

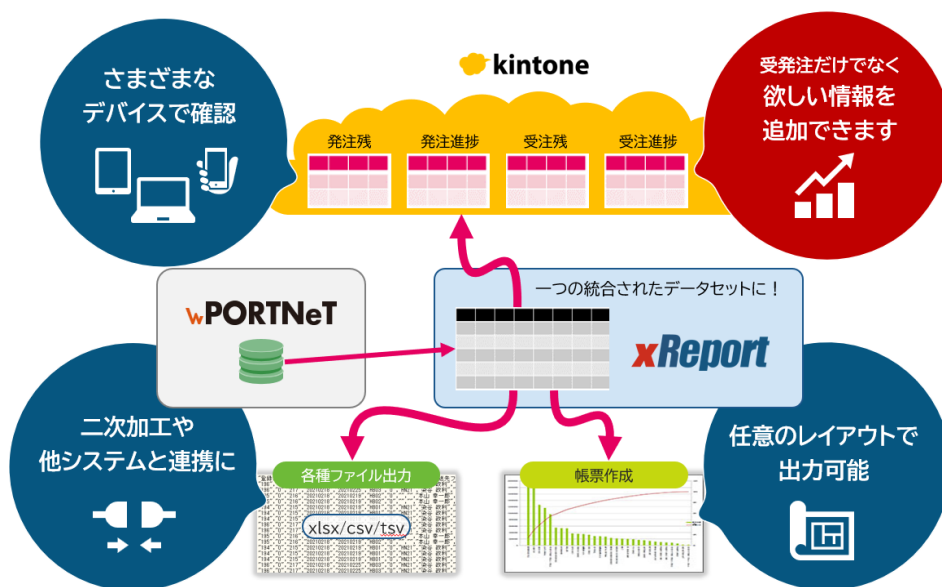
貿易管理システムの PORTNeT が kintone との連携に対応

～いつでも、どこでも国内外との取引情報の確認が可能～

システムコンサルティングおよびシステム開発事業を展開する株式会社エフ・ビー・エス（本社：東京都中野区、代表取締役：井元 道由、以下「当社」）はこのほど、当社の貿易管理システム「PORTNeT（ポートネット）」が、サイボウズ社のノーコードアプリ開発ツール「kintone」との連携に対応したことをお知らせいたします。これにより、いつでも、どこからでも、kintone アプリ画面より、PORTNeT 上で管理する受注・発注・在庫状況を確認することができ、迅速な意思決定や問題の早期発見そして、ビジネスプロセスの効率性を向上させることができます。

【本件のポイント】

- あらゆる端末の kintone アプリから、PORTNeT 上での国内外との取引情報にアクセス
- 受注残や発注残などが確認できる設定を、kintone アプリに標準実装。導入後にすぐに利用できる
- 売上・仕入・諸掛などの情報を抽出するカスタマイズ設定や、Excel や任意のレイアウト帳票への出力など、自社の業務に応じて柔軟な利用ができ、取引情報の管理における利便性を向上



▲ wPORTNeTとkintoneとの連携イメージ

このたび、当社の貿易管理システム「PORTNeT」が kintone と連携し、kintone アプリから PORTNeT で管理する取引情報にアクセスできるようになりました。これにより、外出先や商談時などに、パソコンやスマートフォン・タブレット端末から、受注や納品、発注や入荷の進捗状況などの最新の取引情報を確認することができ、スピーディーな取引や、受注機会の損失回避など、国内外の取引における利便性および効率性の向上を実現します。

追加機能として標準実装したオプションは、当社が開発・販売する帳票作成・データ連携ソフト「xReport」を使用し、「PORTNeT」のデータベースから受注残や発注残などのデータを抽出して kintone のアプリに自動でアップロードする機能で、抽出したデータは、「xReport」の機能を使用し、Excel やレイアウト帳票への出力や、データ生成も可能です。また標準実装した受注・発注データ以外にも、必要なデータの取得をカスタマイズ設定することができ、自社に併せて柔軟に活用いただけます。

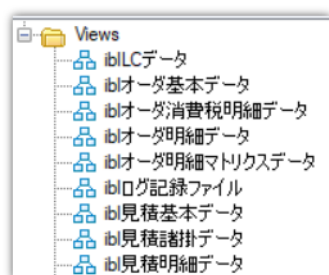
これにより、外出先や商談時に、最新の取引情報を確認できることはもちろん、取引情報の管理における効率性を向上させることができます。

