

POWER EGG3.0

Ver3.1c 新機能ご紹介資料

2019年9月
ディサークル株式会社

修正日・版	修正箇所・内容
2019/09/17 1.0版	初版 発行
2019/11/01 2.0版	バージョンアップに伴う留意事項（4.と5.）を追記

1. バージョンアップの機能強化ポイント
2. 動作環境について
3. 機能毎強化内容
4. バージョンアップに伴う留意事項
5. その他変更内容

付録 Ver3.0c サービスリリース概要

※Ver3.0cにつきましては、サービスリリース1～3において機能追加を行っております

付録では主なポイントのみ記載しております

- ・スマートフォンUI/UXの改善
- ・Oracle Java有償化対応
- ・経費精算 消費税軽減税率対応

詳細内容につきましては「POWER EGG3.0 Ver3.0cサービスリリース3 ご紹介資料」を参照ください

Ver3.1cでは、以下のポイントにて機能強化を行っております。

■ スマートフォン版の機能強化

スマートフォン版

■ ナビビュー(4分割)の操作性を改善

- ✓ 画面下部の一覧表示部分にPC版と同様に各種情報が表示
- ✓ 画面下部の横スワイプで情報表示の切り替え
- ✓ 縮小表示でもアイコンが表示

■ Webデータベースの利用範囲が拡大

- ✓ WebDB間連携項目の連携先情報が表示可能
- ✓ レコード登録・編集機能の提供

■ 汎用申請機能の提供

- ✓ スマートフォンからの汎用申請機能の提供
- ✓ 申請画面の作成もカンタンに

■ スマートフォン版の機能強化

スマートフォン版

- 内容表示画面の横スワイプでの前レコード/次レコード表示が可能
 - ✓ 社内メール、ワークフロー、Webデータベースなどのデータ照会がカンタンに
- タップ数を減らすための改善
 - ✓ スケジュールの参加回答、社内メールの確認ボタンを内容表示画面内に配置
- その他
 - ✓ 電子会議室の内容表示画面の先頭に「件名」を表示
 - ✓ 伝言メモ送信一覧の既読情報の表示を改善
 - ✓ ブックマークと閲覧履歴をそれぞれメニュー起動可能に

■ シングルサインオン機能強化

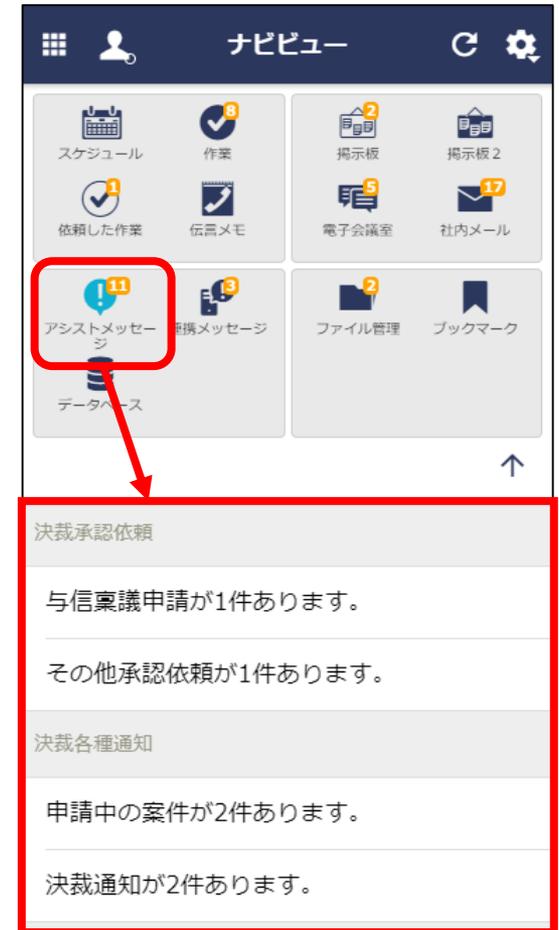
PC版

スマートフォン版

- SAMLでのシングルサインオンに対応
 - ✓ Office365とのOpenIDによるシングルサインオンに加え、SAML2.0認証に対応

1. 機能強化(ナビビュー)

