

知人
パートナーフォーラム
2022Fall

(オリジナルソフト)

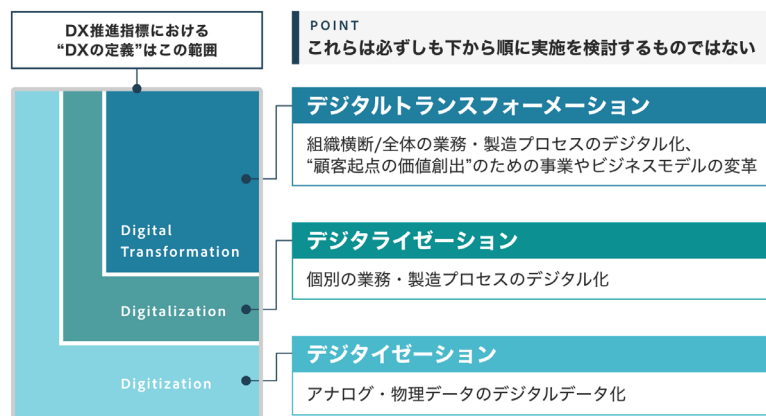
OS事業戦略発表

OS事業戦略 責任者

山本 和正

 **USAC SYSTEM**

企業がDXの具体的なアクションを設計できるように、DXを3つの異なる段階に分解する



3.2 コロナ禍を契機に企業が直に取り組むべきアクション

- コロナ禍でも従業員・顧客の安全を守りながら事業継続を可能とするにあたり、以下の
ようなカテゴリの市販製品・サービスの活用による対応を検討すべき
- こうしたツールの迅速かつ全社的な導入には経営トップのリーダーシップが重要。企業が
経営のリーダーシップの下、企業文化を変革していくうえでのファーストステップとなる

業務環境のオンライン化

- ・ テレワークシステムによる執務環境のリモートワーク対応
- ・ オンライン会議システムによる社内外とのコミュニケーションのオンライン化

業務プロセスのデジタル化

- ・ OCR製品を用いた紙書類の電子化
- ・ クラウドストレージを用いたペーパーレス化
- ・ 営業活動のデジタル化
- ・ 各種SaaSを用いた業務のデジタル化
- ・ RPAを用いた定型業務の自動化
- ・ オンラインバンキングツールの導入

従業員の安全・健康管理のデジタル化

- ・ 活動量計等を用いた現場作業員の安全・健康管理
- ・ 人流の可視化による安心・安全かつ効率的な労働環境の整備
- ・ パルス調査ツールを用いた従業員の不調・異常の早期発見

