



(株)韓国空間情報通信

会 社 紹 介

Last update
2022.04.27

なぜ韓国空間情報通信なのか

- ✓ 韓国の中では25年間、GISに特化してビジネスを続けているし、もっとも安定して検証された自前のGISエンジンを保有
- ✓ 韓国の国土交通部が行ったBMTの中で1位に選ばれた製品
- ✓ オンプレミスだけではなく、サーバーライセンスを適用したクラウド環境に最適な製品
- ✓ 韓国内、全国単位で最多のレファレンスを持つ製品
- ✓ 韓国製品唯一の海外統合運営実績を持つ製品(エンジン輸出製品)
- ✓ 韓国最多GS認証、OGC国際標準をサポート、国家空間情報統合事業などの互換製品
- ✓ 韓国全国道路名住所エンジンに適用され、直接確認可能な製品
- ✓ ビッグデータ、人工知能、IoTなど、柔軟にハードウェアの統合や拡張が可能な製品
- ✓ 119、国家情報院、国土災害管理、タクシー、モビリティ・サービスなどと統合連携可能
- ✓ データ維持管理の容易性(商用DBMS、オープンソースDBMS、ファイルDBサポート)

沿革

2022

- ・自治体の住所情報管理システムGIS・SWのメンテナンス
- ・道路占用管理システムのメンテナンス用役
- ・ロッテ情報通信グローバルロジスの統合メンテナンス
- ・韓国データ産業振興院のデータバウチャー供給企業(加工)に選定

2021

- ・自治体の住所情報管理システムGIS・SWのメンテナンス
- ・道路占用管理システムのメンテナンス用役
- ・ロッテ情報通信グローバルロジスの統合メンテナンス
- ・韓国データ産業振興院のデータバウチャー供給企業(販売)に選定

2020

- ・自治体の住所情報管理システムGIS・SWのメンテナンス
- ・道路占用管理システムのメンテナンス用役
- ・コロナウイルス感染症-19の総合状況地図サービスの実施(K-防疫代表)
- ・ [UNESCAPで国際コロナ対応Webinar発表（国土地理情報院）（リンク）](#)
- ・日本の日立社にIntraMap3D製品を供給
- ・環境部の研究課題「都市生態系サービス統合維持管理技術開発」

2019

- ・自治体の住所情報管理システムGIS・SWのメンテナンス
- ・道路占用管理システムのメンテナンス用役
- ・延世大学の京州医科大学GISエンジンを利用したデータ基盤分析及び視覚化構築

2018

- ・自治体の住所情報管理システムGIS・SWのメンテナンス
- ・観光公社、統一部GISエンジン納品

2017

- ・自治体の住所情報管理システムGIS・SWのメンテナンス
- ・カオナビゲーション事業の道路ネットワーク編集ソリューションの納品
- ・サムスン重工業の社内システム構築事業

2016

- ・自治体の住所情報管理システムGIS・SWのメンテナンス
- ・日本のアチカ社にGISエンジン納品

2015

- ・自治体の住所情報管理システムGIS・SWのメンテナンス
- ・韓国国土交通部の都市計画情報システム(UPIS) BMT 1位

2014

- ・自治体の住所情報管理システムGIS・SWのメンテナンス
- ・韓国全国コールタクシー管理システム導入

2013

- ・自治体の住所情報管理システムGIS・SWのメンテナンス
- ・現代重工業のモバイルポータルGISシステム構築

2012

- ・GISエンジン部分で韓国内シェア1位達成
- ・IntraMap、政府調達書の優秀製品に選定(調達率)

2011

- ・道路名住所情報化事業、IntraMap製品群を韓国全国自治体に納品

2010

- ・知識経済部長官表彰状を受賞(ソフトウェア産業の発展に寄与)
- ・交通安全施設の資料管理システム(T-GIS)のメンテナンス及び改善用役事業者に選定
- ・IntraMap/Web6.0GIS認証を取得

2009

- ・IntraMap、国家空間情報統合システム標準 GISエンジンに選定(国土海洋部)
- ・上半期の行政業務用ソフトウェア選定(IntraMap/Manager)

2008

- ・IntraMapObject3.0GoodSoftware認証(GS)(TTA)
- ・IntraMapSeverv2.0GoodSoftware認証(GS)(TTA)

2007

- ・極地研究所とMOUを締結、南極GIS事業を開始
- ・ソウル市3次元GIS構築事業の受注(ソウル市)

2006

- ・新製品(NEP:NewExcellentProduct)認証 - IntraMap3D(産業資源部)

2005

- ・日本ソフトウェア工学(NSK)とIntraMapの独占供給契約を締結

2004

- ・IntraMap/Viewer、行政自治部から推奨ソフトウェアに選定

2003

- ・韓国国家地理情報体系(NGIS)構築事業に対する建設交通部長官の表彰状授与

2002

- ・優良技術企業に選定(技術信用保証基金)

2001

- ・GIS/ITS標準化研究機関に選定(産業資源部 技術標準院)

2000

- ・ベンチャー企業に指定(ソウル地方中小企業庁)
- ・ [世界初のウェブ3DGISの開発\(リンク\)](#)

1999

- ・企業付設韓国空間情報研究所設立

1998

- ・株)韓国空間情報通信の法人設立

会社概要

社名 (株) 韓国空間情報通信
(Korea Spatial Information & Communication Co., LTD)

