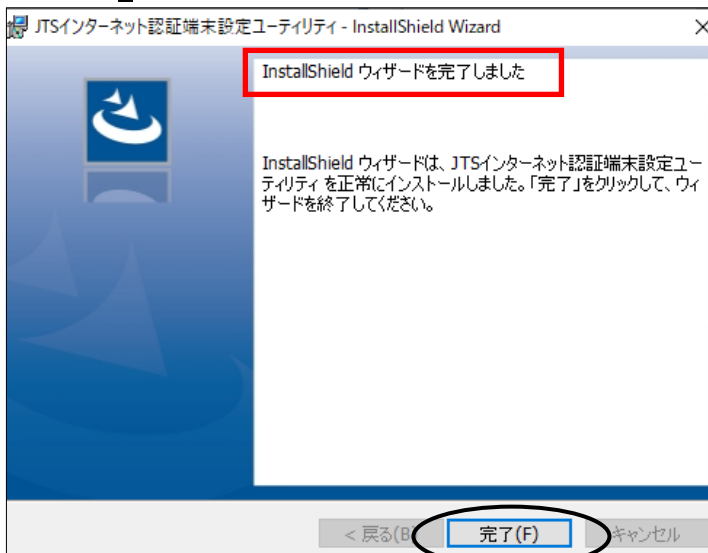
- ①. 表示画面に従ってインストールを行ってください。

初期設定フォルダ：C:\¥JTSINET¥Terminal



- ②. 最後に以下の画面が表示されたらインストールは完了です。

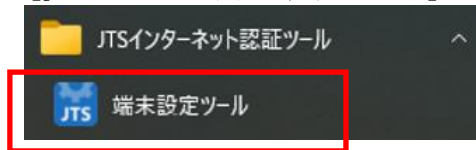
「完了(F)」を押して終了してください。



4.2 端末設定ツールの設定

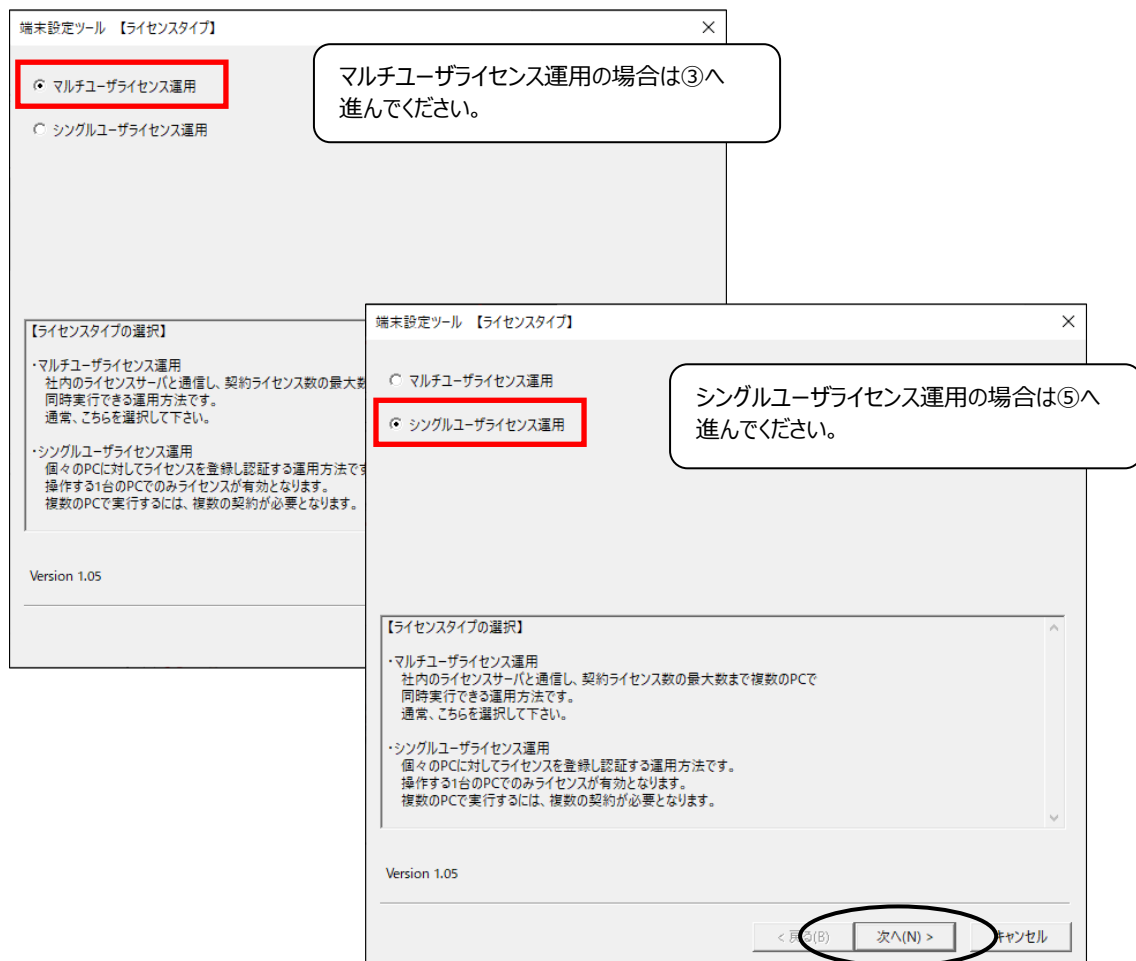
マルチユーザライセンス運用時のクライアント、シングルユーザライセンス運用時の PC で設定を行います。

