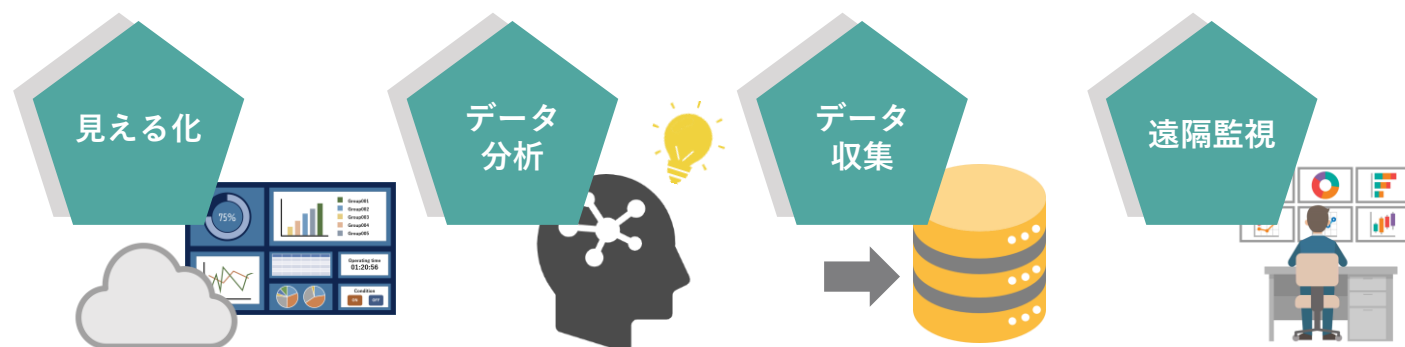


デバイスエクスプローラ OPCサーバー Ver.7



NEW HTTP **NEW MQTT** **OPC UA**



DxpSERVER

400シリーズの機器に対応！



Ver.7 注目ポイント

1.



クラウド連携機能（MQTT/HTTP）

2.



ユーザビリティの向上

3.



OPC UA機能拡張

4.