顧客接点のデジタル化

- ・ 電子商取引プラットフォームによるECサイトの開設
- ・ チャットボットなどによる電話応対業務の自動化・オンライン化

経産省 DXレポート2より

名人シリーズを通して
お客様の業務改善・DX推進を支援

- 受発注プロセスのデジタル化
- 物流業務改善とデジタル化
- 業務改善によるDXの基盤作り

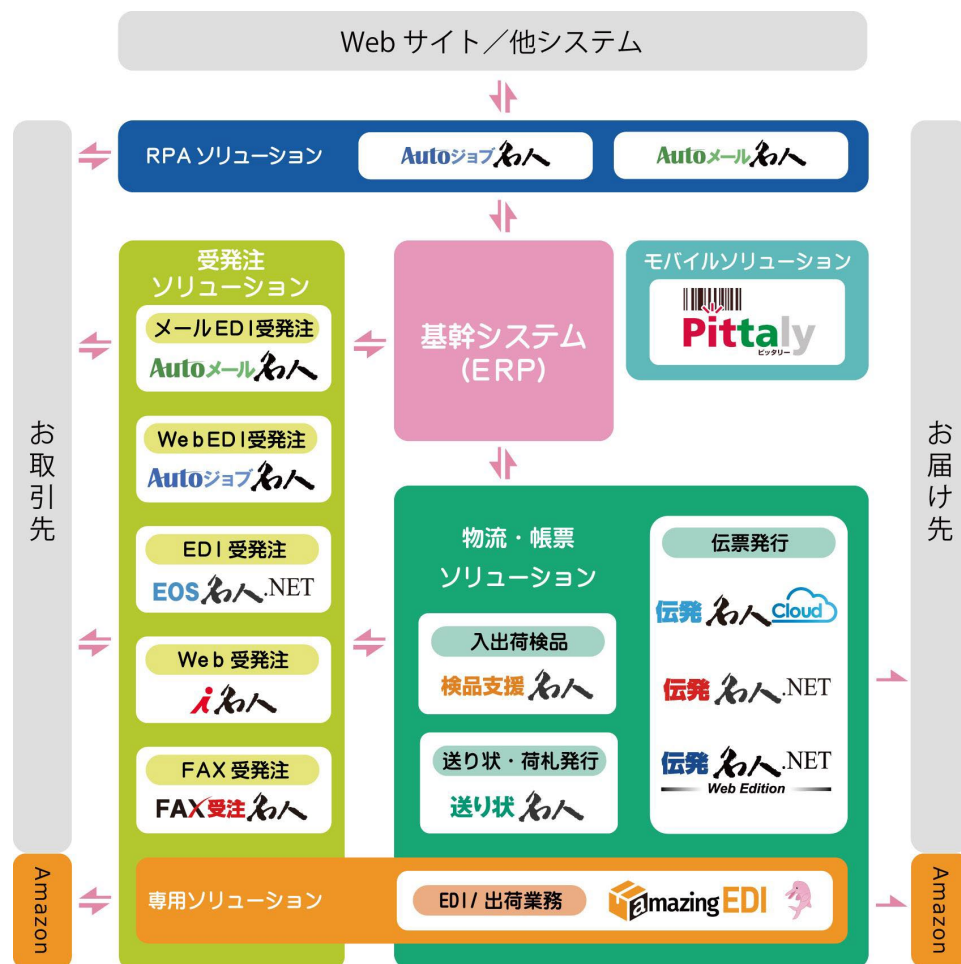
パートナー様のコアビジネスの
拡大支援

OS事業戦略発表

名人パートナーフォーラム 2022

OS事業全体像

受発注～出荷までERP周辺業務のデジタル化でDX推進を支援いたします！



帳票・物流ソリューション

- 伝発名人 累計出荷25,000本、クラウド版も新たにサービス開始
- 送り状名人 運送会社とのEDIに対応した送り状発行システム
- 検品支援名人 ご出荷を削減するバーコード検品システム

受発注ソリューション

- EOS名人.Net 流通BMS対応EDIソリューション
- I 名人 B to B取引に特化したWEB受発注システム
- FAX受注名人 なくならないFAXの受注業務を効率化