【製品の特長】

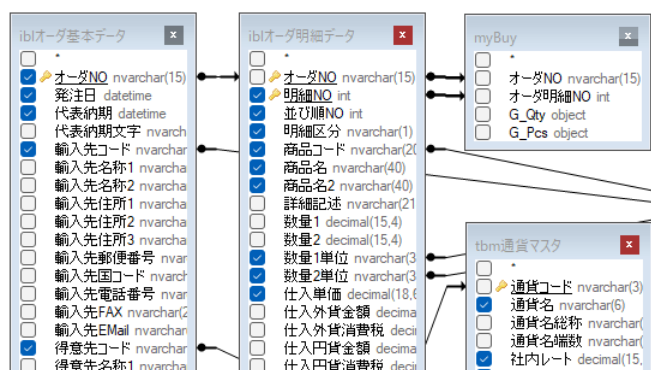
1. PORTNeT のデータ抽出ができるクエリ機能

データベースやデータソースから情報を取得するための命令や問い合わせが行えるクエリ作成機能を搭載。PORTNeT のデータベースやビューに対して、条件を指定することで、必要なデータの抽出や、データの集計と集約などが行えます。

SELECT 文や FROM 句などの SQL 文も使え、サブクエリやユニオンにも対応します。



▲ PORTNeT のテーブル(ビュー)を確認できます



▲ テーブル(ビュー)内のフィールドをつないで、必要なデータを抽出できます。

また、受注残、受注進捗、発注残、発注進捗クエリを標準で実装。導入後にクエリ作成無しですぐにできます。

2. データ照会

利用者はこの画面を使ってデータの照会や検索を行います。“範囲指定”や“前後方一致”、“～含む”などの条件や、複数の抽出条件を[AND][OR]や括弧“()”をつけた組み合わせも定義できます。検索条件は保存して再利用できます。

抽出条件 1 かつ 2									
1	+	受注日	2023/11/01	～ 範囲	2023/11/30				
2	+	得意先名	MELMATROX	= と等しい					
-	+			～ 範囲					

■ 全件表示 V/A									
得意先名	P/O NO	受注明細NO	商品コード	商品名	数量	出荷予定数	出荷数	受注日	出荷予定日
MELMATROX		1	0001-20255	POWER CABLE	40	10	10	2023/11/14	2023/11/14
MELMATROX		2	0001-20257	BELT	40	20	20	2023/11/14	2023/11/14
MELMATROX		3	0001-20258	COVER FRAME	50			2023/11/14	2023/11/14
MELMATROX		4	0001-20262	LEAF SPRING	50	30	30	2023/11/14	2023/11/14
MELMATROX		1	0001-20255	POWER CABLE	40	40		2023/11/14	2023/11/25
MELMATROX		2	0001-20257	BELT	40	40		2023/11/14	2023/11/25
MELMATROX		3	0001-20258	COVER FRAME	50	50		2023/11/14	2023/11/25

▲ データ照会画面。上段の抽出条件で「期間」と「得意先名」を指定すると、下段に結果が表示されます

3. さまざまな出力に対応

データ照会した結果を、kintone・ファイル・帳票・データ分析画面などに出力が可能です

kintone にアップロード

Excel・CSV での出力

kintone									
PORTNet 受注進捗									
アプリ: PORTNet 受注進捗									
MELMATROX 受注進捗									
受注NO	得意先名	P/O NO	受注明細NO	商品コード	商品名	数量	出荷予定数	出荷数	受注日
HK-23111403	MELMATROX		4	0001-20262	LEAF SPRING	50			2023
HK-23111403	MELMATROX		4	0001-20262	LEAF SPRING	50			2023
HK-23111403	MELMATROX		3	0001-20258	COVER FRAME	50			2023
HK-23111403	MELMATROX		3	0001-20258	COVER FRAME	50			2023

