

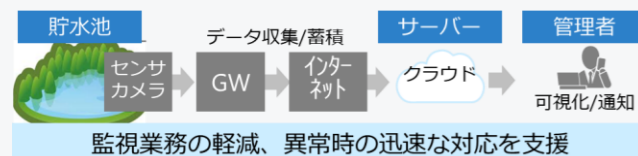
## + その他ソリューション

IoT構築ソリューション

### ICoMixs (エクシオ・デジタルソリューションズ)

お客様の課題をIoTの技術を活用して解決、ニーズに合わせたPoCまたは本番環境を早期に構築しPoCの導入から本番運用までワンストップでサポートいたします。

・ ICoMixsの事例 (水位監視ソリューション)



#### ■ 特長

- **こんな課題を解決します**
  - ・ 台風や豪雨の際は、管理者が直接現場へ行かなければならない。
  - ・ 現地へ行ったが、何事もなく労力だけ使っている。
- **リアルタイム監視**
  - ・ 水位の状況をリアルタイムで監視可能
  - ・ PCやスマートフォンで遠隔地から確認可能
- **施工費用を安く出来る構成**
  - ・ ソーラーパネル搭載の超音波水位センサで電源工事不要
  - ・ LPWAの活用により設置が容易で施工費削減が可能

当社グループ&パートナー	AIソリューション
NDIソリューションズ株式会社	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 画像認識AIソリューション「nVision」 </li> <li>・ AIチャットボット「CB3」「CB4」 </li> </ul>
株式会社エクシオテック	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ドローンによる鉄塔点検・太陽光パネル点検</li> </ul>
エクシオ・デジタルソリューションズ株式会社	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ IoT構築ソリューション「ICoMixs」</li> <li>・ 水位監視ソリューション</li> </ul>
株式会社ネクストジェン	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ KY (危険予知) 活動可視化サービス「U-cube cogni 工事KY」 </li> <li>・ 字幕電話サービス</li> </ul>
セカンドサイトアナリティカ株式会社	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 戦略最適化エンジン</li> <li>・ AIモデル構築プラットフォーム「SkyFox」 </li> </ul>
エクシオグループ株式会社	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 画像認識AIソリューション (安全品質AI)</li> </ul>

### 会社概要

会社名	エクシオグループ株式会社 EXEO Group, Inc.
創立	1954年(昭和29年)5月17日
資本金	68億88百万円
株式	東証プライム市場上場
代表者	〔社長〕 船橋 哲也
売上高	連結6,276億円/単独2,951億円(2023年3月期)
従業員数	連結16,772名/単独3,851名(2023年3月31日現在)
本社	東京都渋谷区渋谷3丁目29番20号 (03)5778-1111 (代表) <a href="https://www.exeo.co.jp">https://www.exeo.co.jp</a>
西日本本社	大阪府大阪市中央区本町2丁目2番10号 (06) 6360-4057
事業所	本支店 14/営業所 23



問い合わせ先

**EXEO**  
エクシオグループ株式会社

ソリューション事業本部 URL : <https://www.exeo.co.jp/>  
TEL : 03-5778-1416 E-Mail : info-it@hqs.exeo.co.jp

# AI

AIはエクシオグループにお任せください。

グループの総合力でAI周辺のアプリケーション開発～基盤構築までワンストップでサポートいたします！



画像解析



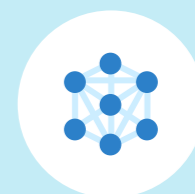
音声



チャットボット



数値最適化



AutoML



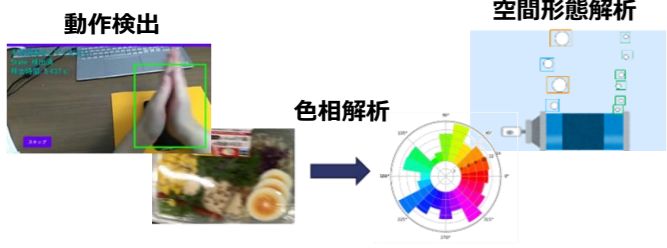
ドローン

**EXEO**

# 画像解析

画像認識AIソリューション  
**nVision** (NDIソリューションズ)

