

顧客管理

営業サポート
地図上に各ユーザーの購入・注文履歴の情報を表示し営業をサポート。

農地農作物管理

農地農作物管理をサポート
農業生産での耕作物の管理・土壌の履歴管理・水路施設等の管理を地図上で表示し、業務の効率化と高度化をサポートします。

屋外作業スケジュール管理

デジタル地図の住所データを地図に指定したエリア単位で住所リストから一括にExcelファイルに集計ができます。屋外作業のスケジュール管理をサポートします。

**屋外看板管理
公園管理
不動産物件管理
墓地・墓石の管理**

各種物件管理をサポート
屋外看板・不動産物件などの管理で発生する、文書・計算書・図面・案内図などの各種関連資料のデジタルファイリングが簡単に構築でき、日々業務の効率が図れます。

各種物件管理をサポート
屋外看板・不動産物件などの管理で発生する、文書・計算書・図面・案内図などの各種関連資料のデジタルファイリングが簡単に構築でき、日々業務の効率が図れます。

教育支援

教育現場支援
園児・学童の名簿を、地域の地図をベースとして管理運用することにより業務管理の効率化をサポートします。また、地域学習の教材アイテムとしてサポートします。

福祉サービス業務支援
お客様独自の履歴情報を地図上に表示することにより在宅看護や訪問サービスの各業務の効率化をサポートします。

派遣支援

STAFfile

膨大な数値データや文字データ、画像データを位置情報に結びつけ、コンピュータ上で一元管理。目的に応じた各種データを地図上に表現することができるので各種施設の管理やマーケティング情報の一元化、輸送・宅配業への応用など、さまざまなシーンでご活用いただけます。

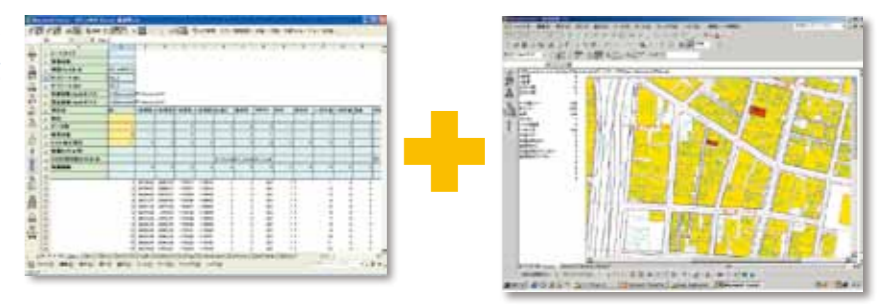
STAFfile

“もし、Excelでデジタル地図をベースとしたファイリングが構築できればこんな楽なことはない”
このコンセプトから生まれたのが「スタファイル」です。



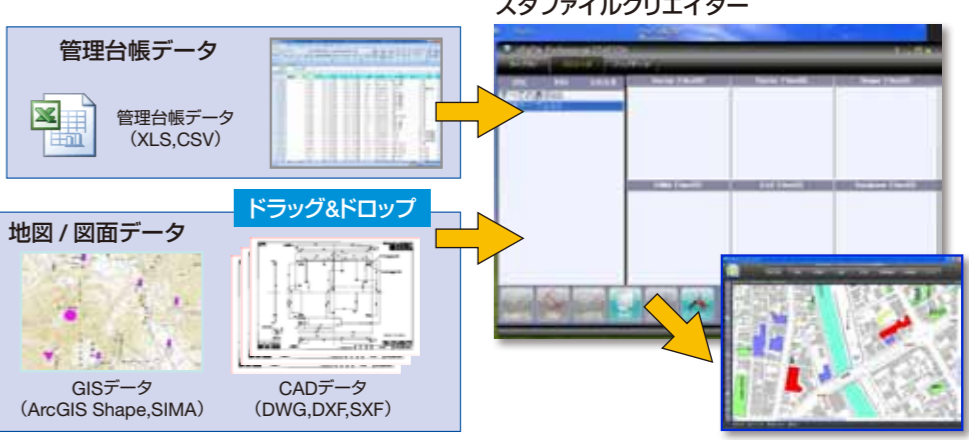
Excelデータと地図があれば…

Excelでのデジタル地図をベースとしたファイリング構築を実現したのがスタファイルです。
データベースを使用せずに、Excelで管理が可能です。どなたでも簡単に構築することができます。



簡単操作、基本図データの作成は、ドラッグ&ドロップするだけ!

Excelデータと画像(地図/図面)データをスタファイル付属のクリエイターソフトにドラッグ&ドロップするだけで運用データの元となる「Workbook」(拡張子xls)と「マップデータ」(拡張子urd)が自動的に生成されます。



データの入力や変更はExcelの操作で!!