代表 金仁鉉

設立 1998年 11月 01日

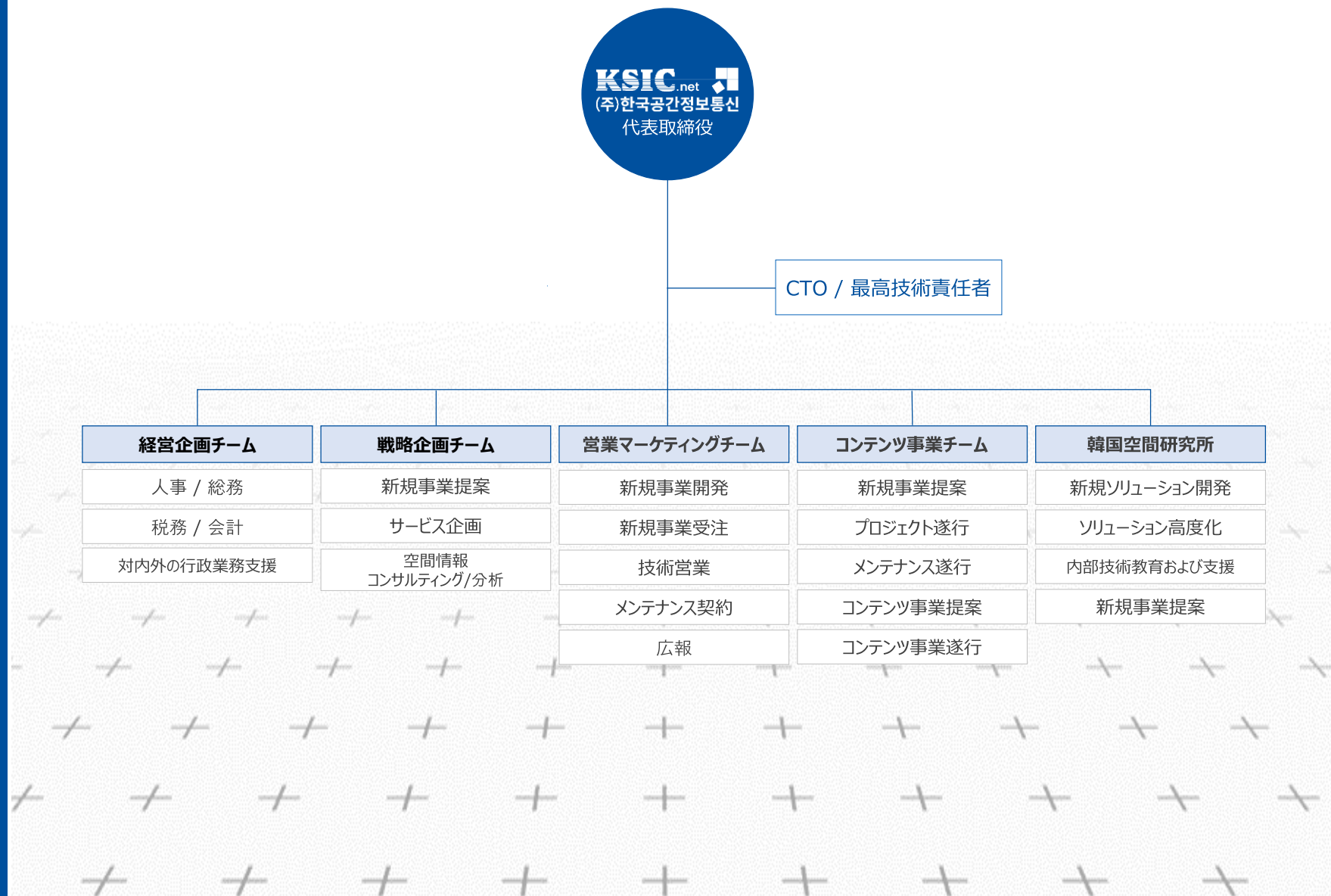
事業内容 GISエンジン及びソフトウェア開発

本社所在地 ソウル市 冠岳区グァンアクロ1、ソウル大学
工科大学のエネルギー資源の新技术研究
所G135同) 410号

連絡先 Tel : 02-576-7070
Fax : 02-576-0578

ホームページ <https://www.ksic.net>

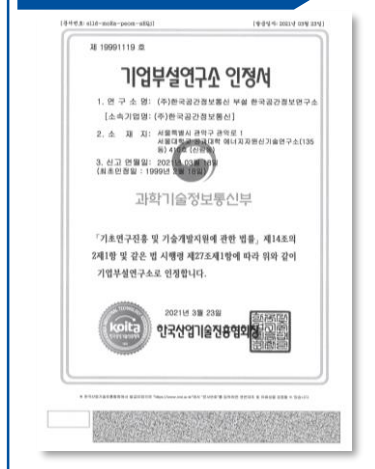
メール 営業 : sales@ksic.net
技術 : techsupport@ksic.net



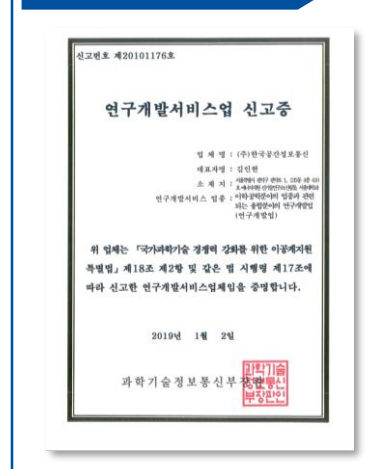
核心力量（資格&認証）

色んな空間情報産業や情報通信分野の資格を保有し各種の研究開発及びサービス遂行能力が検証された企業

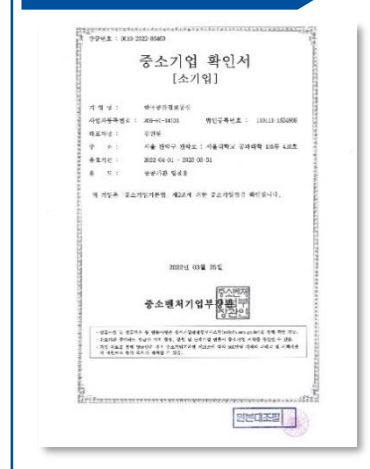
企業付設研究所の認定書



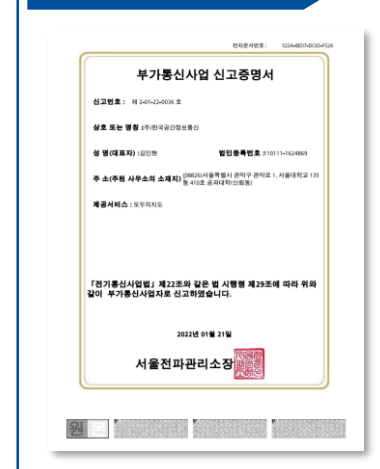
研究開発サービス業の申告証



中小企業の確認書



付加通信事業申告証明書



直接生産確認証明書を保有(細部10種)

- ソフトウェア維持及び支援サービス
- 情報システム維持管理サービス、運営委託サービス
- パッケージソフトウェア開発・導入サービス
- データ処理サービス、ビッグデータ分析サービス
- 情報システム開発サービス
- 空間情報DB構築サービス
- 情報インフラ構築サービス
- インターネット支援開発サービス



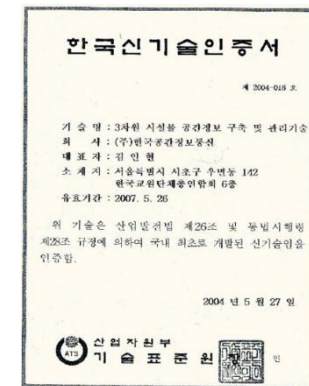
OGC 認

- 自社開発GIS製品に対してOGC認証を受けることで国際標準を準拠



韓国新技術認証

- 3D GIS技術に対して新技術認証を獲得



核心力量 (認證)

多様な空間情報産業および情報通信分野の品質と標準関連の認証を保有し、標準化され、安定したプロジェクト遂行能力および品質管理能力

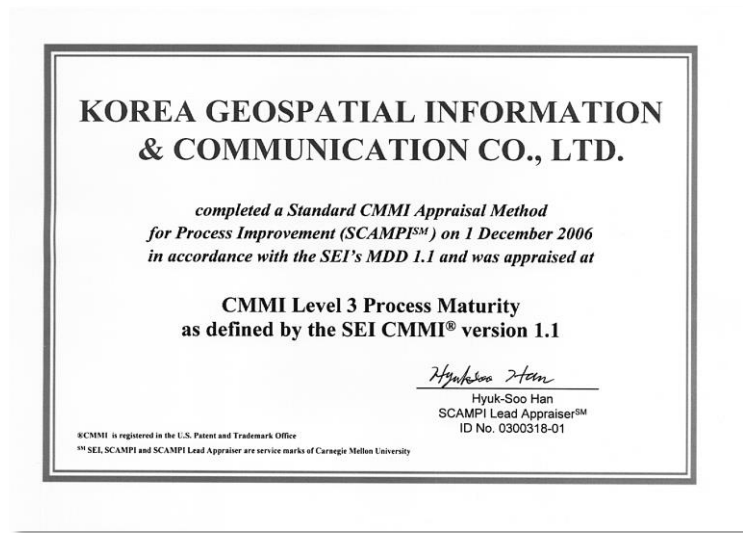
ISO 9001 認証

- 2000年9月韓国国内GIS専門業界で初めてISO9001認証を取得した以来、持続的に認証を維持中であり、プロジェクト全般に対する品質システム運営でサービス品質の向上を通じた顧客満足を実現



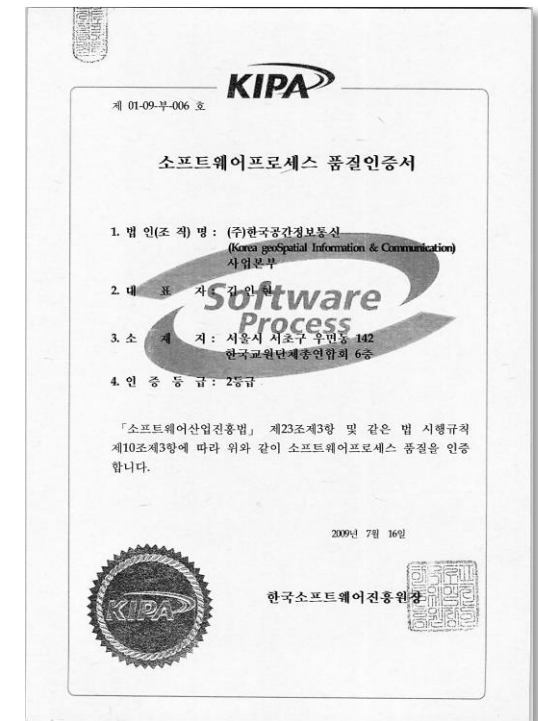
CMMI level 3 認証

- 2006年12月韓国国内専門業界で初めてCMMI level 3認証を通じて標準化された手順のソフトウェア開発の過程を遵守しており、革新的なソフトウェア開発と管理プロセスを樹立し、開発と管理技術の先進化努力が国際標準に合致していると評価されました