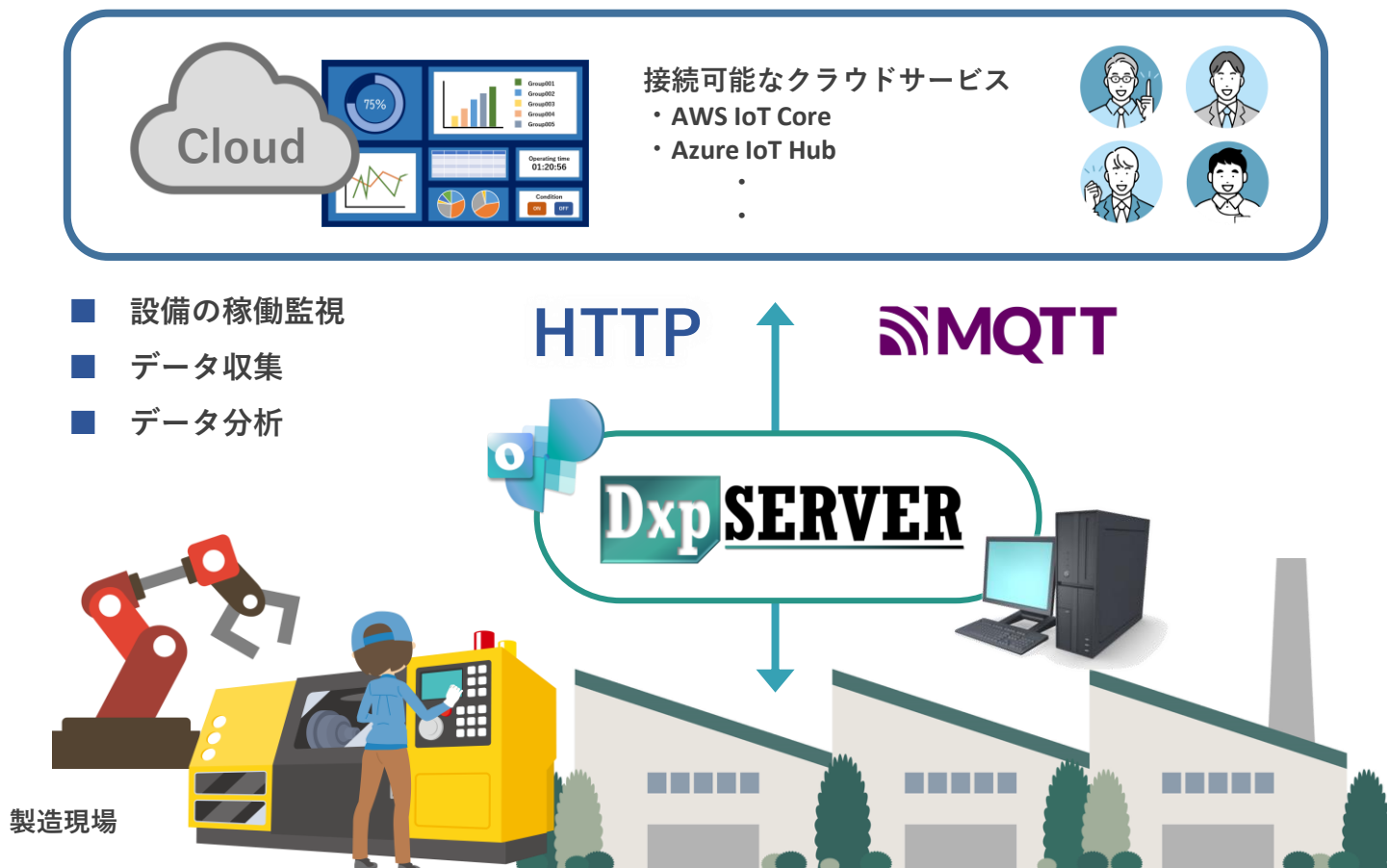


水道標準プラットフォーム連携機能

詳細は
次ページへ

1. クラウド連携機能（MQTT/HTTP）

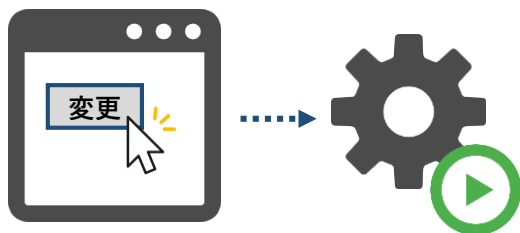
汎用プロトコルであるMQTT/HTTPに対応。各種クラウドサービスとのシームレスな連携を実現。



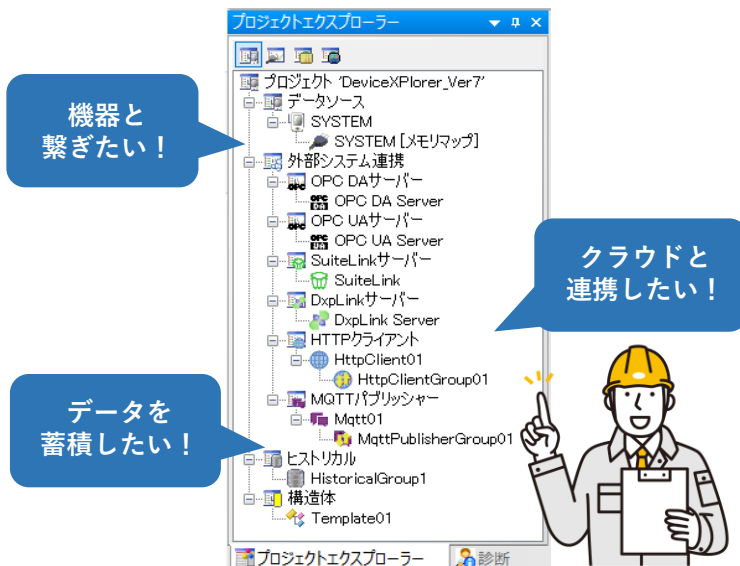
※MQTT及びHTTP機能はプロフェッショナルエディションのみ使用できます。
各エディションの内容は「[P.4 エディションの変更](#)」をご確認ください。