アイコンをタップすると、PC版のナビビューと同様に新着・未処理のデータ一覧が表示されます



1. 機能強化(ナビビュー)

データ一覧をタップすると内容表示画面に遷移します
各機能を起動する際はメニュー または アイコンをタップします

The image displays three screenshots of the POWER EGG 3.0 mobile application interface. The left screenshot shows the 'ナビビュー' (Navigation View) with various function icons. A red box highlights the 'スケジュール' (Schedule) icon, with a red arrow pointing to the '会議) 営業部会' (Meeting) entry in the schedule list. The middle screenshot shows the '内容表示' (Content Display) screen for the selected meeting, with a red arrow pointing from the 'スケジュール' icon to the '本文' (Main Text) tab. The right screenshot shows a calendar view for September 2019, with a red arrow pointing from the 'スケジュール' icon to the date '2019/9/4'.

ナビビュー (Navigation View)

- スケジュール (Schedule)
- 作業 (Work)
- 掲示板 (Bulletin Board)
- 掲示板 2 (Bulletin Board 2)
- 依頼した作業 (Requested Work)
- 伝言メモ (Message Memo)
- 電子会議室 (E-Conference Room)
- 社内メール (Intranet Mail)
- アシストメッセージ (Assist Message)
- 連携メッセージ (Linked Message)
- ファイル管理 (File Management)
- ブックマーク (Bookmark)
- データベース (Database)

内容表示 (Content Display)

本文 (Main Text) | コメント (Comment)

日時: 2019/9/4 (水) 9:00 - 10:00

予定区分: 会議

件名: 営業部会

顧客: 営業部会

内容: 営業部会

場所: 第3会議室

公開/非公開: 公開

Calendar View (2019/9)

月	火	水	木	金	土	日
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
打ち合わせ		営業部会 関西商事 任 東日本支社	東日本支社	東日本支社	大坂商事 谷	
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2	3	4	5	6

1. 機能強化(ナビビュー)

画面下部の一覧を横スワイプすると前/次のアイコンタップ時のデータ一覧が表示されます



1. 機能強化(ナビビュー)

4分割表示でアイコン表示部分を縮小表示すると横一列に並ぶように改善を行いました(Ver3.0cではアイコンは表示されず、全体の未処理件数のみが表示)

<4分割表示>



<縮小表示>



<(参考)Ver3.0cの縮小表示>



1. 機能強化(Webデータベース)

レコードの登録・編集が可能となりました

<レコードの登録>



1. 機能強化(Webデータベース)

レコードの登録・編集が可能となりました

<レコードの編集>



1. 機能強化(Webデータベース)

WebDB間連携項目の連携先情報がPC版と同様に表示可能となりました

The image displays three overlapping screenshots from a mobile application. The leftmost screenshot shows the 'PC情報登録' (PC Information Registration) screen with a list of fields including '管理番号' (200604-PC), '購入日' (2006/3/20), 'コンピュータ名' (PC0013), 'メーカー' (VALURSTAR), and '管理部門' (総務部). A 'PC健康診断結果' (PC Health Check Result) section shows '良好' (Good) selected. A red box highlights the 'すべてを表示' (Show all) button at the bottom. The middle screenshot shows the 'ソフト使用一覧' (Software Usage List) screen with a table of software usage records. A red arrow points from the 'Microsoft Office' entry in this table to the rightmost screenshot. The rightmost screenshot shows the '使用ソフト登録' (Software Registration) screen for PC0013, displaying details for 'Microsoft Office' (version 2003) and 'Edobe Reader' (version 8).