NEW 電帳法対応クラウドオプション

電帳法対応クラウドオプション Cloud EDI保存要件対応クラウドサービス

専用・モバイルソリューション

- amazingEDI Amazon^ンダーセントラル対応EDIシステム
- Pittaly スマートフォンで簡単受発注＆実績収集

導入企業導入事例 帳票・物流

物流DX事例 | いかにして出荷業務工数を半減させたのか



スワロー工業株式会社 様



移動式プリンタにより現場で送り状がその場で印刷できるようになった。
このことが事務所の人員は半分にできたなどあらゆる効果につながっている

株式会社スワロー工業 様

建築用雪止め金具と太陽光架台で高いシェア保持する
燕委三条に本社を構える創業75年の建築金具メーカー

基幹システムの入替えに伴い物流改善プロジェクトも発足し
出荷作業の効率化を検討。

路線便運送会社 10社と取引、送り状発行を行うために
事務所と出荷現場の移動が頻繁に発生しその移動工数が
出荷作業の生産性を落とす一因となっていた。

送り状名人と移動式プリンタを現場に配置することで現場で
複数運送会社の出荷を統一したオペレーションで重量・個数訂正～
送り状発行～EDI送信までを運用。

事務所員の半分を営業サポートに回すことができた
送り状発行要員としての事務員を削減し営業サポートへ
送り状発行ミスに削減にもつながった。

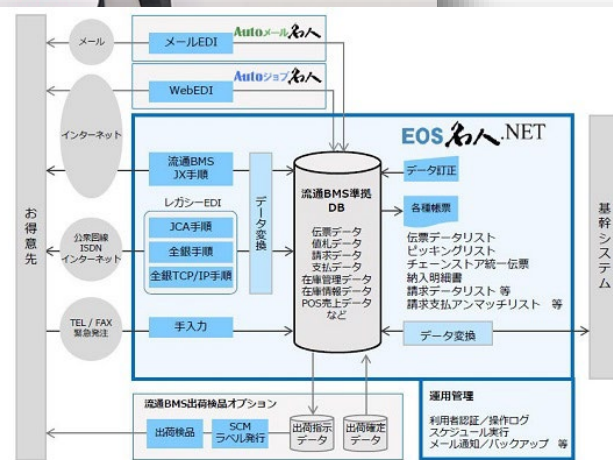
導入企業導入事例 受発注

“ブラックボックス化した”EDIシステムをどう変えたか
モランボンのDX戦略



モランボン株式会社 様

EOS名人概念図



モランボン株式会社 様

韓国・朝鮮食文化を提案し【ジャン焼肉にたれ】など
多様化する食のニーズをとらえ数多くの商品を製造し
全国のスーパーなどの販売店に展開

30年間利用し続けたメインフレームの刷新にともない属人化しブラック
ボックス化したEDIをシステムをオープン化し刷新。

EOS名人.NETを採用したポイントとして
「データマッピングの簡単さ」「対応スピードの速さ」
「サンプルシステムの活用」の3点を挙げる。

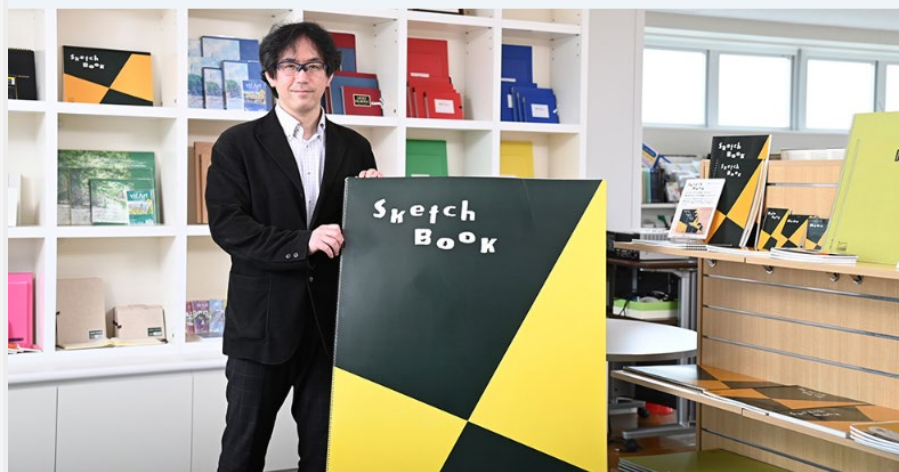
EOS名人.NETには優れたマッピングツールがあり、合わせて
サポート支援による300受信の大規模移行の支援体制も評価

EDIシステムの刷新で終わらないモランボンのDX戦略
約4年をかけてEDIを全出荷拠点を段階移行し完全
オープン化。

以降、Autoジョブ名人利用してWEB-EDIの自動化に着手
150時間の削減とテレワークを実現

導入企業事例 モバイルソリューション

工場の物流から受発注までユーザック製品を用いた
マルマンの業務改善とは？
百年企業のマルマン、Autoジョブ名人とPittalyで
受発注を効率化



マルマン株式会社 様

マルマン様
システム連携イメージ



マルマン株式会社 様

創業1920年（大正9年）100年を超える老舗文具メーカー。
黄色と深緑の図案スケッチブックに加え、画材用品の輸入販売
という商社としての顔も持っている。

2019年に相模工場の物流改善の為に送り状名人を導入。
その後Autoジョブ名人を導入頂き送り状名人の出荷データを
自社のグループウェアに登録する業務などを自動化。

2020年に物流のIT化から受発注業務のIT化の取組へ
3年後にジュ湯中のデジタル化を80%を目標に取組み
Autoジョブ名人で受注自動化を1年目で62%まで実現

店舗からスマホでの発注を可能にするPittaly
2021年4月にラウンダーと呼ばれる店舗周り営業担当の伝票と
FAXを用いたアナログ発注をPittalyでデジタル化
商品の発注履歴や自社在庫を確認しながら発注が行え営業側も
効率化が行え3カ月程度で定着。

