

POWER EGG3.0 Ver3.4c 新機能紹介資料

2023年12月
ディサークル株式会社
2.1版

※当資料はVer3.3cからマイナーバージョンアップされるお客様向けの資料となります
記載内容については、予告なく変更される可能性があります

修正日・版	修正箇所・内容
2022/11/30 1.0版	機能強化ポイント、動作環境、バージョンアップ留意事項、経費精算 インボイス制度対応を先行リリース
2023/01/18 2.0版	バージョンアップ留意事項に「その他留意事項・挙動変更」を追加 不具合対応内容を追加
2023/12/29 2.1版	マイナーバージョンアップに伴う留意事項「その他留意事項」の誤記を修正 不具合対応内容の記載漏れ・誤記を修正（#34417を追加、#34913を削除）

1. バージョンアップの機能強化ポイント

- Webデータベース機能強化
- ワークフロー機能強化
- その他

2. 動作環境

3. マイナーバージョンアップに伴う留意事項

- Symfoware Serverのバージョン変更について
- Symfoware Server V12.1、V12.3の新規販売停止について
- オープンソースソフトウェアのバージョンアップ、廃止につきまして
- その他留意事項・挙動変更
- Ver3.3c 修正パッチ 1 の留意事項、挙動変更について

4. 経費精算 インボイス制度対応

5. 不具合対応内容

Ver3.4cでは、以下のポイントにて機能強化を行っております。

■ Webデータベース機能強化

- 表示項目制御/必須項目制御を1画面内に複数設定することが可能に
- 数値/自動計算項目での表示項目制御/必須項目制御が可能に
- 数値/自動計算項目の小数点以下のゼロ表示の制御が可能に
- 時間量/時間量計算項目の表示形式を改善
- 自動採番項目の表示形式を改善

■ ワークフロー機能強化

- ワークフロー中に随時同報を追加することが可能に
- 申請書の登録リストについて、PDFの他にExcelでの出力を追加
- 決裁事後処理の実行タイミングを拡充

■ その他

- 問合せ時にマスタ情報の送付を行うためのデータ出力機能を追加
- キャッシュ有効期間の設定が可能に

1.機能強化ポイント(WebDBデータベース機能強化)

表示項目制御/必須項目制御を1画面内に複数設定可能に
数値/自動計算項目での表示項目制御/必須項目制御が可能に
→Webデータベースのデータ登録/編集時の利便性が向上します

＜表示編集画面の設定(表示項目制御)＞

データベースの登録

見積DB 表示編集画面編集

変更 削除 キャンセル レイアウト編集

* は必須項目です。

表示編集画面名 * 入力画面(表示項目制御)

アクセス権限情報 権限を設定

会社	設定範囲
全会社	

使用方法 ☒ 新規登録に使用する ☒ 編集時に使用する
どちらかまたは双方をチェックしてください。

操作制限 ☒ 操作制限を有効にする
「その他設定：操作制限設定」を有効にする場合チェックしてください。

使用区分 ☒ 使用する ☐ 使用しない

表示項目制御を
複数設定できます

数値項目/自動計算項目を
表示項目制御の対象項目と
することができます

表示項目制御

制御対象(No1)

制御元項目	緊急度
制御対象ブロック	緊急

編集

判定条件

判定条件	表示するブロック
☐ 緊急(2営業日以内)	緊急
☐ 条件に該当しない場合	(表示しない)

条件を追加

☒ 選択した行を編集 ☒ 選択した行を削除

※上位のレコードから判定し、最初に該当した条件が適用されます。

× 制御を削除

制御対象(No2)

制御元項目	粗利率
制御対象ブロック	低粗利

編集

判定条件

判定条件	表示するブロック
☐ 0 < (入力値) ≤ 5	低粗利
☐ 条件に該当しない場合	(表示しない)

条件を追加

☒ 選択した行を編集 ☒ 選択した行を削除

※上位のレコードから判定し、最初に該当した条件が適用されます。

× 制御を削除

+ 制御を追加

1.機能強化ポイント(WebDBデータベース機能強化)

<表示編集画面の設定(必須項目制御)>

データベースの登録

見積DB 表示編集画面編集

変更 削除 キャンセル レイアウト編集

* は必須項目です。

表示編集画面名 * 入力画面(必須項目制御)

