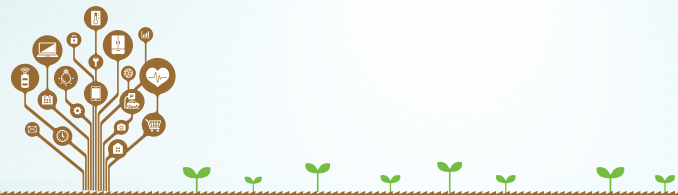


製品概要



文書校正サポーター（文章の構造化）

仕様書/規格書/契約書などを構造化して再利用

第1条(契約の主旨)
1. 本契約は、乙の有する「PDFメイクアップ」のソフトウェア及びインターフェース仕様(以下「許諾ソフトウェア」という)を甲が「●●●●」に(以下「対象アプリケーション」という)組み込み販売し、甲が第三者に対して使用許諾できる非独占的権利を甲に許諾し、甲はこれに対して乙にライセンス使用代金を支払うことを目的とします。

第2条(許諾内容)
1. 許諾ソフトウェアに関し、次の各号に定める非独占的な権利を許諾します。
(1) 甲が対象アプリケーションを開発する目的のために許諾ソフトウェアを使用する権利
(2) 甲が開発した対象アプリケーションに許諾ソフトウェアを組み込み、本契約で定める条件の範囲内で複製し、販売、頒布その他使用許諾する権利
(3) 乙から提供される許諾ソフトウェアの関連資料の全部または一部を複製し、対象アプリケーションのマニュアルを作成し、対象アプリケーションと共に頒布する権利
2. 甲は以下の行為をすることはできません。

構造化

No	条	項	号	本文
1	第1条(契約の主旨)	1		本契約は、乙の有する「F
2	第2条(許諾内容)	1		許諾ソフトウェアに関し、
3	第2条(許諾内容)	1	(1)	甲が対象アプリケーション
4	第2条(許諾内容)	1	(2)	甲が開発した対象アプリケ
5	第2条(許諾内容)	1	(3)	乙から提供される許諾ソフ
6	第2条(許諾内容)	2		甲は以下の行為をすること
7	第2条(許諾内容)	2	(1)	許諾ソフトウェアに対して
8	第2条(許諾内容)	2	(2)	許諾ソフトウェアを単体で
9	第2条(許諾内容)	2	(3)	第三者に許諾ソフトウェ
10	第2条(許諾内容)	2	(4)	上記各号を内容とする再許

「第1条、1. (1)」「フォントサイズ」「空白」などを判断して構造データ化

◇ 構造化とは

データを分類して、属性情報を持たせることです。

PDF オートコンバータ EX
インストールマニュアル

PDF オートコンバータ EX
インストールマニュアル
株式会社ワイ・エス・エス

4.3 版
2025 年 1 月 10 日

PDF オートコンバータ EX
インストールマニュアル

1章. このマニュアルにつきまして (重要)

1.1. 起動ユーザに関する注意事項

① 1 ページ目=表紙と判断

② 一定以上の大きさの文字を「タイトル」と判定してデータ化

① 1 ページ目=表紙と判断

② 表紙ページの「数字.数字」+「版」を「バージョン番号」と判定してデータ化

① 一定以上のフォントサイズを対と判断

② 「数字」+「章」という記載

③ 「章」前の「数字」を章番号データ化

④ 「章」後の文字列を章の情報としてデータ化

① 一定以上のフォントサイズ対象と判断

② 「数字」+「.」+「数字」という記載の場合、「数字」後の文字列を項情報としてデータ化

◇ 構造化データの比較

通常では比較できないドキュメントも構造化することで、比較対象を特定して比較ができます。

前回の構造化データ

旧

Excel

画像

今回の構造化データ

新

Excel

画像

構造化を利用して比較

比較結果

一致文字：黒/グレー

変更文字：赤

追加/削除：青

相違点一覧 (Excel)

