



AS-Report 12

Excel で帳票デザインを作成する帳票ツール。

.NET / .NET Framework 対応バージョンを収録した
フレキシブルな統合パッケージ。

技術背景



現在使っている Excel ファイルをそのまま帳票として使いたい

帳票のデザイナー機能の学習コストがかかる

帳票レイアウトの変更を簡単にやりたい

↓
帳票ツール **AS-Report 12** なら
↓

Excel ファイルを帳票テンプレートとして利用可能

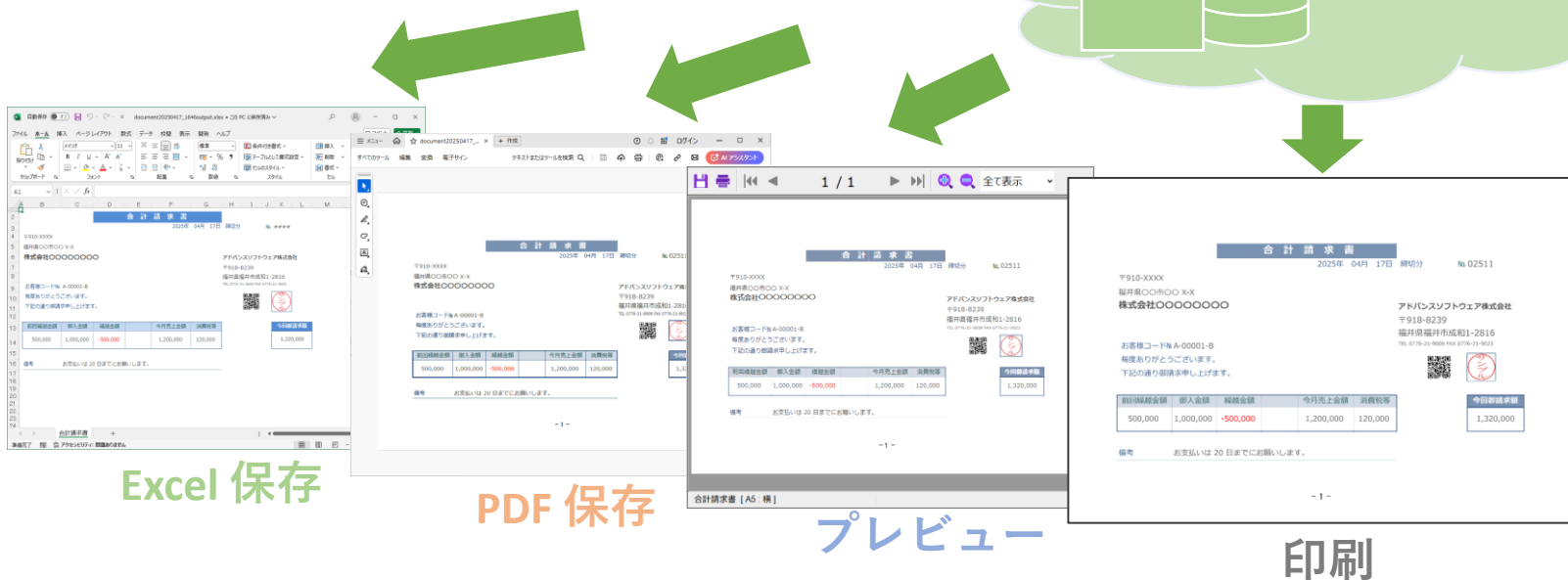
Excel がデザイナーとなるため、学習コストが大幅に削減

帳票レイアウトはエンドユーザーでも Excel で調整可能

製品概要



AS-Report 12 は、Excel で帳票デザインを作成する帳票ツールです。Excel がデザイナーとなるため、帳票ツール独自のデザイナー機能を習得する必要はなく、ユーザーが直接 Excel でレイアウトを変更することも可能です。なお、データの挿し込みやプレビュー、印刷、ファイル保存などは C# や VB.NET で実装します。