ソフトウェアプロセス品質認証

- 2009年7月韓国ソフトウェア振興院からソフトウェア・プロセス及びプロジェクトの産出物の点検とインタビューにより品質審査をしてソフトウェア・プロセスの品質認証2等級を取得



核⼼⼒量(GS認証&知的所有權)

色んな空間情報産業および情報通信分野の製品の開発と品質認証により検証された技術力

TTA GS 認証

- ・ 自社開発GISエンジンIntraMap製品群をはじめ、多数の製品に対してTTA GS認証を保有(1等級10件)



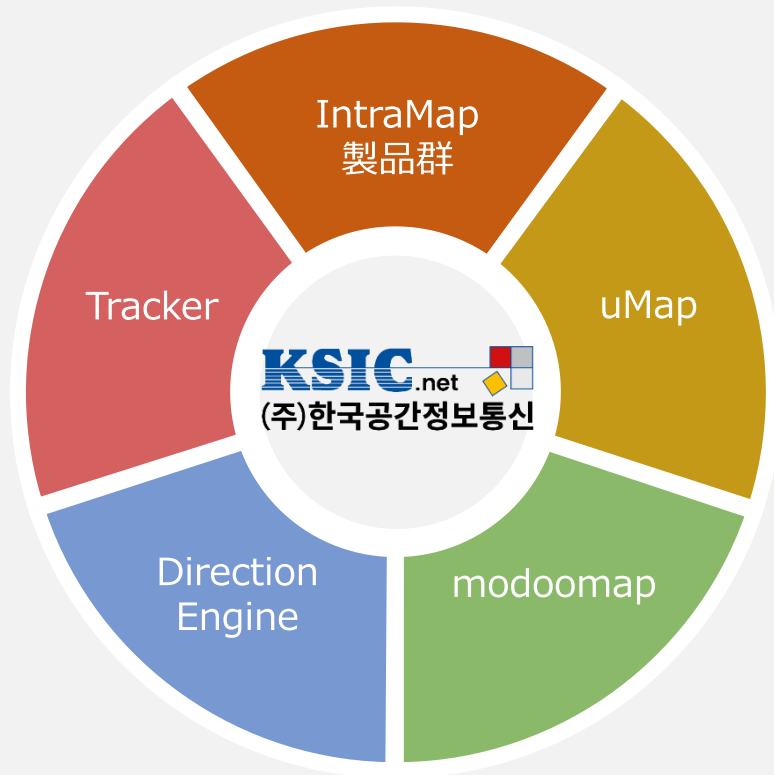
특허

- ・ 特許12件保有, 2件出願中

発明の名称(特許名)	出願者
地理情報システムと自動世論調査システムを利用した選挙管理システム及び方法	株式会社空間情報通信
映像上の交通施設のピクセルサイズと位置を利用した車両の位置推定装置及び方法	韓国電子通信研究院 株式会社空間情報通信
車両用ブラックボックス装置及びこれによる車両状態監視方法	株式会社空間情報通信
3次元地理情報システムおよび3次元地理情報データの生成方法	株式会社空間情報通信 韓国建設技術研究院
ユーザー参加型の情報サービスの組み合わせ方法と、情報サービスの組み合わせデバイスおよび組み合わせ情報サービス提供装置	株式会社空間情報通信
移動通信端末を利用したコピキタスサービス提供システム及び方法	株式会社空間情報通信
ユーザータガ基盤のu-Service管理システム及び方法などその他	株式会社空間情報通信



主要事業分野

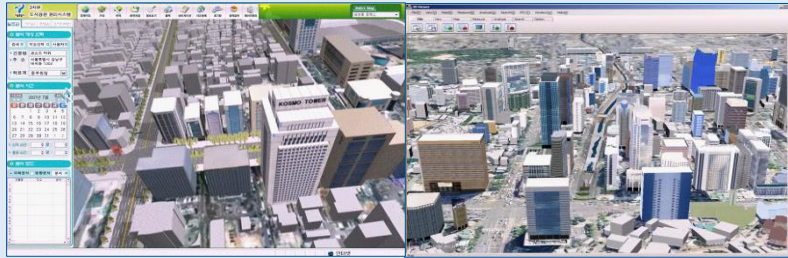


都市情報	3D, IoT 技術が適用された 都市計画業務支援、都市施設物管理、BIS/BEMSソリューション
環境管理	都市生態系、有害大気汚染、エネルギー及び気候など 持続可能性 のコア 이슈に対する可視化、シミュレーションソリューション
交通管理	AR ナビゲーション, LBS 位置管制, 交通施設物管理 ソリューション
社会基盤	国家空間情報の統合事業、道路名住所事業などの国家GISベース 事業および 災害総合状況管理システム、スマートシティソリューション等
民間事業	責任集配送区域管理ソリューション gCRM(空間情報ベースの顧客管理)ソリューション
災害/防災	火災、放射線・原発、緊急救助などの 災害/防災対応、モニタリングソリューション
施設物管理	3D, IoT技術が適用された 資産管理、ガス/通信/電気/ユーティリティ管理ソリューション

事業&ソリューションケース

都市情報

3次元都市計画業務支援システム



- 地形・地物の3次元空間情報DB構築（航空写真/ビデオ/3D可視化DB）
- 3次元空間分析を活用した都市景観分析
- 都市施設の立地選定と景観分析をして都市計画業務に活用

IoT基盤 都市施設管理システム



- RFID技術とモバイル位置追跡技術と3次元GISの技術を活用して、IoT 分離された現場業務と室内業務を統合化し効率的に都市施設管理

スマートIoT基盤 都市施設物 知能型 統合管理応用技術



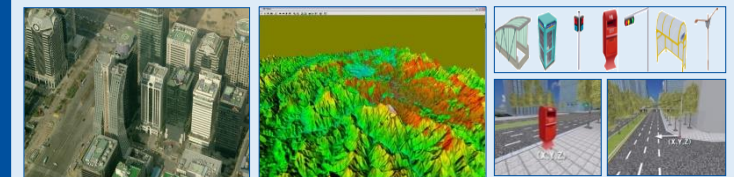
- IoTで取得されたリアルタイムの都市施設物の状態情報を3次元映像とCCTVとの連携を図る統合管理システム

知能型 建物 統合管理システム



- 3次元 空間情報の上にIoTを通じてリアルタイムで情報を取得し、機械設備を制御管理（BA）、施設管理（FMS）、エネルギー（EMS）

3次元空間情報データソリューション



映像写真

DEM

施設物



内部モニタリング



外部モデリング



3D客体モデル

事業&ソリューションケース

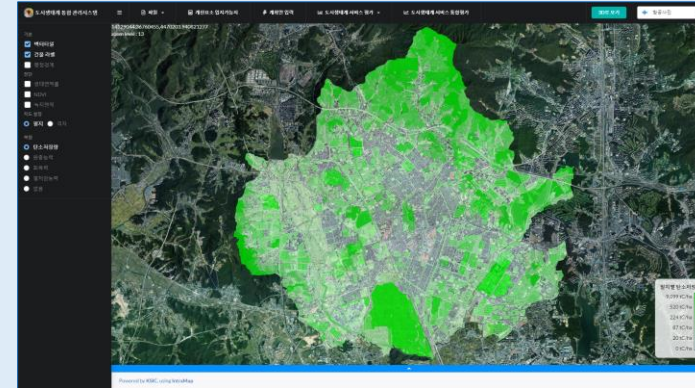
環境管理

都市環境生態容量算定システム



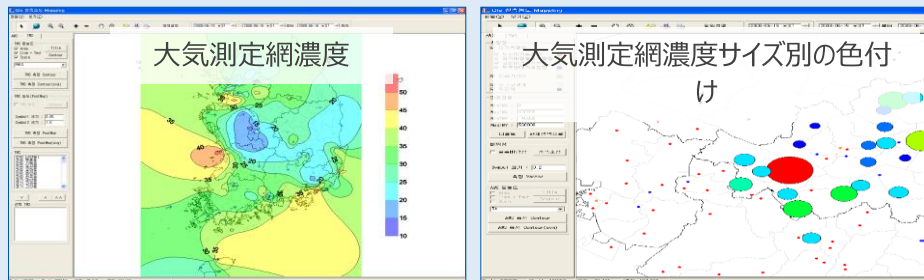
- 環境測定センサと移動型情報収集装置から構築された情報をもとに、市民に環境生態情報と都市の快適性を提供するために開発され、計画者が環境生態容量を分析し、それに基づいて都市の計画と設計及び意思決定ツールとして活用

