

# 電子フォームツールであらゆる手書き帳票をペーパーレス化

## FormPat（フォームパット）

### ご紹介資料

手書きの入力業務を帳票ごと

「タブレット/iPad/Android/PC」で

そのまま再現！

入力のしやすさを追求した

入力支援ツール

生産品目	数量	容量	入数	工場長	担当
エナジードリンク		80ml	50	印	真木

指示量	出来高	計算	ケース数	バラ数
3,000	3,000		60	0

作業	容器・栓・液	ラベル関係	撮影又は画像貼付け	その他	備考
日付	液はね	貼付状態		ボトルネック	全て完了しました。
2021/04/01	良○ 否	良○ 否		良	
作業開始	ビン汚れ	印字状態		真臭確認	
9:00	良○ 否	良○ 否		良	
作業終了	打栓	バーコード		異常なし	記入者
17:00	良○ 否	良○ 否		<input checked="" type="checkbox"/>	鈴木

手書き日報、手書き記録簿を電子化！

HACCP・ISO対応！

タブレットを現場で活用！

様々な検査機器、設備、ラインと連携！

生産管理システム、基幹システム連携

---

## FormPat（フォームパット）

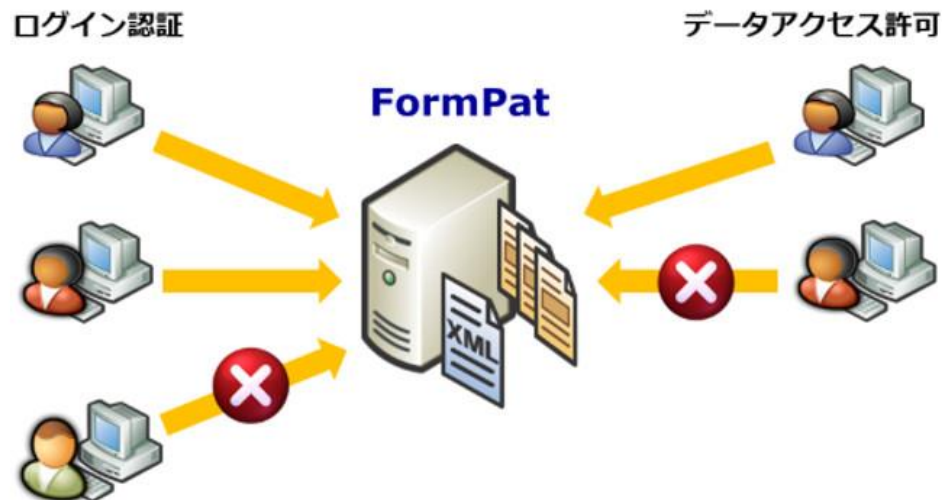
### ■ おもな機能・特徴

# ①iPad/Android/Windows対応

FormPat は、iPad/Android/Windowsに対応します。  
社内、社外、現場のどこでも、書類作成、承認処理、書類検索が可能になります。



## ②セキュリティ対策



FormPatサーバーでは、データ閲覧権限・データ漏洩等のセキュリティ対策を行えます。

- ブラウザ動作の為、データはサーバーへ一元保存
- FormPat へユーザー名・パスワードでログイン認証
- 電子フォーム毎のアクセス権限（作成・変更・削除・表示・印刷 権限）
- ユーザーごとの電子フォーム選択制御
- 修正履歴の管理・操作履歴のログ管理

# ③メニュー機能

グループ、ID毎にメニュー設定！  
ワークフローの状況確認！

アイコンのカラー、フォントサイズを自由に設定可能となります。

タブレット用メニュー

PCモード、タブレットモード、スマホモードと切替が可能！

戻る

ユーザーインターフェース

数値の入力  
日付の入力  
時刻の入力  
時間の入力

パソコンモード  
タブレットモード  
スマホモード

○標準 ○拡張 ●デンキ

○標準 ○拡張 ●デンキ

○標準 ○拡張 ●デンキ

○標準 ○拡張 ●デンキ

分類毎のメニュー選択が可能

すべて

記録簿関係  
日報関係  
チェックシート関係  
報告書関係  
マスタ関係

スマートフォン用メニュー

検索 G長 三宅

TSC-(DEMO)ライン検査表(自動判定+図面参照) 音声入力対応

TSC-管理日報 (興味日付、ロット番号)

TSC-返品報告書 (キーンエンスOCR)

