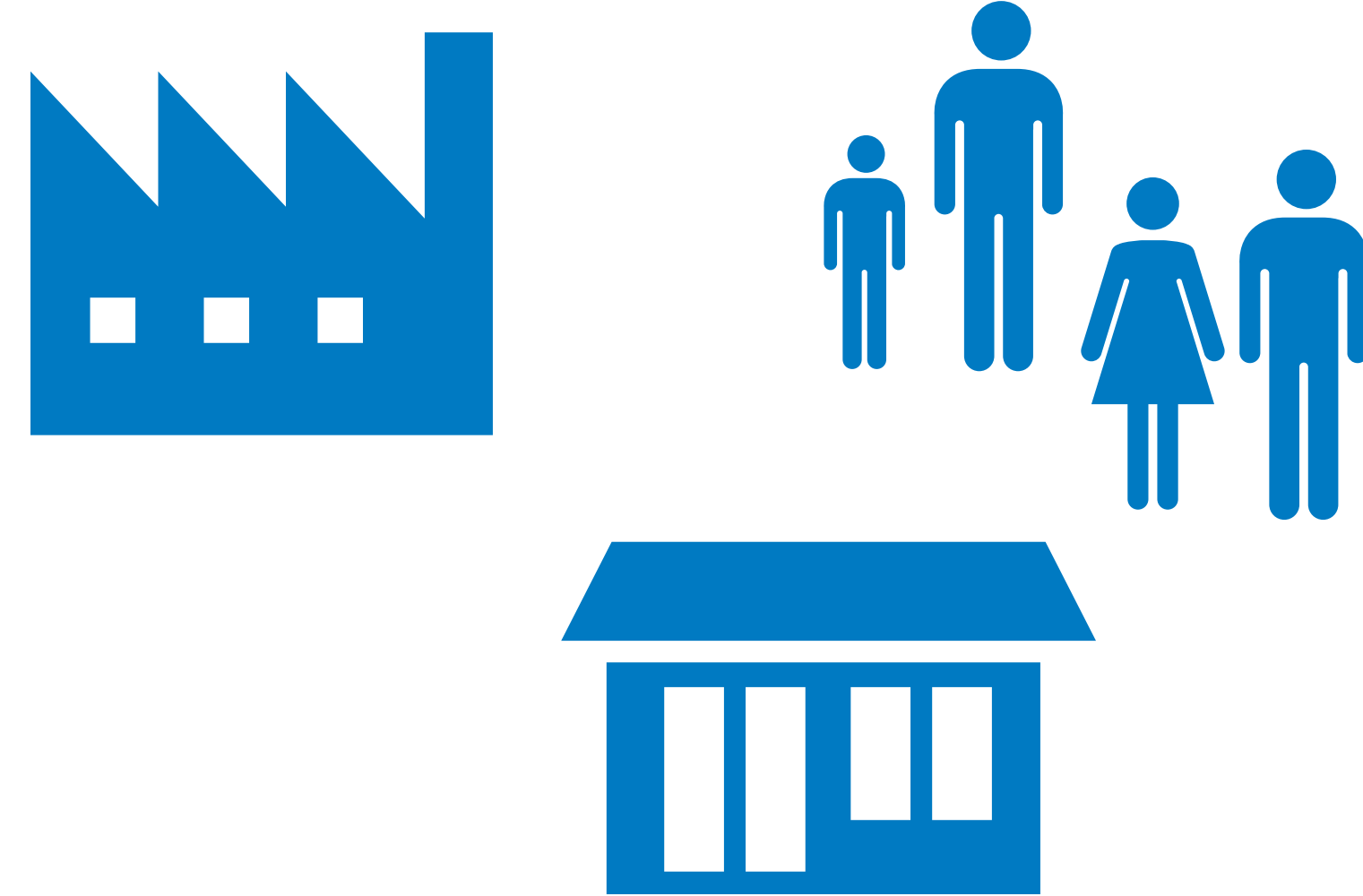


AI学習型動線分析による最適化ソリューション

人物動作の軌跡をモニタリング。工場の合理化、店舗のマーケティング等を効率的に。

システム構成

工場、倉庫、小売店等



人物動線計測/録画再生など



RICOH



クラウドサービス



オンプレサーバ

動線分析アプリケーション Softsensor® Analytics Edge

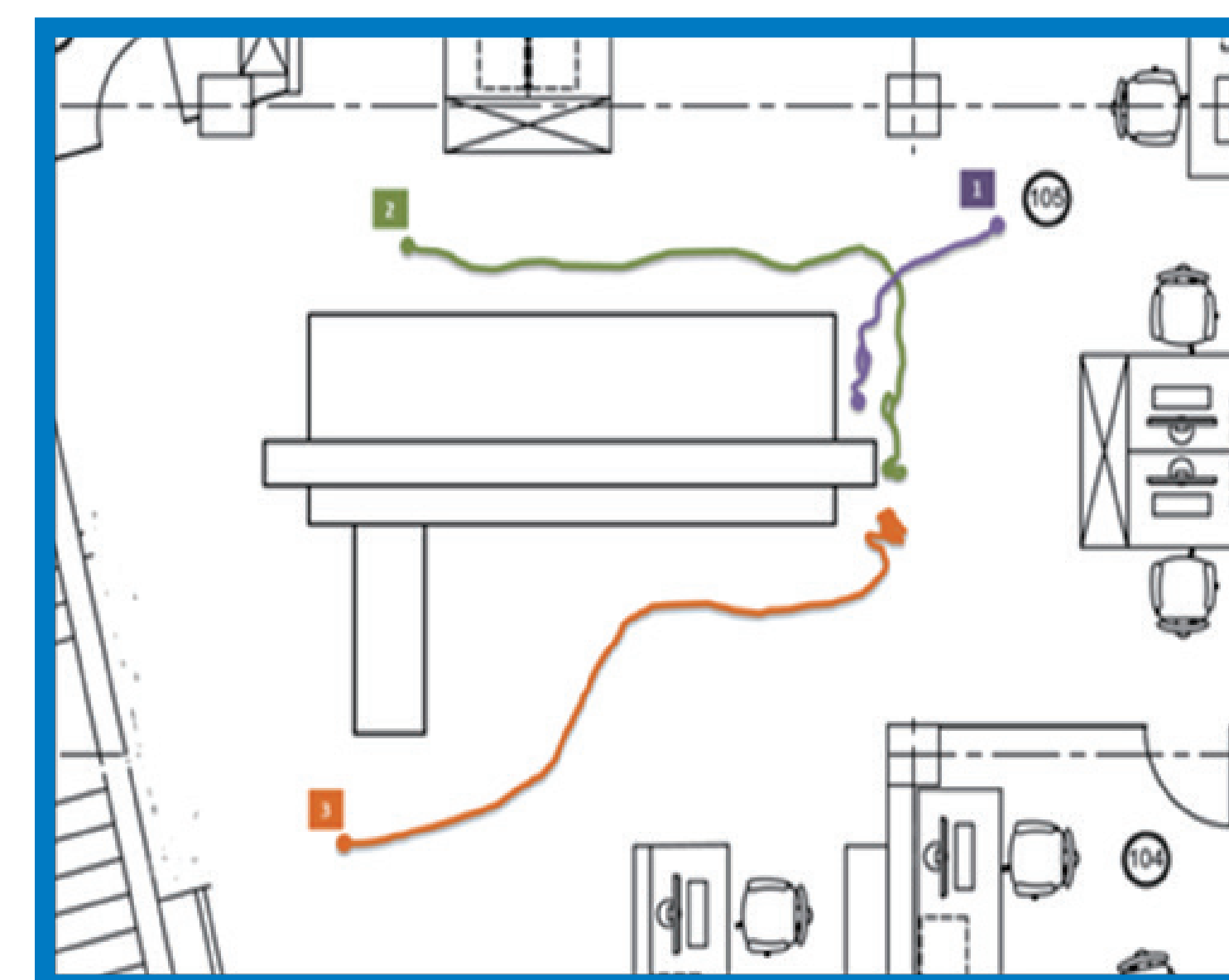


人物の軌跡を検知



PC上でリアルタイムに
動線計測、録画、再生

平面図への変換



直観的UIで平面図に
描写された動線を確認

特長

- **学習型で高い精度を実現。**
→ 誤認識があっても、人物とそれ以外の物質を学習させることにより、精度を向上。
また、人物画像のAI追加学習による動線計測精度向上も可能。
- **データ管理、分析はクラウド、オンプレ両方サポート。**
→ 使用環境に合わせ、両方のパターンをご用意。
お客様のご要望に対し、最適なサポートを提案。
- **ユースケースにより、顔認識Softwareを提供。**
→ 顔の特徴を検出することにより、年齢・性別等の属性情報を取得、
分析することを可能とするSWも別途準備。

PUX社分析SoftwareをRICOH PCでパッケージ化