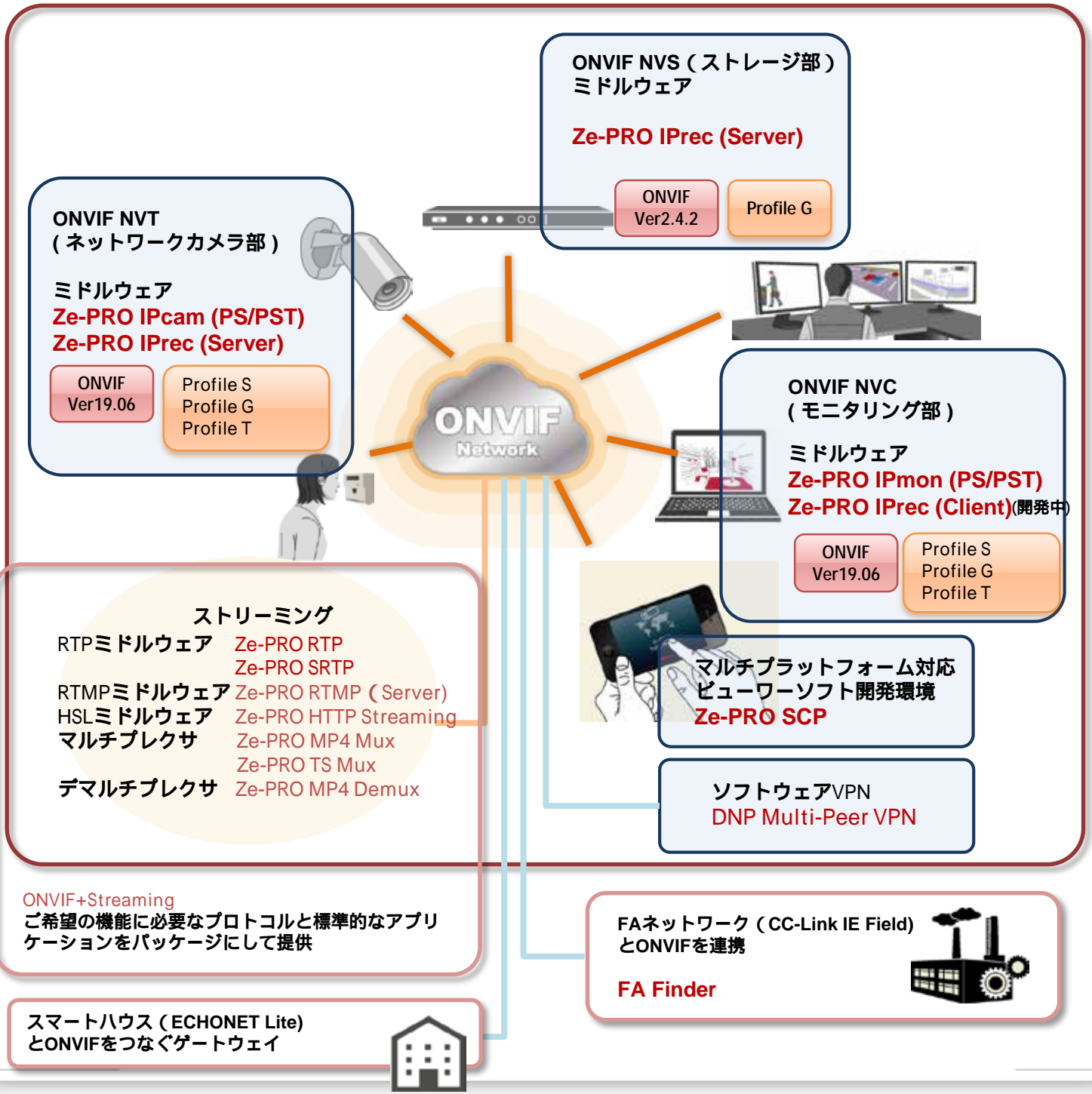




ミドルウェア/ビューワーソフト/エンコーダー

# ONVIFソリューション

セキュリティ機器をIPネットワークで接続するための標準規格「ONVIF」の、各種ソリューション（ミドルウェア、ビューワー開発環境、受託開発を提供しています。豊富な知識と経験で、お客様をサポートします。