TSC-発注入力

PC用メニュー

ワークフローの状況確認が出来ます。

サンプル1	DTA-001作業完了報告書	DTA-002勤怠	
DTA-003残業申請書	DTA-004出退勤届	DTA-005営業日報	
DTA-006人事考課	DTA-007家賃書	DTA-008出張申請	
DTA-010交通費精算書	MBUY-得意先マスタ	MMAK-仕入先マスタ	
MMEM-社員マスタ	MABS-摘要マスタ	MPRO-工程マスタ	MCAS-顧客マスタ

申請中	0件
差戻/取戻	0件
未承認	10件
承認済	95件
決裁済	

# ④電子フォーム

入力項目に合った様々な入力方法を利用できます。

短期間で習得できるフォーム作成！社内作成可能！

**項目名称**

- ・日本語で設定

**項目属性**

- ・ラベル
- ・テキスト
- ・コンボボックス
- ・チェックボックス
- ・ラジオボタン
- ・画像
- ・線画
- ・印鑑
- ・D B参照ボタン
- ・ハイパーリンク (テキスト)
- ・ハイパーリンク (ラベル)
- ・添付画像 (写真)
- ・手書きボタン
- ・手書きサイン
- ・カレンダーボタン

**編集属性**

- ・標準
- ・標準 (半角)
- ・標準全角
- ・数値
- ・日付
- ・時間
- ・その他

**その他設定**

- ・項目桁数や文字の大きさ
- ・文字の色や背景色の設定

作業開始 作業終了 20:57

原室村高前佐藤福本橋三宅

# ⑤電子印機能

電子印鑑用の印影画像が作成でき、電子印が利用可能です。

電子印が作成できます。

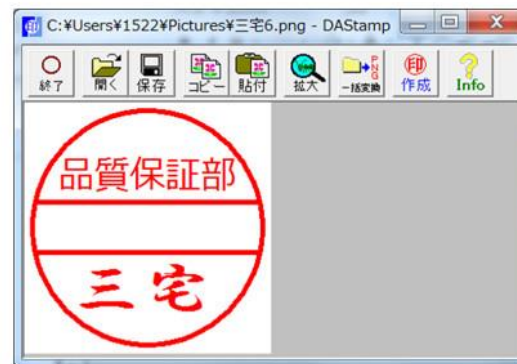
DAStamp は、FormPat で使用する電子印鑑用の印影画像ファイルを設計・制作するツールです。  
日付印 1 個、認印 1 個 を登録することができます。

認印ファイル	miyake.png	幅	15	mm	高さ	15	mm
日付印ファイル	三宅.png	幅	15	mm	高さ	15	mm

認印



↑ 日付印



# ⑥データベース参照機能

基幹システム、外部データベースを参照することが可能！

製造指示データ、商品マスタ、得意先マスタ等の参照が可能！

基幹システムのデータベース参照が可能！

The screenshot shows a web application interface for order entry. The main window is titled '発注エントリー' (Order Entry) and contains a table with columns for '品名' (Product Name), '産地' (Origin), and '内容分' (Content). A 'DB参照' (DB Reference) popup window is open, displaying a list of products with columns for '品名' (Product Name), '産地' (Origin), '内容分' (Content), '入数' (Quantity), 'ケース単価' (Case Unit Price), and 'バック単価' (Back Unit Price). A hand is pointing at a button in the main table, and a red arrow labeled '参照' (Reference) points from the popup to a '商品DB' (Product DB) icon.

品名	産地	内容分	入数	ケース単価	バック単価
選択 生稚糎並2L	岡山	100g	50	6000	120
選択 生稚糎大	岡山	100g	24	6240	260
選択 ホクトふなしめじ	広島他	100g	30	2400	80
選択 カットふなしめじ	香川	100g	30	2250	75
選択 ホクトフナビー	香川	100g	30	2250	75
選択 ホクト糎糎	福岡	100g	20	1800	90
選択 きゅうりL	熊本他	5kg	45	2400	53
選択 きゅうりM	熊本他	5kg	50	2600	52
選択 赤ピーマン袋	岡山地	120g	20	1500	75
選択 ピーマン袋	鹿児島他	130g	30	1350	45



# ⑦カメラ/手書きメモ機能

手書きメモ機能により現場での活用範囲を広げます。

添付画像へ手書きメモ機能！

The screenshot shows a mobile application interface for a '包装ラインチェック表' (Packaging Line Check Table). The main screen displays a table with columns for '確認時刻' (Check Time), '容器・キャップ・液' (Container/Cap/Liquid), and 'ラベ' (Label). A 'サイン' (Sign) window is overlaid on the product image, showing a red bottle with a label. A red arrow points to the label, and the word 'キズ' (Kizu) is written in red. The 'サイン' window has a toolbar with '登録' (Register), '取消' (Cancel), 'A', 'B', and '画像' (Image) buttons.

