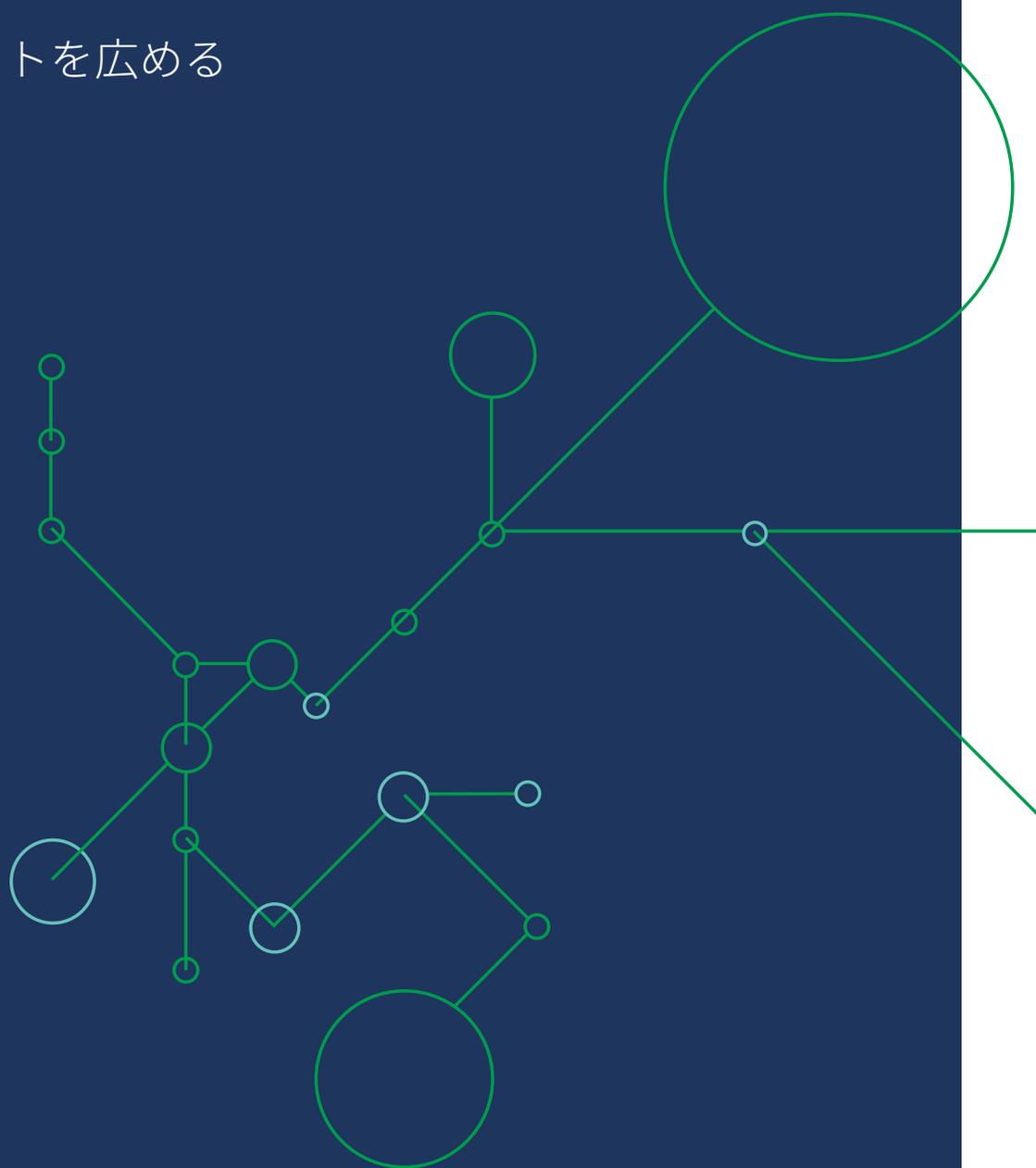


データシート

Qlik NPrinting

知識とインサイトを広める



はじめに

データに潜むすべての関連性の発見は、Qlik Sense® と QlikView® にお任せください。そして発見したインサイトを組織の内外と共有したい場合は、Qlik NPrinting® の出番です。