PC	インストール日	ソフトウェア名	バージョン
PC0013	2006/4/5 (水)	Microsoft Office	2003
PC0013	2008/4/1 (火)	Edobe Reader	8

1. 機能強化(Webデータベース)

WebDB間連携項目の連携先に対してPC版と同様にレコード登録も可能です

PC情報登録

レコード内容

管理番号
200604-PC

購入日
2006/3/20 (月)

コンピュータ名
PC0013

メーカー
N社

機種
VALURSTAR

管理部門
総務部

付属品
ディスプレイ、キーボード、マウス

PC健康診断結果
良好 概ね良好 普通 問題あり

購入区分
リース

リース会社
〇〇リース

リース満了予定日
2012/3/31 (土)

月額リース料
500円

再リース

廃棄日

登録日時
2006/3/22 (水) 15:20

登録者
大石 学

最終更新日時
2018/6/1 (金) 16:45

最終更新者
日比野 知恵

ソフトウェア使用状況管理 +

PC	インストール日	ソフトウェア名	バージョン
PC0013	2006/4/5 (水)	Microsoft Office 2	
PC0013	2008/4/1 (火)	Adobe Reader 8	

すべてを表示 >

PC情報登録

レコード内容

登録日時
2006/3/22 (水) 15:20

登録者
大石 学

最終更新日時
2018/6/1 (金) 16:45

最終更新者
日比野 知恵

ソフトウェア使用状況管理 +

ソフトウェア使用状況管理

PC	インストール日	ソフトウェア名	バージョン
PC0013	2006/4/5 (水)	Microsoft Office 2	
PC0013	2008/4/1 (火)	Adobe Reader 8	

すべてを表示 >

使用ソフト登録

PC *

PC0013

ソフトウェア名 *

ソフトウェア名を入力してください。

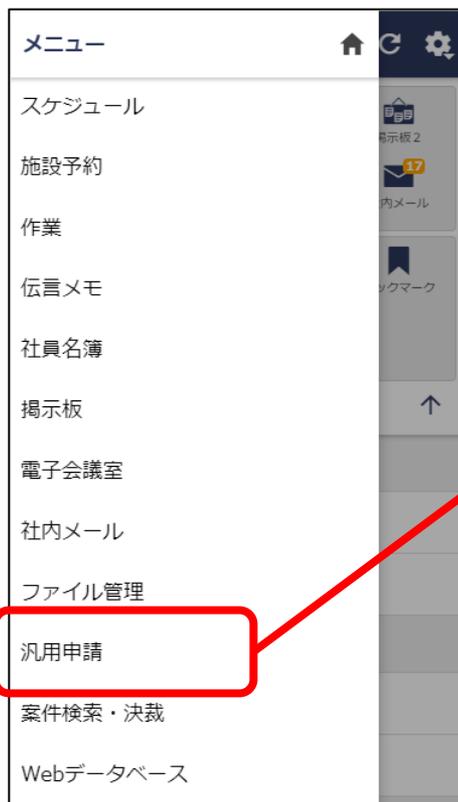
バージョン

バージョンを入力してください。

キャンセル OK

1. 機能強化(汎用申請)

汎用申請が可能となりました



内容確認へ
(次ページ)



メニュー「汎用申請」を起動すると、スマートフォン版の申請画面が設定されている申請事項の一覧が表示されます

申請画面で入力を行い、画面右上のアイコンをタップします
一時保存も可能です

1. 機能強化(汎用申請)

汎用申請が可能となりました

「OK」のタップで申請が行われ、ワークフローの案件一覧画面に遷移します

審議者や回覧者の追加等、ルート変更もPC版と同様に行うことができます
マイルート設定機能もPC版と同様です

研修の名称	HTML入門
研修開催地	千代田区神田神保町2-36-1
研修開催期日	2019/09/13 (金) ~
研修受講料	25,000

1. 機能強化(汎用申請)

汎用申請が可能となりました



続けて申請を行う場合には、案件一覧からメニューを表示し、「汎用申請」をタップします
汎用申請から「案件検索」に遷移することもできます

1. 機能強化(汎用申請)

PC版の申請画面からスマートフォン版の申請画面を変換します

スマートフォン版の申請画面は1から登録する必要がありません

※スマートフォン版での申請画面はPC版の申請画面が登録されていることが前提となります

データベースの登録

システム管理

社外研修受講申請書 表示編集画面の設定

戻る 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード スマートフォン画面作成

最上位に表示される表示編集画面がデフォルトになります

表示編集画面名	使用区分	
(全項目)	使用しない	プレビュー 編集
申請画面	使用する	プレビュー 編集

戻る 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード スマートフォン画面作成

PC版の表示編集画面を選択、「スマートフォン画面作成」を押下すると、変換が行われるので「登録」を押下すれば申請画面の作成が完了します
※画面項目位置の変更は可能です