アクセス権限情報 権限を設定

会社	設定範囲
全会社	

使用方法 ☒ 新規登録に使用する ☒ 編集時に使用する
どちらかまたは双方をチェックしてください。

操作制限 ☒ 操作制限を有効にする
「その他設定：操作制限設定」を有効にする場合チェックしてください。

使用区分 ☒ 使用する ☐ 使用しない

必須項目制御を
複数設定できます

数値項目/自動計算項目を
必須項目制御の対象項目と
することができます

必須項目制御

制御対象(No1)

制御元項目	緊急度
制御対象項目	緊急の理由(任意)

編集

判定条件

判定条件	必須入力にする項目
緊急(2営業日以内)	緊急の理由(任意)
条件に該当しない場合	(必須項目にしない)

条件を追加

☒ 選択した行を編集 ☒ 選択した行を削除

※上位のレコードから判定し、最初に該当した条件が適用されます。

制御を削除

制御対象(No2)

制御元項目	粗利率
制御対象項目	粗利率が5%未満の理由(任意)

編集

判定条件

判定条件	必須入力にする項目
☐ 0 < (入力値) ≤ 4.99	粗利率が5%未満の理由(任意)
☐ 条件に該当しない場合	(必須項目にしない)

条件を追加

☒ 選択した行を編集 ☒ 選択した行を削除

※上位のレコードから判定し、最初に該当した条件が適用されます。

制御を削除

制御を追加

1.機能強化ポイント(WebDBデータベース機能強化)

数値/自動計算項目の小数点以下のゼロ表示制御が可能に
時間量/時間量計算項目の表示形式を改善

自動採番項目の表示形式を改善

→Webデータベースのデータ表示画面の視認性が向上します

データベース

見積DB 一覧表示

新規登録

+ 入力画面(表示項目制御)

+ 入力画面(必須項目制御)

フィルター

未読レコード 0

未読コメント 0

通知 0

一覧表示

集計表示

戻る CSV出力 全て既読にする 選択行を削除 データベース設定

更新をチェックする

一覧 一覧画面 表示編集 入力画面(表示項目制御)

絞り込み 全レコード 個人用絞り込み

全てを選択 選択を解除

	伝票番号	売上日	お客様名	品名	数量	販売単価	販売金額	粗利金額	粗利率
☐	00000001	2022/07/08 (金)	日之出食品	A4用紙	1	5,000.00	50,000	4,900	9.80
☐	00000002	2022/07/08 (金)	日之出食品	A4用紙	15	30.65	4,598	480	10.48

全てを選択 選択を解除

データベース

勤務時間計算DB 一覧表示

新規登録

+ 入力画面

フィルター

未読レコード 0

未読コメント 0

通知 0

一覧表示

集計表示

キーワード検索

戻る CSV出力 全て既読にする 選択行を削除 データベース設定

更新をチェックする

一覧 一覧画面 表示編集 入力画面

絞り込み 全レコード 個人用絞り込み

全てを選択 選択を解除

	社員	勤務日	開始日時	終了日時	休憩時間	稼働(0あり)	稼働(0なし)
☐	大石 学	2022/08/25 (木)	2022/08/25 (木) 20:08	2022/08/26 (金) 02:17	01:02	0)05:07	0)5:7

全てを選択 選択を解除

1.機能強化ポイント(WebDBデータベース機能強化)

<フィールド設定(数値)>

データベースの登録

見積DB フィールドの設定

変更 削除 キャンセル 形式変換

* は必須項目です。

形式 数値

フィールド名 * 仕入単価
フィールドの名称を入力してください。

入力ガイダンス
入力画面にガイダンスを表示する場合に入力してください。

入力桁数 * 7
入力可能な桁数を入力してください。

小数点以下の桁数 2
小数点以下の桁数を入力してください。

小数点以下の右ゼロ ☒ する ☐ しない
埋め 右ゼロ埋めで表示する場合、「する」を指定してください。

単位

☐ 前に表示する ☒ 後に表示する
入力項目の前後に表示する文字列

入力領域表示幅 em
画面に表示する幅を指定してください(単位:em)。未入力の場合は、入力桁数から自動計算された幅で表示されます。
表示区分が入力用の場合のみ有効です。

小数点以下の右ゼロを表示する
設定項目を追加します

<一覧表示画面/表示編集画面>

データベース

見積DB 一覧表示

戻る CSV出力 全て既読

更新をチェックする

一覧 一覧画面 表示編集 入力画面

絞り込み 全レコード 個人用絞り込み

☒ 全てを選択 ☐ 選択を解除

	伝票番号	売上日	お客様名	品名	数量	販売単価	販売金額	粗利金額	粗利率
☐	00000001	2022/07/08 (金)	日之出食品	A4用紙	10	5,000.00	50,000	4,900	9.80
☐	00000002	2022/07/08 (金)	日之出食品	A4用紙	150	30.65	4,598	482	10.48