2. ユーザビリティの向上

サービス起動中にOPCサーバーを停止することなく設定を変更可能。



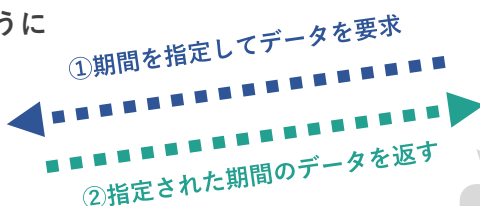
複数機能を一箇所にまとめたことにより、必要な機能がすぐに見つかる。



3. OPC UA機能拡張

◆Historical Access対応

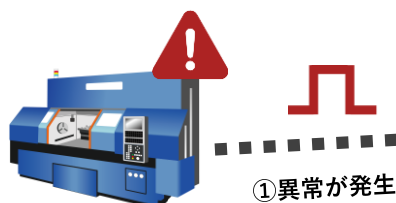
データの履歴値を取得できるように



時刻	品質フラグ	値
2022/7/1 9:00	Good	100
2022/7/1 9:01	Good	150
2022/7/1 9:02	Good	200

◆Alarm&Condition対応

OPCサーバーでアラーム情報の通知&状態管理が可能に



③アラームを通知



◆Reverse Connect対応

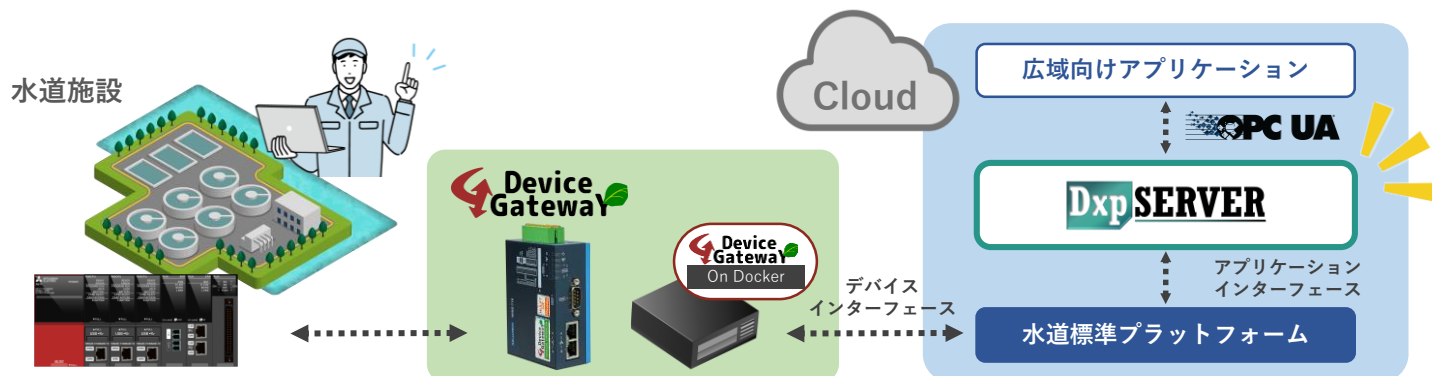
クラウド上のOPC UAクライアントからの接続時、サーバー側のポート開放が不要に



※Historical Access及びAlarm&Conditionはプロフェッショナルエディションのみ使用できます。
各エディションの内容は「[P.4 エディションの変更](#)」をご確認ください。

4. 水道標準プラットフォーム連携機能

水道事業におけるIoT活用のデータ基盤である水道標準プラットフォームとの連携機能を搭載。
既存の広域向けアプリケーション資産を活用し、水道情報活用システム（水道CPS）に対応可能。



※水道標準プラットフォーム連携機能は水道標準プラットフォームエディションでのみ使用できます。
各エディションの内容は「[P.4 エディションの変更](#)」をご確認ください。