▲ 抽出した結果を kintone のアプリに直接アップロードし、kintone 上で共有することも可能です。これにより、チーム間での共有化や効率化を実現します

出力データ: out.xlsx - Excel									
ファイル ホーム 挿入 レイアウト データ 参照 表示 開発 アドイン ヘルプ Acrobat 何もしません									
G42 スプレッドシート									
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	出有NO	明細NO	出荷日	担当者コード	担当者	商品コード	商品名	数量	単位
2	150401	2/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0002	蛍光マーカー	3	個	200
3	150401	3/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0003	蛍光マーカー	3	個	300
4	150401	4/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0004	蛍光マーカー	3	個	400
5	150401	5/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0005	蛍光マーカー	3	個	500
6	150401	6/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0006	蛍光マーカー	2	個	100
7	150401	7/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0007	蛍光マーカー	2	個	200
8	150401	8/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0008	蛍光マーカー	2	個	300
9	150401	9/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0009	蛍光マーカー	2	個	400
10	150401	10/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0010	消しゴム	2	個	500
11	150401	11/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0011	消しゴム	10	個	1000
12	150401	12/2010/04/01	100	佐藤	10-6666-0001	蛍光マーカー	3	個	100
13	150403	3/2010/04/03	120	鈴木	10-6666-0014	消しゴム	10	個	4000
14	150403	4/2010/04/03	120	鈴木	10-6666-0015	消しゴム	10	個	5000
15	150403	2/2010/04/03	120	鈴木	10-6666-0013	消しゴム	10	個	3000
16	150403	1/2010/04/03	120	鈴木	10-6666-0012	消しゴム	10	個	2000

▲ 抽出した結果を Excel や CSV ファイルとして出力できます。他のシステムに取り込むためのファイルとしての利用や、二次加工用データとして使えます。

帳票・レポート出力

データ分析

決算 損益計算書 (百万円)			
決算期	2009/3	2010/3	2011/3
売上高	2300	2500	3100
営業利益	440	540	610
経常利益	200	100	50
特別損益	-500	-90	10
当期利益	-300	10	60

実績グラフ			
売上高	2009/3	2010/3	2011/3
営業利益	2009/3	2010/3	2011/3
経常利益	2009/3	2010/3	2011/3
特別損益	2009/3	2010/3	2011/3
当期利益	2009/3	2010/3	2011/3

貸借対照表 (百万円)			
決算期	2009/3	2010/3	2011/3
流動資産	8,100	13,000	15,300
固定資産	4,900	4,500	5,500
資産合計	13,000	18,400	21,000
流動負債	1,900	2,800	4,400
固定負債	11,000	15,200	16,200
負債合計	12,900	18,000	20,600
資本合計	1,000	400	4,100

推移グラフ			
流動資産	2009/3	2010/3	2011/3
固定資産	2009/3	2010/3	2011/3
負債合計	2009/3	2010/3	2011/3
資本合計	2009/3	2010/3	2011/3

▲ テンプレート(書式)を使用して帳票を出力できます。書式を変えることで、同じデータから異なるレイアウトのレポートを作成することが可能です。

クロス集計						
受注日	商品コード	BLOWN	MELMATROX	WISEMAN	WISEMAN	総計
2021/04/20	0001-20255-01	0	0	0	300	300
	0007-20200	0	0	0	600	600
2023/10/01	0001-20255	60	0	0	0	60
	0001-20257	50	0	0	0	50
	0001-20258	50	0	0	0	50
	0001-20268	50	0	0	0	50
2023/11/07	0001-20255	0	0	60	0	60
	0001-20257	0	0	50	0	50
	0001-20258	0	0	50	0	50
	0001-20267	0	0	70	0	70
	0002-20259	0	0	100	0	100
	0002-20260	0	0	150	0	150
2023/11/08	0002-20261	0	0	75	0	75