- ①. [JTS インターネット認証ツール] の「端末設定ツール」を実行してください。



- ②. ライセンスタイプを選択し、[次へ(N)>]を押してください。

- ・マルチユーザライセンス運用
- ・シングルユーザライセンス運用



POINT

◆マルチユーザライセンス

ライセンスサーバに登録した所有ライセンス数を超えない範囲で、製品をインストールした複数のクライアント PC で、同時に実行できる推奨の運用方法です。

◆シングルユーザライセンス

個々の PC に対してライセンスを登録し認証する運用方法です。操作する 1 台の PC でのみライセンスが有効となります。ご使用される PC が複数ある場合は、複数のシングルユーザライセンスの契約が必要となります。

マルチユーザライセンスの場合

③. 以下を入力し、[次へ(N)>]を押してください。

◆メイン・ライセンスサーバ(必須)

メインで使用するライセンスサーバの IP アドレスまたはホスト名を入力してください。

◆サブ・ライセンスサーバを指定する(任意、下記表に指定する)

サブ・ライセンスサーバを指定する場合は、IP アドレス(ホスト名)、製品名を入力してください。

製品名については、「5. インターネット認証対応版の製品名」(P. 9)をご参照ください。



ライセンスサーバの IP アドレスが動的な場合は、「ホスト名」を入力してください。
※「ホスト名」は必ず固定になります。



ライセンスサーバのホスト名が日本語(全角)や特殊文字が含まれている場合、認証ができません。お手数ですが、半角英数字に変更してから入力してください。

端末設定ツール 【ライセンスサーバのアドレス指定】

メイン・ライセンスサーバ(必須):

☐ サブ・ライセンスサーバを指定する(任意、下記表に指定する)

端末設定ツール 【ライセンスサーバのアドレス指定】

メイン・ライセンスサーバ(必須):

☒ サブ・ライセンスサーバを指定する(任意、下記表に指定する)

	IPアドレス(ホスト名)	製品名(Future Name)
1		
2		
3		
4		

【ライセンスサーバのアドレス指定】

マルチユーザライセンス適用の場合のみ指定します。
社内のライセンスサーバのIPアドレスまたはホスト名を指定して下さい。
ex. 192.168.1.1
ex. lmsrv