確認時刻	容器・キャップ・液	ラベ
	液はね	貼付
09:00	良	良
記入者	ビン汚れ無	印字状態
三宅	良	良
	打栓状態	バーコード
	良	良
確認時刻	容器・キャップ・液	ラベ
	液はね	貼付

サイン

登録 取消 A B 画像

キズ

2017. 4. 11

515-3105

手書きサイン/メモ

# ⑧ワークフロー機能

FormPat は、ワークフロー機能を標準提供！

申請・承認業務の効率化および生産性を向上！

内部統制には、絶対必要です。

ワークフローの承認履歴が確認が出来ます。

ワークフローの状況確認が出来ます。

ステータス	件数
申請中	3件
差戻/取戻	0件
未承認	16件
承認済	2件
決裁済	0件

- ◆ 申請、取り戻し
- ◆ 承認、差し戻し、決裁
- ◆ 承認者のスキップ
- ◆ 直列の経路、同時並行（同報）経路の選択
- ◆ 申請到着時のメール通知
- ◆ メール本文から申請データをダイレクト表示（ハイパーリンク）
- ◆ 受信メールアドレスの切り替え
- ◆ 役職による自動ルート判定
- ◆ 申請・承認フォームへ電子印鑑の捺印
- ◆ ワークフローの使用有無を選択

# ⑨一時保存機能

登録中のデータが一時保存が出来ます。

登録途中のデータが一時保存が出来ます。

No.	フォーム名	担当者	得意先コード	得意先名	倉庫	受入日	更新日時					
1	TSC-(DEMO)返品報告書	三宅 博公			第一倉庫	2018年04月07日	2018/04/07 12:25:43					
No.	フォーム名	作業指示日	入力担当	工程	作業	ライン	更新日時					
2	TSC-(DEMO)工数実績入力	2018年04月07日	三宅 博公	包装・梱包工程	包装・梱包作業	包装ラインA	2018/04/07 12:25:24					
No.	フォーム名	作業指示日	製造指示NO	品番	品名	工程	作業	納期	指示数	実績日	担当者	
3	TSC-(DEMO)製造実績入力	2015年02月01日	11112222	TOSC0001	フルーツゼリー	ケース包装	梱包工程	包装・梱包作業	2015年02月26日	1,000	2018年04月07日	三宅 博公
No.	フォーム名	担当印	発注者	発注日	更新日時							
4	TSC-(DEMO)発注エントリー		スーパー○○倉敷店	2018年04月07日	2018/04/07 12:24:26							
No.	フォーム名	担当者	移動日	移動元	移動先	更新日時						
5	TSC-(DEMO)移動入力	三宅 博公	2018年04月07日			2018/04/07 12:24:14						
No.	フォーム名	記入欄1	基準2	基準3	基準4	サイン1	記入欄2	記入欄3	更新日時			
6	TSC-(DEMO)ライン検査表(自動判定+図面参照)								2018/04/07 12:23:45			
No.	フォーム名	生産日	承認	承認上長	確認	生産品種	容量	入数	更新日時			
7	TSC-(DEMO)包装ラインチェック表_OCR.xml	2018/04/07				菓子	5 0 0 ml	1 2 本	2018/04/07 12:23:36			
No.	フォーム名	OCR文字1	OCR文字2	入数1	容量1	生産品種1	確認1	承認上長1	生産日1	承認1	更新日時	
8	TSC-(DEMO)包装ラインチェック表_OCR拡大ver			1 2 本	5 0 0 ml	菓子			2018/04/07		2018/04/07 12:23:25	
No.	フォーム名	生産品種	容量	入数	生産日	承認上長	更新日時					
9	TSC-(DEMO)包装ラインチェック表_手書き	菓子	5 0 0 ml	1 2 本	2018/04/07		2018/04/07 12:23:04					

# ⑩データ検索機能

電子保管されたデータは、あいまい検索が可能！

食品業のトレサビ検索にも対応可能！

フォームを気にすることなく、全ての項目に対し検索が可能

検索条件「検索」

検索開始 取消 ホーム

●ユーザー ○共通 [検索条件] [パターン削除]