▲ 画面上で抽出したデータをクロス集計して分析できます。データの集計、集約、フィルタリングなどの操作が行え、傾向やパターンを可視化できます。

4. 他システムとのデータ統合も可能

PORTNeT 以外のシステムとデータ統合が可能です。データベースや各種クラウドサービスにダイレクトに接続して、必要なデータを統合します。



▲ 他のシステムとの連携するイメージ図

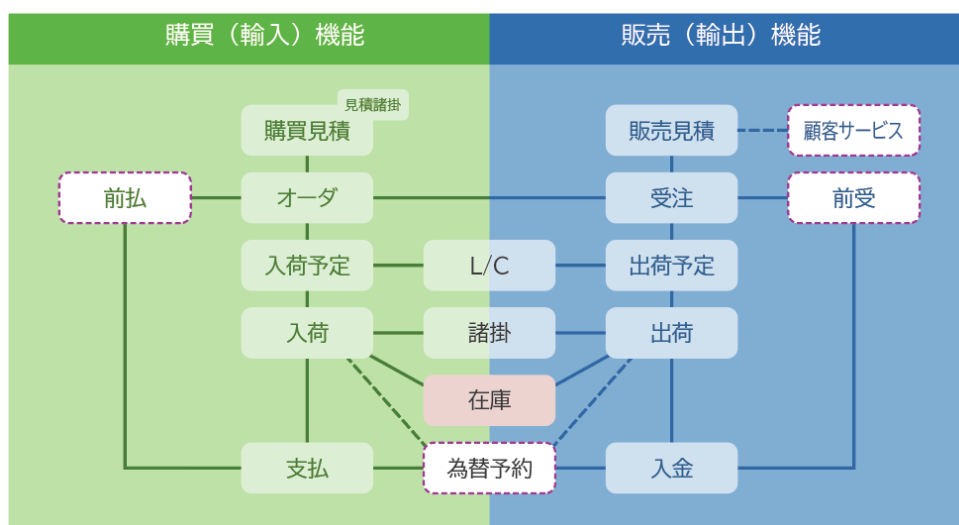
5. 定期実行・自動処理機能

データの抽出や更新をするためのクエリ実行や、帳票を日次で作成するなど、定期的に行う複数の処理をタスクとして登録し、自動的に実行する事ができます。

▲ xReport の定期更新バッチ機能の設定画面

【PORTNeT について】

輸出や輸入に伴い発生する各種取引の契約情報や、外貨での取引情報等を管理する販売管理ソフトです。貿易に伴う多種類の書類の作成や契約条件等の管理、契約または発注の分納管理、外貨での取引内容や各種残高（契約・発注・買掛・売掛）等を一元管理可能です。



▲ PORTNeT で行える輸出入業務フロー図

<製品の詳細について>

製品名称 xReport Advance NL 版、kintone コネクトオプション
年間利用料 384,000 円~/年（税込 422,400 円~）
※ 別途初期登録料 30,000 円（税込 33,000 円）が必要
U R L <https://www.fbscorp.com/portnet/connection/kintone>

■「エフ・ビー・エス」とは

1985 年に創立以来、独自開発のパッケージソフトの販売およびサポートを行っています。特に、30 年以上に渡る貿易ソフトの開発・販売に強みを持ち、そのノウハウを活かして、BI 帳票ツールの開発・販売など、新しいフィールドにビジネス展開しています。

DX 推進サービス提供を拡大・加速化するため、2021 年に総合人材サービス会社で、RPA をはじめとした IT ソリューションを活用したデジタル化支援サービスを展開するヒューマンリソシアの子会社となりました。

●エフ・ビー・エス WEB サイト：<https://www.fbscorp.com/>

■ヒューマングループについて

ヒューマングループは、教育事業を中核に、人材、介護、保育、美容、スポーツ、IT と多岐にわたる事業を展開しています。1985 年の創業以来「為世為人（いせいいじん）」を経営理念に掲げ、各事業の強みを生かし、連携しながらシナジーを最大限に発揮する独自のビジネスモデルにより、国内 300 拠点以上のネットワークでお客様に質の高いサービスを提供しています。

●ヒューマンホールディングス WEB サイト：<https://www.athuman.com/>

会社概要

株式会社エフ・ビー・エス

- 代表者：代表取締役 井元 道由
- 所在地：東京都中野区本町 2 丁目 46-1 中野坂上サンブライトツイン 24 階
- 設立：1985 年 1 月
- 資本金：3,000 万円
- U R L：<https://www.fbscorp.com/>

ヒューマンリソシア株式会社

- 代表者：代表取締役 高橋 哲雄
- 所在地：東京都新宿区西新宿 7-5-25 西新宿プライムスクエア 1 階
- 資本金：1 億円
- U R L：<https://resocia.jp/>

■ヒューマングループに関するお問い合わせ■ ヒューマングループ 広報担当 若林・平
E-mail：kouhou@athuman.com

■本件に関するお問い合わせ■株式会社エフ・ビー・エス 担当 岡本
TEL：050-3612-7963 FAX：050-3385-5386 E-mail：info-fbs@athuman.com