サブ・ライセンスサーバを指定する場合は、IPアドレスまたはホスト名と
そのサブ・ライセンスサーバを使用する製品名を両方指定して下さい。
製品名は重複させないで下さい。

< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

④. 設定内容が表示されますので確認し、[完了]を押して終了してください。
設定は終了になります。

端末設定ツール 【設定内容の確認】

■ライセンスタイプ
・マルチユーザライセンス適用

■メイン・ライセンスサーバ
・サーバアドレス: testserver

■サブ・ライセンスサーバ
・サーバアドレス: 999.999.99.99, JSP-1W
・サーバアドレス: 999.999.99.99, PC-Navi

上記設定内容で問題なければ「完了」ボタンを押して終了して下さい。
※以下の機能はシングルユーザライセンス適用の場合のみ使用できます。

デバイス初期化 シングルユーザライセンス適用を行う準備を初めてご使用される場合(デバイス初期化必ず実行して下さい)。

ライセンス有効化 このPCのライセンスを有効にします。

ライセンス解除 このPCのライセンスの全解除を行います。ソフトウェアを使用しなくなった場合に実行して下さい。

端末設定ツール 【設定内容の確認】

■ライセンスタイプ
・マルチユーザライセンス適用

■メイン・ライセンスサーバ
・サーバアドレス: testserver

■サブ・ライセンスサーバ
・サーバアドレス: 999.999.99.99, JSP-1W
・サーバアドレス: 999.999.99.99, PC-Navi

上記設定内容で問題なければ「完了」ボタンを押して終了して下さい。
※以下の機能はシングルユーザライセンス適用の場合のみ使用できます。

デバイス初期化 シングルユーザライセンス適用を行う準備を初めてご使用される場合(デバイス初期化必ず実行して下さい)。

ライセンス有効化 このPCのライセンスを有効にします。

ライセンス解除 このPCのライセンスの全解除を行います。ソフトウェアを使用しなくなった場合に実行して下さい。

< 戻る(B) 完了 キャンセル

シングルユーザライセンスの場合

- ⑤. カスタマーID、製品名を入力し、[次へ(N)>]を押してください。
- ・ カスタマーID：弊社からご案内
 - ・ 製品名：「5. インターネット認証対応版の製品名」(P. 9)をご参照ください。

	カスタマーID(Customer ID)	製品名(Feature Name)
1	1234501W	JT-KOHKA-3D
2	1234502W	PC-Navi
3	1234503W	JSP-1W
4	1234504W	JIP-LINER
5		
6		
7		

POINT 製品名には、オプション製品名やバージョン番号、ライセンス数は入力しないでください。

POINT カスタマーIDと製品名は必ず1行に入力してください。

【カスタマーIDと製品名の指定】

JTSよりお送りしたカスタマーIDと製品名を指定して下さい。

必ず1行にカスタマーIDと製品名を両方指定して下さい。
カスタマーIDと製品名はそれぞれ重複させないで下さい。

< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

- ⑥. 通常はシステムで設定されたプロキシサーバを使用するため指定する必要はありません。
ただし、接続ができないなどの問題が発生した場合は指定してください。
ユーザ認証が必要な場合は、ユーザ名とパスワードを入力してください。
入力後、[次へ(N)>]を押してください。

☐ カスタムプロキシ設定を行う (通常は設定不要です)

ホスト名:

ポート番号:

☐ ユーザ認証が必要

ユーザ名:

パスワード:

