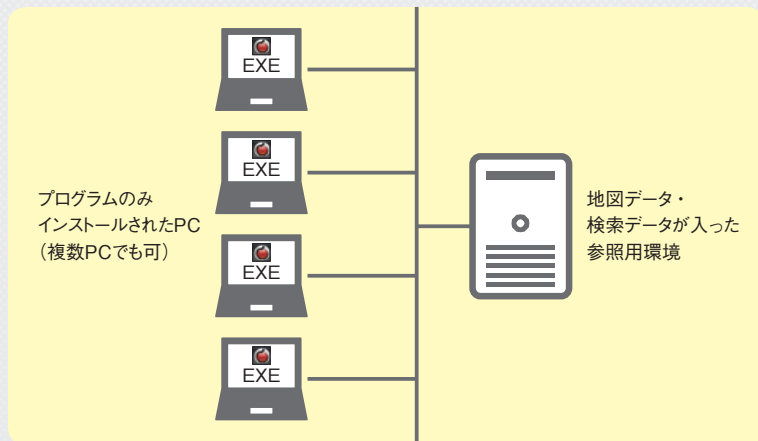


スーパーマッフル・デジタルは、自宅でも外出先でも大活躍！

NEW

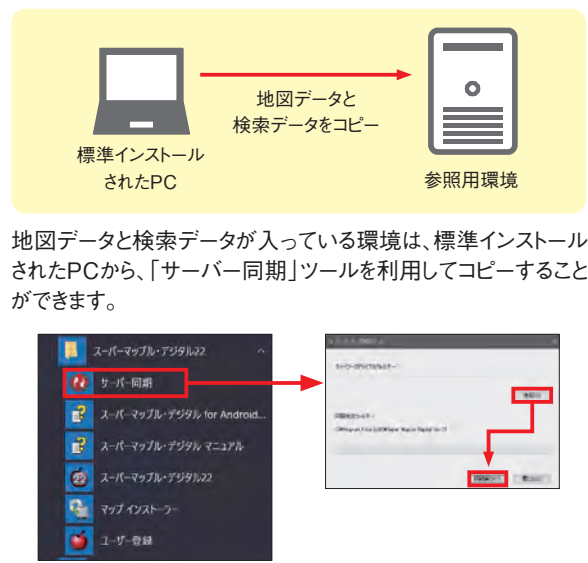
テレワーク／クラウド／仮想PC型 (VDI) 環境でも利用可能

スーパーマッフル・デジタルでは、プログラムのみローカルPCにインストールして、地図データと検索データは外部の参照用環境 (ファイルサーバーやローカルドライブ化されたオンラインストレージなど) に格納されたものを参照するという設定が可能です。これにより、テレワーク／クラウド／仮想PC型 (VDI) 環境など、より一層利用の幅が広がります。



※ ご利用の環境によっては、動作が重くなったり、正常に動作しなくなる可能性があります。あらかじめご了承ください。

参照用環境の作り方



地図データと検索データが入っている環境は、標準インストールされたPCから、「サーバ同期」ツールを利用してコピーすることができます。



スーパーマッフル・デジタル for Android/iOS (iPhone, iPad) で

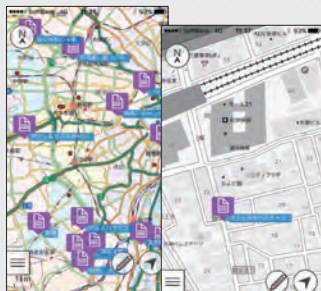
スマートフォンでも、タブレットでもオフライン動作でサクサク快適！

地図データは、パソコンから端末内部にコピーして利用するので、通信環境に左右されず、快適に地図を操作できます。また、あらかじめパソコン上のスーパーマッフル・デジタルで作成したポイント情報 (カスタム情報) を、スマートフォンに取り込むことも可能です。

※ 地図データ、検索用データはスーパーマッフル・デジタル (パソコン) から取り込んでご利用下さい

ビジネス活動の支援に

あらかじめ登録した情報を持ち出せます



グレースタイル表示

オンラインでさらに便利に

あらかじめ登録したURLも出先で確認可能です



現在位置を確認

GPS接続で現在地が取得できます



チョット困った時に

周辺の病院・コンビニ・飲食店を検索出来ます



パソコンでの計画を旅先に

ルートや各種情報もまとめて持ち出せます



登山、トレッキングにも

等高線や目的地方向の確認もできます



アプリは **App Store** ・ **Google Play ストア** からダウンロード！

マッフル

「マッフル」で検索

スーパーマップル・デジタルをもっと活用しよう!