データベースの登録

システム管理

社外研修受講申請書 【スマートフォン設定】 申請画面 レイアウト編集

設定 キャンセル 再配置

レイアウト選択

A 固定文字列

研修の名称
研修開催地
開始日
終了日
研修受講料
受講申請理由

データベースの登録

社外研修受講申請書 【スマートフォン設定】 表示編集画面登録

登録 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 * 申請画面

PC表示編集画面名 申請画面

アクセス権限情報 権限を設定

会社 設定範囲

全会社

入力項目
装飾項目

1. 機能強化(汎用申請)

スマートフォン版の申請画面が変換されているか判別できます

データベースの登録

システム管理

社外研修受講申請書 表示編集画面の設定

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード スマートフォン画面作成

最上位に表示される表示編集画面がデフォルトになります。

表示編集画面名	使用区分		
(全項目)	使用しない	プレビュー	編集
申請画面	使用する	プレビュー	編集

スマートフォン用の申請用画面と紐づいています

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード スマートフォン画面作成

スマートフォン版の申請画面が変換されていればアイコンが表示され、カーソルを合わせると説明文がバルーン表示されます

データベースの登録

システム管理

社外研修受講申請書【スマートフォン設定】表示編集画面の設定

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード

最上位に表示される表示編集画面がデフォルトになります。

表示編集画面名	使用区分	
申請画面	使用する	編集

Web用の申請用画面と紐づいています

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード

1. 機能強化(汎用申請)

申請事項でスマートフォン版の申請を行うかを指定します

※スマートフォン版での申請画面がPC版の申請画面から変換されていることが前提となります

申請分類・申請事項の登録

申請事項の登録

登録

* は必須項目です。

大分類 フレンド商事/裏議書・諸申請

申請分類 人事福祉

申請事項 * 社外研修受講申請

フォーマット データベース 使用しない

データベース選択 * 社外研修受講申請書 データベース定義を編集する
データベースを選択してください。

申請用画面 *
データベースを使用する場合は、申請用画面を選択してください。

スマートフォン 申請画面

申請用画面 スマートフォンから申請する
スマートフォンから申請する場合チェックしてください。汎用申請データベースの設定でスマートフォン申請用画面の作成が必要です。

追記用画面 申請画面

審議・回覧中に追記を行う場合は、追記用画面を選択してください。追記時に選択した画面のアクセス権限がチェックされます。参照以上の権限がない場合は追記用画面に使用できません。

追記可能グループ
審議・回覧中に修正・追記を行う場合は、追記可能グループを選択してください。

スマートフォン版の申請画面が変換されていれば「スマートフォン申請用画面が表示され、申請を行うか否かを指定するのみで設定が完了します

1. 機能強化(汎用申請)

PC版の申請画面からスマートフォン版の申請画面を変換します

データベースの登録

社外研修受講申請書 表示編集画面の設定

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード スマートフォン画面作成

最上位に表示される表示編集画面がデフォルトになります。

表示編集画面名	使用区分	
(全項目)	使用しない	プレビュー 編集
申請画面	使用する	プレビュー 編集

申請事項設定の申請用画面で利用されています

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード スマートフォン画面作成

表示編集画面が申請事項での申請画面に使用されていればアイコンが表示され、カーソルを合わせると説明文がバルーン表示されます

データベースの登録

社外研修受講申請書 【スマートフォン設定】 表示編集画面の設定

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード

最上位に表示される表示編集画面がデフォルトになります。

表示編集画面名	使用区分	
申請画面	使用する	編集

申請事項設定のスマートフォン申請用画面で利用されています

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード

1. 機能強化(汎用申請)