POINT 通常は指定しません。

POINT プロキシサーバ情報、ユーザ認証情報が不明の場合は、ネットワーク管理者にご確認ください。

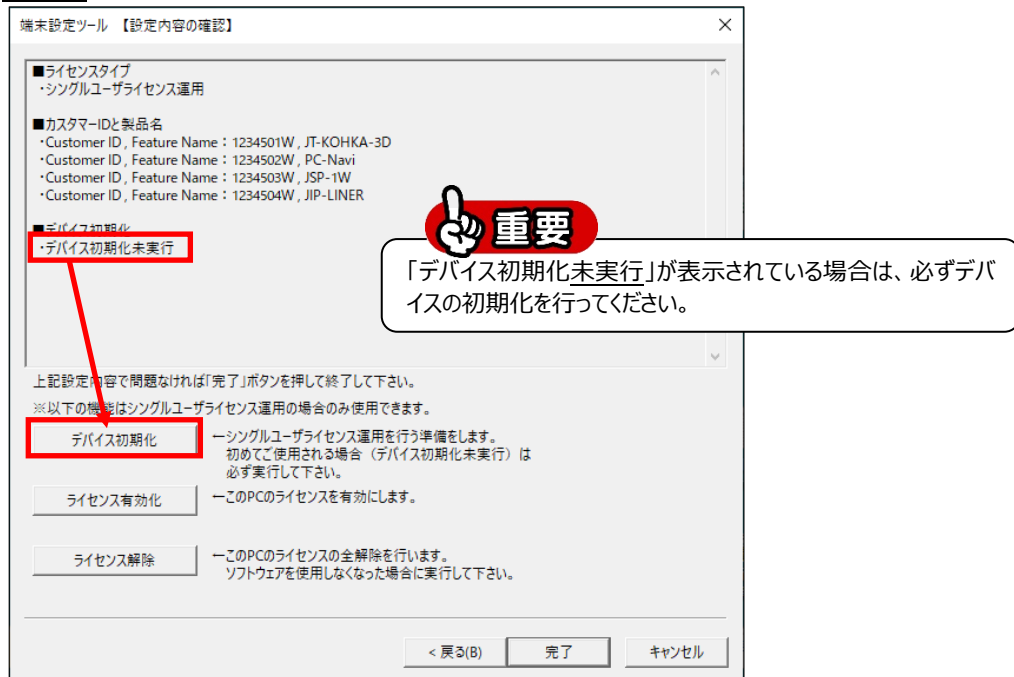
【プロキシサーバの指定】

インターネット接続環境がプロキシサーバ経由の場合、プロキシサーバを指定して下さい。
ただし、通常はシステムで設定されたプロキシサーバを使用するため指定する必要はありません。
接続が出来ない等の問題が発生した場合は指定して下さい。
ユーザ認証が必要な場合は、ユーザ名とパスワードを指定して下さい。

< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

⑦. [デバイス初期化]

