

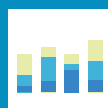
ソリューション概要

MobileView[®] Analytics

視覚的、実用的な情報をリアルタイムに提供



ソリューションのメリット



データを視覚的な情報に変換し、有意義な結果を得るために使用することができます。



データのトレンドと様々な角度からの分析が行えます。



より良い意思決定を行うための指標を提供します。



高度な分析により、業務効率の最適化を実現します。



業務改善率を測定し、目標の実現をサポートします。



職務レベルに合わせた権限の付与により、誰でも適切な業務分析が可能となります。

STANLEY Healthcareについて

10年以上にわたり業界をリードする可視化ソリューションを通じて、何千もの医療機関が業務の質を向上できるように支援してきました。視覚的なコントロールと統合機能を提供する当社のソリューションは、リアルタイムで実用的なインテリジェンスを提供し、スタッフのコミュニケーションの改善、プロセスの自動化、対応の迅速化、セキュリティの強化、ワークフローとコンプライアンスの合理化を支援します。お客様の進化するビジネスと臨床ニーズを反映したソリューションを提供するという約束を基に、当社は強力な分析機能を備えたソリューションを次のレベルに引き上げました。

STANLEY HealthcareのMobileView 可視化プラットフォームによって生成されるリアルタイムな位置情報、ステータス、およびコンテキストデータは、医療現場で日々発生するプロセスやフローに関する豊富な情報を保持しています。当社は、革新的な病院や高齢者施設と提携し、Tableau Software のクラス最高のデータ可視化ソリューションを使用して、生データを豊かで意味のある洞察に変換できるソリューションを構築しました。最終的な目標は、迅速、シンプル、かつインタラクティブなデータ探索で、業務プロセスと患者体験の真の可視性を提供することです。

最大限のデータ活用を実現

STANLEY HealthcareのMobileView Analyticsは、患者や住民、スタッフ、資財に関するリアルタイムの情報を強力なビジュアルダッシュボードに変換する高度なビジネス・インテリジェンス・ツールです。高度な分析により、データに疑問を投げかけることができ、より良い意思決定を行い、プロセス改善の機会を特定し、予測分析を適用してパフォーマンスを最適化するために、全く新しいレベルの業務上の洞察力を開くことができます。MobileView Analyticsを使えば、データをフルに活用することが、これまで以上に簡単に、そして視覚的に実現できます。

REALIZE THE FULL POWER OF YOUR DATA



アイテムの位置情報から高度な視覚的分析まで、RTLSテクノロジーの進化により、病院、診療所、高齢者施設は、患者や入居者の体験、臨床プロセス、機器の状態、資産管理の流れや利用状況をより深く理解することができます。

データイン、ナレッジアウト

ヘルスケアにおけるリアルタイム・ロケーション・システム (RTLS) の採用は急速に拡大しています。RTLSベースのソリューションは、資本支出の管理、業務の効率化、質の向上といった重要な目標を推進する上で、戦略的に価値があることが証明されています。STANLEY Healthcare は、当社のエンタープライズ可視化プラットフォームと強力な分析機能を組み合わせることで、ヘルスケア企業のビジネスインテリジェンスを活用した業務変革を強力にバックアップします。

価値に応じた購入と返済

Hospitals Value-Based Purchasing and Reimbursement

MobileView Analyticsは、リアルタイムでの認識を可能にする高度なツールと強力なビジュアルダッシュボードを適用することで、バリューベースの医療時代に病院が成功するように設計されています。

パフォーマンスデータの収集の自動化と、新しいパフォーマンス指標の開発、並びにこれらの情報をビジネスインテリジェンスに変換することで、MobileView Analyticsは病院がVBP要件を満たすために調査しなければならない各種問題を提起し、それらに対応することを可能にします。

新しいレベルの気づきの提供

MobileView Analyticsは、セキュリティ安全性、臨床ワークフロー、業務効率、患者体験を向上させるために、主要なパフォーマンス指標に関する視覚的な情報を提供します。すぐに使えるダッシュボードは、患者の動線、スタッフのワークフロー、手指衛生コンプライアンス・モニタリング、資産管理、環境モニタリング・アプリケーションなどのアプリケーションをサポートします。