Ver.6からの製品ラインナップ変更点

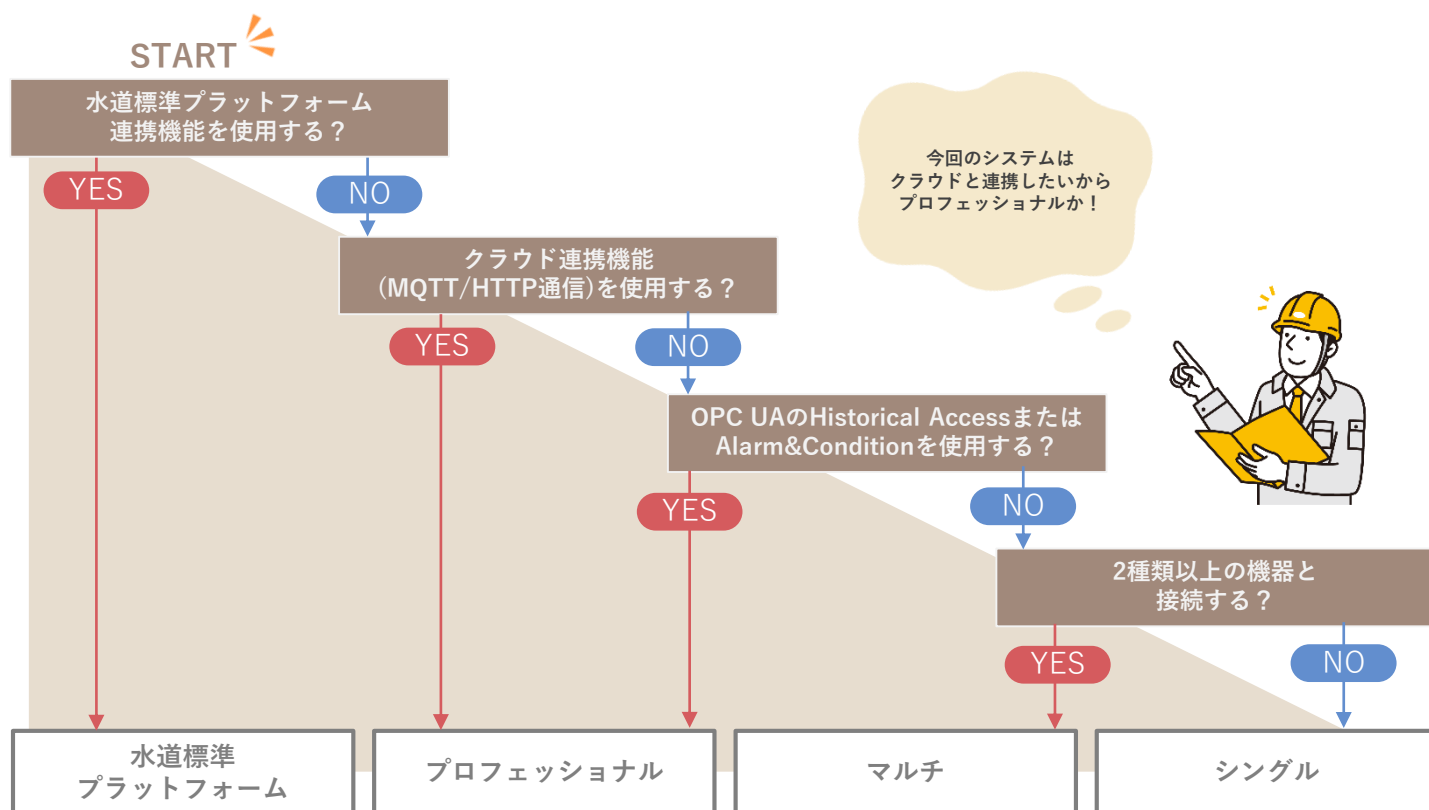
エディションの変更

システム要件に合わせたラインナップをご用意しました。
プロフェッショナル/マルチ/シングル/水道標準プラットフォームの4種類から選択してください。

エディション	プロフェッショナル機能※	アクセス可能な機器	水道標準プラットフォーム連携
プロフェッショナル	○	全機種	×
マルチ	×	全機種	×
シングル	×	1機種	×
水道標準プラットフォーム	○	全機種	○

※ プロフェッショナル機能はMQTTクライアント、HTTPクライアント、OPC UA Historical Access、OPC UA Alarm&Condition機能を指します。

エディション選定チャート



バージョンアップについて

下記の通り旧バージョンからのバージョンアップができます。
プロテクト方式は選択していただけます。プロテクト方式についての詳細は「[P.5 ライセンス形態の変更](#)」をご確認ください。

バージョンアップ		
移行元エディション(Ver.3-6)	移行先エディション(Ver.7)	型式
エンタープライズ	マルチ	DXPV7ML-●●-V
スタンダード or アドバンスト	シングル	DXPV7SG-●●-V