文部科学省「通学路における緊急合同点検等実施要領」準拠 **教育現場の先生の声を基に作成**
通学路安全支援システム ※地域の子供たちの安心・安全をサポート

別売

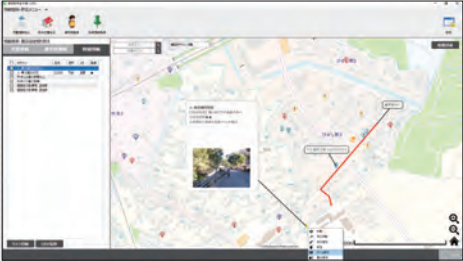
「校務支援システム」からテキスト(CSV)出力した児童リストを取込み、地図に表示し、地域情報と組み合わせることにより、子供たちの安心・安全をサポート。オフライン型のため個人情報の漏洩リスクも低く、セキュリティ面も万全!

「安全点検リスト」に準拠



なにを点検すべきか、なにを報告すべきかが整理されているので、日常的な登録作業がスムーズに。

地域の状況を地図表示



児童の自宅や危険箇所などを登録、地図上に表示することで、地域の方々と情報共有。見守り活動、防犯活動を効率化。

報告書を速やかに作成



日々登録しておいた情報から全部または必要な情報だけを取り出して、報告書用に簡単に印刷。

詳細は(株)マップルDX推進部にお問い合わせください

問い合わせフォーム: <https://mapple.com/solution/pak-tsugakuro/> 電話でのお問い合わせ:03-3556-8155

印刷用地図ソフト(Windows版)

別売

略地図作成ツール

デフォルメマップ作成ツール

10cm×10cmまでの案内地図作成ソフト



デフォルメマップ作成ツールは、ホームページや新聞広告、情報誌・ガイドブックなどに掲載する案内地図・略地図を、短時間で簡単に作成するためのアプリケーションソフトです。Illustratorなどでいちから作成する地図と比べて、作業時間・コストを大幅に削減することができます。



チラシ



雑誌



ホームページ

- ➡ 図取り(地図を切り出す範囲指定)からデータ作成までの工程を全てパソコン上で行うことができます。
- ➡ 文字の入力、道路の追加が可能な編集機能がありますので、お望みのカット図を自由に作成できます。
- ➡ 地図上の文字の重なり、図郭際での文字のはみ出しを自動的に解消します。



図取り・編集・保存



ここもポイント

- 印刷物向けに最適! Illustrator形式での保存が可能のため、印刷物向けデータに適しています。Illustratorをご利用いただくことで大幅な加工作業も可能です。
- Flash地図もらくらく作成! パターン化してあるムービーを選ぶだけで、目的地のマークとルートが動くFlash地図を簡単に作れます。Flashのソフトや技術は必要ありません。
- 英語の地図も作成可能! 意匠(デザイン)として英語地図も選択可能。海外からの観光客に向けた案内用チラシ・パンフレットなど、様々な用途にご利用いただけます。

仕様

- 地図意匠(デザイン)数パターンから選択
- 仕上がりサイズ: 20mm×20mm~100mm×100mm (縦30mm×横90mmなどの長方形での作成も可能)

※ホームページ掲載の場合は700ピクセル×700ピクセルを上限とします。

データフォーマット

- 保存形式: Illustrator形式 (Windowsフォント・Macフォント選択可、Ver8以上対応) / Flash形式 / JPEG、BMP、PNG、TIFF形式
- カラー: CMYK / RGB

使用する地図データ

仕上がり縮尺	使用地図データ
1/3,000 ~ 1/20,000	MAPPLE10000
1/20,001 ~ 1/40,000	MAPPLE25000
1/40,001 ~ 1/100,000	MAPPLE50000
1/100,001 ~ 1/300,000	MAPPLE200000
1/300,001 ~ 1/2,000,000	MAPPLE1000000

※上表はデフォルトのスケール数値。任意でスケール数値を変更

詳細は(株)マップル第二事業部にお問い合わせください

問い合わせフォーム: <https://mapple.com/products/sketch-maps/> 電話でのお問い合わせ:03-3556-8155

開発キット「Mapple G-SDK」でビジネス拡大!

