

## 可変レイアウトやページ数出力に対応した Excel/PDF ドキュメント API ライブラリ 2 製品を 2月8日リリース

— DioDocs for Excel/DioDocs for PDF —

グレープシティ株式会社（本社：仙台市泉区紫山 3-1-4、代表取締役社長：馬場 直行）は、ドキュメントを生成・更新する開発支援 API ライブラリ「DioDocs（ディオドック） for Excel/for PDF」の 2 製品について、新バージョン「V6J」を 2023 年 2 月 8 日（水）にリリースします。両製品とも 1 年定額制のサブスクリプション方式での販売となり、イニシャル（初回）価格は、1 開発ライセンスが 297,000 円（10%税込）、2 年目以降のリニューアル（更新）価格は 148,500 円（10%税込）です。

「DioDocs for Excel」では、テンプレート構文の自動改ページ機能について、可変レイアウトでの出力に対応しました。これにより、行数が多い Excel ファイルを出力する場合に、1 ページ目のみヘッダーを表示し、2 ページ目以降は項目行のみ表示するというレイアウトに対応できます。また、最終ページにのみフッターを表示するという処理も可能です。さらに、グループごとのページ番号と総ページ数の出力にも対応したため、ページ数の多い帳票を扱う場合でも便利に利用できます。

商品名	数量	単価	金額
SampleA1	80	¥100	¥8,000
SampleA2	100	¥100	¥10,000
SampleA3	100	¥900	¥90,000
SampleA4	70	¥100	¥7,000
SampleA5	20	¥100	¥2,000
SampleA6	80	¥400	¥32,000
SampleA7	60	¥100	¥6,000
SampleA8	100	¥400	¥40,000
SampleA9	100	¥100	¥10,000
SampleA10	20	¥100	¥2,000
SampleA11	100	¥100	¥10,000
SampleA12	100	¥900	¥90,000
SampleA13	70	¥100	¥7,000
SampleA14	20	¥100	¥2,000
SampleA15	80	¥400	¥32,000
SampleA16	60	¥100	¥6,000
SampleA17	100	¥400	¥40,000
SampleA18	100	¥100	¥10,000
SampleA19	20	¥100	¥2,000
SampleA20	100	¥100	¥10,000
SampleA21	100	¥900	¥90,000
SampleA22	70	¥100	¥7,000
SampleA23	20	¥100	¥2,000
SampleA24	80	¥400	¥32,000
SampleA25	60	¥100	¥6,000
SampleA26	100	¥400	¥40,000
SampleA27	100	¥100	¥10,000
SampleA28	20	¥100	¥2,000
SampleA29	100	¥100	¥10,000
SampleA30	100	¥900	¥90,000

また「DioDocs for PDF」では、Web アプリ上で PDF ファイルを読み込んで表示できる JavaScript ベースの PDF ビューワについて強化を行いました。まずは、PDF 上のテキストを強調表示するための 4 種類の注釈（ハイライト/下線/波状下線/取り消し線）を追加しました。さらに、表示している PDF ファイルを PNG 形式の画像として保存する機能や、既定のツールバーのアイコンを任意の SVG 画像に変更できるアイコンカスタマイズ機能にも対応しています。

このほか、DioDocs では、製品を利用するユーザーからの声を反映し、高パフォーマンスなシステムの実現や開発工数の削減につながる多数の新機能を搭載しています。

■ DioDocs の詳細は、Web ページをご覧ください

<https://www.grapecity.co.jp/developer/diodocs>

## ▶ DioDocs for Excel V6J の新機能

### テンプレート構文の自動改ページ強化

テンプレート構文にて、可変レイアウトでの自動改ページができるようになりました。また、テンプレート構文にて自動改ページを行った際、グループごとのページ番号と総ページ数を出力することが可能です。