OS事業戦略

名人パートナーフォーラム 2022

新製品 専用ソリューション

amazon EDI | アマゾン専用EDIシステム

amazonに商品を卸し、amazon本体が商品を販売する ベンダーセントラル利用ユーザーの業務効化

ベンダーセントラルは、amazonから無償提供されるWeb EDIサイト
受注確認、納期回答入力、出荷入力、納品ラベル発行などが可能

ベンダーセントラルでの業務課題



出荷量が多い場合、手作業の少ないAmazonEDIが望ましいが。。

USAC SYSTEM

Amazon EDIの実現はハードルが高い



日本の一般的なEDIと異なる点

1. EDI関連		
①通信方式	SFTP + ANSIフォーマット	日本では利用されていない通信方法 SFTP=SSH File Transfer Protocol ANSI=American National Standards Institute ⇒米国統一規格のセキュアなFTPを指す
②データ種別	納期回答	発注受信後、 出荷前に「在庫の有無」「入荷予定日」の 返信が必須
③発注区分 (メッセージ種別)	Backorder	「在庫なし=注残」として入荷後発送 欠品・キャンセル扱いとならない

amazon独自仕様に
対応した

- ・通信システム
- ・ラベル発行システム
- ・検品システム

が必要になります。

2. 物流関連

①出荷ラベルと 梱包情報	SSCCラベル + 送り状No.	SSCCラベル (≠SCMラベル) 梱包情報 + 運送会社の送り状No.を ASN (事前出荷通知データ) として送信
-----------------	------------------	---

USAC SYSTEM

3

amazon EDIとは



Amazon EDIに必要な機能がオールインワン



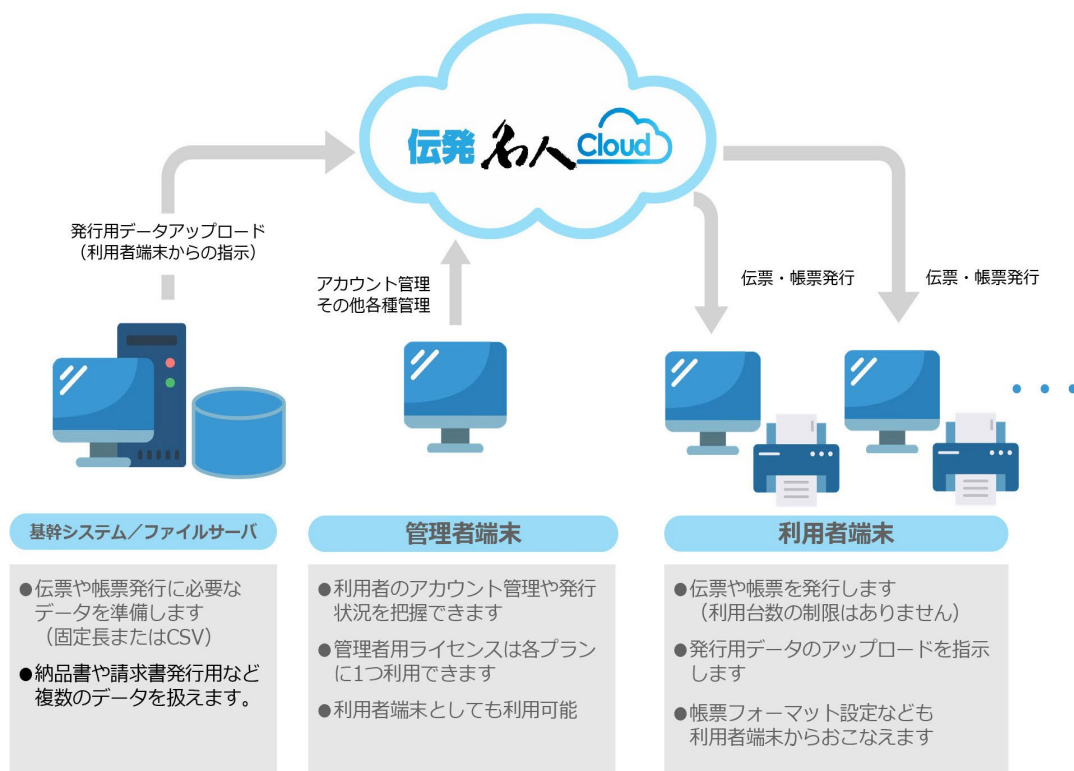
短納期・低コストを実現

Amazon EDIに特化したシステム・サポートで安心

USAC SYSTEM

4

新製品 伝発名人Cloud



伝発名人クラウドでは伝票発行用データにテキスト（CSV）データを利用しています。同一テキストデータを複数のユーザーで同時利用はできませんので、各発行端末ごとにデータをご準備ください。

ご利用料金（月額）10,000円からの低価格を実現

クラウドサービスなので、サーバの購入やシステム構築など大きな初期投資の必要はありません。
発行枚数が年間24,000枚以内のLiteプランであれば、サービスご利用料金は、月々わずか10,000円です。

