

3Dプラットフォーム



Connect

日々の業務では、こんな事例が起きていませんか。

事例 1



災害時の避難対策をしたいが、
最適な避難ルートが
分からない....

事例 2



まちのデジタルツインを実現し、
様々な行政分野で
活用・検討したい....

事例 3



行政情報を
住民にもっと知ってもらいたい。
新たな情報を発信したい....

ALANDIS⁺であれば、

複数のデータを組み合わせて 「リアル」なシミュレーションが可能！

あらゆる情報を視覚的に再現することで、今まで見えなかった地域の課題の発見につながります。例えば、浸水リスクの可視化や避難シナリオの検討などに活用できます。



2Dデータ×3Dデータとの融合により 新たな付加価値を創造！

Connectは他のALANDIS⁺シリーズの2DのGISデータと連携できます。情報は統合・可視化され、まちの持続可能性や将来予測といった高度な検討も可能にします。



職員だけでなく一般住民も 簡単に仮想現実の体験が可能！

システムにはゲームエンジンを採用しており、複数のデータを重ね合わせてもスムーズな操作が可能です。住民や事業者にも情報を公開し、まちづくりに役立てることができます。

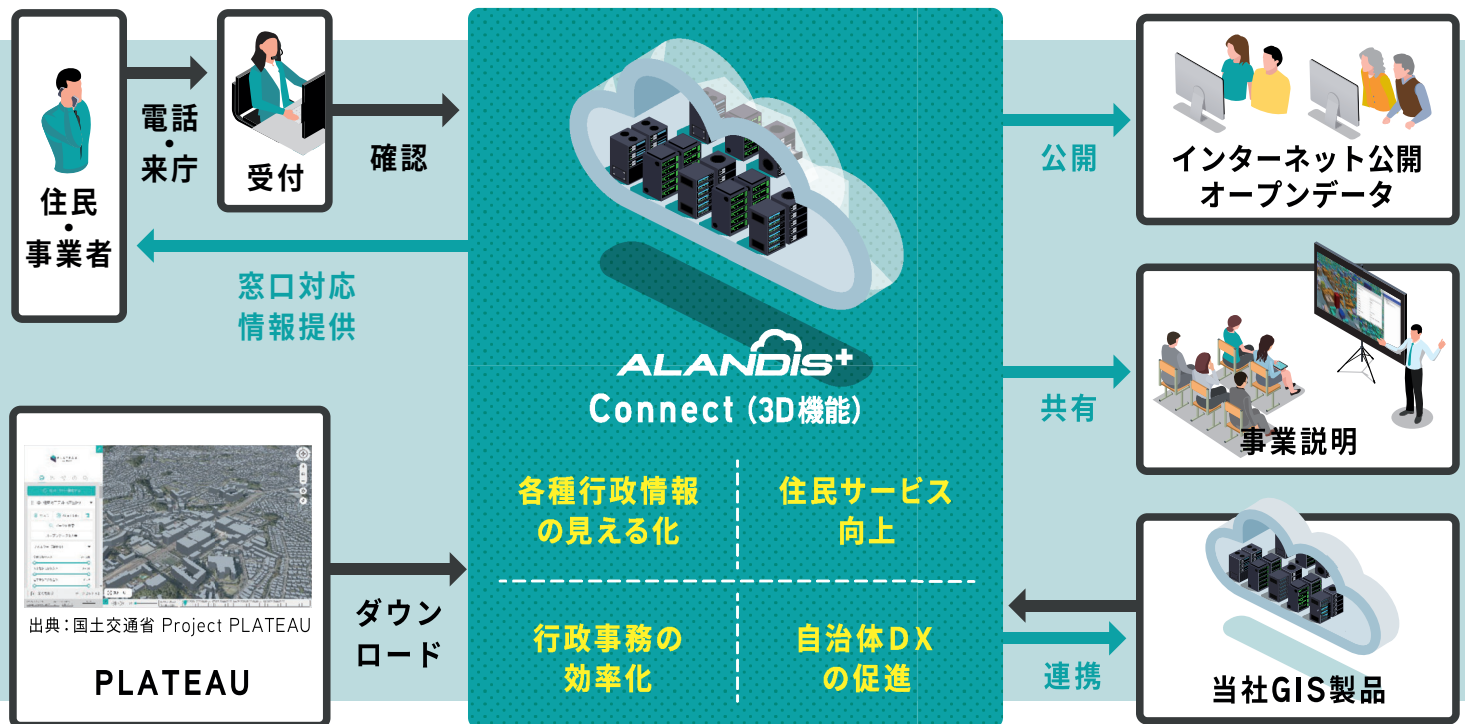


多彩な機能により、まちづくりの トランスフォーメーションを支援！

Connectには、各種計測機能や断面解析、地形解析といった高度な機能を搭載しています。マルチデバイスに対応しており、タブレットやスマートフォンからもアクセス可能です。



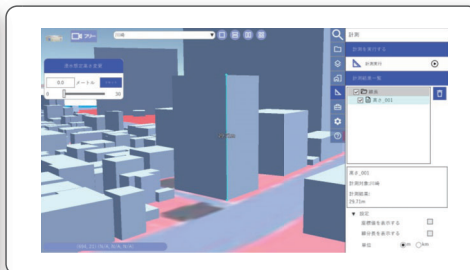
Connectのイメージ



主なシステム機能



3Dデータ表示



歩行者目線と各種計測



同時4画面の視点設定

便利な検索メニュー

3D都市モデルの属性検索や住所や地番を使った検索ができます。

豊富な計測機能

距離、高さ、角度、面積等の豊富なメニューがあります。

高度な解析機能

断面図の作成や2時期の差分算出等の解析ができます。

オブジェクトの作成

自由に3Dオブジェクトの追加ができます。

視点を分割表示

最大4画面に視点を分割表示し、多角的な閲覧ができます。

ALANDIS+との連携

当社GISと連携し、2DのGISデータを同時に確認できます。

マルチプラットフォーム対応

PCだけでなくスマホ・タブレットからでもアクセスできます。

各種3Dデータ取り込み

3D都市モデルや点群データ等を取り込み、表示できます。

ご要望とご予算に応じて組み合わせが可能ですので、お気軽にご相談ください。



アジア航測株式会社

<http://www.ajiko.co.jp>

service@ajiko.co.jp