- ・上記以外のバージョンアップはできません。
- ・マイナーバージョンアップ（2桁目以降のバージョンアップ 例:7.0.0→7.1.0）は無償でできます。

ライセンス形態の変更

初期の導入コストを抑えるサブスクリプション型のライセンスを導入します。
サブスクリプションは1年毎の更新が必要となります。また、サブスクリプション期間中は保守を含みます。

プロテクト方式	ライセンス更新必要の有無	ライセンスの適用方法
ハードウェアキー	×	USBキーの挿入 (動作中は常時)
ソフトウェアキー	×	インターネット経由で ライセンスを有効化※
ソフトウェアキー (サブスクリプション)	○	

※ インターネットに接続できないPCの有効化方法については、製品マニュアルをご確認ください。

各キータイプ比較表

項目	ハードウェアキー	ソフトウェアキー	ソフトウェアキー (サブスクリプション)
ライセンス有効化作業	○ 簡単	インターネットに接続あり：○ インターネットに接続なし：△	○ 簡単 △ 複雑
キーの紛失リスク	△ あり	○ なし	
PCにUSBポート	△ 必要	○ 不要	
ライセンスの更新作業	○ 不要		△ 毎年更新必要※
導入時のコスト	△ 通常		○ 低

※ サブスクリプションライセンスの更新時はライセンス有効化作業も必要となります。
サブスクリプションライセンスの更新には「DxpSERVER V7 サブスクリプション (1年) 更新」をご注文ください。

メディア納入を廃止しデータ納入に変更

製品購入時の基本的なインストールデータの受け渡しはWEBからのダウンロード方式に変更します。
CDメディアが必要な場合は別途購入が必要となります。※

プロテクト方式	納入方式
ハードウェアキー	USBキー+メディアデータのダウンロードURL+ライセンス証書等の書類を郵送
ソフトウェアキー	メディアデータのダウンロードURL+ライセンス証書等の電子データを メールで送付
ソフトウェアキー (サブスクリプション)	

※ メディアが必要な場合は別途「DxpSERVER V7 ソフトウェアメディア (型式：DXPV7-MEDIA)」をご注文ください。

Ver.6からの保守サービス変更点

製品保守のサービス内容の変更

保守サービス内容の変更点は以下の通りです。

バージョン	保守サービス内容	サービス対象者
Ver.6以前	・無償バージョンアップサービス（メジャーバージョン含む）	・保守サービス期間内かつ ユーザー登録済みライセンスのみ
Ver.7	・無償バージョンアップサービス（メジャーバージョン含む） ・ 製品問い合わせサポートサービス	・保守サービス期間内かつ ユーザー登録済みライセンスのみ

保守サービスのご利用には、**保守サービス期間内であることとユーザー情報の登録**が必要となります。
保守期間は追加保守を別途購入することで延長することができます。

バージョンアップサービス※1

保守サービス期間中、上記製品を最新の状態に維持することができます。
メジャー・バージョンアップ時（バージョンの1桁目が変わる製品がリリースされた場合）を含め追加費用はかかりません。

製品問い合わせサポートサービス※2

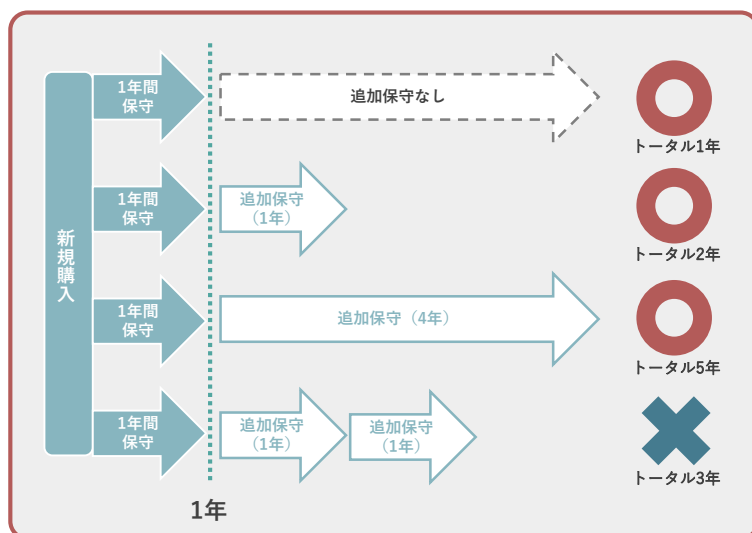
保守サービス期間中は、製品問い合わせサポートサービスを利用することができます。（受付時間 9:00～12:00、13:00～17:00
土日祝除く弊社営業日）
ユーザー登録がお済みでない製品の問い合わせサポートはお受けできないため、ご購入後、お早めに手続きされることをお勧めいたします。