スマートフォン版の申請画面はPC版の申請画面と入力項目数や配置が一致していないと申請できません

データベースの登録

社外研修受講申請書 表示編集画面の設定

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード スマートフォン画面作成

最上位に表示される表示編集画面がデフォルトになります。

表示編集画面名	使用区分	
(全項目)	使用しない	プレビュー 編集
申請画面	使用する	プレビュー 編集

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード スマートフォン画面作成

データベースの登録

社外研修受講申請書【スマートフォン設定】表示編集画面の設定

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード

最上位に表示される表示編集画面がデフォルトになります。

表示編集画面名	使用
申請画面	使用

← 戻る + 新規作成 参照作成 権限情報ダウンロード

<不一致時のエラー画面>

汎用申請 (入力)

指定された申請事項はスマートフォンから申請できません。システム管理者に連絡してください。

PC版の申請画面とスマートフォン版の申請画面は画面内の入力項目や配置、表示項目制御、必須項目制御の内容が一致していない場合、スマートフォン版で申請を行うことができません
一致していない表示編集画面は一覧上に「！」アイコンが表示されます

1. 機能強化(汎用申請)

申請事項の編集画面から汎用申請データベースの設定を行うことができます

The image shows two overlapping screenshots from a web application. The background screenshot is the '申請事項の編集' (Edit Application Item) screen. It displays fields for '大分類' (Friendship Business/Inquiry/Request), '申請分類' (Human Resources), and '申請事項' (Out-of-office training request). A red box highlights the 'データベース定義を編集する' (Edit Database Definition) link. The foreground screenshot is the 'データベースの設定' (Database Settings) screen for '社外研修受講申請書'. It shows a table of access permissions for different departments and a list of settings like 'フィールド設定' and 'スマートフォン設定'.

「データベース定義を編集する」リンクを押下すると、使用している汎用申請データベースの設定画面が別ウインドウで表示され、各種設定を行うことができます
※データベースの外部出力や削除ができないなど操作には制限があります

データベースの設定

データベース名	会社	設定範囲	権限
社外研修受講申請書	フレンド商事	社員 (大石 学)	データベース管理者
	全会社		参照可

備考

説明

明細行有無 無し

スマートフォン 使用する

使用有無 使用する

使用区分 仮運用

フォルダ名 社内諸申請

最終更新者 大石 学

最終更新日時 2019/09/07 (土) 11:56

1. 機能強化(内容表示画面の横スワイプ)

スマートフォン版

一覧画面から内容表示画面に遷移、横スワイプを行うと前/次データが表示されます
※社内メール、伝言メモ、ワークフロー承認についてはVer3.0cサービスリリース3で提供済です



1. 機能強化(タップ数の削減)

スケジュールの参加回答、社内メールの確認、ワークフロー承認について、画面上にボタンを表示し、処理が完了するまでのタップを削減しました

※ワークフロー承認については、Ver3.0cサービスリリース1で提供済です

<連携概念図>

■ SAML2.0連携モデル



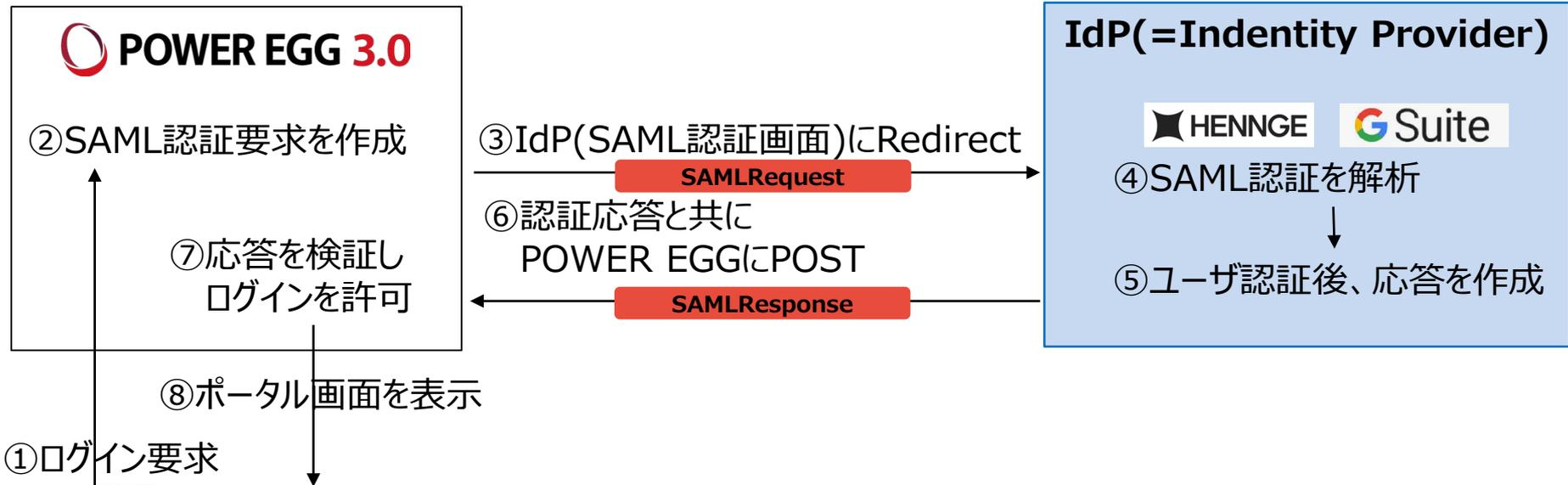
※ IdPについては、SAMLに関する以下の内容に対応しているIdPが利用可能です。