管理項目の追加・変更・削除もExcelの操作で簡単に実行できます。

Excelなので管理したい項目はユーザーにて自由自在です

地図をクリックすればExcelに入力した基本データが確認できます。また、この画面でデータ更新も可能です。

さまざまなデータがファイリングできます。

ドラッグ&ドロップするだけ!

写真・図面・契約書などさまざまなファイルの添付が可能です。

ドキュメントファイル

地図に写真ファイル、PDFファイル、CADデータ等のさまざまなファイルをドラッグ&ドロップするだけで、添付することができます。ファイル以外にURLリンク、フォルダ、外部データ等も対象として扱うことができます。

Excelの数値を色塗り表現!!

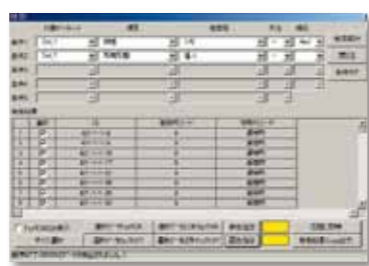
地図上に検索結果を表示したい。

スタファイルの検索条件設定ダイアログボックスで、データの抽出が簡単に実行できます。複数の条件による複合検索の実行が可能です。検索コマンドでは、名前の一部や住所の一部など、あいまい検索が可能です。特定の場所を検索できます。

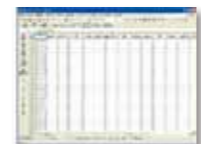


※複数の条件の組合せから指定のデータを検索できます。
※組合せ種類は最大5種類です。

検索結果は、色分けをした地図印刷や、結果内容を別のExcel形式のファイルに出力できます。



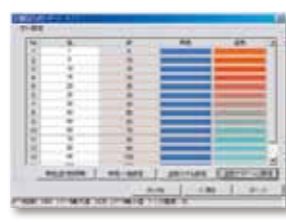
検索結果を色分けし、マップビューに反映



検索結果をExcel形式で出力

目的別に地図に色塗りをしたい。

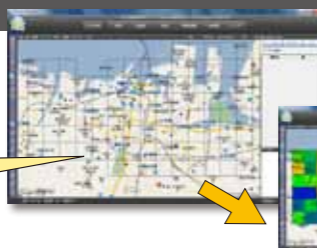
スタファイルは、さまざまな主題図作成機能を持っています。主題図作成ウィザードにより簡単に属性表示や地図への色塗りなどが可能です。また、凡例もボタン一つで表示可能です。