※1 マイナーバージョンアップ（2桁目以降が変わるバージョンアップ）については、保守サービスの加入有無に関係なく無償でバージョンアップが可能です。

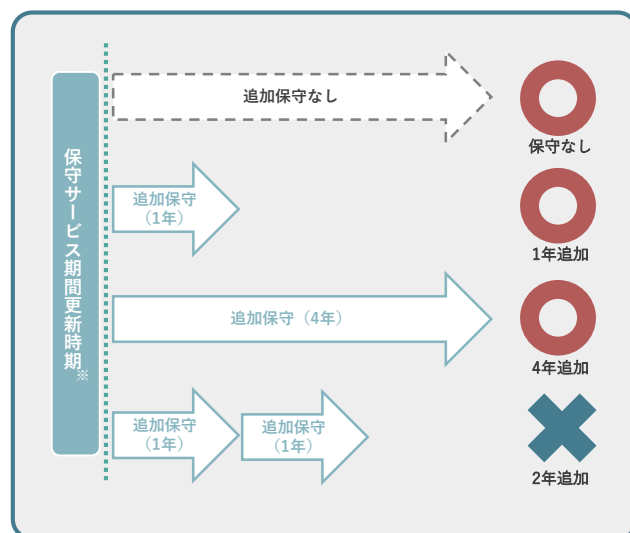
※2 お問い合わせ時には製品のシリアル番号を確認させていただきます。製品選定など、ご購入前の導入支援は保守サービスに加入していても対応可能です。お問い合わせに当たり、弊社より可能な限りご支援させていただきますが、原因の特定や事象の解決をお約束するものではありません。

追加保守（保守サービス期間の更新）について

- ・製品の新規ご購入時の同時購入、または保守サービス期間更新時期に購入が可能
 - ・1つの製品シリアル番号につき、1つまで追加保守を購入可能（追加保守は1年または4年）
- 例：追加保守（1年）×2で2年は不可。
追加保守（1年）分の期間満了後、再度追加保守（1年）を購入することは可能



新規ご購入時



保守サービス期間更新時

※ 保守サービス期間更新時期は、ユーザー登録者様宛に通知いたします。
追加保守購入による保守サービス期間の開始日は、従前の保守期間満了日の翌日とします。

価格表

型式の見方：DXPV7 **A** - **B** - **C** - **D**

A	エディション	PR：プロフェッショナル ML：マルチ SG：シングル WP：水道標準プラットフォーム
B	プロテクト方式 (ライセンス形態) ※1	HW：ハードウェアキー (買い切り) SW：ソフトウェアキー (買い切り) SS：ソフトウェアキー (サブスクリプション) CL：ソフトウェアキー (サブスクリプション、クラウドでの利用)
C	保守・バージョンアップ・ まとめ買い	指定なし：通常製品 RE：サブスクリプション更新 V：バージョンアップ MNT1：追加保守1年 MNT4：追加保守4年 A10：まとめ買い (10本)
D	海外向け ※2	指定なし：国内向け E：海外向け



インストールデータの受け渡しはWEBからのダウンロード方式となります。
メディアが必要な場合は別途「DxpSERVER V7 ソフトウェアメディア (型式：DXPV7-MEDIA)」をご注文ください。

プロフェッショナルエディション

製品名	ライセンス形態	プロテクト方式	型式 ※2	標準価格
DxpSERVER V7 プロフェッショナル OPCサーバー	買い切り	ハードウェアキー	DXPV7PR-HW	¥198,000
	買い切り	ソフトウェアキー	DXPV7PR-SW	¥198,000
	サブスクリプション (1年)	ソフトウェアキー	DXPV7PR-SS	¥98,000/年
	サブスクリプション (1年) (クラウドでの利用)	-	DXPV7PR-CL	別途お問い合わせ
	更新	サブスクリプション (1年)	DXPV7PR-SS-RE	¥98,000/年
		サブスクリプション (1年) (クラウドでの利用)	DXPV7PR-CL-RE	別途お問い合わせ
	まとめ買い (10本)	ハードウェアキー	DXPV7PR-HW-A10	¥1,850,000
		ソフトウェアキー	DXPV7PR-SW-A10	¥1,850,000
	追加保守 (1年) ※3	-	DXPV7PR-MNT1	¥38,000
	追加保守 (4年) ※3	-	DXPV7PR-MNT4	¥148,000