別売

Mapple G-SDK は、さまざまな情報を地図上に展開し、地理的に情報を把握・分析するGISアプリケーションを構築する開発キットです。

◆ランニングコストの負担が少なく美しい地図が活用できる。

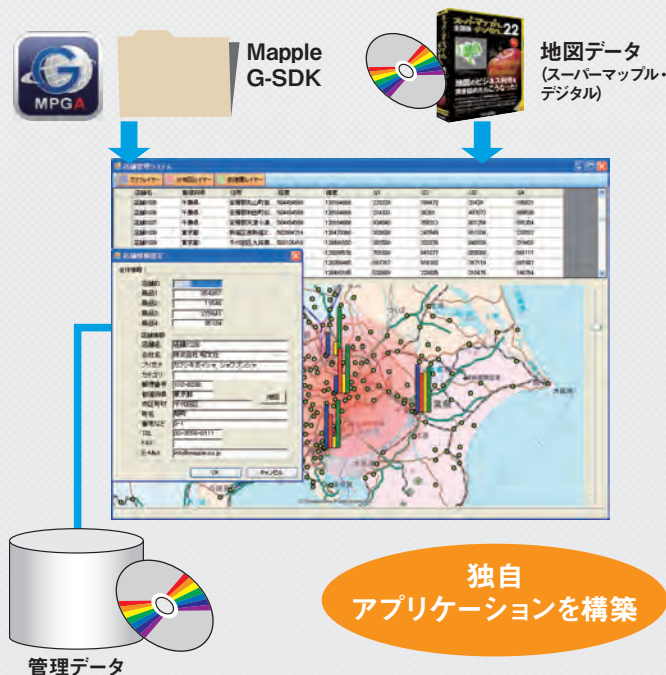
地図データは、見やすさで定評がある「スーパーマッフル・デジタル」を利用するため、安価に購入できます。また、年間使用許諾料モデルではありませんので、ランニングコストを抑えた運用が可能です。

【Mapple G-SDK 開発事例】

- 施設管理…施設情報を一元管理、視覚的に設置状況把握や維持管理を支援
- 防災関連…各地域の被害予測・避難場所などの防災情報を把握、ハザードマップ作成
- 移動体管理…GPSによる車両・派遣者の位置情報管理、検索が可能
- 調査業務…現場調査・収集データの地理的な管理と編集、業務効率化を実現
- 顧客管理・分析…顧客情報管理・分布図把握、エリア分析によるDM配布計画の策定を支援
- 不動産物件管理…物件情報を地図上で一元管理・共有化、物件状況ごとに検索や色分け表示で視覚化が可能
- 営業支援…営業 Territories の把握や割当て、営業先への検索・閲覧と計画の策定
- 配送支援…GPSによる配送車両位置情報管理、ルートシミュレーションによる配送ルート最適化
- 保守支援…窓口対応や点検保守業務を円滑に支援、GPSによる緊急派遣時の保守要員位置情報把握および検索指示



Mapple G-SDKのシステム構成イメージ



Mapple G-SDK が提供する主なコンポーネント

- 地図コンポーネント** 「MpgMap.dll」: 地図の移動拡大縮小など、地図描画関連を制御します。フォームに貼り付けて使用します。
- カスタム情報コンポーネント** 「MpgCustom.dll」: アイコンテキストや線・面などのカスタム情報関連を制御します。
- 住所検索コンポーネント** 「MamT.dll」: 各種住所検索、郵便番号検索を制御します。標準版、拡張版共に共通のコンポーネントを使用します。
- 施設検索コンポーネント** 「MpgLandmark.dll」: 施設のリスト検索・キーワード検索、周辺検索などを制御します。
- ルート検索コンポーネント** 「MpgRoute.dll」: 歩行者と車のルート検索関連を制御します。標準版、拡張版共に共通のコンポーネントを使用します。
- 共通コンポーネント** 「MpgCommon.dll」: データ参照先や取得緯度経度情報などの共通情報を管理します。
- 座標変換コンポーネント** 「MpgTransform.dll」: 日本測地系と世界測地系の座標相互変換を管理します。