●ユーザー ○共通 [トレサビ検索 パターン1] [パターン登録]

フォーム(すべて)

製造実績入力	製造指示NO	が	42581	以上
原料検品入力	ロットNO	が	54256	と等しい
投入実績入力	作業指示日	が	20180701	と等しい
検査実績入力	+現品票	が	512001	と等しい
ライン検査表	計測値	が	18.4	以上

検索結果一覧をする際の表示項目もフォームごとに指定可能。

ユーザーやグループごとに、業務でよく利用する検索パターンを複数、登録可能。

と等しい  
と等しくない  
より大きい  
以上  
より小さい  
以下  
で始まる  
で始まらない  
で終わる  
で終わらない  
を含む  
を含まない

データ項目だけでなく更新日付やワークフローステータスなどでの検索も可能。

## 串刺し検索が可能

例えば、品質管理などの場合、複数の日報・記録簿・チェックシートの中からある特定の素材に関する記録を探し出すような検索が出来ることが、必須の機能です。

# ⑪CSV出力機能

電子保管されたデータは、CSV出力が可能！

Excelへ必要項目のみ 出力する事が可能！

検索機能

全ての項目がCSV出力可能！

検索結果

CSV出力

業務でよく利用するCSV出力パターンを複数登録可能。

項目指定が可能で、必要な項目のみCSV出力が可能。

Excel出力

The screenshot shows a web application interface for CSV export. On the left, a table displays search results with columns for '項目名' (Item Name) and '項目ID' (Item ID). The '項目名' column lists items like 'カット企画1', 'カット企画2', 'カット枚数', and 'カット者1'. A red box highlights the '検索結果' (Search Results) header. In the center, a yellow banner states '全ての項目がCSV出力可能！' (All items are CSV exportable!). Below this, a 'CSV出力' (CSV Export) button is highlighted. To the right, a dropdown menu is open, showing a list of items to be exported. A red dashed box highlights the '項目' (Items) section of this menu. A callout bubble points to the menu, stating '業務でよく利用するCSV出力パターンを複数登録可能。' (Multiple CSV export patterns commonly used in business can be registered). Another callout bubble points to the item list, stating '項目指定が可能で、必要な項目のみCSV出力が可能。' (Item selection is possible, and only necessary items can be CSV exported). At the bottom left, an Excel icon is shown with an arrow pointing to it, labeled 'Excel出力' (Excel Output).

