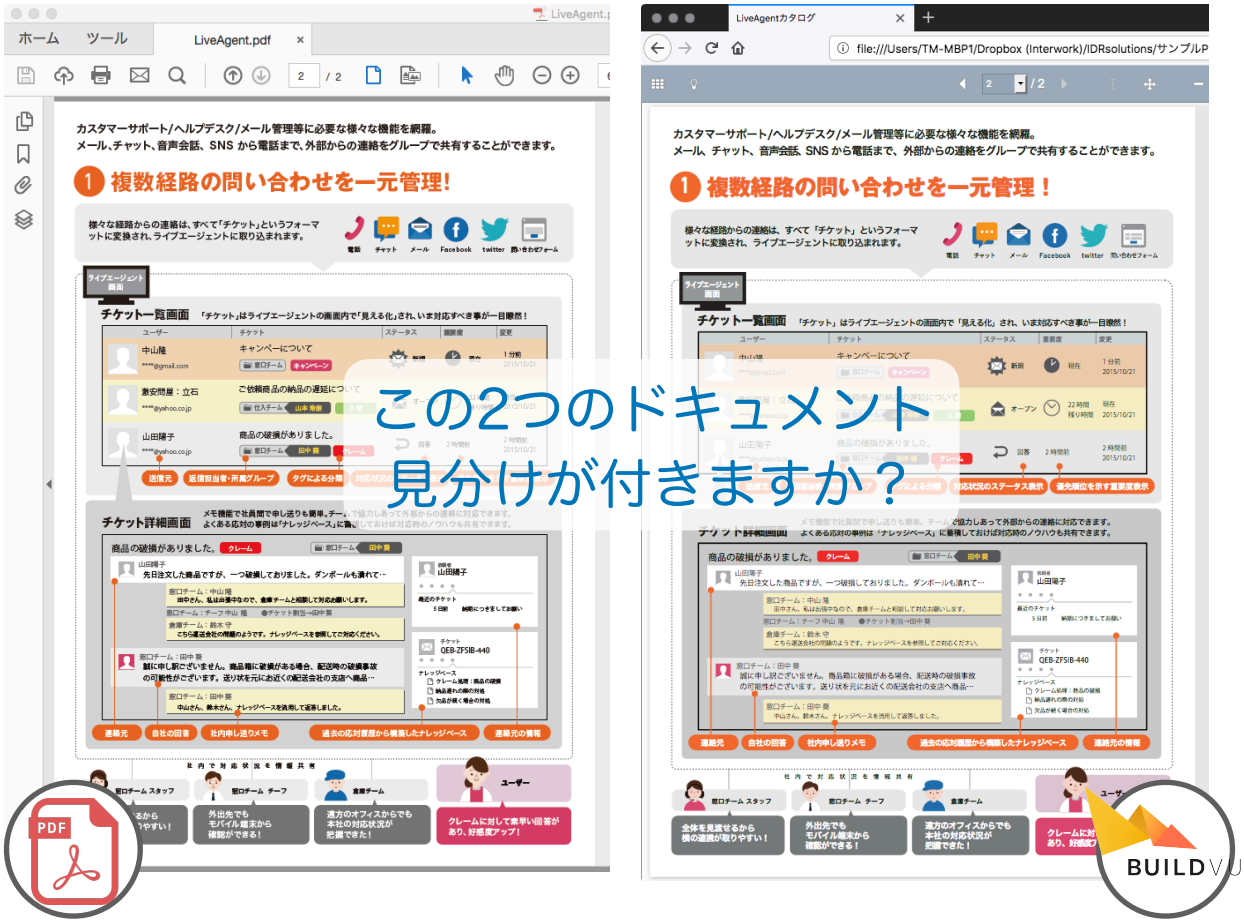
資料、マニュアル、書籍、図面、あらゆるドキュメントをSVG/HTML5で正確に再現

BuildVu(ビルドビュー)は様々なデザイン、図や表を含んだ複雑なレイアウトのPDF、Word、Excel、PowerPointドキュメントをSVG/HTML5で忠実に再現する変換ソフトです。ドキュメントの見た目を崩すことなく、1ページを1つのSVGあるいはHTMLファイルに変換します。

BuildVuによる高品質な表現

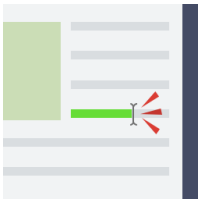
下記は、Adobe Illustratorで作成したカタログのPDFファイルを、BuildVuで出力し、ブラウザーで表示したものです。ご覧のように、PDFと見分けが付かないレイアウト、色、テキストサイズで再現します。
そして、BuildVuの『リアルテキスト』で、表示された文字は、すべてテキストデータとして変換されています。 左：PDF　右：BuildVu



BuildVuの特長

ソフトウェア不要

BuildVuは、ブラウザーで動作します。プラグインや追加のソフトは必要ありません。BuildVu のビューアは、PDFビューアと同様に拡大、検索、目次、サムネイル表示、リンクを実現します。



リアルテキストを実現

BuildVuは、PDF内の本文はもとより図や表内のテキストデータをテキストのままにHTML5に変換するリアルテキストを実現しました。したがって、文章を検索したり、コピーしたりできます。

正に高品質、元のPDFと見分けがつきません

BuildVuは、他社にはない高品質の変換を実現します。変換されたSVGやHTMLと元のPDFを見分けることは非常に困難です。拡大、縮小も自由自在で、表示モードも切り替わるので、資料からカタログなど用途に合った閲覧環境を提供します。