ページ

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

特別出力

お客様の要望書式にチューニング出力

Word

Excel

PDF

導入事例

三菱重工業株式会社 様

Case Study

概要

マニュアルに記載されている情報を構造化し分類することによって、マニュアル改訂時の新旧の差分確認の省力化を実現しました。

使用製品情報

構造化

- 文書校正サポーター
- PDFオートコンパ
- e文章比較Helper

ご利用ユーザー様情報

会社名：三菱重工業株式会社
所在地：〒480-0293
愛知県西春日井郡豊山町大字豊場1番地
URL：https://www.mhi.com/jp

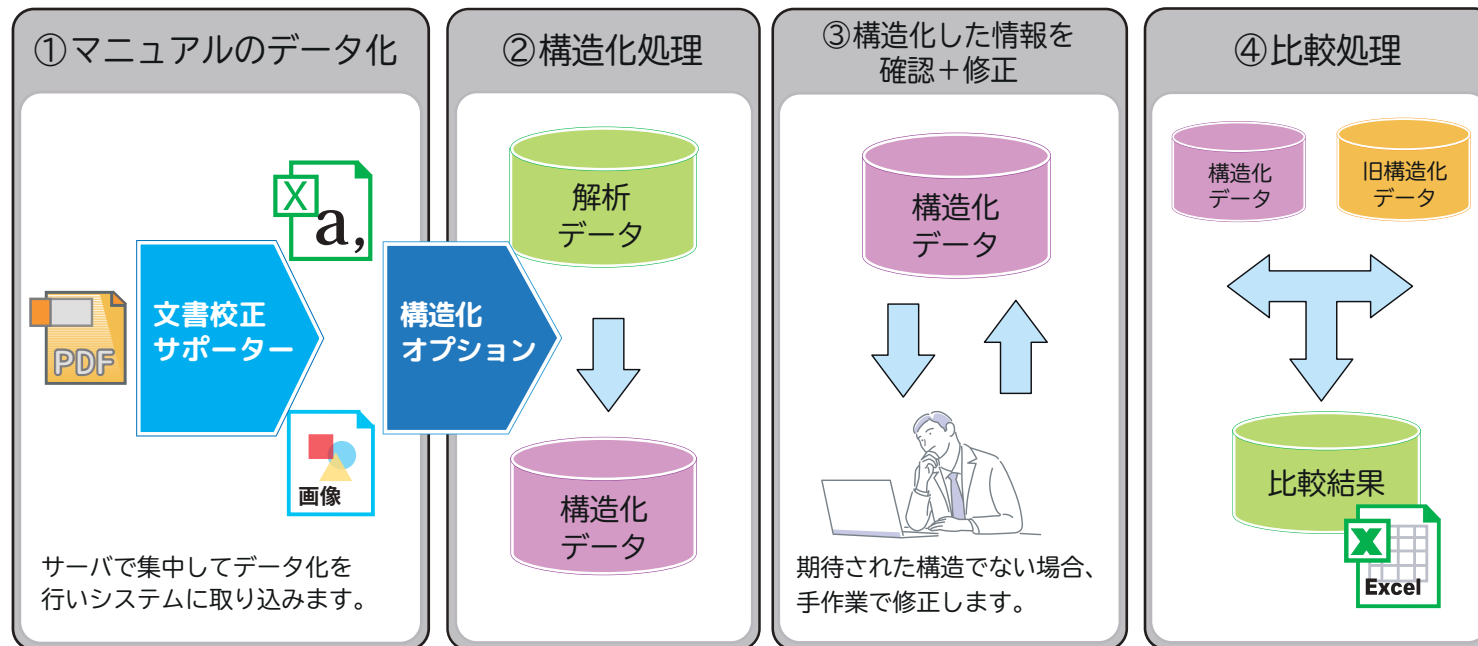
PDF ソリューションお問い合わせ先
yss 株式会社 ワイ・エス・エス

※本広告に記載されている会社名・商品名・ロゴ・アイコン等は、各社様の商標及び登録商標である場合があります。

〒210-0007
神奈川県川崎市川崎区駅前本町 3-1 NMF 川崎東口ビル 8F
TEL：044-211-9332 FAX：044-211-9331
E-mail：eigyo@iothe.co.jp
URL：https://www.iothe.co.jp/

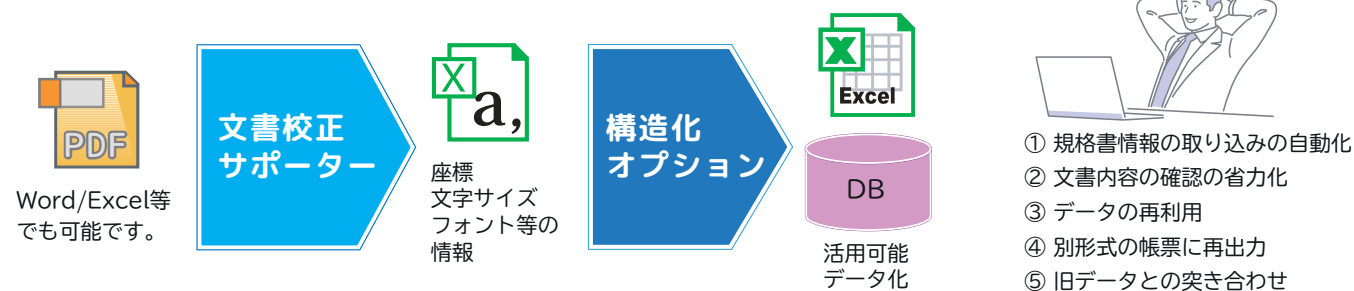
お客様の課題と解決

お客様の課題：マニュアルの差分の確認と管理に多くの時間がかかっていました。
解決：マニュアルに記載されている情報を構造化し分類することによって、
マニュアル改訂時の新旧差分確認の省力化を実現しました。



文書校正サポーターとは

PDFファイルのデータを抽出する製品です。様々な構造化オプションと連携することで、データ化作業やチェック作業を省力化します。



構造化オプションは個別対応ですが、ユーザ側で調整できるように提供可能です。

構造化が効果を発揮する事例

- 外部から大量のファイル（PDF/Office/CAD図面）を受領し、データ化やExcel化する必要があり、工数がかかっている。
→「タイトル/章/項」「データ形式」「フォントサイズ/段組」などをキーにすることによって単純なデータ化より作業効率を高めます。