# ⑫印刷／PDF出力機能

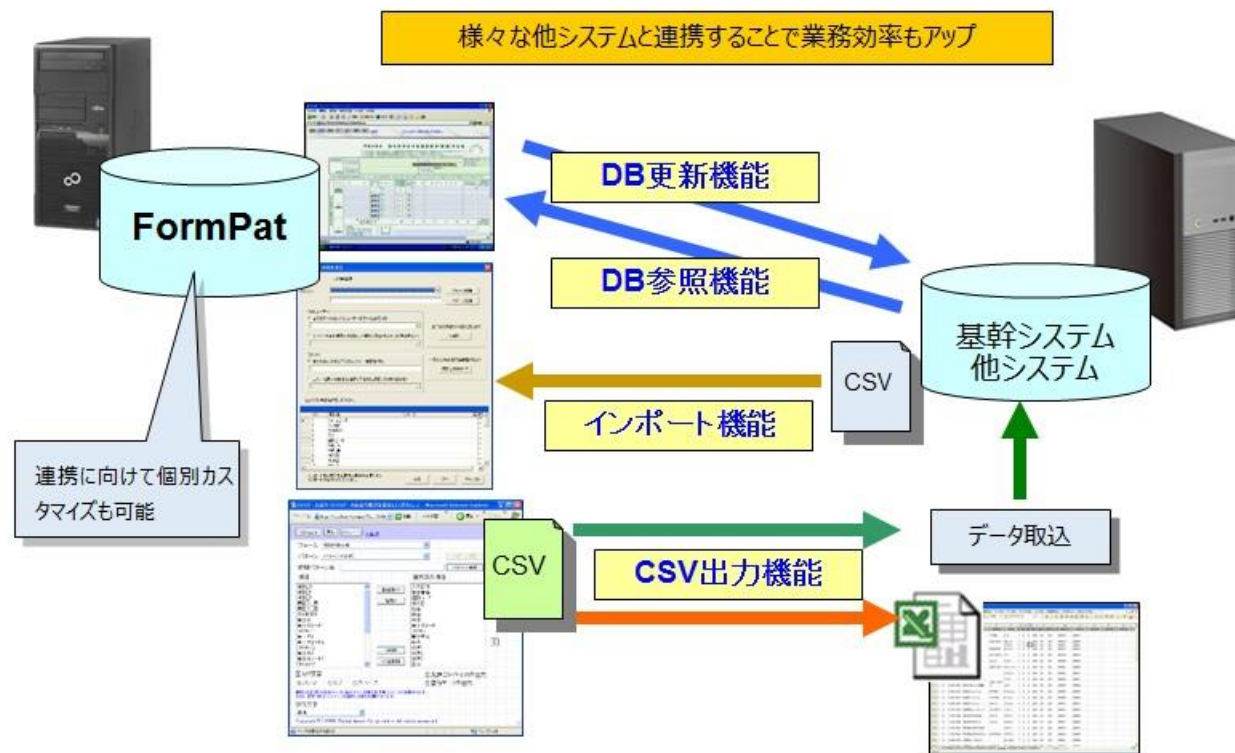
電子保存されているデータは、プリンタ印刷・PDF出力が可能です。



# ⑬ データ連携機能

既存の基幹システムのデータベース参照が可能！

※個別対応



# ⑭カメラOCR認識機能

内臓カメラにて撮影された写真を、OCR機能により、賞味日付をOCR変換！ 日付チェックを自動化！ ※個別対応

賞味日付をOCR認識！



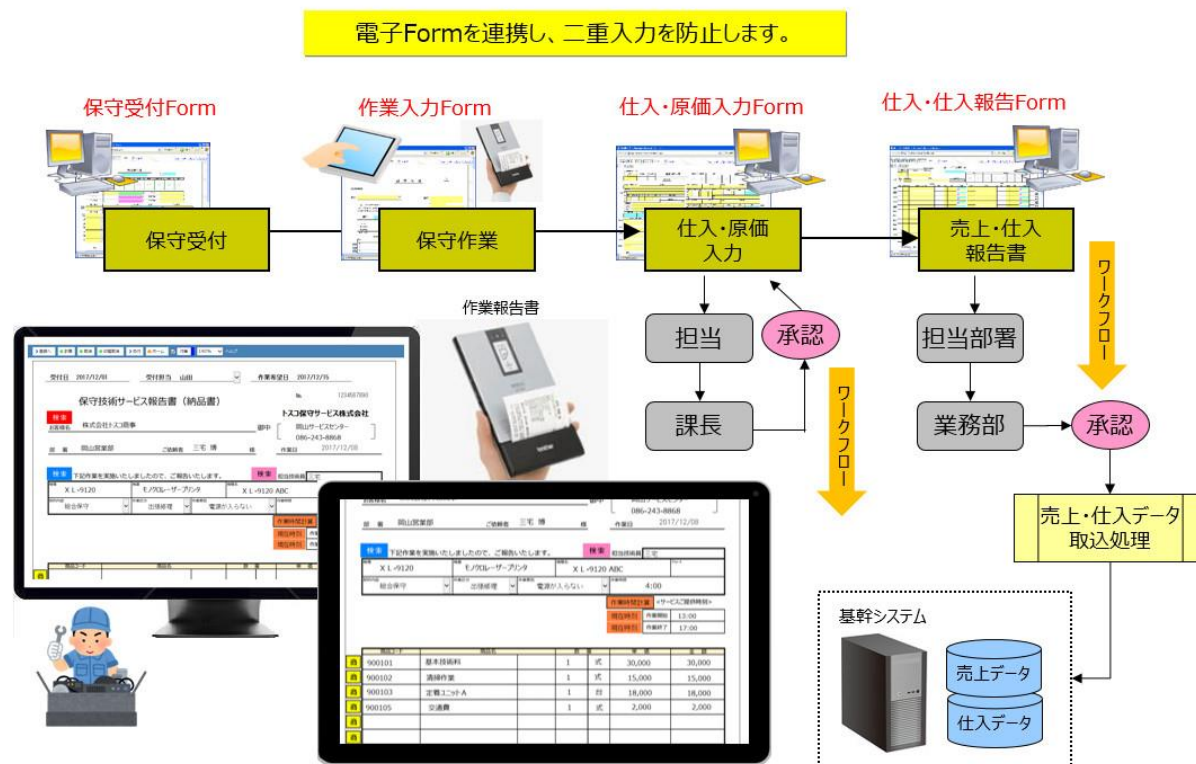
専用の台を準備をお願いします。



# ⑮ Form間連携機能

電子Formを連携し、データの二重入力を防止します。

又、業務運用フローに合わせて業務改善も行えます。



## ①⑥ その他

---

**Bluetooth機器、PLCと連携** ※個別対応

バーコードスキャナ、OCRスキャナなど

**カスタマイズ対応** ※個別対応

基本パッケージで対応できない場合はカスタマイズ対応

**クラウド対応**

Microsoft Azure（マイクロソフト・アジュール）

---

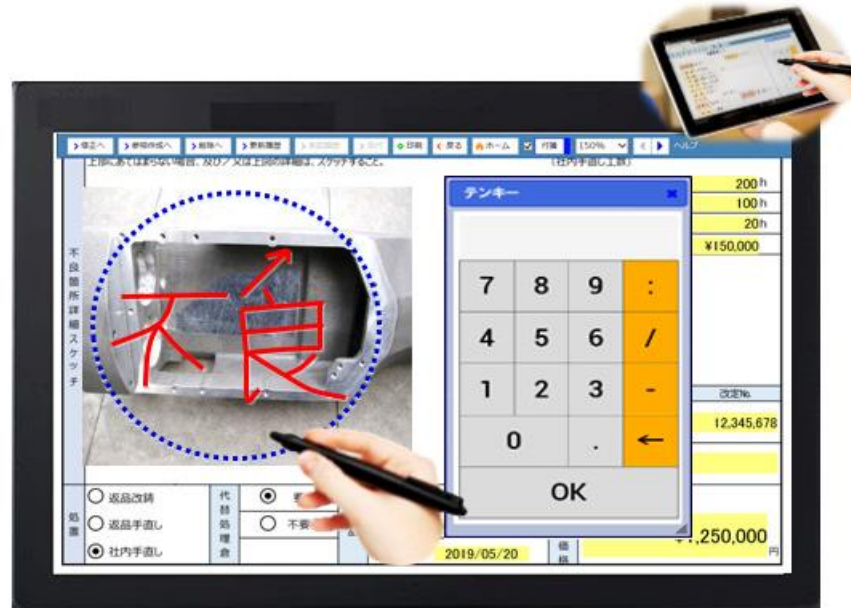
# FormPat (フォームパット)

## ■ 活用事例

# ①記録簿・チェックシート入力

「記録簿・チェックシート」を現場のタブレットで入力！

内蔵カメラ機能と連携し、写真＋手書メモが可能！



# ②手書き日報・作業報告書

作業日報を現場でタブレット入力

入力したデータを基幹システムに連携も可能