初めてシングルユーザライセンス運用を行う場合は、必ず[デバイス初期化]を実行してください。



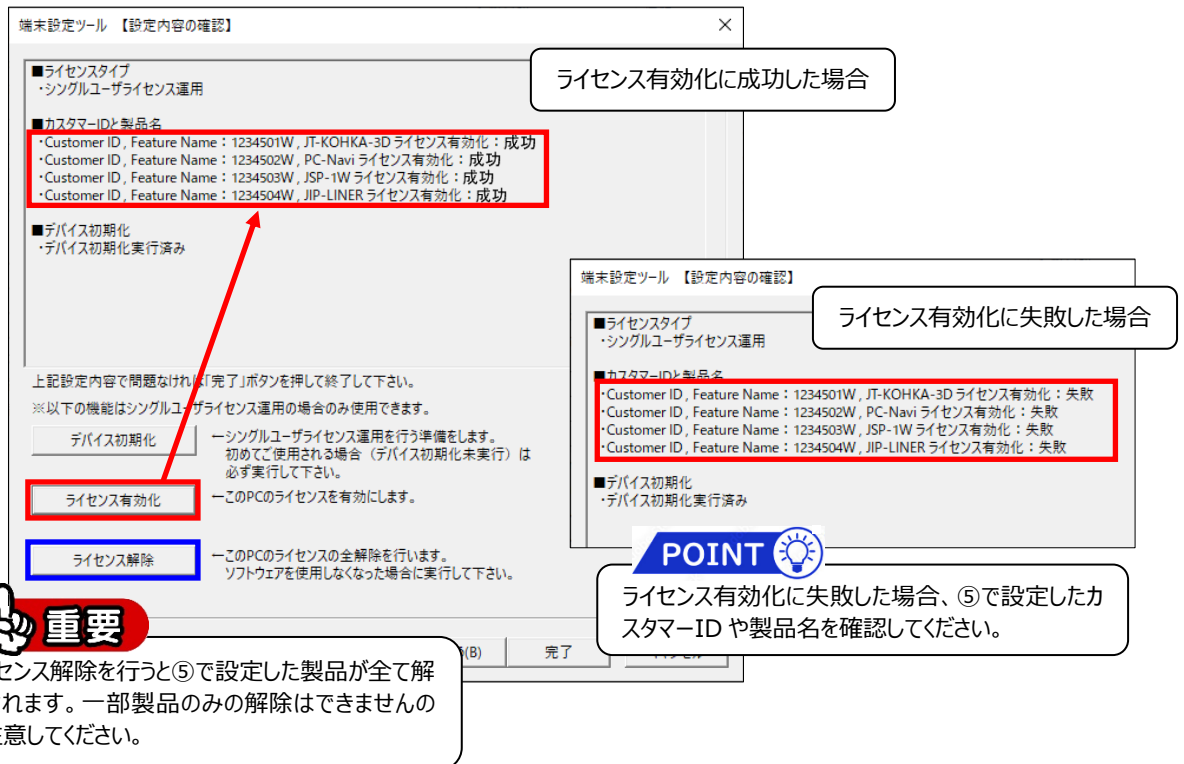
⑧. [ライセンス有効化]

ライセンス情報を確認する場合は、[ライセンス有効化]を実行してください。

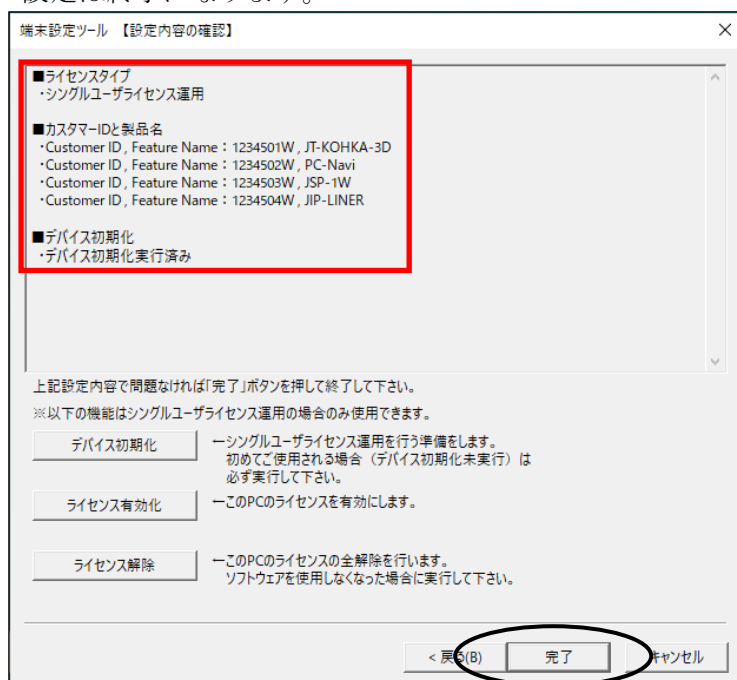
カスタマーID と製品名が表示されます。

[ライセンス解除]