都市生態系統合管理システム (U-ecoHas)



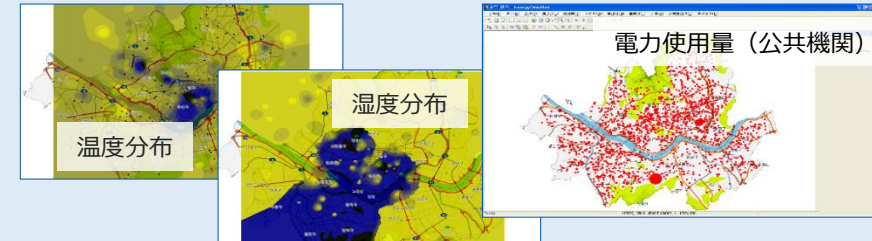
- 都市生態系サービス現況と関連した多様な指標の照会が可能であり、屋上緑化など都市生態系の改善要素に対するシミュレーションを通じて潜在性の確認と都市生態系変化シナリオに対する分析が可能で都市計画、事後評価などに意思決定の支援が可能なシステム

有害大気汚染物質リアルタイム公開システム



- IoT基盤で黄砂と微細粉塵による国民健康被害を予防するための大気中粉塵濃度のリアルタイム測定情報を管理して予報するためのシステムの構築

エネルギー/気候図システム



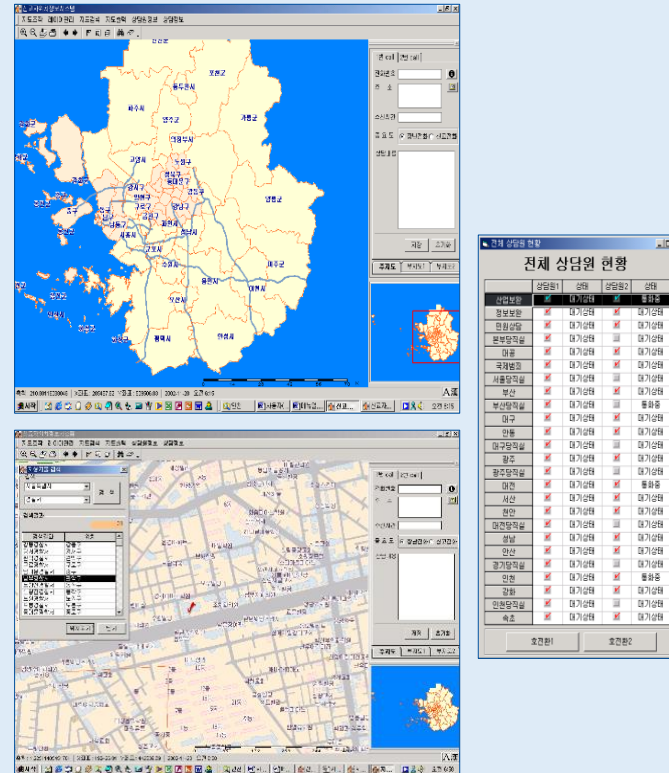
- エネルギー（電力、ガス、地域暖房、石油）と気候情報（温度、湿度、風の分布、風速など）などを、空間データと年功序列して分析とシミュレーションが可能な韓国内初の空間情報基盤のエネルギーおよび気候図システムVPP(Virtual Power Plant、仮想発電所)管制管理システム

未来型AR基盤ナビゲーションシステム



- カメラで撮影された映像と空間情報データを連携して、ユーザーが認識するのに最適な環境を提供する最先端のナビゲーションシステム

位置追跡及び車両管制システム



- 電話発信者の位置を地図上に表示させた後、コールセンターと接続している人々や車両を管制する位置基盤モバイル管制システム

交通施設物管理システム



- 交通施設物管理のための装備の科学化と、現代化を通じて市民最優先の苦情サービスを実施するためにIntraMapを利用した交通施設物管理システム。
- このシステムにより効率的に交通安全施設物の管理ができ、インターネットを通じて交通安全施設物の関連苦情を処理することで信頼される行政サービス。

事業&ソリューションケース

社会基盤

国家空間情報の統合事業



- 空間情報の国家資源として重要性を認識し、空間情報を国が体系的に管理し、容易に連携が可能な統合管理システム(ISP、1次・2次モデル事業、自治体のインフラ構築事業の事業者として、自社エンジンであるIntraMapを標準GIS S/Wで活用)

スマートシティソリューション



- 3次元スマートシティソリューション 販売および応用システムの開発

国土交通災害総合状況管理システム



- 効率的な総合状況の管理および所属・傘下機関の災害対応の支援
- 関連機関と国民への迅速な情報提供のために、道路、鉄道、航空、水資源、海洋分野などの災害の所管省庁である国土交通省から所属・傘下機関のシステムと連携により、いつでも災害監視活動と業務支援、災害発生時の迅速な災害状況報告、伝送、指示などが可能である