発行する端末台数の制限はありません。何台使ってもOK！

従来のパッケージ導入型は利用する端末ごとにライセンス費用が必要でしたが、伝発名人クラウドなら、利用台数の制限はありません。いつでも利用者のアカウントを追加でき、何台でも同時にご利用いただけます。

基幹システムとも柔軟に連携できます

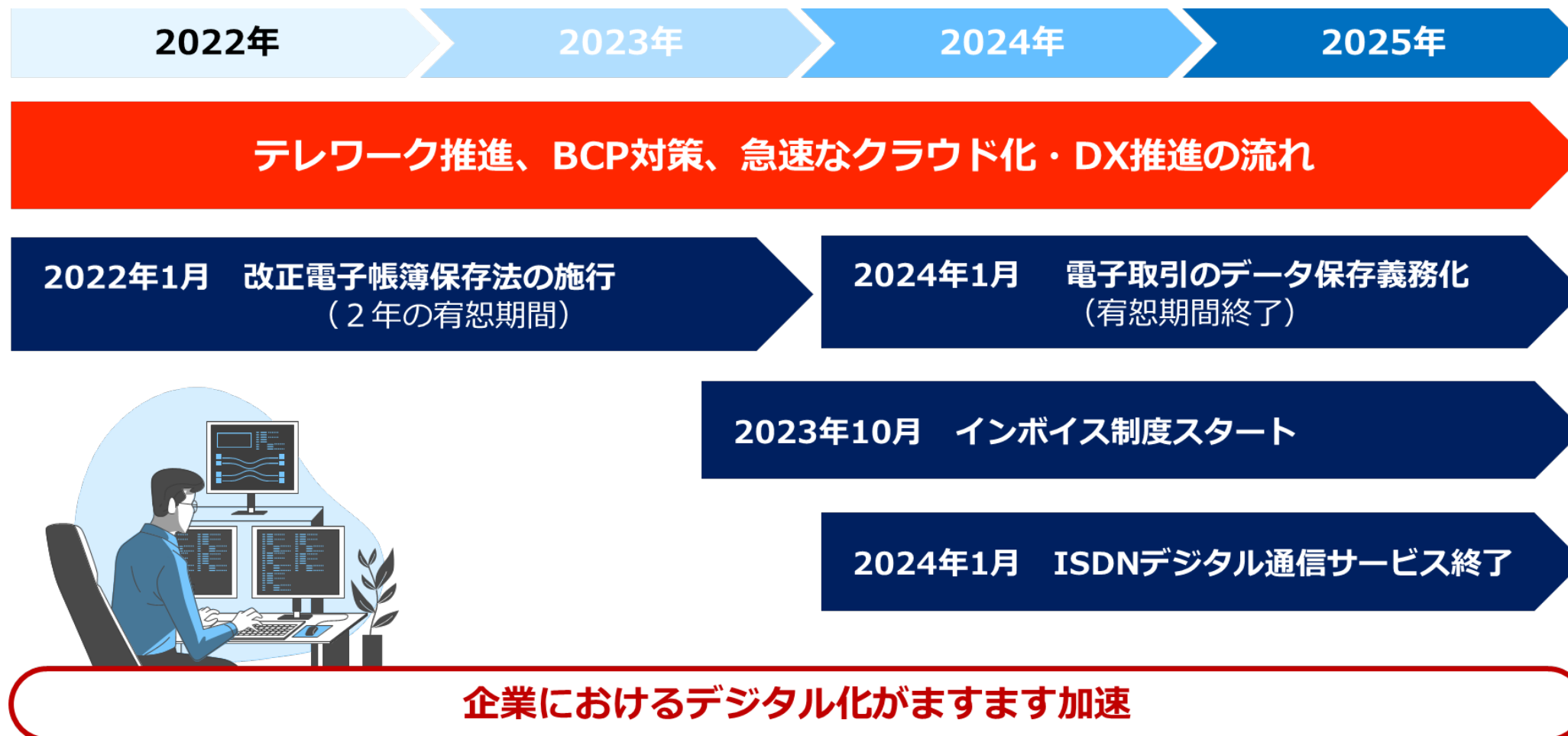
伝発名人クラウドサービスは、基幹システムから伝票や帳票の発行データを受け取り、あらかじめレイアウト登録した帳票に印刷いたします。基幹システムのデータレイアウトに設定が、複数可能です。

