



ヴァイサラ RoadDSS ナビゲーターの地図表示

特長

- カスタマイズ可能な表示画面で使いやすいインターフェース
- Microsoft Internet Explorer および Mozilla Firefox ブラウザの最新バージョンに対応
- 導入およびメンテナンスが容易
- リアルタイムデータを地図、表、グラフ形式で表示
- アラームおよび警報通知機能
- インターネット接続でどこからでも簡単にアクセス可能
- 道路気象データ表示用に最適化されたGISマップ

ヴァイサラ RoadDSS ナビゲーターは、過去、現在、未来の道路気象データを閲覧できるホスト型のWebユーザーインターフェースです。本アプリケーションは、世界各地の道路気象ネットワークからデータを収集するヴァイサラのグローバルデータマネジメントセンターのデータを表示します。

その他の特長

- 過去データが利用可能
- 道路気象観測データを他の道路情報と同じアプリケーション内で比較・参照可能
- 電子メールおよびSMSアラーム通知を設定可能
- レーダーや衛星など利用可能な地図ベース情報のアニメーションに対応
- 印刷しやすいフォーマットで迅速にレポートを作成
- 気象ステーションのデータをエクスポートし、オフラインで簡単に解析可能

本アプリケーションは動的Webページで構成されており、インターネットに接続するだけで簡単に利用することができます。さらに、サーマルマッピングやモバイル気象観測など、利用可能な道路気象データを表示するように最適化されたGIS（地理情報システム）マップを提供します。

ナビゲーターのユーザーインターフェースは、ヴァイサラ RoadDSS ソフトウェアの一部であり、詳細なレポート作成機能が追加されています。このレポートにより、システムから情報をまとめる時間が節約され、業務の効率化が図れます。

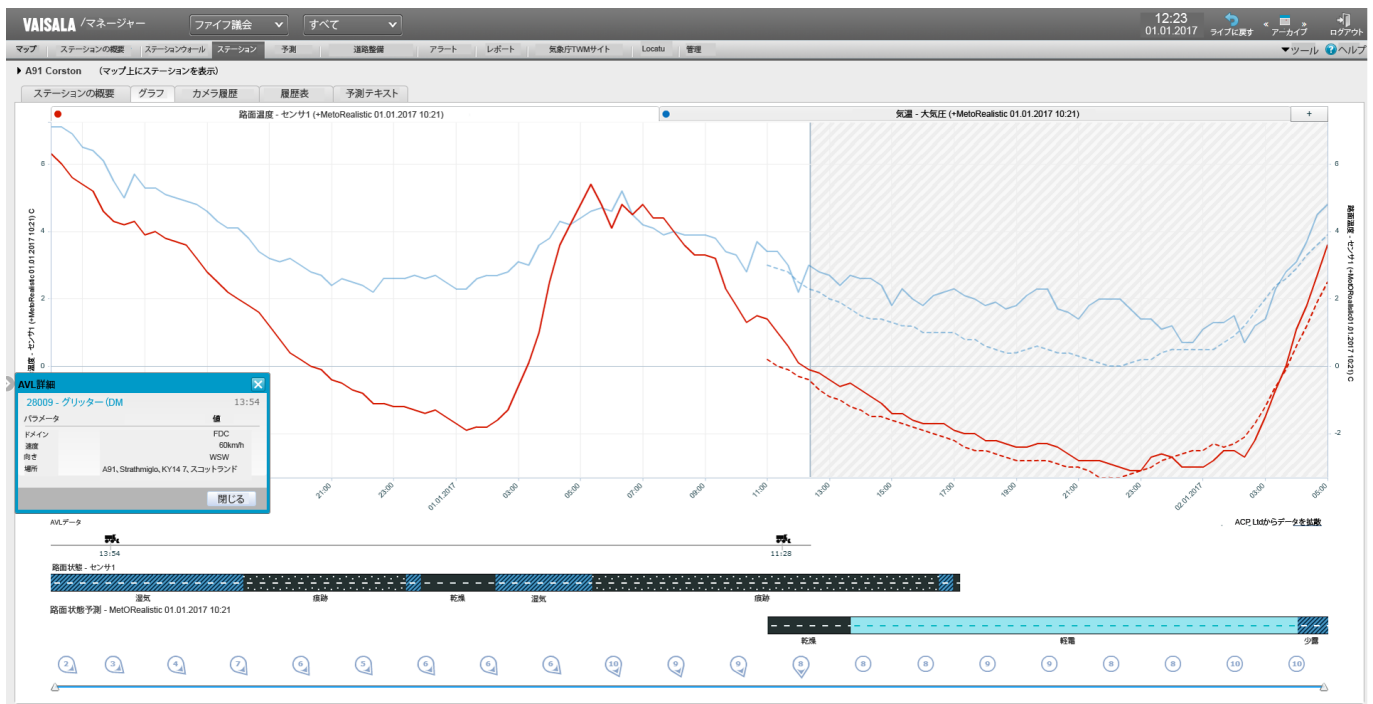
詳細なアラーム通知機能が搭載されており、意思決定を行う特定の観測項目の継続的監視によって、それらの値が閾値に到達すると直ちに通知を受け取ることができます。ヴァイサラ RoadDSS ナビゲーターは、ヴァイサラのお客様によって設計されているため、自然な操作が可能となっています。

カスタマイズ可能な表示

ヴァイサラ RoadDSS ナビゲーターは、ユーザーの利便性に配慮して設計されています。そのため、ユーザーの要望に合わせてアプリケーションを簡単にカスタマイズできます。ユーザーにとって重要で関連性のある情報のみを表示できるため、業務を迅速かつ効率的に行うことが可能です。

観察・予報データの確認が容易

本アプリケーションは、データの閲覧を容易にするさまざまな機能を備えています。例えば、Time Slider 機能は、現在時刻の前後24時間の範囲でマップページ上に全観測データと予報情報を素早く表示する有効なツールです。この機能により、現在、過去、未来の状況を一目で把握できます。またプログラムの使用方法に関してスタッフのトレーニングが短時間で済むため、迅速なROI（投資収益率）を実現します。



単一ステーションのグラフ

システム要件

- インターネット接続
- Webブラウザ - Internet Explorer 7以降のバージョンおよびMozilla Firefoxの最新ブラウザに対応
- Cookieを有効にすること
- Adobe Flash Player 10以降のバージョン
- PDFレポート表示：Adobe Reader 9以降のバージョン
- エクスポートデータ表示：Microsoft Excel 2003以降のバージョン

すべてのデータを同じアプリケーション内で一元管理

ヴァイサラのRoadDSS ナビゲーターの主な特長として、道路気象情報と外部の関連データ（気象レーダー、衛星、交通量積算データ、自動車両位置検出システム（AVL）データ）を比較・参照することができます。

これにより、外部の関連データを利用する場合には、すべて同じアプリケーション内に組み込むことが可能です。これらのデータがすべて一覧となって閲覧できるため、交通の流れに影響を及ぼす気象状況を容易に把握でき、それに応じた行動

計画を立てることができます。さらに、一部の機能では常時監視が必要な天気事象をわかりやすくアニメーション表示することも可能です。

VAISALA

www.vaisala.com

ヴァイサラ株式会社発行 | B211059JA-C © Vaisala 2020

本カタログは著作権によって保護されています。本カタログに掲載されている全てのロゴおよび製品名は、ヴァイサラまたは関連会社の商標です。本カタログに記載されている情報の複製、譲渡、配布、または保存は、固く禁じられています。技術的仕様を含め、全ての仕様は予告なく変更されることがあります。