Qlik NPrinting は、Microsoft® Office や PDF などの一般的なポータブル形式を使用しているため、誰とでも簡単にレポートを共有できます。一元的な配布機能と、セルフサービスのサブスクリプションハブを搭載し、誰でも必要なタイミング、必要な方法で、適切なレポートを入手できます。Qlik NPrinting は、ロールベースのセキュリティ、マルチスレッド、マルチエンジンのスケーラビリティを備え、企業全体をサポートします。



従来の BI システムに、ようやく別れを告げることができます。Qlik NPrinting を使えば、Qlik® が、インタラクティブな分析機能とレポート作成機能の両方を備えたトータルな単一システムとして機能します。

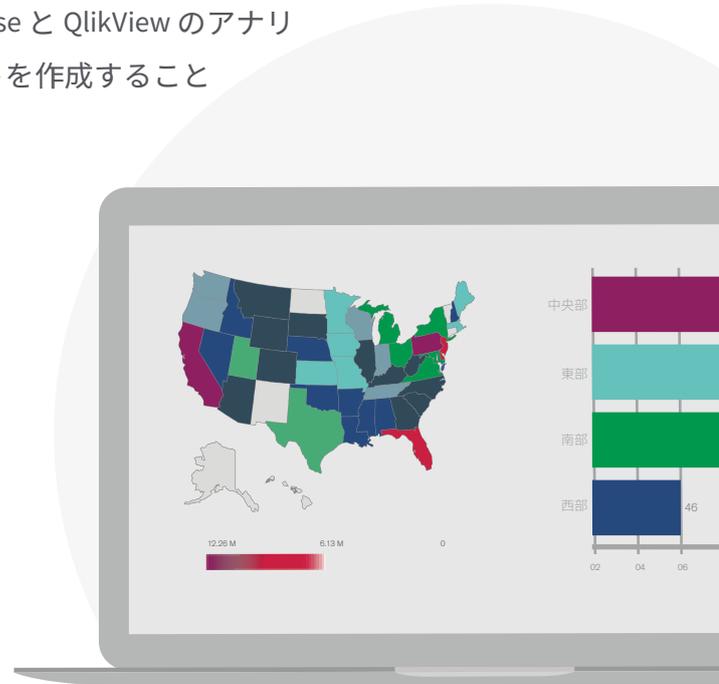
見た目がすばらしいレポートをすばやく作成

Microsoft Office のレポート作成および統合

Microsoft ユーザーが、Qlik のデータとビジュアライゼーションを使用して、PowerPoint®、Excel®、Word などの一般的な Office 形式で、見た目がすばらしいレポートをすばやく簡単に作成できます。操作は既存のテーブル、チャート、オブジェクトをドラッグ&ドロップするだけです。さらに Qlik Sense と QlikView のアナリティクスの複数のアプリを組み合わせることで 1 つのレポートを作成することもできます。

PixelPerfect レポートと Web レポート

開発者は、組み込まれたエディタを使用して、Qlik Sense と QlikView のデータと分析を、高度に洗練された PixelPerfect レポートまたは Web 公開用の HTML レポートとして表現できます。PixelPerfect は、Qlik データから完璧に美しいレポートを作成して PDF にエクスポートする Qlik NPrinting ソリューションです。バンディング、スクリプト記述、フォーマット、グラフィックを高度に制御して、お客様向け文書などの高品質のカスタムレポートやアセットを作成できます。