パートナー各社様ERPとのAPI連携についてのご相談も賜ります。

OS事業戦略

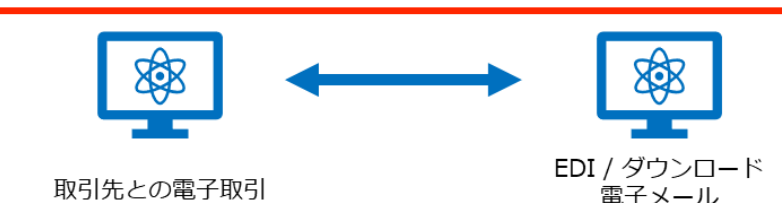
名人パートナーフォーラム 2022

2024年までのEDIビジネス環境の変化（EDI関連）



電帳法施行

企業のデジタル化を促進するために電帳法が改正され、電子保存が進めやすくなった反面、**電子取引に関しては、紙での保存は不可となり、データによる保存が必要**となります。

イメージ	区分	主な改正ポイント
	① 電子帳簿保存	・税務署長の事前承認制度の廃止 ・優良な電子帳簿に係る過少申告加算税の軽減措置 ・要件を満たす電子帳簿の電磁的記録による保存が可能に
	② スキャナ保存	・税務署長の事前承認制度の廃止 ・タイムスタンプ要件、検索要件の緩和 ・適正事務処理要件の廃止 ・電磁的記録に関連した不正があった場合の加重措置
	③ 電子取引	・タイムスタンプ要件、検索要件の緩和 ・電磁的記録を出力した書面での保存ができる措置の廃止 ・電磁的記録の隠蔽、改ざんなどにより申告漏れが発生した場合の加重措置

電子保存が進めやすくなる

要件の強化

電子取引は、紙による保存はNG、データのままで保存が必要 * 2024年1月より義務化

EOS名人.NET EDIデータ保存プラットフォーム化提案

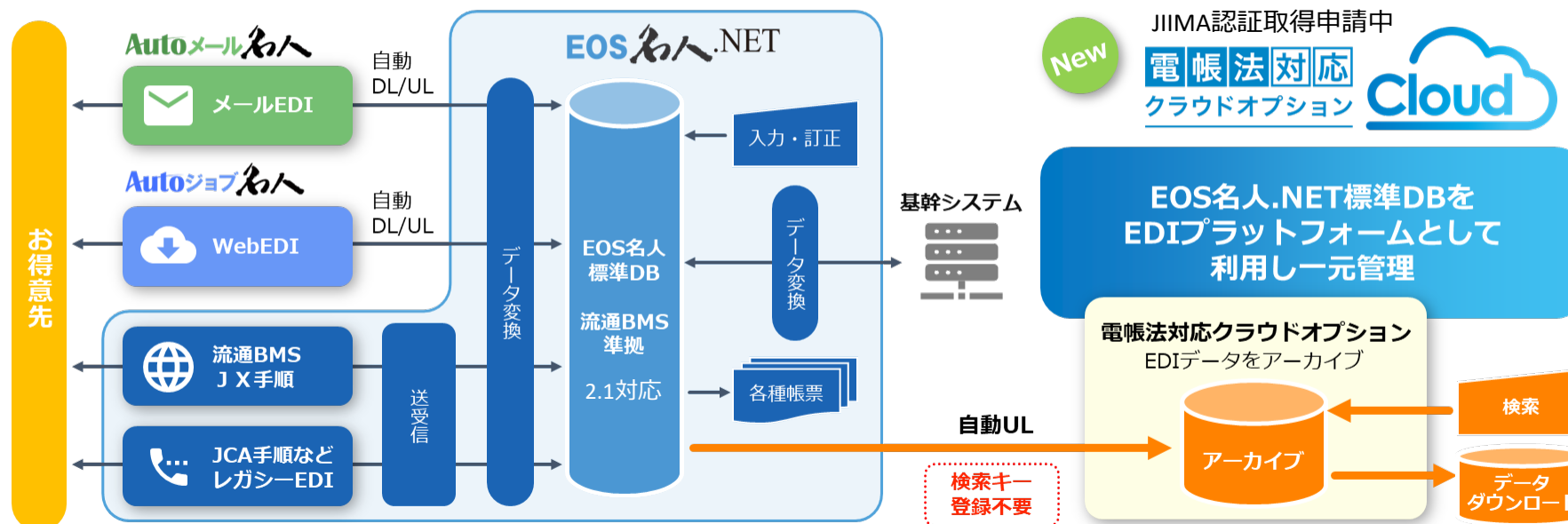
新製品 電帳法対応Cloudオプション 2022年9月リリース & EOS名人.NET BMS2.1対応