Company ABC 請求書

伝票番号: 19-111

\*\*\*株式会社  
〒981-2122  
M県N市紅葉社支店7-6-11

お買い上げ先 消費税込 ¥560,800

商品名	数量	単価	金額
SampA41	20	¥100	¥2,000
SampA42	150	¥400	¥60,000
SampA43	100	¥300	¥30,000
SampA44	80	¥200	¥16,000
SampA45	110	¥100	¥11,000
SampA46	30	¥300	¥9,000
SampA47	10	¥500	¥5,000
SampA48	90	¥200	¥18,000
SampA49	140	¥300	¥42,000
SampA50	50	¥400	¥20,000

1ページ目  
(グループヘッダ+明細)

商品名	数量	単価	金額
SampA11	90	¥100	¥9,000
SampA12	150	¥400	¥60,000
SampA13	100	¥300	¥30,000
SampA14	70	¥200	¥14,000
SampA15	20	¥100	¥2,000
SampA16	90	¥400	¥36,000
SampA17	60	¥100	¥6,000
SampA18	150	¥300	¥45,000
SampA19	120	¥300	¥36,000
SampA20	20	¥200	¥4,000
SampA21	80	¥100	¥8,000
SampA22	120	¥400	¥48,000
SampA23	100	¥300	¥30,000
SampA24	70	¥200	¥14,000
SampA25	100	¥100	¥10,000
SampA26	90	¥400	¥36,000
SampA27	80	¥100	¥8,000
SampA28	150	¥400	¥60,000
SampA29	120	¥300	¥36,000
SampA30	30	¥200	¥6,000
SampA31	80	¥100	¥8,000

2ページ目以降  
(明細のみ)

商品名	数量	単価	金額
SampA32	150	¥100	¥15,000
SampA33	120	¥400	¥48,000
SampA34	70	¥100	¥7,000
SampA35	20	¥400	¥8,000
SampA36	50	¥300	¥15,000
SampA37	80	¥100	¥8,000
SampA38	100	¥200	¥20,000

この請求書についてご不明な点がございましたら、下記までご連絡ください。  
\*\*\*株式会社 カスタマーサービス  
Tel: 0120-XXX-XXXX Mail: \*\*\*@+++com

最終ページ  
(明細+グループフッタ)

### ワークブックの最適化

ワークブックを xlsx ファイルとして保存する際に、不必要なデータを削除し、ファイルサイズを最適化できるようになりました。

**最適化前**

**最適化後**

削除対象

AfterOptimisation.xlsx 8 KB Microsoft Excel Workbook (.xlsx)

BeforeOptimisation.xlsx 275 KB Microsoft Excel Workbook (.xlsx)