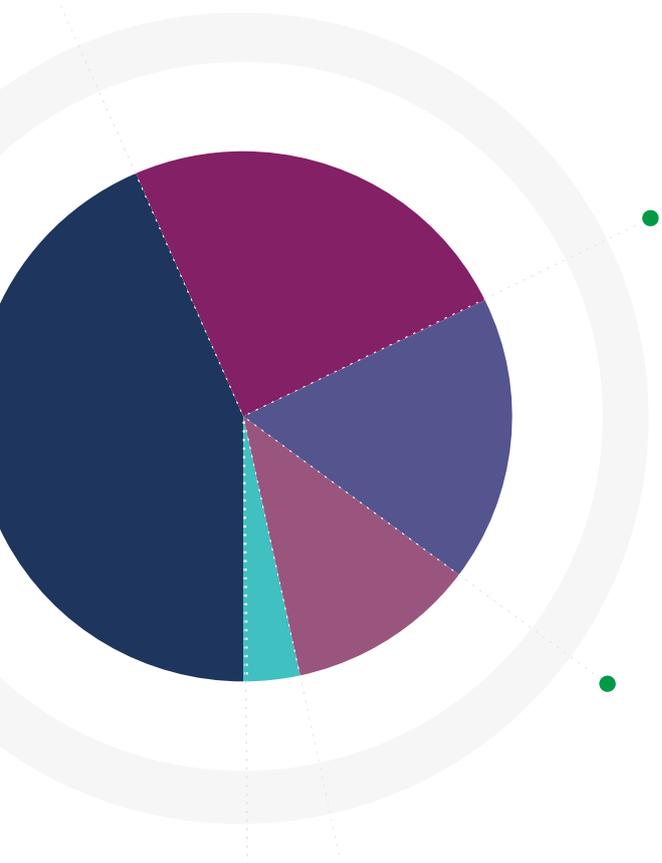
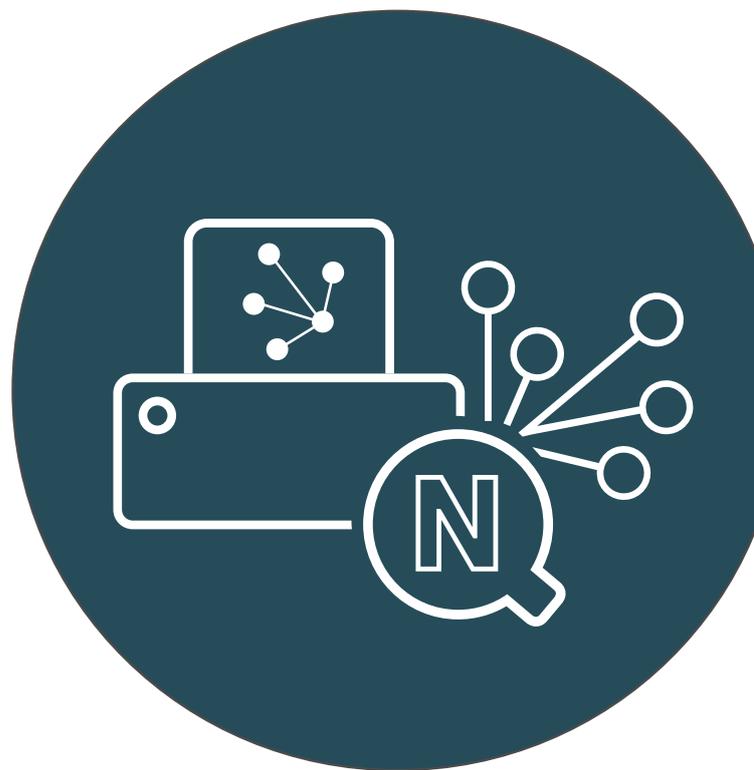
Web ベースのクライアント

ユーザーは、新しいインターフェイスから Web を介して開発者機能 (MS Office テンプレート作成を除く)、管理機能、レポート作成機能にアクセスできます。必要なのは、インターネット接続とスマートデバイスのみです。Web ベースのクライアントを使用すると、組織がユーザーを管理し、サーバーレベルでインストールできるため、スタンドアロン開発者クライアントの制限から解放されます。これにより、複数の開発者が参加する環境をより簡単に管理し、セキュリティで保護することができます。また、ユーザーは、ソフトウェアをインストールしなくても、クライアントとレポート作成ハブに簡単にアクセスできます。

