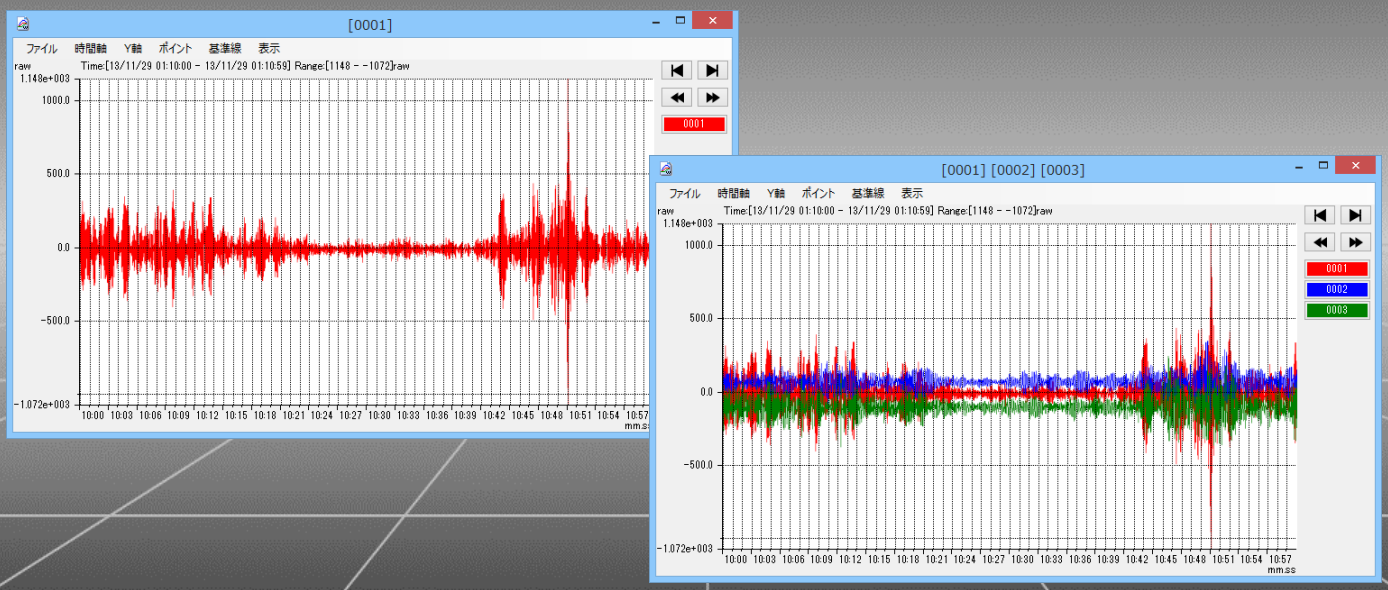
シモレックス株式会社

ScWinViewer

高機能 WIN Viewer



連続波形表示

WIN[*1] 形式ファイルや受信パケットを、1 秒から 1 日まで選択した時間で連続表示します。

サンプリングの異なる複数チャネルを、同一画面へ重ね表示することが可能です。

オシロ形式・ドラム形式の選択表示

表示形式は、オシロ形式またはドラム形式を、画面ごとに選択することができます。

リアルタイム表示

指定ポートから受信した WIN[*1] パケットを、リアルタイムに表示し、タイムスタンプに合わせ自動スクロールします。

換算方式の設定

波形表示で表示する際の換算方式を、電圧換算/物理量換算/換算なしから選択することができます。

任意計算式の入力

チャネルに任意の計算式を入力することで、表示データを変更することができます。

これにより 2 つのチャネルを重ねたり、オフセットキャンセルに利用できます。

入力式は、+ - * / ( ) **(累乗) sqrt(平方根) exp(指数) log(自然対数) abs(絶対値)などがあります。

*1:WIN は、東京大学地震研究所で開発された、多チャンネル地震波形処理システムのデータ形式です。

主な仕様	
リアルタイムモード	UDP ポートから受信、グループアドレスによるマルチキャスト受信も可能
ルートフォルダ選択	指定フォルダ内の時刻が古い WIN ファイルから連続表示
WIN ファイル直接指定	指定 WIN ファイルから連続表示
チャネル一覧選択	指定 WIN ファイル内のチャネルから選択
表示形式	ドラム形式、オシロ形式
表示設定	波形表示画面、色、線の太さをチャネルごとに指定
表示時間	1/10/30 秒、1/10/30 分、1/6/12 時間、1 日から選択
表示スケール	Y 軸はオートまたは範囲指定
その他	チャネル名設定、基準線表示、印刷プレビュー/印刷
計算式による換算	電圧換算係数、物理量換算係数、物理量単位
動作環境	CPU：x86、x64 形式プロセッサ　1GHz 以上 メモリ：1Gbyte 以上
対応 OS	Windows*2 8、Windows*2 7
必要環境	Microsoft.NET Framework*3 2.0 以上

本製品には、PC1 台でのライセンス形式をとっております。
必ずご使用になる PC にインストールした上で、ライセンスの登録をお願い致します。

ソフトウェア使用許諾契約について
本ソフトウェア製品(以下「ライセンス製品」という)をご使用になる前に、取り扱い説明書内の使用許諾契約書(以下「本契約」という)をよくお読み下さい。お客様は、ライセンス製品をコンピュータへインストールすることによって本契約のすべての条件に同意したものとみなされます。本契約の条件に同意いただけない場合はライセンス製品をインストールし使用することはできません。
ライセンス製品型番：ScWinViewer　　ライセンスの内容：１ライセンス

価格		
高機能 WIN Viewer	ScWinViewer	税込　¥220,000.

*2:Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標登録または商標です。
*3: .NET Framework は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

※ このカタログに記載された仕様・デザイン・価格は予告なしに変更することがあります。
※ このカタログの記載内容は２０２４年８月２２日現在のものです。

Scimolex
シモレックス株式会社
〒409-3866 山梨県中巨摩郡昭和町西条 2430　TEL 055-275-2702
URL: https://www.scimolex.co.jp/　E-mail: scimolex@scimolex.co.jp