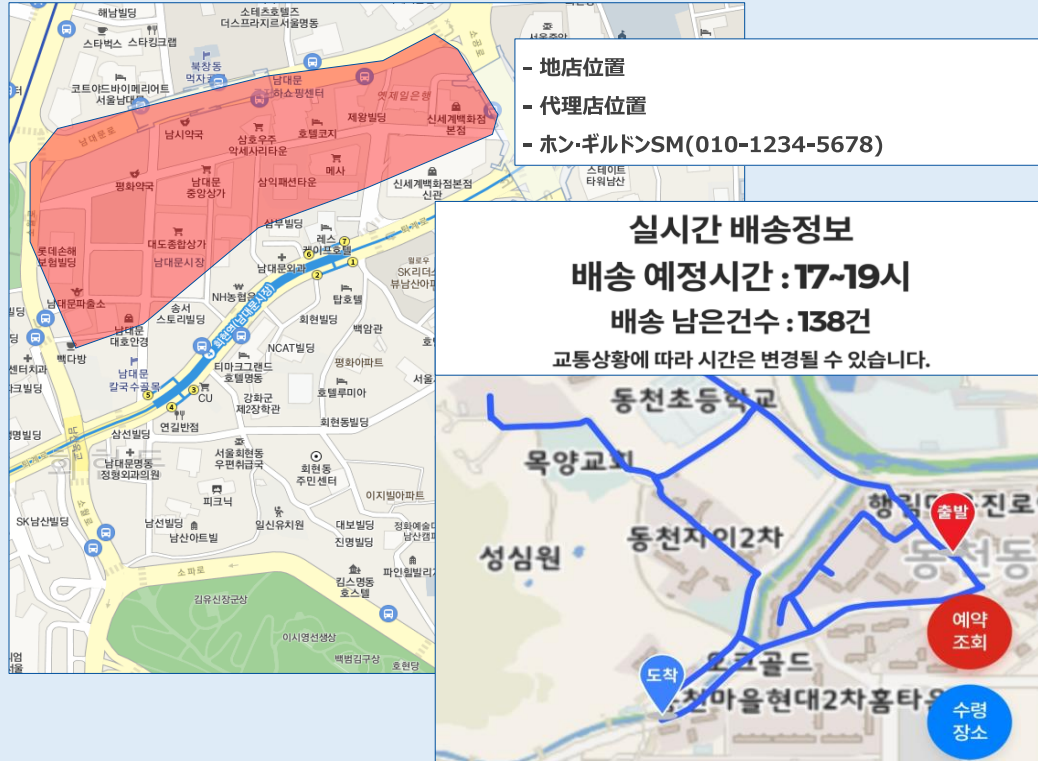
道路名住所DB



道路名住所データ事例

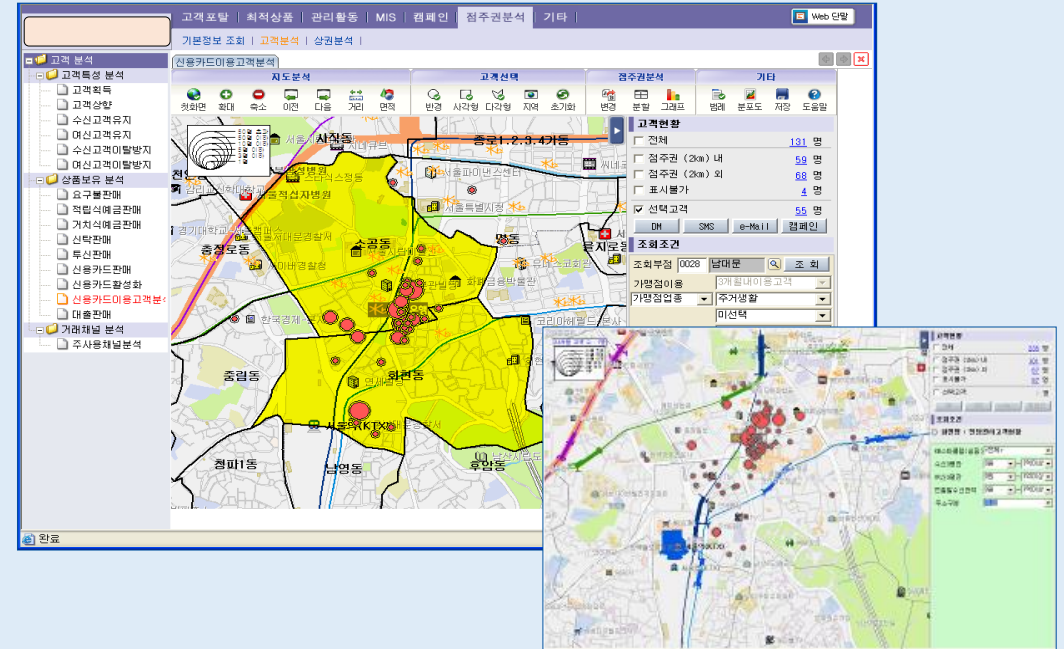
建物の主な出入口の位置、道路の中央線などの様々な情報が含まれたサービスの提供

責任集配送区域管理ソリューション



- ・ 自前で開発した道路ネットワーク情報と所要時間を反映した責任集配送区域のボロン生成、編集、責任集配送区域内の多重配送先に対する最適の配送スケジュールを導出、位置情報と車両情報を活用したリアルタイム・ルーティング、配送現況地図の提供など、責任集配送区域の管理のための統合的ソリューション

gCRM(空間情報基盤の顧客管理)



発注先：銀行、カード会社などの顧客管理会社

- ・ **最新の道路名住所DBを適用した空間情報に基づいて顧客管理**
- ・ 主な利用ルート分析：顧客別、ルート別の利用金額と利用回数の分析
- ・ 商品顧客分析：加盟店を基準として、特性や商品保有の特性などを分析
- ・ 主要建物の分析：店主権中心の主要建物の顧客および情報分析
- ・ カード加盟店の分析：店主権中心のカード加盟店の顧客と情報分析

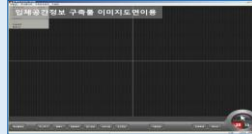
事業&ソリューションケース

災害・防災

3D GIS基盤の立体空間情報の構築とリアルタイム火災対応システム



避難作戦図



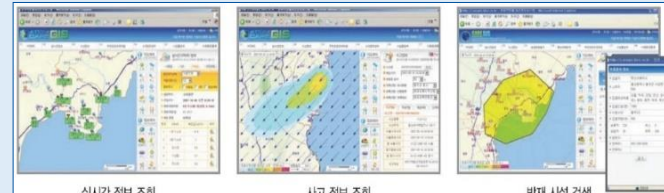
立体空間情報構築ツール



3次元リアルタイム火災対応システム

- 消防防災庁から国家の主要な災害/避難施設に使われている3次元GISの技術を活用して、消防対象物を立体空間情報に基づき構築し、緊急救助出動指令システムとの連携により、効率的災害対応をすることができるシステム

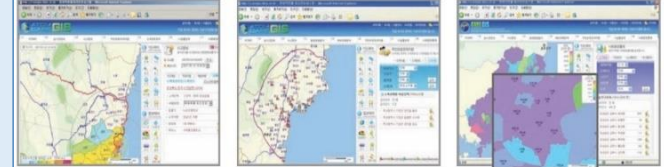
原子力防災管理システム - CARE GIS SYSTEM



실시간 정보 조회

사고 정보 조회

방재 시설 검색



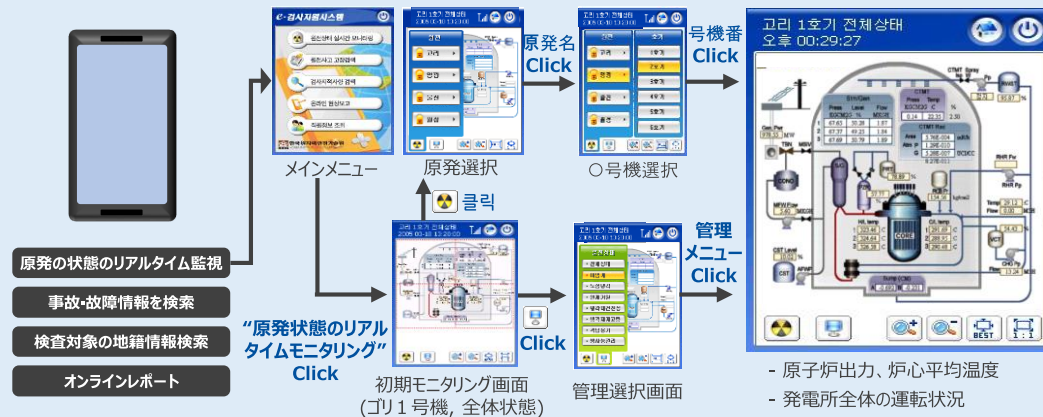
주민 보호 조치

보호 조치 현황 관리

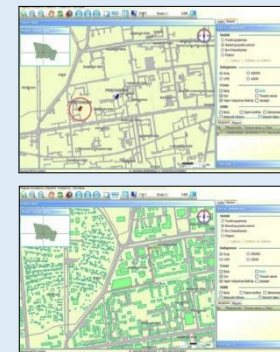
사회 환경 통계 검색

- 原発から放射性物質が放出される場合、地理情報システム（GIS）を活用し、正確な影響範囲および被曝状況の管理ができ、放射性被害から住民と環境を保護する
- 最新のIT技術を融合させたGISシステムを利用して、国家的な防災総合状況の管理