マルチエディション

製品名	ライセンス形態	プロテクト方式	型式 ※2	標準価格
DxpSERVER V7 マルチ OPCサーバー	買い切り	ハードウェアキー	DXPV7ML-HW	¥128,000
	買い切り	ソフトウェアキー	DXPV7ML-SW	¥128,000
	バージョンアップ (対象：Ver.3-6のエンタープライズエディション)	ハードウェアキー	DXPV7ML-HW-V	¥64,000
		ソフトウェアキー	DXPV7ML-SW-V	¥64,000
	まとめ買い (10本)	ハードウェアキー	DXPV7ML-HW-A10	¥1,150,000
		ソフトウェアキー	DXPV7ML-SW-A10	¥1,150,000
	追加保守 (1年) ※3	-	DXPV7ML-MNT1	¥28,000
	追加保守 (4年) ※3	-	DXPV7ML-MNT4	¥108,000

シングルのエディション

製品名	ライセンス形態	プロテクト方式	型式 ※2	標準価格
DxpSERVER V7 シングル OPCサーバー	買い切り	ハードウェアキー	DXPV7SG-HW	¥68,000
	買い切り	ソフトウェアキー	DXPV7SG-SW	¥68,000
	バージョンアップ (対象：Ver.3-6のスタンダード/ アドバンストエディション)	ハードウェアキー	DXPV7SG-HW-V	¥34,000
		ソフトウェアキー	DXPV7SG-SW-V	¥34,000
	まとめ買い (10本)	ハードウェアキー	DXPV7SG-HW-A10	¥660,000
		ソフトウェアキー	DXPV7SG-SW-A10	¥660,000
	追加保守 (1年) ※3	-	DXPV7SG-MNT1	¥14,000
	追加保守 (4年) ※3	-	DXPV7SG-MNT4	¥54,000

水道標準プラットフォームエディション

製品名	ライセンス形態	プロテクト方式	型式	標準価格
DxpSERVER V7 水道標準プラットフォーム OPCサーバー	サブスクリプション (1年) (クラウドでの利用)	-	DXPV7WP-CL	¥298,000/年
	更新	サブスクリプション (1年) (クラウドでの利用)	DXPV7WP-CL-RE	¥298,000/年

その他メニュー

製品名	ライセンス形態	プロテクト方式	型式	標準価格
DxpSERVER V7 ソフトウェアメディア	-	-	DXPV7-MEDIA	¥10,000
DxpSERVER V7 ライセンスキー交換 (ハードウェアキー⇄ソフトウェアキー)	-	-	DXPV7-LICCHG	¥20,000

※1 ライセンス形態：サブスクリプション (1年) はプロフェッショナルエディション、水道標準プラットフォームエディションのみです。
※2 海外向けの場合は各型式の後ろに「-E」を付けてください。ソフトウェアの表示言語は別途ソフトウェア画面から選択できます。
対応言語：日本語、英語、韓国語、中国語 (簡体字/繁体字)
※3 保守サービス期間更新時に追加保守を購入する場合は、製品のシリアル番号が必要となります。
保守サービスの詳細は「[P.6 製品保守のサービス内容の変更](#)」をご確認ください。

FAWEB（たけびし製品WEBサイト）

各製品の紹介やQ&A、お問い合わせフォームなど
各種カタログ、デモ版のダウンロードもこちらから！

<https://www.faweb.net/>



YouTubeチャンネル

製品紹介や操作説明などの動画を公開中！

<https://www.youtube.com/@faweb>



〒615-8501

京都市右京区西京極豆田町29

技術サポートダイヤル ☎ 075-325-2261

受付時間 9:00～12:00、13:00～17:00（土日祝除く弊社営業日）

HP : <https://www.faweb.net/>

YouTube : <https://www.youtube.com/@faweb>