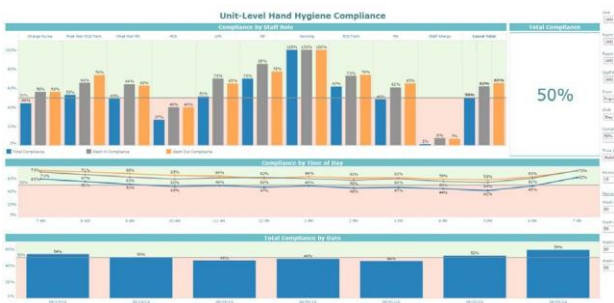
MobileView Analytics ダッシュボードサンプル



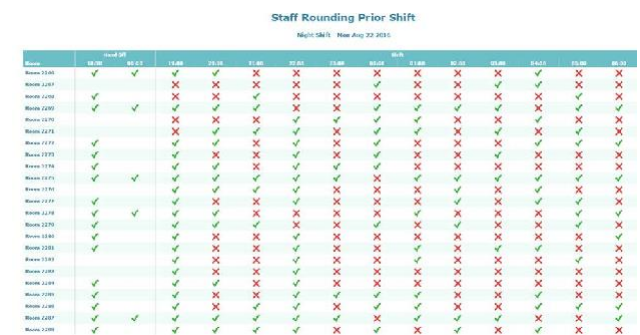
患者のマイルストーンを分析し、遅延が発生している場所を特定します。



オペエリアの遅延を特定し、その日の結果を改善するためにすぐに対処します。



手指消毒のコンプライアンス率をシステム全体、ユニット別、またはスタッフレベルで可視化し、医療関連感染の発生撲滅に向けた取り組みをサポートします。



スタッフ、ナースのシフトと勤務状況の共有と可視化



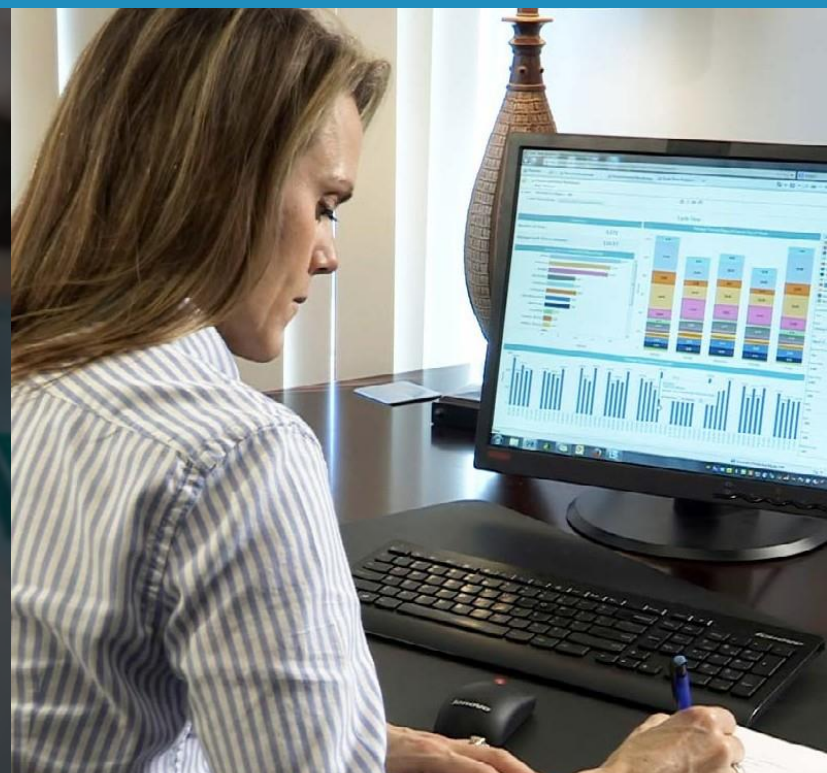
すべての監視対象デバイス(温湿度センサー)の環境条件を一覧表示し、管理ダッシュボードで注意が必要なk箇所を強調表示します。



管理ダッシュボードで管理対象アセットの配置や利用率を監視し、在庫の適正化を図ります。

視覚的な分析を簡単に

現在および過去の情報へのアクセスは、これまでにない簡単かつ迅速になりました。業界をリードするTableauの最高のビジネスインテリジェンスソフトウェアを使用して構築されたMobileView Analyticsは、患者や入居者、スタッフ、資産、リソースの位置情報、ステータス、状態、相互作用データを、強力で視覚的な情報に変換します。直感的なビューとダッシュボードにより、アクティビティや主要なパフォーマンス指標をベンチマークしたり、特定のデータポイントをドリルダウンして新しいビューを即座に作成したりすることができます。



簡単、多機能

視覚化とアクセシビリティ

- 視覚的で分かりやすいダッシュボードとチャート
- 直感的なデザイン
- いつでも、どこでもアクセス (web, mobile)

正確なリアルタイム情報

- 現在および過去のデータへのアクセス
- 瞬時に自動更新

動的データの展開

- インタラクティブなユーザーインターフェース
- 高速ドリルダウン機能

冗長性とカスタマイズ

- 単純なものから複雑なものまで幅広く分析可能
- ダッシュボードを簡単にカスタマイズ可能
- お客様固有のニーズに基づいた設定とパフォーマンスベンチマーク

データ駆動型の洞察

何が起こっているのか？

- アクティビティとパフォーマンスをモニターするためのリアルタイムステータス

何が起こったのか？

- ベンチマークと過去のパフォーマンスの比較

なぜ起きたのか？

- 業務を分析して傾向を把握し、意思決定を支援する

何が起こる可能性が高いのか？ どうすればより良いものにできるか？

- プロセス改善を推進し、パフォーマンスに影響を与える前に問題に対処するためのデータベースの洞察力



STANLEY Healthcareについて

STANLEY Healthcareのソリューションは、15,000を超える医療機関や高齢者介護施設で看護/介護の改善に役立っています。STANLEY Healthcareは、Stanley Black & Deckerのグループ企業であり、Alzheimer's Association®の後援企業でもあります。詳細については、stanleyhealthcare.comでご確認ください。



日本国内総代理店
株式会社アイランドシックス

東京都千代田区神田神保町2-38 いちご九段ビル2F
電話番号：03-3556-5353
お問い合わせ: AS-Stanley@iland6.com