画像認識AI技術を活用し業務の自動化・効率化を実現する伴走型サービスです。人間の目に相当する画像認識AIを駆使するとともに、今まで培ってきた知見を元に既存システムへの組み込みや新たなシステム構築の支援までワンストップで対応いたします。



画像認識AIソリューション  
**安全品質AI** (エクシオグループ、セカンドサイトアナリティカ)

工事の安全、施工品質のチェックをスマートフォンで撮影した写真から画像解析AI技術を用いて判定します。不適切な装着や不十分な安全設備環境を事前に指摘し事故を防ぐと共に、施工不良などを把握し手戻り作業を防ぐことが可能です。

**安全AIソリューション**

- チェック作業効率化による作業開始待ち時間の短縮
- チェック精度の高度化による安全確保
- チェック判定精度の高度化

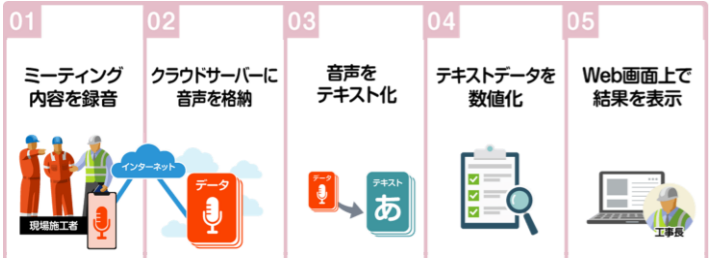
**品質AIソリューション**

- チェック判定精度の高度化
- 熟練者の知見・ノウハウを、AI活用によって伝承
- 検査員の稼働工数削減

# 音声

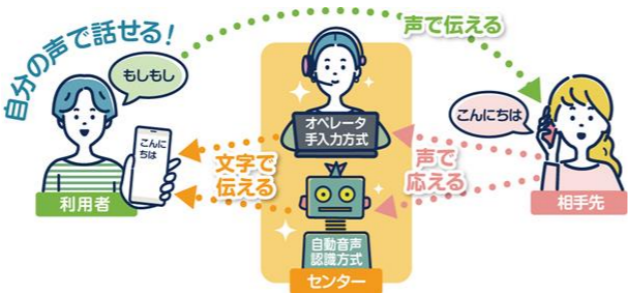
工事や建設現場での危険予知活動可視化サービス  
**U-cube cogni 工事KY** (Nextgen)

工事現場などでKY（危険予知）活動の作業前ミーティングに必要な項目が伝達されているかを数値で表示するサービスです。スマホで録音したミーティングの音声ファイルをテキスト化・分析のうえ数値化し、評価項目ごとに表生成しWEB画面上に表示します。記録漏れや改ざんを予防しKY活動実施の確実性を担保できるほかKY活動状況の把握や評価が容易になります。



聞こえに不自由を感じている方向けの電話サポート  
**字幕電話サービス** (Nextgen)

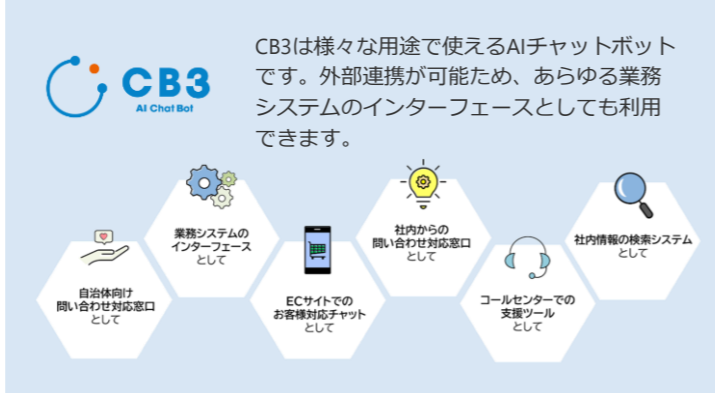
発話は可能でも相手の声が聞き取りづらい方向けに、通話相手の音声をスマホやPC、タブレット端末に字幕表示するサービスです。発着信いずれも利用でき、字幕を表示する端末があれば通話は固定電話でも可能、利用する携帯電話キャリアの制限もありません。