さまざまな情報を色塗りメッシュで表現したい。

さまざまな情報をメッシュ自動判定機能で現場の状況を“見える化”します。
※オプション機能

10m/50m/100m等のメッシュが自動作画できます。



地図上にプロットした情報をメッシュエリア内で自動判定し情報別に色塗りできます。

地図(マップデータ)の編集作業が行えます。

ポリライン、ポリゴンの合筆、分筆、部品配置等、さまざまな編集コマンドが用意されています。



ビジュアルに表現でき、印刷も簡単にできます。

簡単に検索場所の印刷ができます。各種帳票の印刷や案内状、DM等のハガキ印刷も可能です。
※一部オプション機能



屋外作業エリアを住宅地図から指定できます。

エリアから住所データ抽出



デジタル地図の住所データを地図に指定したエリア単位で住所リストから一括にExcelファイルに集計ができます。

レイヤ

1024のレイヤ管理が可能。縮尺値ごとの表示も選択できます。



CODE編集

ウィザード機能でCODE型データの定義が簡単に作成できます。



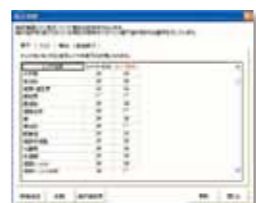
地図インポート

TIFF、BMP、JPEG、DXF、DWG、SXF、Shape、SIMA、WorldFile、Exifが背景地図として利用可能です。



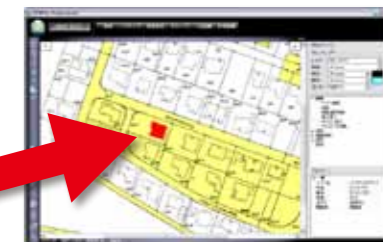
データ互換

インポート、エクスポート共にShapeに対応。他のシステムとのやり取りがスムーズに行えます。



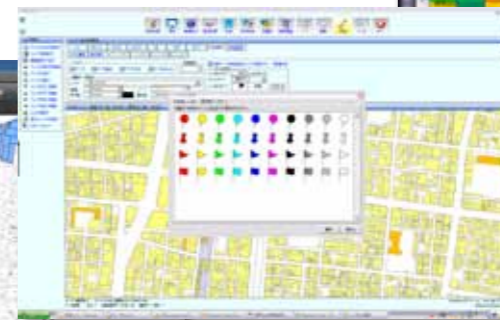
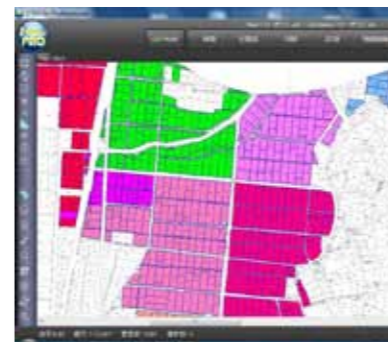
1 エクセルデータの見える化!

Excel形式のデータと地図・図面情報をストレートにリンクでき“見える化”します。



2 検索結果の見える化!

検索結果をさまざまなスタイルで表示し現場状況を“見える化”します。

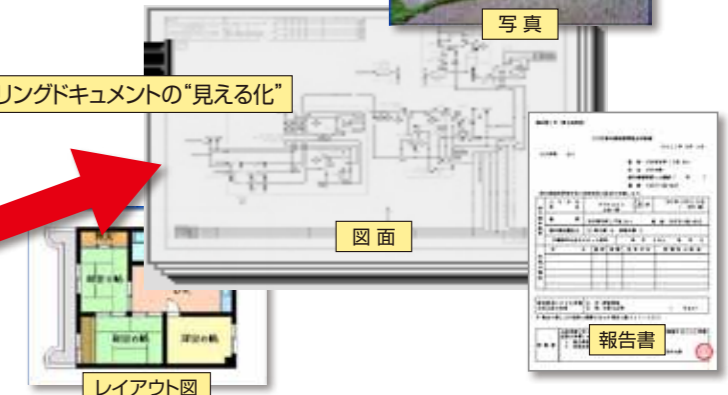


3 ファイリングドキュメントの見える化!

写真、文書、図面等のファイリングドキュメントが簡単にデータリンクでき閲覧できます。



ファイリングドキュメントの“見える化”



STAFfile シリーズはMicrosoft Excel上で動作するパーソナルGISファイリングソリューションです。

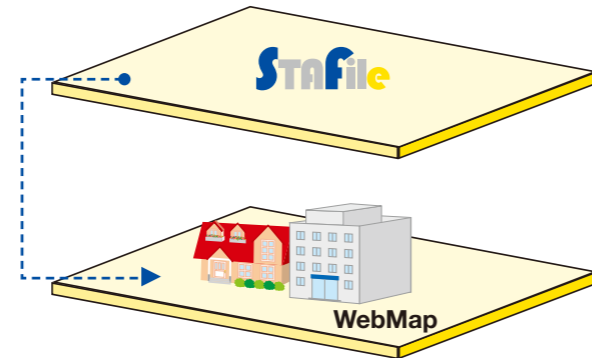
STAFfile 標準バージョン
基本的な機能をすべて網羅しています。

STAFfile Professional
スタファイルシリーズの最上位バージョン。マルチシート、マルチコード、高速表示対応などプロフェッショナルユースに対応します。

STAFfile とWebMap

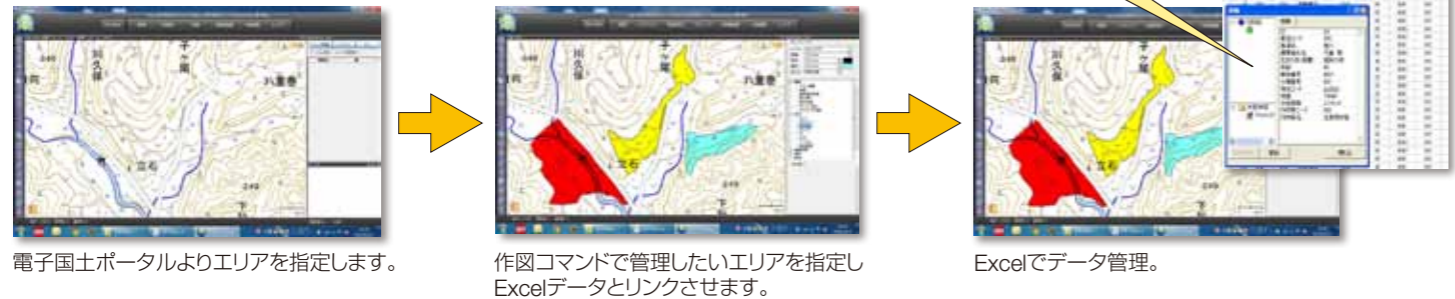
GISソリューションを構築する際に一番の問題となるのが地図(背景図)の問題です。スタファイルは、多くの種類の地図を取り込むことができますが、それでもユーザーニーズの全てを満たすことはできません。

