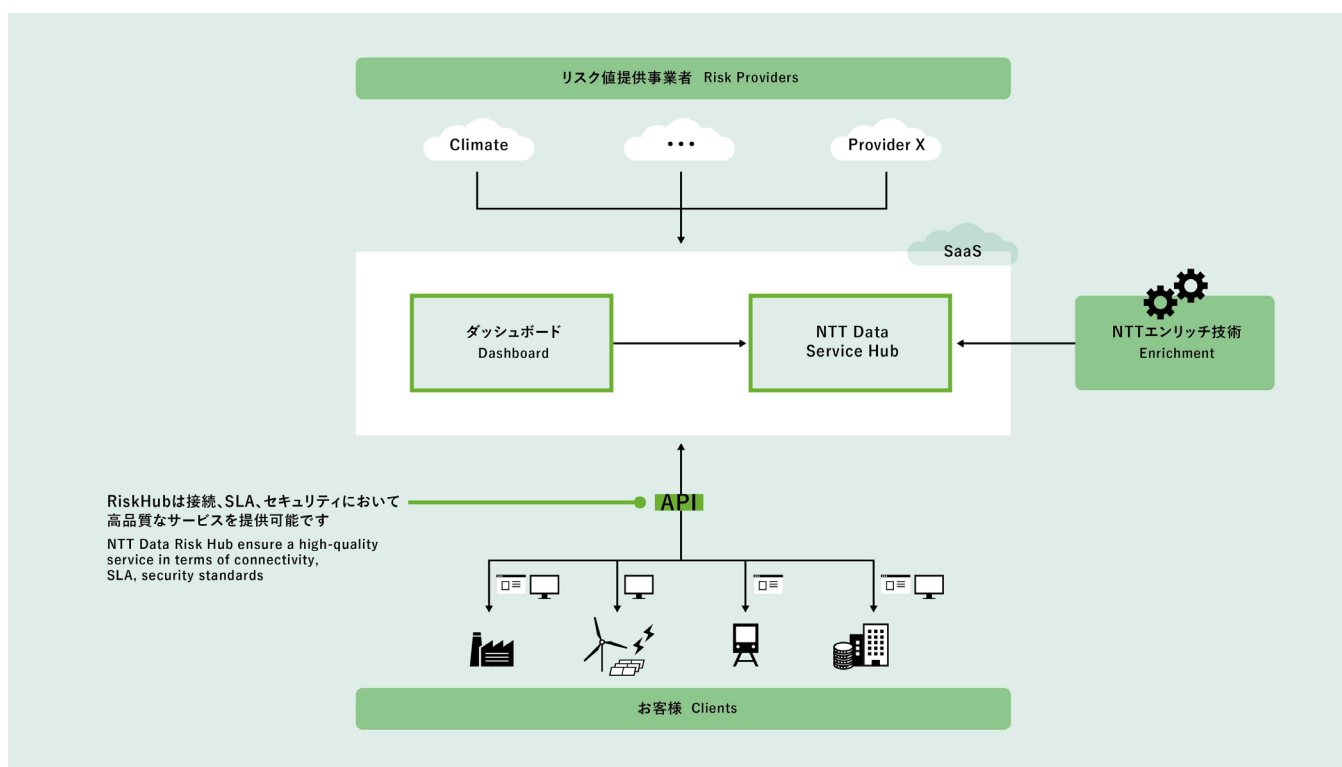




衛星画像と過去の実績データを解析し、災害リスクを予測します 衛星画像解析による防災リスクマネジメント

背景 – 技術課題

今日、企業および組織はその運営、資産、評判に対して自然災害が与えるさまざまなリスクに直面しています。我々の技術は其中でも気候関連リスクを効果的に監視し管理することをめざします。



研究目標 – 成果

自然災害の一つである洪水の発生リスクを、衛星画像および過去データから予測します。

技術ポイント

01 要素技術

EOLIANN社およびNTTデータが保有する広範な衛星画像データとその分析アルゴリズム

02 市中技術差異点

多様なリスク指標を統合しGISツール上に展開可能なプラットフォームと統合的な分析技術

利用シーン 金融

R&Dフェーズ ビジネス展開

【出展企業】
株式会社NTTデータグループ イノベーションセンタ

【共同出展社/社外連携先】
-

【問い合わせ先】
イノベーションセンタ 広報担当

【関連Link】
-