原子力発電所リアルタイム監視/検査システム



EIN(緊急救助システム) - モンゴルウランバートル市を適用



- 空間情報を構築して消防、警察、救急医療サービスを統合的に活用するためのGIS基盤の管制、出動指令などが行える統合情報システム

事業&ソリューションケース

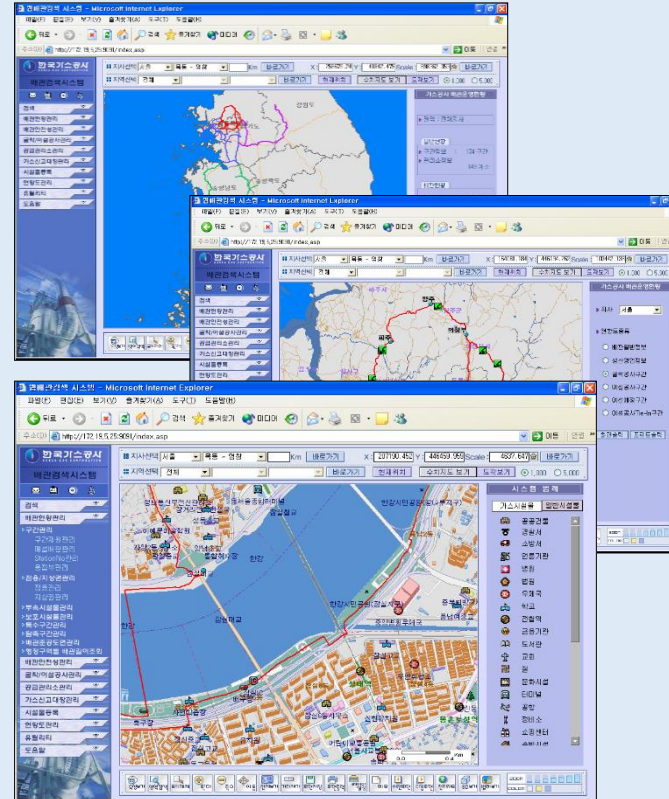
施設物管理

IoT基盤施設資産管理システム



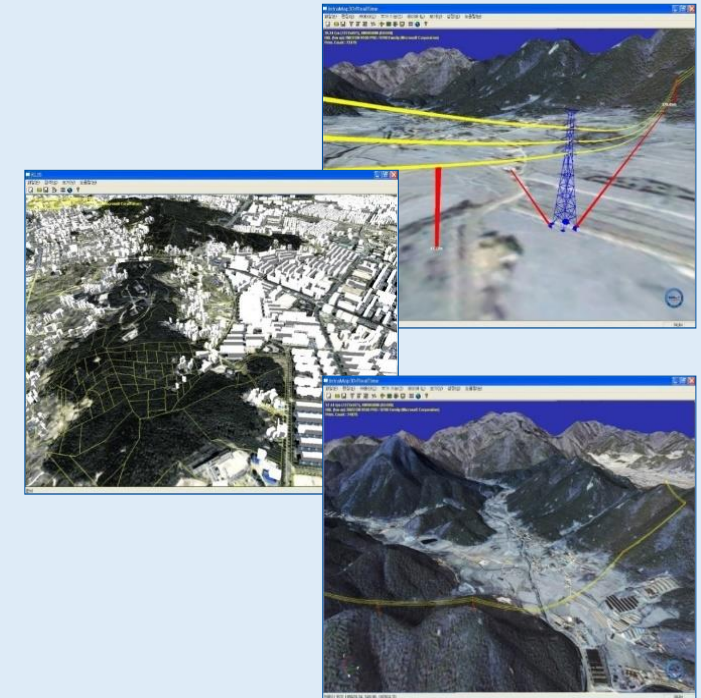
- 施設管理技術、資産管理技術及び3次元GISの技術を活用して、3次元施設の資産管理や造船ブロックなどの物流を統合化して効率的に行う3次元の施設資産管理システム

ガス/通信/電気/ユーティリティ管理システム



- ガス/通信/電気/ユーティリティなど、様々な図面をWebを通じて管理するシステム

3次元最適送電線路計画及び分析システム



- 韓国電力(株)の送電塔の建設のために送電塔経路の設計、縦断面図の管理機能と住民公聴回をサポートができる送電塔の管理するシミュレーションシステム
- 大容量の地開元衛星画像送電塔と鉄線管理に鉄塔建設時の環境評価の実行に送電塔の建設を最大化

代表製品紹介(IntraMap製品群)

IntraMap 弊社自前の韓国製の高性能GISエンジン
(国家標準GISエンジン・調達優秀製品)

新技術

2D, 3Dを同時にサポートする
GIS Total Solution

品質

TTAのGS認証を通して
製品の高品質を保証

実用化及び信頼性

様々な分野の顧客に納品され、製品の信頼性が非常に高い

性能及び機能

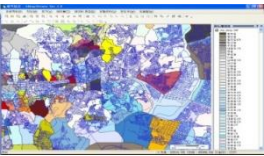
互換性が多様な空間演算及び分析機能が優れ、地図表示速度が良い



区分	IntraMap	製品1(韓国産)	製品2(外国産)
相互運用性	DXF, DWG, DGN, SHP, MIF, XIM, KGDF, NGI V2.0, KLIS-rn 標準モデル	DXF, DWG, DGN, SHP, SDTS	DXF, DWG, DGN, SHP
サポートするH/W及びO/S	Windows XP, NT, Vista, 7, 8, 10, UNIX, LINUX (HP-UX, IBM-AIX)	Windows, UNIX	Windows
全製品のGS認証可否	全製品認証	単一製品(2007年)	無
GIS 専門研究所運営	運営中	運営中	有
市場シェア及びレファレンスサイト	高	中	多数
ユーザーグループの規模と活動度	高 (全国拠出大学で教育用サポート)	自社サイトのみ使用 (大学教育事例無し)	多数
拡散分野でGIS S/W選定の自律性	高	中	無
全国単位の単一エンジンの納品経験	有		無
道路名住所のDB直接使用可否	可能		不可能

IntraMap製品群

IntraMap/ Server



- データ基盤の GIS サーバ
- ビックデータ、空間データの管理
- Windows, Linux, Unix系OSをサポート
- 韓国内最多DBMSに対応(公開、使用)
- 最多座標系支援

IntraMap/ Web



- 自社の地図フォーマットである Xmap基盤のウェブGISエンジン
- 地図の高速出力及び高速な空間データの検索をサポート

IntraMap/ Manager



- 多様な空間分析及びレポートが可能で可能な空間エディタ
- ファイルおよびサーバと連携し、空間データの入力/編集/削除する

IntraMap/ Object



- GISアプリケーションの開発をサポートする地図コンポーネント
- 自社の地図フォーマットである Xmapファイルを利用した高速表示

IntraMap/ 3D



- 地形地物を3Dでモデリングし、現実の世界をそのまま表現
- 定量的分析、バーチャルリアリティ技術とシミュレーションに利用

IntraMap/ Mobile



- Smartphone, PDA, UMP Cなどのモバイル環境に最適化された空間情報処理エンジン

- 特許庁の商標登録 第4500074570000号、国家空間情報統合体系のGIS基本エンジン
- C/S及びインターネット環境で2次元と3次元地図管理、空間質の多様な分析機能を提供する超高速の空間情報ソリューション
- ユーザが希望するポータルサイトマップ(google、naver、daum) または多様なマップと一緒に使用可能
- GS認証1等級を取得(試験、テスト過程を経て一定水準以上の品質を備えたソフトウェアに国が与える認証)
- 行政業務用のソフトウェア認証を取得(行政業務適合性を国で認証する制度)
- CMMI Level3, OGC認証、ISO9001認証取得

安定性

国土交通部主管
UPIS運営・メンテナンス事業
GISエンジン性能テスト
(同時接続の負荷テスト等)

1位

処理速度

国土交通部主管
UPIS運営・メンテナンス事業
GISエンジン性能テスト
(空間分析の実行速度)

1位

互換性

- OGC仕様に準拠し
WMS, WFS Request

互換可能

納品実績

全国すべての自治体

設置運用中
その他公共・民間分野
多数の実績保有

代表製品紹介(uMap製品群)