☒ 全てを選択 ☐ 選択を解除

「する」と設定 : 5,000.00と表示されます
「しない」と設定 : 5,000と表示されます

データベース

見積DB レコード内容表示

編集 削除 戻る 印刷 参照作成

表示編集画面 入力画面(表示項目制御)

伝票番号	00000001
売上日	2022/07/08 (金)
お客様名	日之出食品
緊急度	緊急(2営業日以内)
緊急の理由(必須)	至急で納品してほしいとの連絡あり
品名	A4用紙
数量	10
販売単価	5,000.00
仕入単価	4,510.00

1.機能強化ポイント(WebDBデータベース機能強化)

<フィールド設定(自動計算項目)>

データベースの登録

見積DB フィールドの設定

変更 削除 キャンセル 形式変換

* は必須項目です。

形式 自動計算項目

フィールド名 * 粗利率
フィールドの名称を入力してください。

入力桁数 * 5
入力可能な桁数を入力してください。

小数点以下の桁数 2
小数点以下の桁数を入力してください。

小数点以下の右ゼロ ☒ する ☐ しない
埋め 右ゼロ埋めで表示する場合、「する」を指定してください。

単位

☐ 前に表示する ☒ 後に表示する
入力項目の前後に表示する文字列

入力領域表示幅 em
画面に表示する幅を指定してください(単位: em)。未入力の場合は、入力桁数から自動計算された幅で表示されます。
表示区分が入力用の場合のみ有効です。

ソート対象 ☐ ソート可能にする
一覧画面でソート可能にする場合はチェックしてください。

小数点以下の右ゼロを表示する
設定項目を追加します

<一覧表示画面/表示編集画面>

データベース

見積DB 一覧表示

戻る CSV出力 全て既読にする

更新をチェックする

一覧 一覧画面 表示編集 入力画面(表示項目制御)

絞り込み 全レコード 個人用絞り込み

☒ 全てを選択 ☐ 選択を解除

	伝票番号	売上日	お客様名	品名	数量	販売単価	販売金額	粗利金額	粗利率
☐	00000001	2022/07/08 (金)	日之出食品	A4用紙	10	5,000.00	50,000	4,900	9.80
☐	00000002	2022/07/08 (金)	日之出食品	A4用紙	150	30.65	4,598	482	10.48

☒ 全てを選択 ☐ 選択を解除

「する」と設定 : 9.80と表示されます
「しない」と設定 : 9.8と表示されます

データベース

見積DB レコード内容表示

編集 削除 戻る 印刷 参照作成

表示編集画面 入力画面(表示項目制御)

伝票番号	00000001
売上日	2022/07/08 (金)
お客様名	日之出食品
緊急度	緊急(2営業日以内)
:	
販売金額	50,000
仕入金額	45,100
粗利金額	4,900
粗利率	9.80

1.機能強化ポイント(WebDBデータベース機能強化)

<フィールド設定(時間量項目)>

データベースの登録

勤務時間計算DB フィールドの設定

変更 削除 キャンセル 形式変換

* は必須項目です。

形式 時間量項目

フィールド名 * 休憩時間
フィールドの名称を入力してください。

入力ガイダンス
入力画面にガイダンスを表示する場合に入力してください。

単位 時分
入力画面で使用する単位を指定してください。

表示フォーマット 1)23:45
表示用に使用するフォーマットを指定してください。

左ゼロ埋め ☒ する ☐ しない
左ゼロ埋めで表示する場合、「する」を指定してください。

入力必須 ☒ 入力必須にする
入力必須かどうかを指定してください。

デフォルト値 時 分
あらかじめ表示させたい時間量を入力してください。

ソート対象 ☐ ソート可能にする
一覧画面でソート可能にする場合はチェックしてください。

時、分の左ゼロを表示する
設定項目を追加します

<一覧表示画面/表示編集画面>

データベース

勤務時間計算DB 一覧表示

戻る CSV出力 全て既読にする

更新をチェックする

一覧 一覧画面 表示編集 入力画面

絞り込み 全レコード 個人用絞り込み

☒ 全てを選択 ☐ 選択を解除

	社員	勤務日	開始日時	終了日時	休憩時間	稼働(0あり)	稼働(0なし)
☐	大石 学	2022/08/25 (木)	2022/08/25 (木) 20:08	2022/08/26 (金) 02:17	01:02	0)05:07	0)5:7