# チャットボット

人と業務システムをやさしくつなぐチャットボット  
**CB3** (Ndis)

社内からの問い合わせ対応、社外のお客様対応チャットなど、さまざまな用途でご利用いただけます。他のシステムとの連携が可能のため、あらゆる業務システムのインターフェースとしても利用可能です。問い合わせ対応や利用システム案内を自動化することで、サービス利用者とサービス提供者の両方に多くのメリットを提供します。



# CB4-人事・総務 (Ndis)

AIチャットボットによる1問1答方式での問合せの自動回答を行います。回答文をお客様毎の社内規定にあわせて修正するだけで、人事・総務部門における問合せ業務を自動化し、省力化、サービス時間の拡大、回答品質の均質化によって働き方改革に貢献します。

■CB4 - 人事・総務でご提供する FAQテンプレート -

人事関連FAQ		総務関連FAQ		
給与	雇用	福利厚生	リスクマネジメント	庶務
社会保険	教育研修	安全衛生管理	オフィス設備	その他
就業	組織	契約書	文書作成・管理	

# ドローン

各種点検や測量など、ドローンとAI技術を様々なシーンで活用できます  
**ドローンサービス各種** (エクシオテック)

ドローンによる高速且つ安全な画像データ取得と画像認識AI技術を活用した報告書作成までワンストップでサポートいたします。

YouTubeでエクシオテックのご紹介動画を公開しています。  
<https://www.youtube.com/watch?v=cLwFMGNi1SY>

**ドローンとAIの技術活用例**

赤着色 錆高  
 橙着色 錆中  
 黄着色 錆低

**報告書作成**

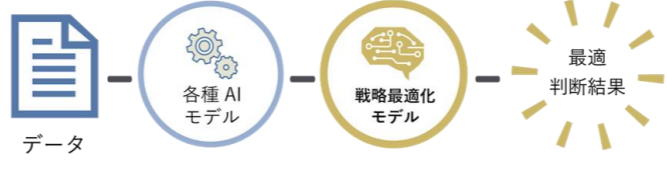
- ①自動劣化度スコア化  
・錆度合をAIスコア化
- ②自動健全度判定
- ③優先順位提案  
・補修優先の順位付け
- ④トータルコスト削減  
・対策必要な設備に投資可能

# 数理最適化

事業KPIと業務制約から最適な選択を行うAIモデル  
**戦略最適化エンジン** (セカンドサイトアナリティカ)

各種AIモデルと組み合わせることで最終的に達成したい目標に最適な判定結果を提供します。例えば与信戦略であれば、「収益最大化」「顧客数最大化」等の KPI達成に最適な与信枠を付与できます。

他のAIモデルと組み合わせることで、収益や取引額の最大化、リスク最小化等の目標達成に寄与



# AutoML

AIモデル構築を誰でも簡単に実現  
**SkyFox** (セカンドサイトアナリティカ)

低コストで素早く、簡単にAIモデルを構築できるサービスです。従来は、AIモデル構築にはデータサイエンティストによる専門的な知識が必要でしたが、SkyFoxはデータをアップロードし、簡単なオプションを設定するだけで様々な業務に適したAIモデルを構築し、活用することが可能となります。



エクシオグループのホームページでは、AIのグループ&パートナーを紹介しています。より詳しい情報は各商材ページに掲載しておりますので、ご確認をお願いいたします。

