

プレゼン概要

1. 会社概要について

会 社 名：日本スーパーマップ株式会社
 本 件 担 当 者 名：事業統括部 プロダクツ営業部門 部門長 中野誠
 住 所：東京都港区芝2-27-8 VORT芝公園3F
 T E L：03-5419-7912
 U R L：https://supermap.jp/
 設 立 年 月 日：2000年7月25日
 資 本 金：236,200,000円
 従 業 員 数：10名
 事 業 内 容：GIS(地理情報システム)ソフトウェア開発と販売。主にGISに関連する受託業務。

2. アライアンスビジネス交流会発表内容

●プレゼンテーションする製品・サービスの分類

- ・測量事業者等向けのGIS(地理情報システム)機能

●プレゼンテーションする製品・サービス名

- ・SuperMap GIS「GeoAI 画像認識」
(スーパーマップ ジーアイエス/ジオ エーアイ)

●プレゼンテーションテーマ

- ・深層学習の画像認識とGISの融合による、画像から地物データの自動取得について

●プレゼンテーション概要

- ・当社ソフト製品「SuperMap GIS」では、深層学習の画像認識技術をGISに融合させています。この機能では、空撮画像や測量時に生成するオルソ画像(MMSやUAV等による)から、ターゲットとなる地物を学習させてモデルを作成することで、別エリアの画像から、地物を自動で取得してマップデータに反映させることができるようになります。人が目視して画像判断、入力、あるいは現地確認等を通じて行っているマップ作成作業の効率化に寄与する技術です。

●プレゼンテーションの目的(ご希望の提携の優先順位1~4を〔 〕内にご記入ください)

販売提携〔2〕 技術提携〔1〕 資本提携〔4〕 その他提携〔3〕

<提携の具体的な内容>

- ・SuperMap GISが提供するGeoAI画像認識の機能はデスクトップアプリケーション製品、GIS開発キット(SDK)やクラウドGIS配信サービスの一部として提供しています。当技術・機能を採用したシステムやサービス構築に関心をいだけるシステムベンダー、業務でシステム・アプリケーションの運用を想定する企業に向けたもので、当社からは各種製品販売と製品に関するサポートを行うほか、受託開発もご相談承ります。

●アライアンス対象の相手企業のメリット

- ・(システムベンダー) 当社提供の技術の採用による機能追加や新システム構築の提案ができます。
(各業種の利用者) 空間データ作成・入力等の業務の効率化(省人力化)。データ解析による新たな知見の創出等。