# ③入出荷・棚卸・ピッキングなど

入出荷、棚卸などの他、あらゆるシーンで活用できます。

他システムとデータ連携し、効率化を図れます。



## ④その他の活用事例

業種	業務	備考
自動車	報告書、日報、トレサビ、基幹システム連携	ISO書類、検査シート
電子部品	仕様管理、日報、PLC連携	ISO書類、製造日報、検査報告
機械製造	業務日報、在庫管理、工程管理	製造日報、入出庫日報
紙製造	作業指示書管理、基幹システム連携	受注、製造仕様、PLC連携
鋳造	作業日報、検査報告、品質管理	各種日報、品質管理、会議資料
木工製造	校正仕様、作業指示、検査指示	ISO書類、作業指示書、検査報告
印刷業	受注見積、作業指示管理	仕様管理、作業指示、校正指示
食品製造	記録簿、品質管理、基幹システム連携	HASSP業務、トレサビ業務
健康食品	記録簿、品質管理、基幹システム連携	GMP対応、トレサビ業務
食肉製造	記録簿、品質管理、基幹システム連携	計量器連携、Bluetooth機器連携

# お問い合わせ先

---

## 株式会社ビジネスソフト社

〒720-0072

広島県福山市吉津町5-8

TEL.084-923-7522

FAX.084-923-7647

<https://www.bschnet.co.jp>

### ■事業内容

基幹業務ソフトの開発・販売・サポート

基幹業務パッケージソフトの販売・サポート

クラウドサービスの提供・サポート

サーバ・パソコン・タブレット等の販売・サポート

「FormPat」はデジタルアシスト社の製品です。 <http://www.digitalassist.co.jp/>