ONVIF+Streaming  
ご希望の機能に必要なプロトコルと標準的なアプリケーションをパッケージにして提供

スマートハウス (ECHONET Lite)  
とONVIFをつなぐゲートウェイ

FAネットワーク (CC-Link IE Field)  
とONVIFを連携

FA Finder



## プロトコルミドルウェア

「Ze-PRO IPcam / IPcam-PS / IPcam-PT、Ze-PRO IPmon / IPmon-PS / IPmon-PT、Ze-PRO IPrec (Server)」

ONVIF (Open Network Video Interface Forum) が定めた、セキュリティ用ネットワークビデオ製品のためのインターフェース規格を  
図研エルミックがプロトコルミドルウェア化した製品です。ONVIFの仕様に準拠したネットワークカメラやビデオ、ビデオレコーダを容  
易に開発することを可能にします。

- | ONVIF Core Spec Ver.19.06準拠
- | 64bit対応
- | Android/iOS対応 (Ze-PRO IPmon)
- | H.264、H.265 (HEVC)対応、TLS対応、双方向オーディオストリーミング
- | Profile S、T (IPcam、IPmon)、Profile G (IPcam、IPrec server) 対応。
- | ONVIF Client Test Tool ver.19.06/ Device Test Tool ver.19.061 (IPcam、IPmon) にパス
- | HTTPS対応
- | Ze-PRO RTPライブラリ、SRTPライブラリと組み合わせることで容易にメディア制御が可能
- | OS/システム/デバイス依存部を分離しポーティングが容易
- | 豊富な監視カメラ開発実績に裏付けされたサポート、カスタマイズ、SIサービスを提供

## マルチプラットフォーム対応ビューワーソフト開発環境

「Ze-PRO SCP」

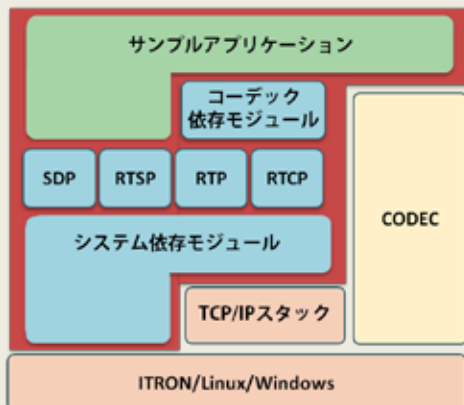
ストリーミングデータのクライアントに必要なソフトウェアモジュールと、各種機器、  
OSに柔軟に対応する制御機能を1パッケージにまとめた開発環境です。

- | ストリーミングに必要な機能(各種コーデック、描画機能、ストリーミング  
プロトコル)を1パッケージでまとめて提供
- | 各種OS (Windows、Android、iOS) に対応
- | 監視カメラのクライアントアプリに最適
- | 環境に応じたマルチ描画を実現



## 関連製品のご案内

RTPライブラリ「Ze-PRO RTP」「Ze-PRO SRTP」



HEVC(H.265)対応  
RFC3711 Secure RTPサポート  
RFC1889/1890/2326/7798準拠  
主要コーデックに対応  
RFC2326準拠のRTSPサーバ/クライアントサポート  
映像/音声の同期調整機能装備  
プレイヤーを実装するためのインターフェイスを提供  
高度な受信バッファ管理機能  
公衆網、SIP、ネットワークカメラなどに多くの 搭載実績

その他、ストリーミングに必要な各種プロトコルをご提供しています。

各製品の詳細は弊社webサイトをご参照ください。 <https://www.elwsc.co.jp/ze-pro-ipcam/>

## 図研エルミック株式会社

URL: <https://www.elwsc.co.jp> e-mail: [info@elwsc.co.jp](mailto:info@elwsc.co.jp)

横浜本社 〒222-8505 横浜市港北区新横浜3-1-1 図研新横浜ビル2F  
Tel:045-624-8002 / Fax:045-476-1102

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-3-22 新大阪長谷ビル8F  
Tel:06-6195-7900 / Fax:06-6309-3830

\* 記載されている製品名などの固有名称は、各社の商標または登録商標です。  
\* 仕様等は予告なく変更される可能性があります。