スマートフォン・タブレットに対応 (Android)

◆通信環境に左右されないアプリを開発可能

地図データは端末に格納するため、通信環境の影響を受けず、安定した表示が可能で、バッテリーにもやさしい。

- ➡オフラインで安心、ローカル地図機能をライブラリ化して提供
- ➡ローカル地図のため、キャリア契約、地図配信サーバー不要

スマホ・タブレットの開発イメージ



詳細は(株)マッフル第二事業部にお問い合わせください

問い合わせフォーム: <https://mapple.com/products/system-sdk/> 電話でのお問い合わせ: 03-3556-8155

Mapple情報が活躍!



Mappleアドレス マッチングツール

住所文字列に座標を付与する機能を
搭載



Mapple基本情報

公共施設、商業施設、自然地形、病
院、鉄道、道路施設等の情報を搭載



Mapple道路 ネットワークデータ

日本デジタル道路協会策定の「全国
デジタル道路地図データベース」に
弊社独自情報を付加して搭載

各商品紹介ページ「<https://mapple.com/products/>」

業務用カーナビ向け開発キット(Android版、Windows版)

別売

業務システムにカーナビゲーション機能を付加できるソフトウェア開発キットです。

業務アプリへカーナビのコンポーネントを追加することで簡単にカーナビ機能を利用できます。

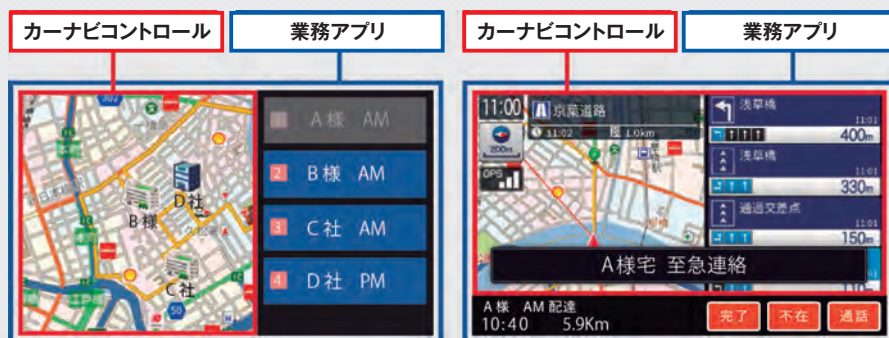
カーナビの機能を操作するためのAPIを多数用意していますので、業務専用のカーナビとして独自機能を開発することができます。

充実のAPI

操作や通知いろいろ 充実のAPI

操作系	緯度経度の設定API
	縮尺の設定API
	アイコンの追加変更API
誘導系	目的地設定API
	ルート条件の設定API
	ルート探索API
	案内開始API
通知系	車両情報取得API

その他カーナビ機能向けのAPIを多数用意しております。



バリエーション豊かな機能を持つシステムの構築に利用できます。



巡回警備 契約物件を地図上に表示し、異常有無の確認を行う。
緊急発進の際は駆けつける場所をピンポイントで案内。



タクシー 車両の走行位置・貸走状況をセンター側で把握、
配車希望地点の近くを走行する車両にカーナビ上で
迎車の指示。



バス 経路を地図上に表示し、運行状況を管理者へ送信。
予定と異なっている場合には、カーナビを介して
運転手へ指示。



レンタリース・カーシェア 予約システムと連動し、車両の貸出管理を
オンラインで実施。走行位置・状況をセンターで把握。



インフラ点検 点検が必要な箇所を地図上に表示、
作業の確認・報告機能と一体化。



ゴミ収集 集積箇所を地図上に表示し、回収コースを案内。
収集実施の確認と報告。
事務所側では収集車両の走行位置管理。



訪問介護 被介護者宅への案内、介護サポート内容確認。
介護保険タクシーでの訪問先案内、管理。

業種・業界を問わず運行管理システムに活用可能です。

詳細は(株)マップル第二事業部にお問い合わせください

Webページもご覧ください

マップル 業務ナビ

で 検索

電話でのお問い合わせ:03-3556-8155