



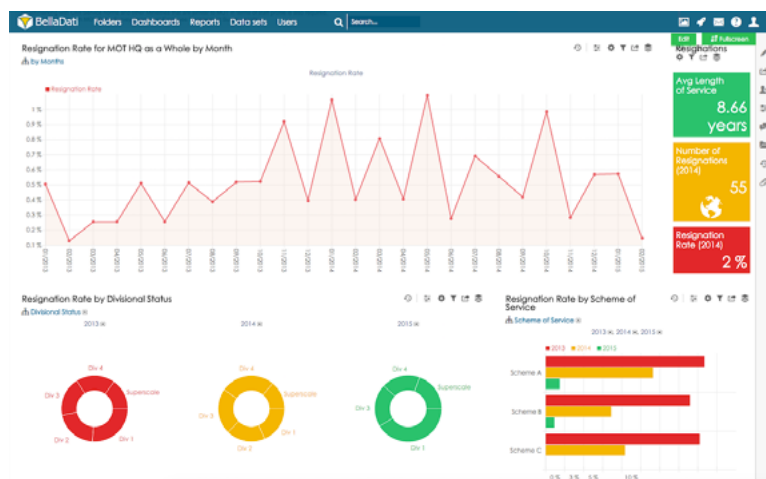
## 課題

あらゆる業界の企業が、適切な人材を採用し、定着させ、優秀な人材とそうでない人材を見極め、ヒューマンエラーを減らすという課題に直面しています。同時に、人事活動や意思決定のほとんどは、データよりもむしろ人間の経験や判断に大きく依存しており、自動化が難しいものとなっています。

## BellaDati機械学習ソリューション

機械学習テクノロジーを人事システムにすでにあるデータ(従業員プロフィール、社内ログ、アクティビティトラッカー、トレーニング記録、出勤パターン、パフォーマンスレビューなど)に機械学習技術を活用し、人事管理を改善するための高度な分析ソリューションを開発します。人事管理を改善するための高度な分析ソリューションを開発することができます。このようなソリューションは、小売店、銀行、ファーストフード店のように、膨大な店舗網を運営し、多数の第一線従業員を抱える企業や、エンジニアリングや情報技術のように、高度な訓練を受けた有資格の従業員を多数抱える企業に非常に適しています。

- 大量採用活動において、最良の候補者をスコアリングすることが可能になります。
- 従業員の異常な行動を検出し、ベストパフォーマーとワーストパフォーマーを特定することで、パフォーマンスと安全性のレビューをサポートします。
- 最も離職リスクの高い従業員を特定し、ターゲットを絞ったリテンション活動を実現します。
- ヒューマンエラーの削減、レビュープロセスの合理化、採用コストの削減により、測定可能なROIを実現します。



# BellaDati 機械学習の使用例

## 高度な人事分析

### BellaDati機械学習が従業員の退職の可能性を予測

企業の成功の大部分は従業員のおかげであることを考えると、望まない退職はビジネスプロセスの効率に大打撃を与える可能性があります。機械学習を使えば、誰が退職する可能性が高いかを事前に判断し、リテンション活動を開始したり、高額な採用コストを節約したりすることが可能になります。

優秀なスタッフに関しては、誰がいつ退職する可能性があるのかを見極めることが重要です。なぜなら、新入社員を採用するよりも、リテンションに投資した方が費用対効果が高いことが多いからです。私たちの機械学習モデルは、人間のバイアスに邪魔されることなく、大手エンジニアリング会社の従業員の退職を正確に予測することができました。1,000万人以上の従業員記録をもとに、一見些細な要因も考慮した結果、退職リスクの高い従業員上位50人を特定しました。同社はこの情報を使って一歩先を行き、行動を起こすチャンスを得ることができます。

このケーススタディでは、ある大手エンジニアリング企業でどのように従業員の離職率が予測されたのか、プロジェクトの成果はどうだったのか、また同様のソリューションがあなたのビジネスにどのようなメリットをもたらすのかについて詳しくご紹介します。

この解決策は、次のようなことに大いに関係しています:

- 銀行・金融
- ゲーム
- 保険
- 小売
- 電気通信

関連デモ:

2015 Human Resources

**BellaApps**のデモは以下のサイトでご覧いただけます:

<http://support.belladati.com/display/partners/Demo+BellaApps>

# BellaDatiはアジャイルBI、純粋なWebアプリケーション、製造業向け完全なBIソリューションです



## クラウドまたはオンプレミス

クラウドまたはオンプレミスにインストール。必要なのはウェブブラウザかモバイルデバイスだけです。

## 分析プラットフォーム

組み込みデータソリューションを作成するためのAPIとSDK付き。BellaDatiをあなたのブランドとしてお届けします。

## モバイルBI

iOSとAndroid用のBellaDatiモバイルで、ポケットから、またはオフラインでレポートを取り出せます。フィルタリング、共有、コメント、または外出先で新しいデータを収集できます。

## 定義済みベラアプリ

Take the fastest paths. Leverage pre-built dashboards, reports and measures to cut down costs and time.

## ビッグデータと予測

SAP HANAによるインメモリ・リアルタイム統計と予測。

## NO-SQL/SQLビズデータ統合と分析

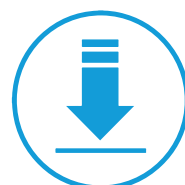
100以上のデータベース、API、クラウドソリューション、ソーシャルネットワークから。

## ソーシャルネットワークデータ発見

洞察に関するリアルタイムのコラボレーション。検索、共有、コピー、エクスポート、データ変更の通知。



BellaDati Cloud



BellaDati On-Premise

その他の使用例も  
お尋ねください...

United States

+ 1 (415) 800 3540

Asia

(+65) 3159-0549

Europe

+420 702 023 558