☒ 全てを選択 ☐ 選択を解除

※フィールド設定の設定内容によって表示
は異なります(詳細は次ページ)

データベース

勤務時間計算DB レコード内容表示

編集 削除 戻る 印刷 参照作成

表示編集画面 入力画面

社員	大石 学
勤務日	2022/08/25 (木)
開始日時	2022/08/25 (木) 20:08
終了日時	2022/08/26 (金) 02:17
休憩時間	01:02
在社時間	0)06:09
稼働(0あり)	0)05:07
稼働(0なし)	0)5:7

1.機能強化ポイント(WebDBデータベース機能強化)

※「表示フォーマット」の設定による表示内容(時間量項目)

(単位=「日時分」/値が「2日3時間4分」の場合)

	左ゼロ埋め=する	左ゼロ埋め=しない
1日23時45分	2日03時04分	2日3時4分
1)23:45	2)03:04	2)3:4
1d23h45m	2d03h04m	2d3h4m

(単位=「時分」/値が「3時間4分」の場合)

	左ゼロ埋め=する	左ゼロ埋め=しない
1日23時45分	03時04分	3時4分
1)23:45	03:04	3:4
1d23h45m	03h04m	3h4m

(単位=「日時」/値が「2日3時間」の場合)

	左ゼロ埋め=する	左ゼロ埋め=しない
1日23時45分	2日03時	2日3時
1)23:45	2)03	2)3
1d23h45m	2d03h	2d3h

(単位=「時」/値が「3時間」の場合)

	左ゼロ埋め=する	左ゼロ埋め=しない
1日23時45分	03時	3時
1)23:45	03	3
1d23h45m	03h	3h

(単位=「日」/値が「2日」の場合)

	左ゼロ埋め=する	左ゼロ埋め=しない
1日23時45分	2日	2日
1)23:45	2	2
1d23h45m	2d	2d

(単位=「分」/値が「4分」の場合)

	左ゼロ埋め=する	左ゼロ埋め=しない
1日23時45分	04分	4分
1)23:45	04	4
1d23h45m	04m	4m

1.機能強化ポイント(WebDBデータベース機能強化)

<フィールド設定(時間量計算項目)>

データベースの登録

勤務時間計算DB フィールドの設定

変更 削除 キャンセル 形式変換

* は必須項目です。

形式 時間量計算項目

フィールド名 * 稼働時間(0埋めなし)
フィールドの名称を入力してください。

表示フォーマット 1)23:45
表示用に使用するフォーマットを指定してください。

左ゼロ埋め ☐ する ☒ しない
左ゼロ埋めで表示する場合、「する」を指定してください。

ソート対象 ☐ ソート可能にする
一覧画面でソート可能にする場合はチェックしてください。

計算方法 ☒ 加減算 ☐ 時間量合計 ☐ 明細時間量合計
計算方法を選択してください。

(在社時間 時間量: 日 時 分)
休憩時間 時間量: 日 時 分)

時、分の左ゼロを表示する
設定項目を追加します

<一覧表示画面/表示編集画面>

データベース

勤務時間計算DB 一覧表示

戻る CSV出力 全て既読にする 選択行を削除 データベース設定

更新をチェックする

一覧 一覧画面 表示編集 入力画面

絞り込み 全レコード 個人用絞り込み

☒ 全てを選択 ☐ 選択を解除

	社員	勤務日	開始日時	終了日時	休憩時間	稼働(0あり)	稼働(0なし)
☐	大石 学	2022/08/25 (木)	2022/08/25 (木) 20:08	2022/08/26 (金) 02:17	01:02	0)05:07	0)5:7

☒ 全てを選択 ☐ 選択を解除

データベース

勤務時間計算DB レコード内容表示

編集 削除 戻る 印刷 参照作成

表示編集画面 入力画面

社員	大石 学
勤務日	2022/08/25 (木)
開始日時	2022/08/25 (木) 20:08
終了日時	2022/08/26 (金) 02:17
休憩時間	01:02
在社時間	0)06:09
稼働(0あり)	0)05:07
稼働(0なし)	0)5:7

※「表示フォーマット」の設定による表示内容(時間量計算項目)