製品構成



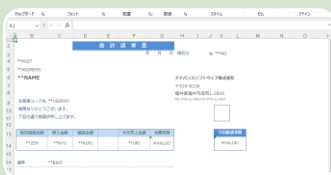
複数のフレームワークに対応する NuGet パッケージを収録

AS-Report 12

.NET 対応

.NET Framework 対応

基本機能



Excel をデザイナーとして帳票を出力

Excel をデザイナーとしてプログラム上から値の挿し込みを行い、付属のビューアでプレビューや印刷、Excel/PDF 形式で帳票の出力を行うことが可能です。

セル位置の指定	
形式(C4)	セルC4
(2,4)	座標(2,4)
変数名が複数	変数名[**VarName]
セル名	セル名[CellName]

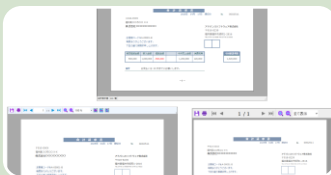
セルへのデータ挿し込みが簡単

変数名(アスタリスク 2 つから始まるセルの値)、A1 参照形式、座標、セル名による指定で簡単に目的のセルへデータを挿し込むことが可能です。



画像を配置した帳票の出力が可能

Excel の図やオートシェイプの設定に対応しており、印影やバーコードなどの画像をプログラム上から挿入したり、予めデザインファイルに設定することで帳票の出力が可能です。



様々な環境に対応したビューア

作成した帳票は付属のビューアで Windows フォームアプリケーションや WPF アプリケーション、Web アプリケーションでプレビューや印刷を行ったり、Excel/PDF ファイルへ保存することができます。

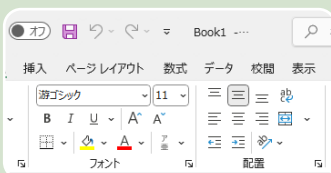
基本機能



売上項目	売上金額	商品名	数量	単位	単価	金額
2022/2/1	1,000.00	商品A	10	箱	100.00	1,000.00
2022/2/5	5,000.00	商品B	100	箱	50.00	5,000.00
2022/2/10	1,000.00	商品C	10	箱	100.00	1,000.00
2022/2/15	1,000.00	商品D	10	箱	100.00	1,000.00
2022/2/20	1,000.00	商品E	10	箱	100.00	1,000.00
2022/2/25	1,000.00	商品F	10	箱	100.00	1,000.00
2022/3/1	1,000.00	商品G	10	箱	100.00	1,000.00
2022/3/5	1,000.00	商品H	10	箱	100.00	1,000.00
2022/3/10	1,000.00	商品I	10	箱	100.00	1,000.00
2022/3/15	1,000.00	商品J	10	箱	100.00	1,000.00
2022/3/20	1,000.00	商品K	10	箱	100.00	1,000.00
2022/3/25	1,000.00	商品L	10	箱	100.00	1,000.00
2022/3/30	1,000.00	商品M	10	箱	100.00	1,000.00

固定帳票から連続帳票まで対応

Excel のシート、ページを指定した固定帳票から、特定の行を繰り返す連続帳票、範囲を指定したセクションレポートまで様々な形態の帳票出力が可能です。



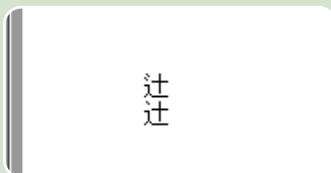
Excel の主要な機能を帳票に設定可能

Excel の主要な機能や属性を帳票に設定して出力することが可能です。設定可能な機能について、詳しくは弊社ホームページに一覧を記載しております。



専用のバーコードコンポーネントを付属

2次元バーコードのQRコードをはじめ、主要な1次元バーコード、郵便カスタムバーコードを生成することが可能なバーコードコンポーネントを付属しており、AS-Report 12ひとつでバーコード付きの帳票を出力することが可能です。



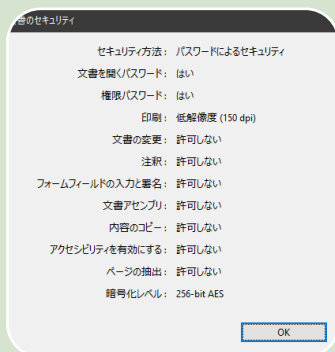
異体字シーケンス(IVS)に対応

帳票出力時に異体字シーケンス(IVS)の扱いに対応しています。

基本機能

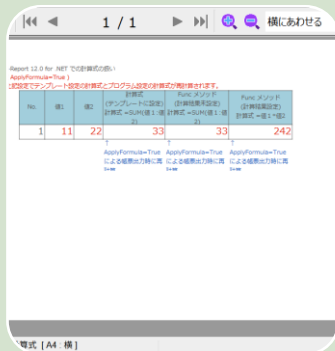


PDF 生成エンジン



PDF 生成エンジンでは、パスワード設定、外字切り替え機能、透過画像の反映に対応しています。出力時のパスワード設定では暗号化レベル AES 256bit に対応しています。