区分	uMap	Google, Kakao, Naver地図(web基準)
提供API	- 国際的な座標体系に準拠 - 座標変換機能を提供 - 領域の拡大および縮小 - 面積と距離を測定 線、長方形、矢印、円を描く - 地図出力 - オブジェクトの編集：円、ライン、ポリゴン、テキストなどの追加/変更/削除 - 空間検索と照会 - 凡例管理：レイヤー管理 - 別途のジオコーディング・ソリューションを保有	- 国際基準の緯/経度の座標体系を採用 - 座標変換機能を提供 - 領域の拡大と縮小 - 面積と距離を測定 線、四角形、矢印、円を描く - 文字入力などが可能な入力ボックス付け - スカイビュー(航空写真) - 住所 ↔ 座標変換API
セキュリティ	- 地図データを、独自でDB化することにより、顧客要求に応じたセキュリティエリアを変更可能 100%韓国技術 - カスタマイズおよび技術サポートが容易	セキュリティエリアのリアルタイム対応の難しさ
拡張性	- 最新の道路名住所の地図データを使用した1月のサイクルの最新の地図データを提供 - 独自のフォーマットでのデータ変換と速度を向上させるためのデータ圧縮の効果が優れている	Google: 2021年12月アップデート(5年ぶりのアップデート) (ベクトルマップ) Kakao, Naver: 随時アップデート(フィックスされたタイルイメージ)
速度	タイルングされた地図使用時は非常に高速	高速
精密度	1:1000(山岳地域 1:5000)	Google: 1:1000 Daum: 1:2000 Naver: 1:1000
3D変換	V-World 連携支援	Google: O Kakao, Naver: O T-Map: X
長所	- 多様な3D拡張性 - ポータルサイトマップ上でデータのOverlapが可能 - スピーディなカスタマイズでお客様が希望する情報を早い時間に地図に反映 - Unix/Linux/Windowsなど多様なO/Sをサポート	- Web/スマートフォンで使用可能 Google: 全世界で提供/ストリートビュー Kakao: ロードビュー、ストアビュー Naver: ストリートビュー
短所	認知度が低い	- 提供するAPIのみを使用可能 (拡張性なし) - 使用者の需要による柔軟な対応が不可能

代表製品紹介(מודוויזד)

韓国語でמודו(모두)はみんな、지드(지도)は地図の意味を持っています

modoomap 住所基盤ユーザー地図生成ソリューション



自社開発したアドレス精製およびジオコーディング・ソリューションを基盤に、CSVやExcel形式ファイルに含まれたアドレス情報を座標情報に変換して地図を生成するGIS SaaSサービス

料金政策		BASIC	PRO
料金		無料	₩20,000/月
処理速度		基本側道	速い側道
データの数		500件/地図	20,000件/地図
データ分析	エクスポート(KML)	X	O
	バブルマップ	O	O
	ヒットマップ	X	O
	時間別移動可能距離	X	O
	距離	O	O
	面積	O	O
地図編集(データの追加)	行政境界内のデータの数計算	O	O
		X	O



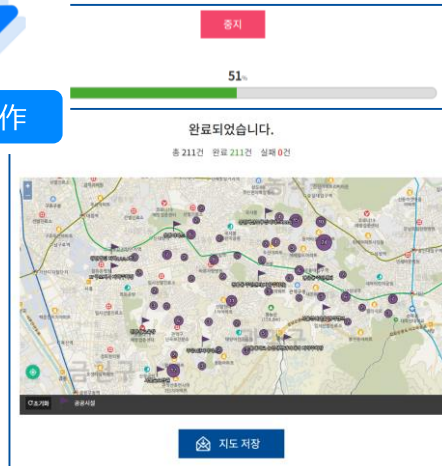
データ入力



オプション設定



地図製作



マイ地図



代表製品紹介(Tracker & Direction Engine)