	左ゼロ埋め=する	左ゼロ埋め=しない
1日23時45分	0日05時07分	0日5時7分
1)23:45	0)05:07	0)5:7
1d23h45m	0d05h07m	0d5h7m

1.機能強化ポイント(WebDBデータベース機能強化)

<フィールド設定(自動採番項目)>

データベースの登録

見積DB フィールドの設定

変更 削除 キャンセル 形式変換

* は必須項目です。

形式 自動採番

フィールド名 * 伝票番号
フィールドの名称を入力してください。

表示桁数 * 8
連番を表示する際の桁数を入力してください。連番は最大で10桁となり最大値に達した場合は1にリセットされます。

開始番号 * 1
連番の開始番号を指定してください。

左ゼロ埋め ☒ する ☐ しない
左ゼロ埋めで表示する場合、「する」を指定してください。

既存レコード ☐ 既存レコードにも設定する
既に登録されているレコードにも番号を設定する。

連番の前に付加する文字列
連番の前に文字列を付加する場合は入力してください。

左ゼロを表示する
設定項目を追加します

<一覧表示画面/表示編集画面>

データベース

新規登録

+ 入力画面(表示項目制御)
+ 入力画面(必須項目制御)

フィルター
未読レコード 0
未読コメント 0
通知 0
一覧表示
集計表示

見積DB 一覧表示

戻る CSV出力 全

更新をチェックする

一覧 一覧画面 表示編集 入力

絞り込み 全レコード 個人用絞り込み

☒ 全てを選択 ☐ 選択を解除

	伝票番号	売上日	お客様名	品名	数量	販売単価	販売金額	粗利金額	粗利率
☐	00000001	2022/07/08 (金)	日之出食品	A4用紙	10	5,000.00	50,000	4,900	9.80
☐	00000002	2022/07/08 (金)	日之出食品	A4用紙	150	30.65	4,598	482	10.48

☒ 全てを選択 ☐ 選択を解除

「する」と設定 : 00000001と表示されます
「しない」と設定 : 1と表示されます

データベース

見積DB レコード内容表示

編集 削除 戻る 印刷 参照作成

表示編集画面 入力画面(表示項目制御)

伝票番号	00000001
売上日	2022/07/08 (金)
お客様名	日之出食品
緊急度	緊急(2営業日以内)
緊急の理由(必須)	至急で納品してほしいとの連絡あり
品名	A4用紙
数量	10
販売単価	5,000.00

1.機能強化ポイント(ワークフロー機能強化)

ワークフロー中に随時同報を追加することが可能に
→申請データの共有がさらに行いやすくなります

申請 一時保存 1 案件検索 通知 19

日之出食品 川崎工場 3,620円

【決裁】様式: 交通費精算 申請種別: 交通費精算

申請日 2015/02/05 (木)

申請者 フレンド商事 営業部 今岡 修三

件名 日之出食品 川崎工場 3,620円

申請番号 201500000002

状況 決裁

コメント (コメントはありません)

申請内容

訪問先 日之出食品 川崎工場

理由 お客様との打ち合わせのため

交通費明細

使用日	交通機関	出発地	到着地
2015/02/04 (水)	J R	東京駅	川崎駅
2015/02/04 (水)	J R	川崎駅	東京駅
2015/02/04 (水)	タクシー	川崎駅	日之出食品 川崎工場
2015/02/04 (水)	タクシー	日之出食品 川崎工場	川崎駅

交通費合計

添付ファイル タクシー料金 領収書.txt(1KB)

承認状況

担当者	所属	役職	権限	結果	処理日時
今岡 修三	フレンド商事 営業部	部長	申請	申請	2015/02/05 (木) 13:39
今岡 修三	フレンド商事 営業部	部長	決裁	決裁	2015/02/09 (月) 14:49
[グループ1名]	経費精算担当 (東京) (日比野 知恵)		回覧		

同報追加

この情報のURL /FAP/FAPO
このURL
その他の操

ルート変更

ルート編集

確定

【決裁】様式: 交通費精算

申請日 2015/02/05 (木)

申請者 フレンド商事 営業部 今岡 修三

件名 日之出食品 川崎工場 3,620円

申請番号 201500000002

状況 決裁

順序	権限	詳細
1	決裁	今岡 修三 部長 フレンド商事 営業部
2	回覧	[グループ1名] 経費精算担当 (東京) (日比野 知恵)

追加

同報者 * マイメンバー マイグループ 検索して指定 (計0名)