PC を交換するなど、ライセンス解除の必要がある場合は、[ライセンス解除]を実行してください。その PC で有効化しているライセンスが全て解除されます。



- ⑨. 設定内容が表示されますので確認し、[完了]を押して終了してください。
設定は終了になります。



5. インターネット認証対応版の製品名

製品をアクティベート(ライセンスの有効化)する場合、製品名を設定する場合は、以下の製品名をご使用ください。

◆橋梁設計・製作

カテゴリ	製品名	表 題
道路鉄道線形	JIP-LINER	線形座標計算システム
骨組解析	JIP-SPACER_net	任意形立体骨組の断面力解析システム
	JIP-GRID	任意形立体骨組の断面力解析システム(格子限定版)
	JIP-FRAME	任意形平面骨組の断面力解析システム【販売終了】
耐震解析	JT-KOHKA-2D	連続高架橋の耐震設計支援プログラム-2次元版(動解エンジン内蔵)
	JT-KOHKA-2D/T	連続高架橋の耐震設計支援プログラム-2次元版(TDAPⅢ連動)
	JT-KOHKA-3D	連続高架橋の耐震設計支援プログラム-3次元版(動解エンジン内蔵)
	JT-KOHKA-3D/T	連続高架橋の耐震設計支援プログラム-3次元版(TDAPⅢ連動)
	JT-KOHKA/LT-2D	連続高架橋の耐震設計支援プログラム-LT版(2次元)
	JT-APIER	多層多柱式橋脚の耐震設計支援プログラム
	JT-SPIER	鋼製橋脚の耐震設計支援プログラム
	JIP-TOOLS-1	コンクリート断面のM-φ計算
	JIP-TOOLS-2	鋼製橋脚断面のM-φ計算
	HyBRIDGE	鋼桁橋設計システム
鋼橋設計/製図	DRAFT-B	鋼箱桁橋製図システム
	DRAFT-I	鋼鉸桁橋製図システム
	PCaSlab-D	プレキャストPC床版自動製図システム
	PCaSlab-Layout	プレキャスト床版割付決定支援システム
	MateEX	まてりあるEX: 鋼構造物の材料計算(拡張版)
	JSP-1W	非合成桁の概略自動設計
	JSP-1DW	非合成桁の断面計算
	JSP-3W	鋼床版の自動設計
	JSP-4W	単純合成桁の概略自動設計
	JSP-4DW	単純合成桁の断面計算
	JSP-6W	PC床版の設計
	JSP-9W	鋼床版桁の概略自動設計
	JSP-9DW	鋼床版桁の断面計算
	JSP-11W	非合成・合成桁の連結計算
	JSP-13W	鋼トラス橋の概略自動設計
	JSP-13DW	鋼トラス系の断面計算
	JSP-15W	鋼アーチ橋の概略自動設計
	JSP-15DW	鋼アーチ系の断面計算
	JSP-18W	伸縮継手の自動設計
	JSP-30W	腹板の座屈照査
	JSP-31W	柱基部(アンカーフレーム)の設計
	JSP-34W	鋼製橋脚隅角部の設計
	JSP-42W	RC床版の設計
	JSP-47W	鋼鉸桁・箱桁(多室)の断面計算
	JSP-48W	鋼製橋脚一般部及び主塔・横梁の断面計算
	JSP-49W	鋼箱桁の継手計算
	JSP-53W	鋼桁の送り出し架設検討

◆橋梁設計・製作

カテゴリ	製品名	表 題
コンクリート橋設計	PC-Navi	PC 桁橋概略設計システム
	PC-Navi-BiPre	PC 桁橋概略設計システム－バイプレー
	JIP-COMP0	PC コンボ橋設計システム
	PCBOX-ISLAND-2_net	PC・PRC 橋の概略自動設計
	ACOSTRA	任意形プレストレストコンクリート橋解析システム
	JIP-TOOLS-4	任意形断面の諸量計算
	PCBOX-CrossSection	道路橋横断面設計システム【販売終了】
	PCBOX-2	PC・PRC 橋の詳細設計システム 道路橋【販売終了】
BIM/CIM	BeCIM/MBPlus-D	鋼橋 BIM/CIM モデリングシステム－詳細モデリング
	BeCIM/MBPlus-R	鋼橋 BIM/CIM モデリングシステム－概略モデリング
	BeCIM/CB	PC 桁橋 BIM/CIM モデリングシステム
	BeCIM/GR	任意鉄筋 BIM/CIM モデリングシステム
	AEXL3D	3次元表示システム