## ▶ DioDocs for PDF V6J の新機能

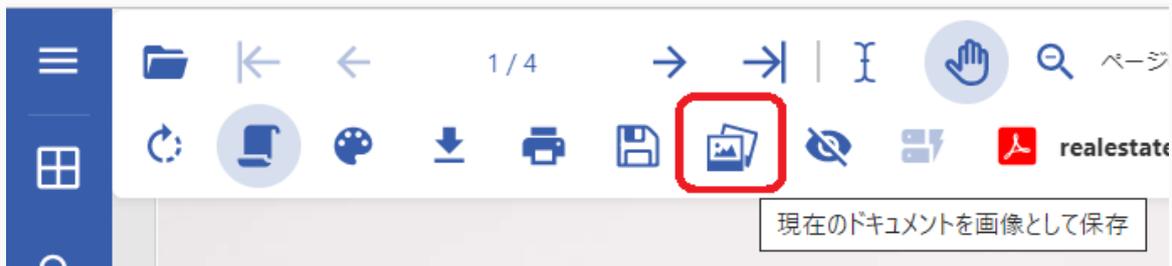
### PDF ビューワの強化

Web アプリ上で PDF ファイルを読み込んで表示できる JavaScript ベースの PDF ビューワについて強化を行っています。

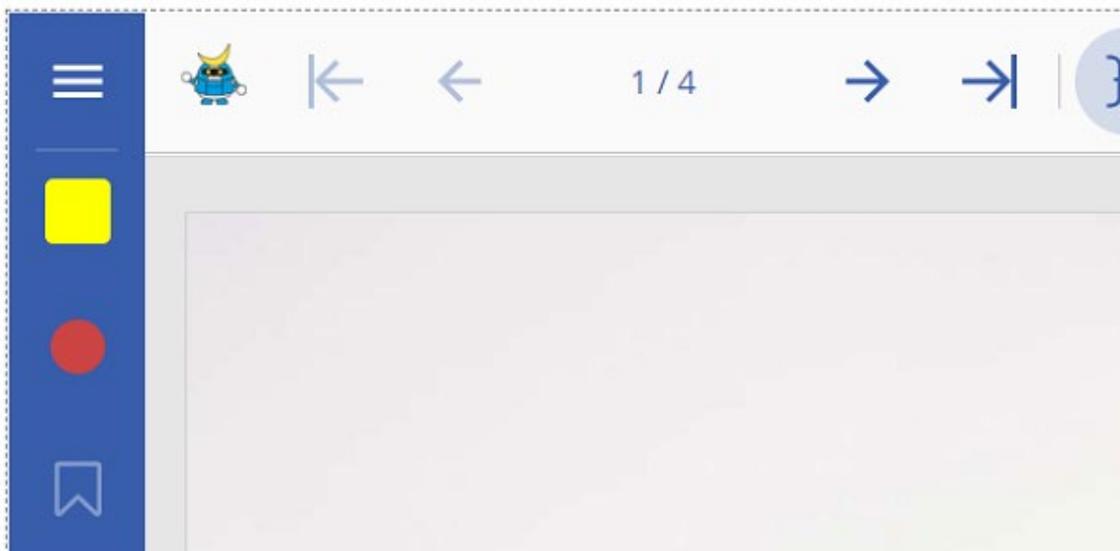
PDF 上のテキストを修飾・強調できるようになりました。追加された注釈の種類はハイライト、下線、波状下線、取り消し線の 4 種類です。



また、表示中の PDF ドキュメントを、PDF ビューワから直接画像として保存する機能が追加されました。ツールバー上のアイコンをクリックすると、表示中の PDF の全てのページを PNG 形式で出力し、ZIP 形式でローカルにダウンロードすることができます。



さらに、既定のツールバーのアイコンを任意の SVG 画像に変更できるようになりました。



■ DioDocs for Excel/for PDF V6J の新機能詳細は、製品ページをご覧ください

<https://www.grapecity.co.jp/developer/diodocs/release/6>

# NEWS RELEASE

---

## お問い合わせ

---

### 一般の方のお問い合わせ先

グレースィティ株式会社 ツール事業部 営業部

sales@grapecity.com

048-222-3001

## 会社概要

---

会社名：グレースィティ株式会社 [GrapeCity inc. 略称：GrapeCity]

設立日：1980年5月

資本金：9千万円

代表者名：馬場 直行

企業サイト：<https://www.grapecity.co.jp>

事業内容：ソフトウェア開発支援ツールの開発、販売

<https://www.grapecity.co.jp/developer>

業務改善ソリューションの開発、販売

<https://www.grapecity.co.jp/enterprise>

学校法人向け業務管理ソフトウェアの開発、販売

<https://leyser.jp>

各種映像制作、およびスタジオの提供

<http://www.winestudios.com>

幼児英語教育ソリューションの開発、販売

<https://grapeseed.com/jp/>

社会福祉施設向けソフトウェアの開発、販売

<https://serve.jp/>

国内事業所：本社 仙台市泉区紫山 3-1-4 / 関東支社 / 関西支社 / 首都圏営業所

海外事業所：アメリカ / 中国（上海・西安） / インド / ベトナム / 韓国 / マレーシア / ミャンマー

- ・ Microsoft、Windows は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ GrapeCity および DioDocs はグレースィティ株式会社の登録商標または商標です。
- ・ その他記載されている製品名は各社の登録商標または商標です。