



ThingWorx Kepware Server

Install Guide 日本語版

最終更新
2019 年 11 月



目次

1.	ThingWorx Kepware Server のインストール.....	1
2.	ライセンスのリソース.....	3
3.	言語の変更.....	3
4.	テクニカルサポート.....	3

- ◆ ThingWorx Kepware Server をインストールする際のセキュリティに関する推奨事項の詳細は、www.ptc.com で *Secure ThingWorx Kepware Server Deployment* を参照してください。

Kepware は、メイン州ポートランドを拠点とする、PTC Inc. 傘下のソフトウェア開発会社です。Kepware は、企業が多様なオートメーションデバイスとソフトウェアアプリケーションを結び付け、産業用モノのインターネットを実現できるよう、ソフトウェアソリューションのポートフォリオを提供します。製造工場から坑井現場、風力発電所まで、製造、石油ガス、ビル オートメーション、電力など、さまざまな業種の幅広いお客様を支援しています。1995 年に設立され、今では 100 カ国以上に製品を提供している Kepware のソフトウェアソリューションは、何千もの企業が運営と意志決定を改善するお手伝いをしています。

© 2018, PTC Inc. (PTC). All rights reserved.ここに記載された情報は情報提供のみを目的としており、事前の通知なしに変更される可能性があります。また、PTC が保証、約束、提案を行うものではありません。PTC、PTC ロゴ、およびすべての PTC の製品名およびロゴは、米国およびその他の国における PTC またはその子会社、あるいはその両方の商標または登録商標です。その他の製品名または企業名は、すべて各所有者の商標または登録商標です。新製品や新機能のリリース時期は予告なく変更されることがあります。

このドキュメントは、ThingWorx® Kepware® Server をインストールしてライセンスを取得するためのガイドです。

1. ThingWorx Kepware Server のインストール

- 1 ThingWorx Kepware Server インストールウィザードを起動します。
- 2 ユーザー指定言語を選択します。
 - ローカライズされたドライバーの一覧については、*Kepware 知識ベース*を参照してください。
- 3 ライセンス契約を読み、条件に同意して続行します。
- 4 「インストール先フォルダ」で、インストールディレクトリを受け入れるか、または変更します。
デフォルトのインストール先: C:\Program Files\PTC\ThingWorx Kepware Server
- 5 「アプリケーションデータフォルダ」で、ディレクトリを受け入れるか変更します。
アプリケーションデータフォルダには、プロジェクトのバックアップと関連ファイルが含まれています。承認されたユーザーがアクセスできる必要があります、ユーザーが指定した任意のパスは PC に対してローカルでなければなりません。
デフォルトのインストール先: C:\ProgramData\PTC\ThingWorx Kepware Server
- 6 デスクトップにショートカットを作成するかどうかを選択します。
ショートカットを使用しない場合、「スタート」メニューとサーバーの「管理」メニューを使用して構成にアクセスできます。
- 7 オプション: インストールする関連ドライバーと高度なプラグインを事前に選択するには、「Vertical Suite」を選択します。
すべてのドライバーと高度なプラグインをインストールするには「通常」を選択します。インストールするドライバーと高度なプラグインを指定するには「カスタム」を選択します。
- 8 インストールするドライバー、高度なプラグイン、またはインタフェースを選択します。
メインコンポーネントを選択すると、すべてのサブコンポーネントもインストールされることに注意してください。特定のコンポーネントを表示および選択するには、適切なツリー(通信ドライバー、ネイティブクライアントインタフェース、およびプラグイン)を展開します。
- 9 インストールを続行またはランタイムに機能を使用する前に、外部依存が満たされていることを確認します。
インストールウィザードでは、選択した機能に外部依存があるかどうかを検出できます。
 - 詳細は、各機能のヘルプファイルを参照してください。

- 10 動的タグアドレス指定をデフォルトで有効にするかどうか、および UA クライアントセッションに匿名ログインを許可するかどうかを指定します。これらの設定は後で変更できますが、セキュリティに影響するため注意が必要です。
- 11 管理者アカウントには強力かつ一意のパスワードを設定することを強くお勧めします。または、この時点でパスワードの設定をスキップすることもできます。
- 12 インストールを完了します。
- 13 アプリケーションデータフォルダの Windows アクセス許可を設定します。

詳細は、サーバーヘルプのアプリケーションデータフォルダのセクションを参照してください。

2. ライセンスのリソース

詳細な技術情報、および ThingWorx Kepware Server のライセンスに関する手順は、ライセンスユーティリティの製品マニュアルを参照してください。これにアクセスするには、いくつかの方法があります。

1 ThingWorx Kepware Server 構成を使用

- 「ヘルプ」 | 「サーバーヘルプ」をクリックします。
- 左側のウィンドウで、「ライセンスユーティリティ」をダブルクリックします。

2 ライセンスユーティリティを使用

- システムトレイ内にある「ThingWorx Kepware Server」アイコンを右クリックし、「ライセンスユーティリティ」を選択します。
- 「ヘルプ」をクリックします。

3 管理メニューを使用

- システムトレイ内にある「ThingWorx Kepware Server」アイコンを右クリックし、「ヘルプ」を選択します。
- 左側のウィンドウで、「ライセンスユーティリティ」をダブルクリックします。

- ライセンスの追加リソースにアクセスするには、
<https://www.kepware.com/support/licensing/> を参照してください。

3. 言語の変更

ThingWorx Kepware Server の言語は、インストール後にいつでも変更できます。

- 1 システムトレイ内にある「ThingWorx Kepware Server」アイコンを右クリックし、「設定」を選択します。
 - 2 「管理」タブにアクセスし、「製品言語の選択」ドロップダウンメニューから言語を選択します。
- **注記:** ユーザー定義のチャネル、デバイス、およびタグ名は、言語の変更時には翻訳されません。

4. テクニカルサポート

ご質問がある場合、サポートおよびメンテナンス契約を結んでいるお客様は、弊社の経験豊富なテクニカルサポートチームにより、電話、電子メール、Web を通じて優先的にサポートを受けることができます。製品情報とライセンス認証 ID を準備しておいてください。テクニカルサポートのすべての機能を利用するには、MYKepware アカウントまたは PTC eSupport アカウントを使用してサインインしてください。