◆構造解析

カテゴリ	製品名	表 題
FEM	JFAT1_for_PLAXIS-C	PLAXIS 専用 FEM 解析作業効率化ツール－画像貼り付け－(企業版)
	JFAT1_for_PLAXIS-A	PLAXIS 専用 FEM 解析作業効率化ツール－画像貼り付け－(大学版)
	JFIG-GEO-C	PLAXIS 3D 専用 地盤解析の構造物モデル入力ジェネレータ
	JFIG-GEO-A	PLAXIS 3D 専用 地盤解析の構造物モデル入力ジェネレータ
	JFAT1_for_DIANA-C	DIANA 専用 FEM 解析作業効率化ツール－画像貼り付け－(企業版)
	JFAT1_for_DIANA-A	DIANA 専用 FEM 解析作業効率化ツール－画像貼り付け－(大学版)
	JFAT2_for_DIANA-C	DIANA 専用 FEM 解析作業効率化ツール－荷重変位曲線出力－(企業版)
	JFAT2_for_DIANA-A	DIANA 専用 FEM 解析作業効率化ツール－荷重変位曲線出力－(大学版)
	JFIG-B_for_DIANA-C	DIANA 専用 鉄筋コンクリート梁のひび割れ解析入力ジェネレータ(企業版)
	JFIG-B_for_DIANA-A	DIANA 専用 鉄筋コンクリート梁のひび割れ解析入力ジェネレータ(大学版)
	JTSTAR/DIANA-C	AR による FEM 解析結果表示アプリ(企業版)
	JTSTAR/DIANA-A	AR による FEM 解析結果表示アプリ(大学版)

6. FAQ

インターネット認証の概要や運用方法などについて FAQ をご用意しています。
 ご不明点などございましたら、FAQ をご参照ください。

https://www.jip-ts.co.jp/support/protect_internet/faq.html

7. お問い合わせ先

弊社ホームページに「お問合せフォーム」をご用意しております。

技術的なお問合せ

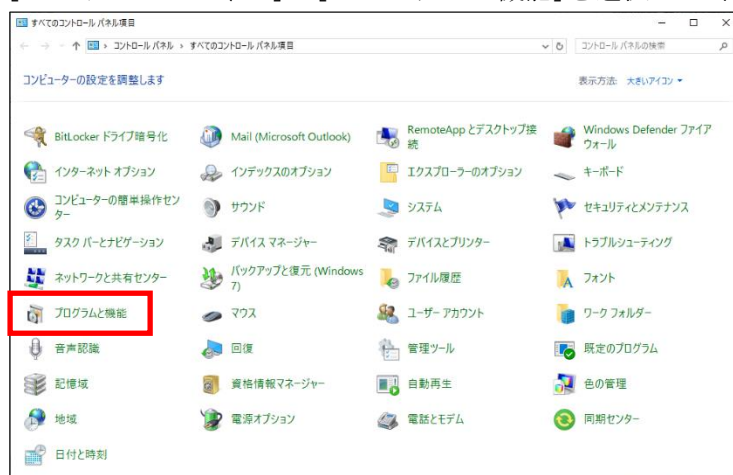
<https://www.jip-ts.co.jp/contact/support.html>

8. 参考

8.1 インターネット認証端末設定ユーティリティのアンインストール

インターネット認証端末設定ユーティリティをアンインストールする場合、以下の手順で行ってください。

- ①. [コントロールパネル]→[プログラムと機能]を選択してください。



- ②. 「JTS インターネット認証端末設定ユーティリティ」を選択し、「アンインストール」を押してください。



- ③. アンインストールする場合は、「はい(Y)」を押して実行してください。