<選択または入力してください>

+ 追加 キャンセル

確定 キャンセル

Ver3.3cまでは「承認/確認時のみに同報追加」が可能でした
Ver3.4cでは「承認/確認後」であっても、「承認予定」であっても
「同報」を承認ルートの最後方に追加することができます
※担当者の人事異動時の案件共有の際などに利用頂くことを
想定しております

1.機能強化ポイント(ワークフロー機能強化)

申請書の登録リストについて、PDFの他にExcelでの出力を追加
→出力項目が増え、承認ルートとの関連も確認可能となります

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	申請書リスト									
2	会社： フレンド商事									
3	申請書フォルダ： 営業関連									
4	申請書フォルダコード	申請書フォルダ	申請書コード	申請書	備考	参照権限	申請権限	データベース	申請画面	スマートフォン申請画面
5	10	稟議	261	販売与信の設定	販売与信金額の設定を申請します。 新規/変更、金額により承認ルートが変わります。	申請者のみ	権限あり/フレンド商事/全社員	与信稟議	申請用画面	申請用画面(スマホ)
6	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
7										
8										
9										
10	追記画面	追記可能グループ	件名	デフォルト件名/件名編集	申請時ルート変更	決裁者変更	前回ルート再利用	代理申請	優先度	添付資料
11	追記用画面1	与信限度検討グループ	自動編集	販売与信の設定 (顧客) {限度額}円)	追加のみ可能	許可しない	○	可能	使用する	使用する
12	追記用画面2								使用しない	使用しない
13										
	BF		BG		BH		BI		BJ	

決裁事後処理の実行タイミングを拡充

→審議中、回覧中にも事後処理の起動が可能となり、アドオン開発での柔軟性が向上します

＜ルート種別：審議・決裁＞

＜ルート種別：回覧・同報＞

「審議中」「回覧中」での事後処理設定ができるようになり、決裁や回覧終了前に事後処理を起動できるようになりました
また、決裁などが終わった後に後閲された担当者が確認したり、同報追加された担当者が確認した際にも「その他確認時」で事後処理を起動させることが可能となりました。
※詳細な起動条件につきましてはリリース後に製品マニュアルにてご確認ください

1.機能強化ポイント(その他)

機能	機能強化内容
システム管理	・問合せ時にマスタ情報の送付を行うためのデータ出力機能を追加（#33654）
	・キャッシュ有効期間の設定を可能に（#33655） パッチ適用後などの手動キャッシュクリアを軽減することが可能になります ※別途設定ツール（スクリプト群）を提供予定

2.動作環境(サーバ環境)

■ サーバ動作環境(APサーバ)

OS	Windows 2016	Windows 2019	Windows 2022 New
Interstage Application Server V13	○	○	○
Payara Server 5.2021.3 (GlassFish Server)	○	○	○

■ サーバ動作環境(データベースサーバ)

OS	Windows 2012R2	Windows 2016	Windows 2019	Windows 2022 New
Symfoware Server V12.6.0 (Postgres) New	×	○	○	○
Symfoware Server V12.3.0 (Postgres) ※2	○ ※1	○ ※1	○ ※1	×
Symfoware Server V12.1.0 (Openインタフェース) ※2	○ ※1	×	×	×

留意事項

※1：マイナーバージョンアップのみサポート

※2：富士通の販売方針変更により、2023年4月1日以降データベースサーバ SymfowareV12.1/V12.3 の新規購入ができません。
データベースサーバの追加ライセンス購入が必要な場合は、「3. マイナーバージョンアップに伴う留意事項」の項をご参照ください。

■ 主な留意事項

- ・iPhone通知サービスを利用する場合は、Webサーバからインターネット上のホスト名前解決ができ、HTTPSプロトコルにてTCPポート(443)にアクセスできる必要があります。

2.動作環境(クライアント環境)

■ クライアントPC動作環境

OS	Windows11	Windows10	Windows 8.1	macOS ※1
POWER EGG Ver3.0cサポート	○	○	× ※8	○
PCリマインダー	○ ※2	○ ※2	× ※8	×
組織図アプリ ※3	○ ※2	○ ※2	× ※8	×

ブラウザ	Edge ※4	IE11 ※5	Firefox	Chrome	Safari
POWER EGG Ver3.0cサポート	○	×	○ ※6	○ ※6	○ ※6※7
リッチテキスト画像埋め込み/表示	○	×	○	○	○
HTML5対応ファイル添付機能	○	×	○	○	○