自動車業界を中心とした製造業

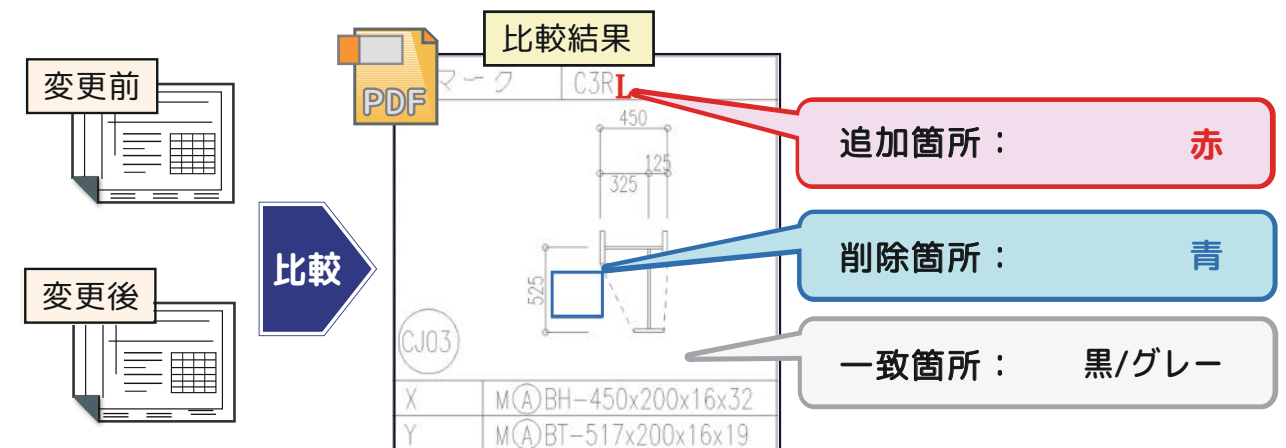
規定/認証/帳票のPDFをデータ化
取引先の仕様書のOfficeファイルをデータ化、
変更確認用Excel生成
CAD図面の一部情報をデータ化

官公庁の申請や他部署連携

申請書類のWordやPDFのデータ化
他部署から受領する大量のファイルのデータ化
自部門で利用可能なデータにするための取込

PDFオートコンペアとは

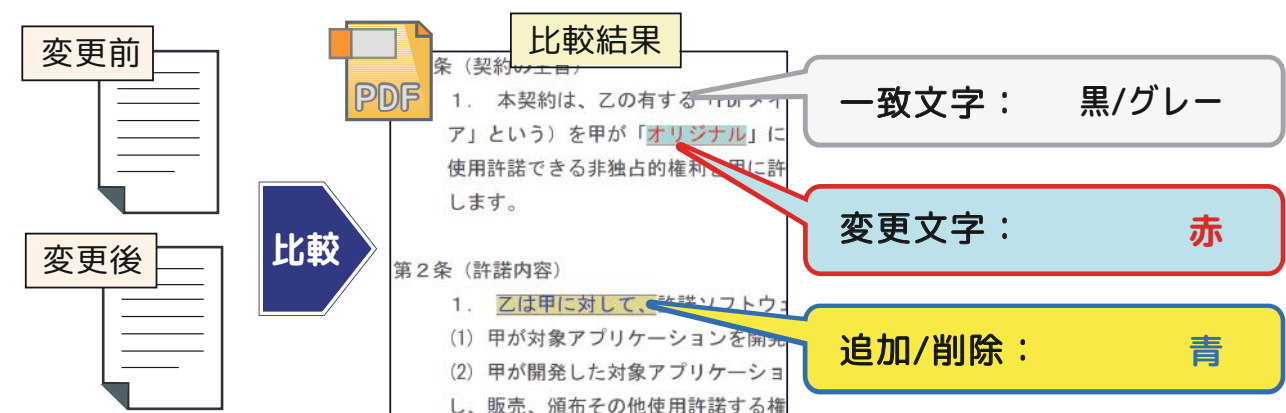
見た目の違いを見つけたいファイルの自動比較を行います。



線の太さ、文字の大きさ、座標の違いも正確に見つけます。
『図面の変更点確認』『帳票システムリプレイス時の一致保証』…などに最適です。
比較対象の特性に合わせた下記オプションがございます。
スキャンデータを自動で補正する「ゆがみ補正」
部品単位で位置調整が必要な図面の自動比較には「移動レイアウト比較」
変更前後のページ数が異なるファイルには「ページマッチング」

e文章比較Helperとは

文字内容の違いを見つけたいファイルの自動比較を行います。



PDFファイル内のテキストを読み込むため、座標の違いは無視します。
改行、改ページ、表形式など、文字内容の比較に特化しており、
『仕様書』『設計書』『契約書』『マニュアル』『カタログ』…などの文書比較に最適です。
文書内の画像も比較する「画像比較オプション」や、
相違点をExcel, Word, HTML等の一覧形式で出力する「相違点一覧」などのカスタマイズも対応しております。