- ・ SAML バージョン : 2.0
- ・ SAML Bindings : リクエスト HTTP Redirect Bindingsのみ対応
レスポンス HTTP POST Bindingsのみ対応

当社で検証を行っておりますのは、HENNGE One、Gsuiteとなります。

1. 機能強化(SAML2.0認証)

<認証の流れ>



※ ①のログイン要求の際、すでにIdP認証済の場合は、⑦のみを行い、POWER EGGに自動ログインします

- ・認証には、IdP側のアカウントを利用します(HENNGE One : ログインID、Gsuite : メールアドレス)
- ・IdP側のログインIDをPOWER EGGの社員情報の「メモ1」に設定します
- ・ユーザー等のIdPとの連携機能はありませんので、POWER EGGの組織情報(社員、部門等)は事前にPOWER EGG側に登録しておく必要があります。

1. 機能強化(SAML2.0認証)

<ログインの流れ>

SAML認証用のURLから、POWER EGGにログインする場合は以下の流れとなります。

①POWER EGGのSAML認証用のURLにアクセス

【SAML認証用URL】

PC用 : `http(s)://(サーバー名):(ポート)/pe4j/samlLogin`

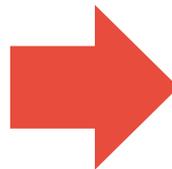
スマートフォン版 :

`http(s)://(サーバー名):(ポート)/pe4x/?saml#/login`



②IdPのログイン画面にリダイレクト

例. HENNGE One、GSuiteのログイン画面を表示



③ログイン後、ナビビューを表示



■ クライアントPC動作環境

OS	Windows10	Windows 8/8.1	Windows7	Mac OS X ※1
POWER EGG Ver3.0cサポート	○	○	○	○
PCリマインダー	○ ※2	○ ※2	○ ※2	×
組織図アプリ ※3	○ ※2	○ ※2	○ ※2	×

ブラウザ	Edge	IE11	Firefox	Chrome	Safari
POWER EGG Ver3.0cサポート	○	○ ※4	○ ※5	○ ※5	○ ※5※6
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

※1：10.4以上、対応ブラウザは Safari となります

※2：JRE8が必要

※3：ブラウザ埋め込み型のJavaアプレット形式からクライアント起動型のJava Web Start形式(PCリマインダーと同じ)になります

※4：Windows8/8.1の場合、デスクトップUIのInternet Explorerのみサポート

※5：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

※6：サポートするOSは、MacOS Xのみとなります

■ 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	○	○	○	○
PC版動作 ※4	×	×	○	○

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。

3. 機能毎強化内容(1)

機能	機能強化内容
ナビビュー(4分割) [スマートフォン版]	(1)アイコンタップにより新着・未処理のデータ一覧を表示 [3.1C-1] ※p.5～6参照 (2)データ一覧を横スワイプでの表示切り替えを行う [3.1C-1] ※p.7参照 (3)縮小表示でアイコンを表示する [3.1C-1] ※p.8参照
スケジュール [スマートフォン版]	(1)横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※p.22参照 (2)「参加」「不参加」「保留」ボタンを内容表示画面に表示する [3.1E-5] ※p.23参照
施設予約 [スマートフォン版]	(1)横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※p.22参照
掲示板 [スマートフォン版]	(1)横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※p.22参照