推奨解像度	1280×800以上(WXGA)				
-------	------------------	--	--	--	--

留意事項

※1 : macOSは11.0以上、対応ブラウザは Safari となります

※2 : インストーラに同梱されるAdopt Open JDK8が必要

※3 : クライアント起動型の専用アプリケーションになります

※4 : Chromium版のみサポート、IEモードはサポート対象外です

※5 : Internet Explorerは2022/6/16にサポートを終了しております

※6 : Firefox/Chrome/Safariは、開発元がサポートするバージョン(最新安定版)のみサポート

※7 : サポートするOSは、macOSのみとなります

19※8 : Windows8.1は2023/1/10にサポートを終了します

2.動作環境(スマートフォン環境)

■ スマートフォン動作環境

環境 ※1	Apple iPhone	Androidスマートフォン ※2	Apple iPad ※3	Android タブレット※2
スマートフォン版	○	○	○	○
リマインダー	○	○	○	○
フルブラウザ版動作 ※4	×	×	○	○

スマートフォン版推奨解像度	750×1334以上
フルブラウザ版推奨解像度	1280×800以上(WXGA)

留意事項

※1：全てのスマートフォン・タブレットでの動作検証は行っていない為、機種によっては正常に動作しない場合があります。

※2：ブラウザはGoogle Chromeが対象です。

※3：ブラウザはSafariが対象です。

※4：一部に動作制限があります。詳細は、弊社ホームページの動作環境を参照してください。

2.動作環境(SkyPDF Web Server)

■ SkyPDF Web Server動作環境

OS	Windows 2016	Windows 2019	Windows 2022 New
SkyPDF Web Server 8 ※1	○	○	×
SkyPDF Web Server 9 ※2 New	○	○	○

留意事項

※1 : Windows2022はサポートしておりません

サーバ移行などでOSをWindows2022にする場合は「SkyPDF Server 9」の手配をお願い致します

※2 : Ver3.4cリリース以降に提供するSkyPDF Web Serverは「SkyPDF Web Server 9」となります

■ Symfoware Serverのバージョン変更について

富士通社の販売方針変更により、2023年4月1日以降データベースサーバ SymfowareV12.1並びにV12.3の新規購入ができなくなるため、Ver3.4cよりSymfowareV12.6を新規にサポートいたします。

Ver3.4cにマイナーバージョンを行う場合、以下のどちらかの対応が必要となります。

- (1) 既存SymfowareV12.1またはV12.3を継続利用する
POWER EGGのバージョンアップインストーラでVer3.4cへバージョンアップ可能です。
- (2) SymfowareV12.6 へバージョンアップする
SymfowareV12.6は、V12.1、V12.3とデータベースの互換性がありません。
バージョンアップする場合はデータベースのエクスポート並びにインポートを伴うデータベース再構築作業が必要となります。
データベースの容量に比例して作業時間もかかりますので、ご注意ください。
なお、データベース保守契約を締結いただいている場合、SymfowareV12.1、V12.3からV12.6 へのバージョンアップ版提供費用はかかりません。

■ Symfoware Server V12.1、V12.3の新規販売停止について

富士通社の販売方針変更により、2023年4月1日以降データベースサーバ SymfowareV12.1並びにV12.3の新規購入ができなくなります。

POWER EGG Ver2.8c～POWER EGG Ver3.3c をご利用のお客様でかつ、2023年4月以降に新規にテスト環境を準備する計画がある場合は、以下のどちらかの対応をお願いします。

- (1) 2023年3月31日までに SymfowareV12.1/V12.3のシステムライセンスを購入
- (2) POWER EGGをVer3.4cへバージョンアップし、SymfowareV12.6へのバージョンアップ並びに SymfowareV12.6のシステムライセンスを購入

- オープンソースソフトウェアのバージョンアップ、廃止につきまして脆弱性対策のため、以下のオープンソースソフトウェアのバージョンアップを行います。

Apache HTTP Server 2.4.53 + OpenSSL 1.1.1n

Apacheのバージョンアップに伴い、関連するソフトウェアのバージョンアップを行います。

C Runtime VS17

Apache ProcRun v1.3.0

SymfowareV12.6をサポートするため、JDBCドライバのバージョンアップを行います。

PostgreSQL JDBC Driver 42.2.8

※バージョンアップ後のバージョン番号になります。

■ その他留意事項

Microsoft Edgeで審議決裁一覧などを開くと「中国語のページを翻訳しますか？」のダイアログが表示される (#33828)

