

2018-11-01
 計測機器

〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-18-13
 TEL:045-620-2305 FAX:045-534-7181

新商品案内

《計測機器》

快適・快速グラフツール。「Eschart」販売開始のご案内

株式会社テクシオ・テクノロジー(社長:鄧宗輝、本社:神奈川県横浜市)は、株式会社スマートエネルギー研究所(代表取締役社長 中村 創一郎)と販売代理店契約を締結し、スマートエネルギー研究所の開発したグラフツール「Eschart」を11月1日より販売開始いたします。

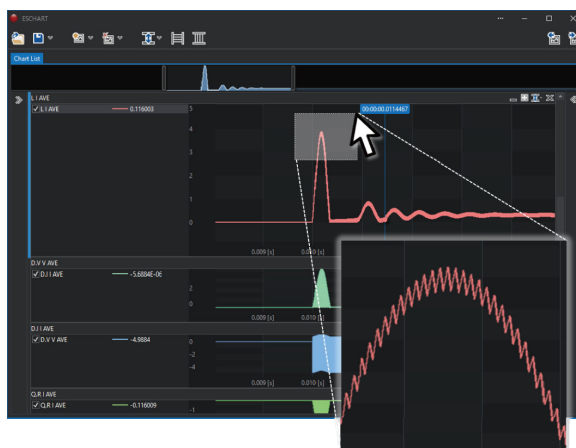
弊社ロングメモリのデジタルオシロスコープで取得した波形データは、パソコンの表計算ソフト等で読み込むことのみを想定しており、解析方法についてはユーザー側で検討をしてもらう必要がありました。近年ではデータの大容量化が進んでおり、表計算ソフトでの解析も処理時間がかかるため、大容量データを容易に扱えるツールの導入が課題となっております。

スマートエネルギー研究所の「Eschart」は、大量のデータを一度に扱え、かつ、直感的に操作できることから、弊社デジタルオシロスコープの波形解析に最適と判断、弊社オシロスコープとのセット販売が行えるよう販売代理店契約を締結いたしました。この機会に本グラフツールの発売記念といたしまして、「Eschart 発売記念キャンペーン」を展開しグラフツールをオシロスコープユーザに広めていきたいと考えております。(本キャンペーン詳細につきましては、弊社WEBサイトをご参照ください。) キャンペーンは2018年11月1日より開始いたします。

グラフツール Eschart

パーマネントライセンス (ロードロック) +180日間サポート

税抜価格 **89,000円**



製品の概要

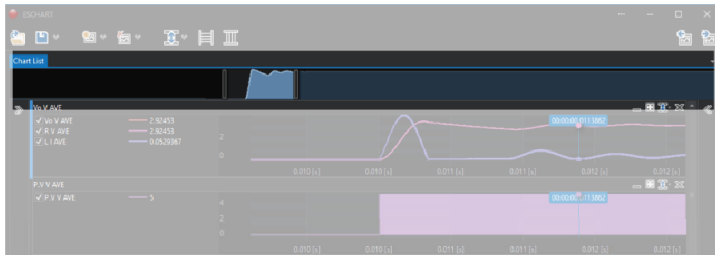
グラフツール「Eschart」はたくさんのデータを見やすく、解析しやすく作られたまったく新しいグラフツールです。システムの複雑化とともに増えていく大量のデータによって得られた結果を、様々な角度から容易に解析でき、かつ、大量のデータを一度に扱えるユーザインタフェースを有しており、拡大縮小などの動作は虫眼鏡ボタンなどを使用せずにマウス操作のみであったり、系列同士の比較もドラッグアンドドロップで行えたりと、直感的な操作となっております。

演算機能も搭載、四則演算はもちろん、三角関数、絶対値など、数式を直接入力して計算することが可能です。

また、回路シミュレータSCATのグラフデータなど他のツールやCSVファイル形式からのデータを読み込み解析することが可能です。さらに弊社のオシロスコープからもデータを直接読み込むことが可能です。

製品の主な特長

「Eschart」(エスチャート) で、重いあのデータもサクサク解析!



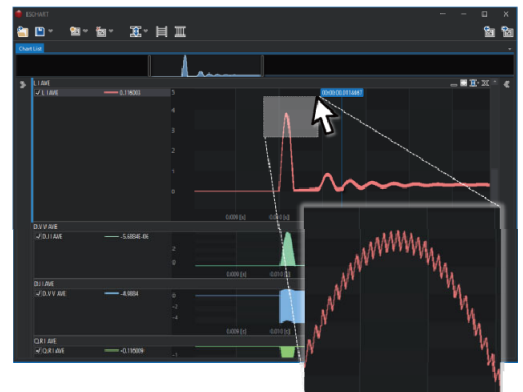
オーバービュー

系列のすべての範囲を表示するオーバービューウィンドウ。オーバービューしたい系列をセットすると、系列の変化の様子が一目でわかります。さらに、範囲の拡大、クリックで見たいところへクイックアクセスできます。

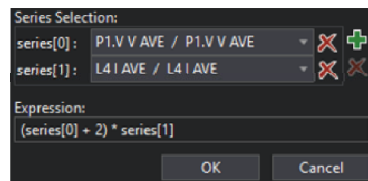


拡大・アジャスト・系列の移動

拡大縮小するために、虫眼鏡ボタンを探す必要はありません。範囲指定の拡大や、Y軸のアジャスト、ズームイン、アウトは簡単なマウス操作で直感的に行えます。系列同士の比較もドラッグアンドドロップですぐに行うことができます。



$f(x)$

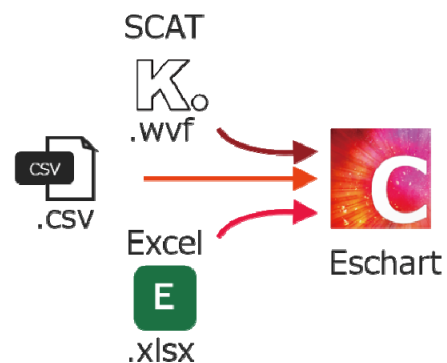
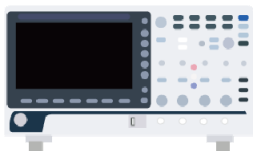


演算機能

Math機能を使って、グラフの系列を後から演算することが可能です。四則演算はもちろん、三角関数、絶対値など、数式を直接入力して計算することが可能です。※数式はC#の構文で入力可能です。

インポート・エクスポート

他のツール、ファイル形式からの取り込みと書き出しが可能です。回路シミュレータSCATのグラフデータwvfファイルや、csvファイルやスプレッドシート※を読み込みEschartで解析することができます。テクシオで販売している各種オシロスコープのCSVファイルを直接読み込めるようになりました。※ファイル形式を指定の形にそろえる必要があります。



テクシオのオシロスコープならデータを直接読み込めます。 Ver1.0.2以降(バイナリ形式のLSFファイルも近日対応予定)

本件に関するお問い合わせ先

株式会社テクシオ・テクノロジー マーケティング・サポート部

Tel:045-620-2786 Fax:045-534-7181 E-mail:info@texio.co.jp