適切なレポートを適切なユーザーに配布

管理されたレポート配布

必要なデータは、人によって違います。状況によっても異なります。異なる形式で、異なるチャネルを介して配布する必要もあります。複雑に聞こえますが、Qlik NPrintingがあれば簡単です。メールなど、さまざまなチャネルを通じて、カスタムレポートを一元的にスケジュール、生成、配布できます。また、ディスク、Web、Qlik NewsStand ポータルに保存したり、Qlik Sense ハブに直接保存したりすることもできます。QlikView PDF レポートと Qlik NPrinting レポートは一緒に配布できます。さらに、レポートを暗号化したり、特定の条件を満たす場合にのみレポートを実行したりすることも可能です。



NewsStand サブスクリプションポータル

本当に必要なレポートを誰もが確実に入手できるようにするには、本人が必要なものを選択できるのが一番です。そこで活躍するのが Qlik NPrinting NewsStand です。組織がロールベースのセキュリティを設定すれば、あとはセルフサービスで、ユーザーは、一元化された安全なポータルからオンラインでレポートを閲覧、表示、ダウンロード、購読することができます。ユーザーの操作が簡単かつ便利になり、IT の負担も軽減されます。

あらゆるユーザーに適した コラボレーションアナリティクス

マルチスレッドのスケラビリティ



NPrinting の仕組みをもう少し詳しくご紹介します。NPrinting エンジンにはマルチスレッドで、クラスタリングをサポートしています。このため、大量のレポートを作成しているときに、タスクを同時に実行してパフォーマンスを向上させることができます。また、サーバークラスは冗長性を備えているため、信頼性、負荷分散、タスクの優先順位付けが強化され、最適化されたレポート作成が実現します。つまり、パフォーマンスや信頼性を気にせずに拡張し、より多くのレポートをより多くの人々に配布することができます。

高度なロールベースのセキュリティ



Qlik NPrinting で適切なデータを適切なユーザーに提供する方法については説明しました。次は、誤ったデータが誤ったユーザーに提供されないようにする方法を紹介します。ロールベースのセキュリティにより、レポート作成機能やデータへのアクセスの一元管理が簡単になります。セキュリティプロファイルはアプリレベルでいくつでも定義できます。また、1人のユーザーに複数の役割を割り当てたり、さまざまな権限を使用して、プロファイルを細かくカスタマイズしたりできます。このように簡単に、管理者、開発者、レポート受信者など、すべてのユーザーに対して、提供する機能とデータを選択することができます。

効率的で価値の高いレポート作成



Qlik NPrinting を使用すれば、分析とレポート作成を Qlik だけですべて処理できます。両方の機能に同じデータモデルを使用できるため、冗長な BI システムをようやく廃止し、大幅なコスト削減を実現できるのです。レポートに Qlik アナリティクスアプリケーションへのリンクを埋め込むことも可能です。これにより、すべてのユーザーがデータをさらに探索し、深く掘り下げて、データに潜むストーリーの全容を解明することができます。



Qlik について

Qlik の使命は、組織内の誰もがデータを使用して非常に困難な課題を解決できる、データリテラシーに富んだ世界を構築することです。組織のデータをあらゆるソースから取得して統合し、ユーザーがスキルレベルに関係なく探求心に従って新しいインサイトを明らかにできるのは、Qlik のエンドツーエンドのデータ管理とアナリティクスプラットフォームだけです。Qlik を使用すると、顧客の行動に関する理解を深め、ビジネスプロセスを刷新するとともに、新しい収益源を発見し、リスクとメリットのバランスを維持することができます。Qlik は、世界の 100 以上の国と地域で、48,000 社以上の顧客に向けて事業を行っています。

qlik.com