Tracker 位置追跡&管制システム



リアルタイム
位置収集



リアルタイム
モニタリング

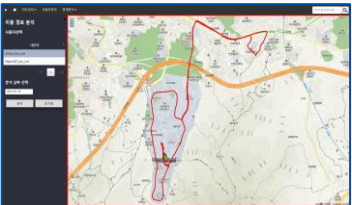


リアルタイム位置保存



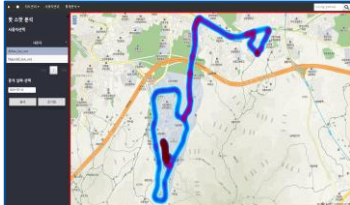
リアルタイム位置共有

移動経路分析



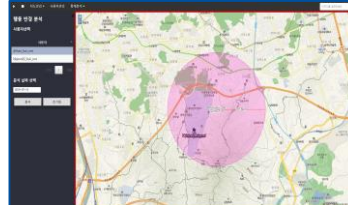
累積位置データを視覚化し、
出発地と到着地までの移動
経路を確認

ホットスポット分析



累積位置データを活用して
分布パターンを分析

行動半径分析



累積位置データを活用して
ユーザーの行動半径を一目
で確認

Direction Engine 道路と時間を考慮した移動領域の検索API

Problem

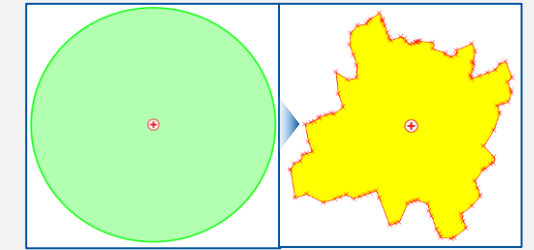
位置移動経路の計算



- 位置移動は直線ではなく道なりに移動
- 直線距離と移動距離の間に時間差が発生

Solution

道路を利用して移動可能な領域を計算



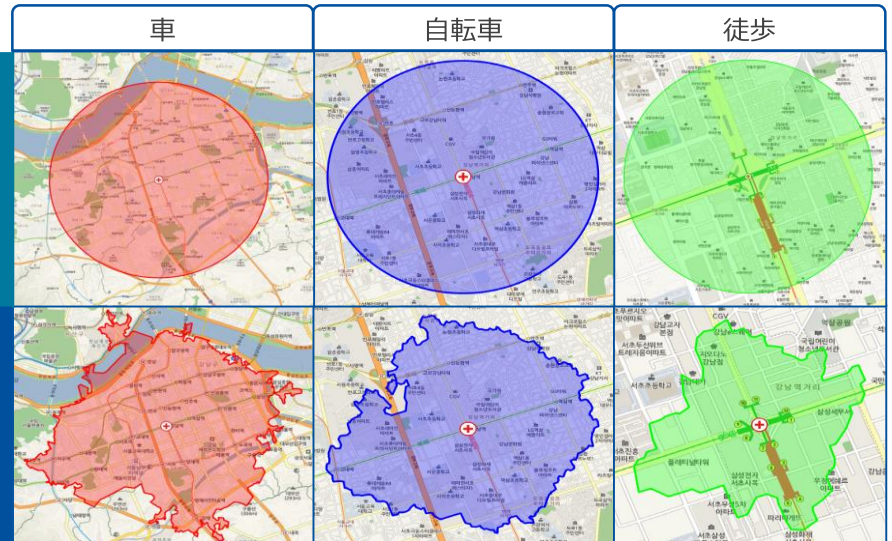
中心店と半径

道路の上で移動可能な
あらゆる場合の数が必要

特長: 道路ネットワーク基盤の領域検出/高速演算アルゴリズムによる迅速な結果の導出

5分内移動可能領域

一般 半径分析



時間 基盤 半径分析

調達庁登録製品

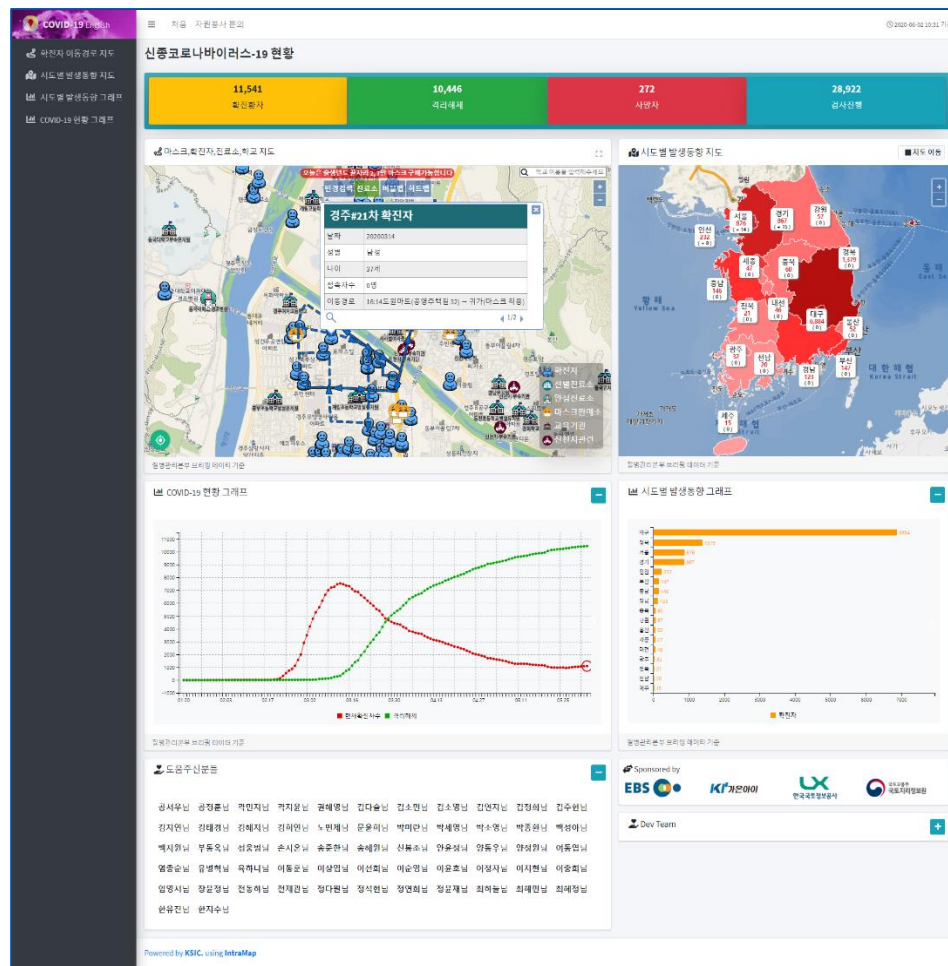
製品	イメージ	内容	調達物品 分類番号	調達物品 識別番号
IntraMap Web v6.0		地図ソフトウェア, 韓国空間情報通 信, IntraMap Web v6.0, GISエンジン	43233506	23425038
IntraMap Server v2.1.5		地図ソフトウェア, 韓国空間情報通 信, IntraMap Server v2.1.5, GISエンジン	43233506	23425037
IntraMap Umap		地図ソフトウェア, 韓国空間情報通 信, IntraMap Umap, GISエンジン	43233506	23425036
IntraMap 3D/ Edit		地図ソフトウェア, 韓国空間情報通 信, IntraMap 3D/ Edit, GISエンジン	43233506	23425035
IntraMap 3D/ Object		地図ソフトウェア, 韓国空間情報通 信, IntraMap 3D/ Object, GISエンジン	43233506	23425034

製品	イメージ	内容	調達物品 分類番号	調達物品 識別番号
IntraMap 3D/ WEB		地図ソフトウェア, 韓国空間情報通 信, IntraMap 3D/ WEB, GISエンジン	43233506	23425033
IntraMap Object v3.0		地図ソフトウェア, 韓国空間情報通 信, IntraMap Object v3.0, GISエンジン	43233506	23425032
IntraMap Manager v1.x		地図ソフトウェア, 韓国空間情報通 信, IntraMap Manager v1.x, GISエンジン	43233506	23425031
IntraMap Object 3.1		地図ソフトウェア, 韓国空間情報通 信, IntraMap Object 3.1, GISエンジン	43233506	22412981
黄砂発生時 大気汚染測定 及びリアルタイム モデリングシステム		応用科学用ソフトウェア, 韓国空間 情報通信、黄砂発生時大気汚染 測定およびリアルタイムモデリングシ ステム	43233505	21464646

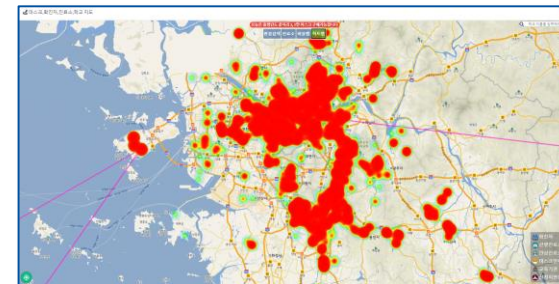
社会貢献活動 - 新型コロナウイルス感染症(COVID-19) 総合状況地図

韓国内コロナウイルス感染者の移動経路および診療所、投票所、薬局、病院、学校、感染源の位置情報を提供し、感染者、治療者、死亡者、市道別発生動向、発生現況などの統計の国英文サービス。

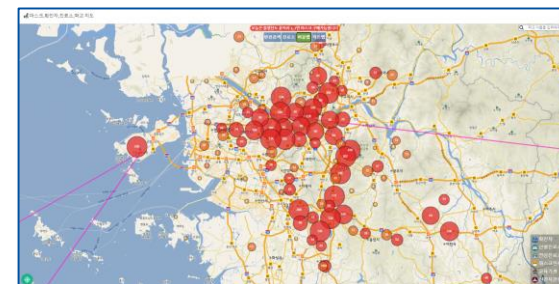
UNアジア太平洋経済社会委員会(UNESCAP)2020年優秀IT事例に選定。



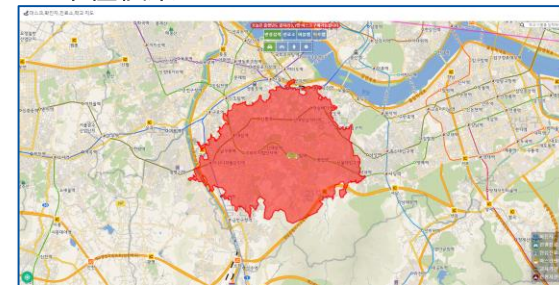
• ヒートマップ分析



• バブルマップ分析



• 半径検索



主要クライアント

IntraMap製品群は
 全国すべての広域、基礎地方自治体に
 納品され、豊富な納品経験を持つ製品で
 す。
 様々な政府中央省庁や出捐機関との事
 業経験は、KSICの大切な力量です。
 民間企業や大学への納品と事業経験を
 通じて、顧客に最適化した製品構成およ
 びソリューション企画が可能です。

IntraMap

分類	機関名
政府 中央省庁や 出捐機関	国土交通部、行政安全部、教育部、産業通商資源部、国防部、科学技術情報通信部、環境部、農林畜産食品部、統一部、韓国情報化振興院、国土地理情報院、韓国土地住宅公社、韓国電子通信研究院、韓国国際協力団など
広域地方自治体	ソウル特別市、釜山広域市、仁川広域市、大田広域市、光州広域市、大邱広域市、蔚山広域市、世宗特別自治市、京畿道、江原道、慶尚南道、慶尚北道、忠清南道、忠清北道、全羅南道、全羅南道、済州特別自治道、他すべての基礎自治体で使用中
基礎地方自治体	ソウル市25、京畿道31、江原道18、釜山広域市16、忠清北道12、大邱広域市8、忠清南道16、仁川広域市10、全羅南道14、光州広域市5、全羅南道22、大田広域市5、慶尚北道23、蔚山広域市5、慶尚南道18、済州道2、他すべての基礎自治体で使用中
民間企業や 大学	Microsoft、IBM、ORACLE、HP、Samsung、LG CNS、KT、現代重工業、SK C&C、双龍情報通信、IBK企業銀行、KB国民銀行、ハナ銀行、韓国標準協会、漢陽大学校、弘益大学校、KCC情報通信、NHN、キムキサ、カカオ、サムスン重工業、ロッテグローバルロジス、エスワン、日本日立製作所、秋田社など

主要クライアント

uMapは
ナビゲーション、インターネット、交通情報、
公共行政、民間分野で多様に使用され、
これにより機関および使用目的に適した最
適のソリューション納品力廊を備えています。

uMap

Navigation & Internet	Traffic Information	Public Sector	Enterprise Sector
    	    	      	       

“地図(ジド)を持った者が指導者(ジドザ)”

※韓国語でジド(지도)は、地図と指導の意味を持っています。(同音異義語)

‘韓国空間情報通信’

Tel

02-576-7070

Fax

02-576-0578

メール

sales@ksic.net(営業), techsupport@ksic.net(技術サポート)

ホームページ

<http://www.ksic.net>

住所

ソウル市 冠岳区グァンアクロ1、
ソウル大学工科大学のエネルギー資源の新技术研究所（135同）410号

KSIC.net 
(株)韓国空間情報通信