自動再計算機能



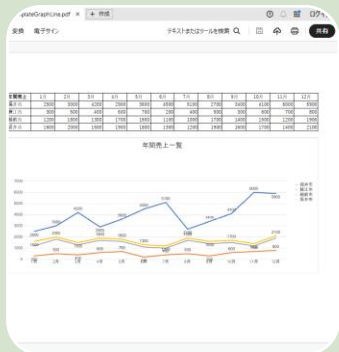
SUM 関数や IF 関数など、Excel の一部の関数に対応。コード上から計算式が参照するセルの値を更新した場合、自動的に再計算された結果を出力帳票に反映します。

新機能



PDF デジタル署名、タイムスタンプに対応

PDF ファイル出力時にデジタル署名やタイムスタンプを付加する機能を追加しました。



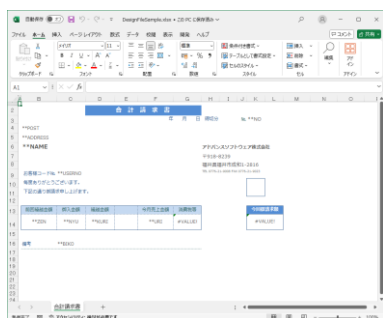
グラフ情報の取得機能(xlsx 形式のみ)

グラフ情報の取得機能を追加。サードパーティー製のグラフツールと組み合わせることでプレビューや PDF ファイル出力時にグラフを出力することが可能になりました。

帳票出力例



AS-Report 12 を使用し、製品付属の Web 用ビューアでプレビューを行った例です。



1 / 1 全て表示

合計請求書

2025年 04月 17日 締切分 № 02511

〒910-XXXX
福井県〇〇市〇〇 X-X
株式会社〇〇〇〇〇〇〇〇〇

アドバンスソフトウェア株式会社
〒918-8239
福井県福井市成和1-2816
TEL 0776-21-9008 FAX 0776-21-9023

お客様コード№ A-00001-B
毎度ありがとうございます。
下記の通り御請求申し上げます。

前回繰越金額	借入金額	繰越金額	今月売上金額	消費税等
500,000	1,000,000	-500,000	1,200,000	120,000

備考 お支払いは 20 日までにお願います。

今回御請求額 1,320,000

- 1 -

合計請求書 [A5 : 横]

画像を挿入

画像を挿入します。主要なバーコードは AS-Report で作成することも可能です。

値を挿入

値を挿入します。セルの書式設定の内容も反映させることが可能です。

計算結果を反映

数式の計算結果を出力時に反映させることが可能です。

動作環境



AS-Report 12.0 for .NET

OS	Windows 10/11 Windows Server 2016/2019/2022/2025 Red Hat Enterprise Linux 8.x/9.x Ubuntu
クラウド	Microsoft Azure、 Amazon Web Services
開発ツール	Visual Studio 2019/2022
開発言語	Visual C#、 Visual Basic .NET
フレームワーク	.NET Framework 4.6.2/4.7/4.7.1/4.7.2/4.8/4.8.1 .NET 6/8
Excel バージョン	Excel 2003/2007/2010/2013/2016/2019/2021/2024
Web ブラウザ	Google Chrome、 Microsoft Edge

すべて日本語版のみ動作保証を行っています。

また、開発環境は Windows のみ動作保証を行っています。

価格、ライセンス



AS-Report 12

開発ライセンス

基本パック	90,000 円 (税込 99,000 円)
-------	------------------------

サーバーライセンス

AS-Report 12.0 for .NET サーバー運用ライセンス	250,000 円 (税込 275,000 円)
AS-Report 12.0 for .NET サーバー待機ライセンス	75,000 円 (税込 82,500 円)

すべて 1 ライセンスあたりの価格です。

また、サーバー運用ライセンスは別途保守契約もご用意しています。

クラウドでの運用については、利用規模を伺った上で個別のご提案をさせていただいております。詳細はサポート窓口(info@adv.co.jp)にお問い合わせください。