インボイス対応
2022年12月リリース

電子帳簿保存法に対応したEDIデータ保管サービスです。

EOS、WebEDI、メール添付型によるレコードタイプの取引データをEOS名人の標準DBに格納することで自動保存が行えます。

得意先毎・取引種別毎の項目や検索キーの設定が不要です。



※当サービスのご利用はEOS名人.NET標準DBを利用して運用している場合に限りです

電子帳簿保存法における取り扱い要件に対して

法的要件

真実性の要件

- データの訂正削除を行った場合にその記録が残るシステムまたは訂正削除ができないシステムを利用

可視性の要件

- 保存期間中、整然とした形式で明瞭にディスプレイやプリンタに出力できること取引年月日、取引金額、取引先の項目で検索できること。
- 2項目以上で複合条件設定ができ、検索結果のみが速やかに出力できること。

対応状況

- EDIデータ送受信直後の確定データを人手を介さずクラウド上に自動保存します。
- 保存後はデータの訂正削除は行えません。

- 取引年月日、取引金額、取引先のデータ照会が可能。
- 検索したデータをCSVでダウンロード可能。

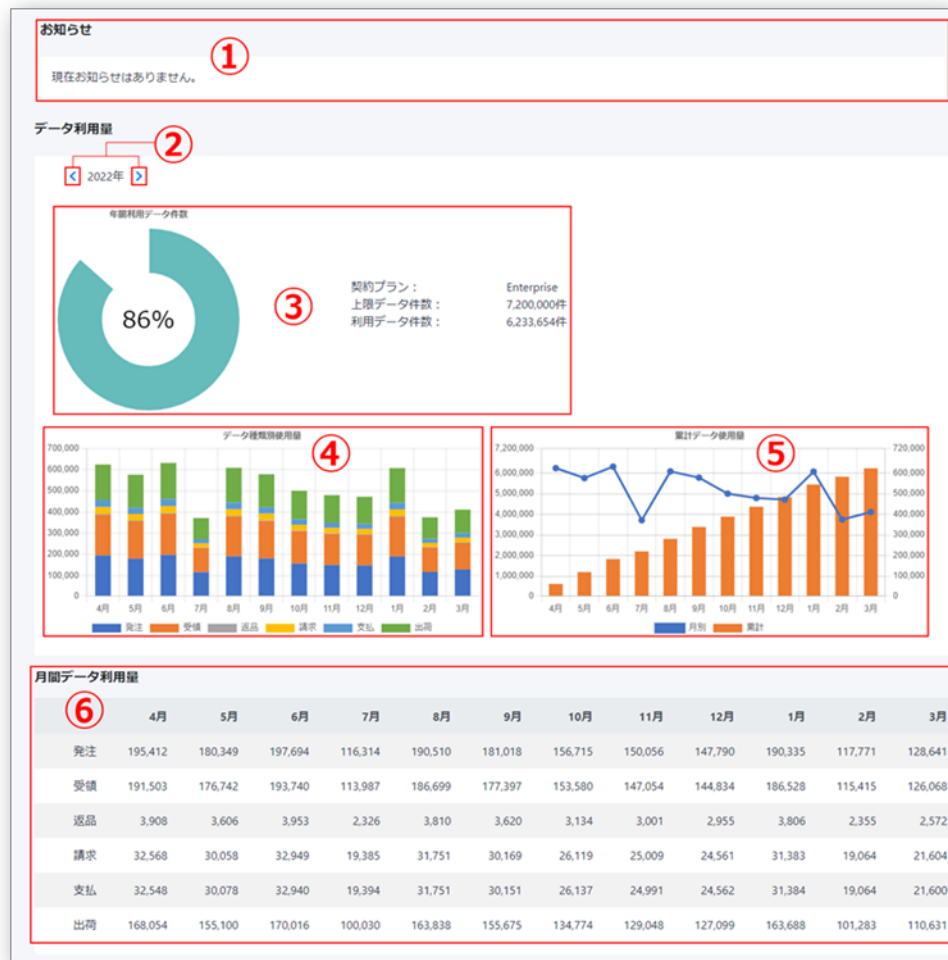
電帳法クラウドオプション特徴

1. EOS名人標準DB(※)をクラウド上の顧客DBにアーカイブ（保存）
 - 送受信の対象となった標準DBのデータを自動的にクラウドへ連携
2. お客様はクラウド上の標準DBの検索が可能
 - 「取引先」、「取引年月日」、「取引金額」での検索
3. 抽出条件でのCSV出力が可能
 - 非表示も含めた全項目の取得が可能
4. クラウド上のデータは参照のみ可能（訂正削除不可）
 - 12年間のデータ保存をおこないます。