表示が速く、見たいページをダイレクトに表示

ドキュメントの1ページが1つのHTMLファイルに変換されるので、PDFのようにすべてのファイルをダウンロードする必要がありません。また、PDFでは最初に開くのは1ページ目ですが、HTMLなので直接みたいページにリンクします。

紙のドキュメントをOCRしたPDFもOK

紙のドキュメントをスキャナーで取り込み、OCR処理をしたPDFもBuildVuなら変換できます。検索システムとの連携で、ドキュメントデータベースに利用できます。

プラットフォームを選びません

BuildVuのSVG/HTML5ドキュメントはPC (Windows、Mac、Linux)とタブレットやスマートフォン(Android、iOS)でご利用いただけます。

BuildVuはあなたのビジネスを広げます

閲覧が簡単、しかも早い

PDFの閲覧には、ファイルのダウンロード→ビューアソフトの実行→ファイルのオープン→閲覧したいページへのスクロールや検索という、手間がかかります。BuildVuでは、SVGやHTML5に変換されるので、すぐにブラウザーで見たいページだけが表示されるので、すばやく閲覧できます。

ドキュメントデータベースの構築が容易

BuildVuのHTMLやSVGは図や表の中のテキストもテキストデータとして作成されます。このため検索エンジンのインデックス化が簡単にできるので、検索エンジンソフトと組み合わせることで容易にドキュメントデータベースの構築ができます。

HTMLなのですべてのページが検索対象、リンクができます

PDFの1ページが1つのファイルに変換されるので、指定したページにダイレクトにURLでリンクできます。これは特定のページを知らせるときに有効です。また、すべてのページがSVGかHTMLに変換されるのでGoogleなどのサーチエンジンのインデックス対象になります。

サーバ向けソフトウェア

BuildVuはJAVAで作成されたソフトウェアでJARファイルで提供されます。BuildVuのソフトウェアはお客さま自身のサーバー、またはクラウドサーバー上で実行することが可能です。直接または、webサービスとして稼働でき、いずれもメモリに格納され高速に動作します。

高品位の表示であらゆるドキュメントや書籍に対応

BuildVuで変換されるSVGやHTML5は美しいカタログや精密な図面を含むドキュメントをそのままにブラウザーに再現します。表示方式（1ページ表示、スクロール表示、カタログ表示）の切換や、拡大、縮小、サムネイル表示、検索など高機能なウェブページとして提供できます。

柔軟な書き出しコントロール

SVGやHTML5書き出し時のコントロールができます。選択可のテキスト(リアルテキスト)か否か、イメージの種類、フォントタイプ、BASE64での出力、ビューアの表示設定などの設定できます。

IDR VIEWER　まるでPDFビューアのように自由自在に表示

BuildVuで変換されたSVGやHTML5は、JavaScriptとCSSで開発された専用ビューア「IDR VIEWER」で提供されます。すべてのドキュメントの表示、ナビゲート、検索などの機能を提供します。　日本語インターフェース登場！

あらゆるドキュメントに対してBuildVuが閲覧環境を提供します

画像	TIFF、JPEG、Dicom、BMP、JPEG2000、PNG、WEBP、GIF、WMF、PSDなどの様々な画像に対応します。
Office ドキュメント	Word(.doc .docx)、Excel(.xls .xlsx)のワークシート、およびPowerPoint(.ppt .pptx .pps)を含む最新のOffice形式に対応。また、Office互換のOpenOfficeとLibreOfficeのフォーマットに対応します。(.odt .fodt .ods .fods .odp .fodp .odg .fodg / .sxw .sxc .stc .sti)
PDF	BuildVuは、1999年以来PDFViewerを開発している企業のすべてのPDFファイルを表示する高度なサポートを提供します。

※ Word、Excel、PowerPointはサーバ上でサードパーティーのプログラムでいったんPDFに変換し、BuildVuがHTML5への変換を実現します。

PDFとBuildVuの違い　利用するメリットは？

ドキュメントをインターネットで活用する場合、BuildVuを利用するメリットは大きく、様々な要求に応えます。

	PDFファイル	BuildVu
Googleなどの検索エンジンとの親和性	△	○
検索したページにダイレクトにリンクできる	×	○
ページ毎にGoogle Analyticsなどへの ログ取得が可能	×	○
閲覧までのスピード	×	○
スマートフォンやタブレットでの閲覧	△	○
ドキュメントデータベースとしての活用	△	○

BuildVuはSVGとHTMNL5の2タイプで書き出しが可能

BuildVuはSVGとHTML5での書き出しが可能。用途に合わせてご利用いただけます。

BuildVu-SVG	BuildVu-HTML5
SVGテクノロジーを利用	HTML5テクノロジーを利用
HTML5より文字の配置やレイアウトの 再現性が高い	検索システムとの連携が容易
HTML5に比べてファイルサイズが 小さくできる	HTML5なのでファイルの編集が容易

IDR SOLUTIONS

a member of the PDF Association

BuildVu開発会社　IDR Solutions Limited

IDRsolutionsは、英国に拠点を置き世界中にクライアントを持つ開発企業です。1999年以来、革新的なJava、PDFおよびHTML5ソリューションを開発してきました。

国内総代理店　　株式会社インターワーク

〒107-0061
東京都港区北青山3丁目6番7号
青山パラシオタワー11階
https://www.intwk.co.jp/buildvu/