そこで私たちは、WebMapの地図を表示し、その上にスタファイルのコントロールを重ね、それぞれの同期を取るという方針で開発を進め、技術的な問題を解決しました。



管理項目の追加・変更・削除もExcelの操作で簡単に実行できます。

● 電子国土ポータル Web背景地図 接続機能



Web背景地図として国土院の電子国土ポータルを標準サポートしております。電子国土を背景地図として各種図形要素を地図上に乗せ、属性(空間情報)を管理することができます。※印刷範囲に制限があります。(A4サイズ迄)

● いつもNAVI Web接続オプション

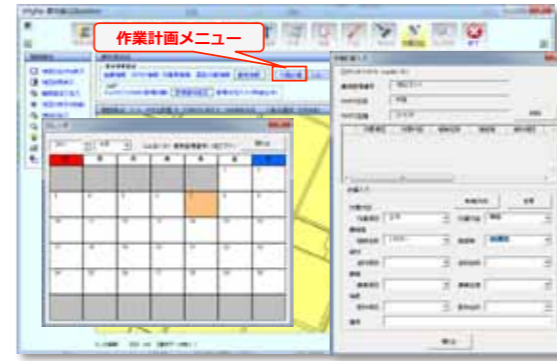
住所検索からシンボル配置までのフロー



- 地図をぐりぐり動かせる、スムーズスクロール機能を標準搭載。
- 日本全国表示から、建物の形が表示される。市街地図まで最大18段階の拡大・縮小が可能。
- 大規模開発や目標物となるものは適宜更新。また、基本ベースとなる背景地図も年間3回以上の更新。
- 全国約1,100都市の市街図を収録。
- 駅の名前、丁目などの文字はカテゴリーごとに色分け・文字の大きさ・フォントの調整を行っており、視認性を高めています。
- 住所検索が可能です。

STAFfile の主なソリューション

● スタッフファイル カスタマイズ版 農作業日誌



画面詳細: 作業計画

農作業日誌は地図と連動しており、地図に対して作付情報・作業員情報・委託作業情報・農地情報等のデータを地図に表現することが可能な業務用アプリケーションです。圃場ごとの所有者・耕作者・作付品目・面積等のデータも簡単に構築可能です。



● 現場写真管理ソリューション

位置情報をもとにした写真の自動仕分けで作業効率を大幅に短縮!

屋外



現場写真取得

GPS受信機対応デジカメ

- デジタルカメラで現場の写真を撮影

SDカードやUSB接続



取得した情報を登録



オフィス



STAFfile 管理項目の設定

- 現場や目的に合わせて、自由に管理項目を設定。
- 管理項目の追加や編集も可能。

データベースへ保存・応用

- 各種フォーマットの帳票を簡単に作成。
- CSV形式やShapeファイルなど、データ交換も可能。

写真のプリントやメールサービス以外に撮影場所・写真・コメント欄を持つフォーム印刷

● モバイル端末ソリューション

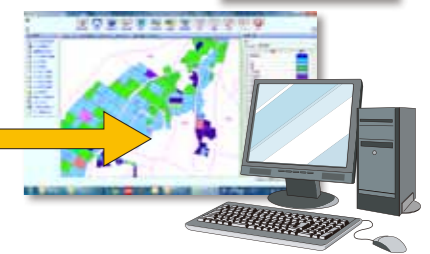
スタファイルはExcelをプラットフォームにしていますので他のデータ形式やシステムとの親和性が高くさまざまなモバイル端末とのコラボレーションが可能です。



モバイルPC



タブレットPC



STAFfile 主な活用事例

農業関連

- 農業団体管理システム(転作管理、防虫防除管理、利用権設定、農地管理、耕作放棄地、現地確認)
- 営農法人(利用権設定、農地管理)
- 簡易リモートセンシング活用システムと連動するGIS

自治体関連

- 要援護者マップ支援システム
- CALS/EC ファイリング支援システム
- 占有物管理支援システム
- 屋外広告物管理支援システム
- 公有財産管理支援システム
- 森林ゾーニング管理支援システム
- 要望台帳管理支援システム
- 公園管理支援システム
- 道路網管理支援システム
- 上下水道管理支援システム
- 2項道路管理支援システム

民間

- 資産管理支援システム(日本版SOX法対応)
- 施設管理支援システム
- バリアフリー調査管理支援システム
- 屋外広告管理システム、媒体管理システム
- OEM STAFfile(自治会、資産管理)

etc...