※流通BMSメッセージ：発注、受領、返品、請求、支払、出荷 に準拠
※百貨店メッセージには非対応

電帳法クラウドオプション画面サンプル

ダッシュボード



No.	画面項目	説明
①	お知らせ	お知らせメッセージをクリックすると、お知らせメッセージの内容が表示されます。
②	年度切り替えボタン	表示される年度が切り替わります。
③	年間利用データ件数	契約プランおよび、契約プランに応じた上限データ件数と利用データ件数が表示されます。また、利用率が円グラフで表示されます。
④	データ種別利用量	月ごとのデータ使用量（件数）が、種類（発注、出荷、受領、返品、請求、支払）別に棒グラフで表示されます。
⑤	累計データ使用量	累計データの使用量（件数）が棒グラフで表示されます。また、月ごとの資料量が折れ線グラフで表示されます。
⑥	月間データ利用量	月ごとのデータ使用量（件数）が、種類（発注、出荷、受領、返品、請求、支払）別に表で表示されます。

電帳法クラウドオプション画面サンプル

● データ検索画面

ヘッダデータ一覧

得意先: 得意先コード 得意先名 ①

発注日付: 受信日付時刻 2022/05/01 ~ 2022/08/31

原価金額合計: ~

② 発注データ

④

得意先コード	得意先名	受信日付時刻	伝票番号	会社コード	会社名称	会社名称カナ	店コード
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000010	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20001
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000020	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20001
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000030	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20002
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000040	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20002
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000050	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20001
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000060	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20001
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000070	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20001
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000080	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20001
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000090	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20001
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000100	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20001

③

No.	画面項目	説明
①	検索条件	〔得意先コード〕と〔得意先名〕では、部分一致検索ができます。日付で指定できる範囲は、最大一年間までです。日付以外は空欄のままでも、検索できます。空欄のまま検索した場合は、指定した日付に合致するすべてのデータが表示されます。
②	検索結果表示	検索結果はヘッダ部分を1000件まで表示可能です。1000件を超える場合はメッセージが表示されます。1000件以上のデータを確認する場合はCSVダウンロードを行ってください。
③	伝票番号	伝票番号をクリックすると明細データが表示されます。
④	CSV出力	範囲指定を行ったデータが明細レベルで出力できます。

発注データ詳細

ヘッダ情報

得意先コード	得意先名	受信日付時刻	伝票番号	会社コード	会社名称	会社名称カナ	店コード	店名称
10001	ユーザックシステム百貨店	2022/06/29 12:11:22	8000010	10001	ユーザックシステム百貨店	1-ザックシステム百貨店	20001	福岡店

詳細情報

行番号	商品コード	自社商品コード	商品名称	規格	バラ数	原単価	原価金額	売単価	売価金額
0001	4900000100001	1000000001	カジュアルトレーナー	100%コットン	10	1,200	12,000	3,000	30,000
0002	4900000100002	1000000002	半袖Tシャツ	100%コットン	100	500	50,000	1,200	120,000
0003	4900000100003	1000000003	長袖Tシャツ	90%コットン10%アクリル	100	1,000	100,000	2,100	210,000
0004	4900000100004	1000000004	キッズTシャツ	90%コットン10%アクリル	50	380	19,000	1,050	52,500
0005	4900000100004	1000000004	キッズTシャツ	45%コットン55%アクリル	50	380	19,000	1,050	52,500
0006	4900000100004	1000000004	キッズTシャツ	90%コットン10%アクリル	30	380	11,400	1,050	31,500

OS事業戦略発表

名人パートナーフォーラム 2022

あなたの満足が私たち名人の誇りです

ユーザックシステム株式会社

東京本社 | 〒104-0033
東京都中央区日本橋箱崎町4-3 国際箱崎ビル4F
TEL.03-6661-1210 FAX.03-5643-0909

大阪本社 | 〒541-0048
大阪市中央区瓦町1-6-10 JPビル3F
TEL.06-6228-1383 FAX.06-6228-1380

<https://www.usknet.com>

meijin@usknet.co.jp