POWER EGGの言語が日本語以外で使用している場合に他の言語への翻訳を提案される場合があります。

- その他挙動変更

挙動変更となるものはございません。

- Ver3.3c 修正パッチ 1 の留意事項、挙動変更について
Ver3.3c 修正パッチ 1 の付録をご参照ください。

■ 経費精算ライセンス インボイス制度対応

2023年10月から開始されるインボイス制度に対応するための機能改修を行います。
対応モジュールにつきましては、製品リリースと別にPatchにて提供させて頂く予定です。
時期は2023年5月を予定しております。
改修内容につきましては2023年2月にご案内させて頂く予定です。

※経費精算機能をカスタマイズして運用されているユーザさまにつきましては個別に対応が必要となりますので、パートナーさまにお問合せください。

Ver3.3c 修正パッチ 1 の修正に加え、以降の不具合対応を行っております。

Ver3.3c 修正パッチ 1 の修正内容は、「Ver3.3c 修正パッチ 1 インストールガイド」の付録をご参照ください。

5.不具合対応内容 (1)

機能	機能強化内容
スケジュール	・システム設定で施設予定区分を必須にしてもスケジュールと同時に予約する施設予定区分に必須を示す * マークがついてない(#33714) ・スケジュールの権限チェックが動作した時にpe4j.logにNoResultExceptionのエラーが記録される場合がある(#33953) ・スケジュールの1ヶ月の印刷画面で、時間なしのスケジュールの場合は日付の帯と件名の間に空行がない(#34035)
掲示板	・掲示データを他の掲示板に移動できない(#34896)
ワークフロー	・申請案件照会画面で検索条件に会社を指定していても、指定したのとは別会社の部門や社員を検索条件に指定できてしまう(#33171) ・ワークフロー運用状況のCSV出力画面で停滞調査の「現在停滞中のみ出力」を変更すると停滞日数の入力値がクリアされる(#33328) ・ワークフロー運用状況CSV出力時に対象データが多いとメモリ不足でシステムダウンする場合がある(#33526) ・取下げ等でフローの完了した古い版数の申請に対して、スマートフォン版でルート追加ができてしまう場合がある(#33798) ・ワークフロー運用状況のCSV出力画面で「様式分類」を選択すると他の項目の入力内容がクリアされる(#34105)

5.不具合対応内容 (2)

機能	機能強化内容
データベース共通	・Webデータベースの明細画面設定と一覧表示画面設定のタイトルが正しくない(#34303) ・一覧表示画面のプレビューで、数値項目の桁数が20桁の場合とそれ未満の場合で表示規則が異なる(#33177) ・数値項目が19桁（小数点以下の桁数：0桁）の時、19桁の数値で入力エラーになることがある(#33837)
汎用申請	・汎用申請データ出力の画面を初期表示した際に、出力定義一覧が検索された状態で表示されない(#34139)
スマートフォン	・iOS15以降のiPhoneでスマートフォン版を利用時、アドレスバーが画面の下にある場合にスケジュールや社内メールなどのコメントを入力しようとすると、無駄な空白が表示されタイトル部分の各ボタンが隠れてタップできない(#34084) ・スケジュール登録画面で、「施設の予定区分」の初期値がPC版とスマートフォン版で一致していない場合がある(#33410) ・施設環境の設定で予定区分の入力必須制御を「必須にする」にしても、スマートフォン版の施設予約画面の予定区分に必須マーク" * "が付かない(#33452)
リマインダー	・PCリマインダーで新着通知対象外に設定しているアシストメッセージにも関わらず、新着がある場合にタスクトレイのアイコンが点滅して新着通知が表示されることがある(#34417)
その他・共通	・スケジュール登録画面、施設予約画面の複数日の時刻選択画面に個人設定が反映されていない(#34091) ・Microsoft Edgeで審議決裁一覧などを開くと「中国語のページを翻訳しますか？」のダイアログが表示される(#33828) ※留意事項あり!!

5.不具合対応内容 (3)

機能	機能強化内容
SDK API、アドオン	・SDKAPI同梱のapidocの「findBelongToDept」と「findBelongToDeptList」の説明が正しくない(#34517) ・REST-APIで申請データを取得した際、申請した社員と部門のデータが申請日時点ではなく、システム日付時点の組織図から取得されてしまう(#33647)

“チーム POWER EGG”は
お客様に喜んでもらうために、
「安(心) 信(頼)」できる製品・
サービスをみんなで提供し続けます！