3. 機能毎強化内容(2)

機能	機能強化内容
電子会議室 [スマートフォン版]	(1)投稿文書一覧画面に「新規登録」ボタンを表示する (2)内容表示画面の先頭に件名を表示する [3.1B-8] (3)横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※p.22参照

<投稿文書一覧>



<内容表示画面>



3. 機能毎強化内容(3)

機能	機能強化内容
作業 [スマートフォン版]	(1)横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※p.22参照
伝言メモ [スマートフォン版]	(1)送信伝言メモ一覧で確認済み人数だけでなく総人数も確認できるようにする [3.1B-3] (2)横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※Ver3.0cSR3で対応済
社内メール [スマートフォン版]	(1)宛先追加時エラーメッセージ文言を変更 [3.1B-7] (2)横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※Ver3.0cSR3で対応済 (3)「確認」ボタンを内容表示画面に表示する [3.1E-5] ※p.23参照

<送信伝言メモ一覧(Ver3.0c)>



<送信伝言メモ一覧(Ver3.1c)>



3. 機能毎強化内容(4)

機能	機能強化内容
ワークフロー [スマートフォン版]	(1)案件一覧のデフォルト表示期間を1か月から1年に変更する [3.1B-6] (2)横スワイプで次の案件に遷移できるようにする [3.1E-1]※p.22参照 ※Ver3.0cSR3で対応済 (3)「承認」「決裁」「後閲」等のボタンを内容表示画面に表示する [3.1E-5] ※p.23参照 ※Ver3.0cSR1で対応済 (4)「審議中」「回覧中」の案件について、内容表示画面を表示した時点の承認状況から「承認」「決裁」「確認」等のボタンを表示するように制御する [3.1E-3]
ファイル管理 [スマートフォン版]	(1)横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※p.22参照

3. 機能毎強化内容(5)

機能	機能強化内容
Webデータベース [PC版]	(1)データベース設定でロックしていない状態でも「レコード一覧」ボタンを表示する [3.1E-8]

<データベース設定(ロック状態)> ※Ver3.0cと同じです

データベースの登録

システム管理

PC管理台帳 データベースの設定

戻る 編集 その他の操作 明細行設定 レコード一覧 ロック解除

大石 学さんがロック中です。

データベース名 PC管理台帳

アクセス権限情報	会社	設定範囲	権限
	フレンド商事	社員 (大石 学)	データベース管理者
	フレンド商事	部門 (総務部)	参照・レコード削除・CSV出力可

<データベース設定(ロックしていない状態)> ※「レコード一覧」ボタンが表示されます

データベースの登録

システム管理

PC管理台帳 データベースの設定

戻る レコード一覧 ロック

データベース名 PC管理台帳

アクセス権限情報	会社	設定範囲	権限
	フレンド商事	社員 (大石 学)	データベース管理者
	フレンド商事	部門 (総務部)	参照・レコード削除・CSV出力可
	全会社		参照可

3. 機能毎強化内容(6)

機能	機能強化内容
Webデータベース [スマートフォン版]	(1)レコードの登録・編集を可能とする [3.1A-1] ※p.9～10,12参照 (2)WebDB間連携項目の連携先情報を表示可能とする [3.1A-3] ※p.11参照 (3)データベース一覧画面に「更新チェック中」のアイコンを表示する (4)横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※p.22参照
CRMデータベース [スマートフォン版]	(1)レコードの登録・編集を可能とする [3.1A-1] ※p.9～10,12参照 (2)WebDB間連携項目の連携先情報を表示可能とする [3.1A-3] ※p.11参照 (3)横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※p.22参照
汎用申請 [スマートフォン版]	(1)スマートフォンからの申請を可能とする [3.1A-4] ※p.13～15参照 (2)汎用申請DBの内容表示画面で横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※p.22参照
リマインダー [iPhone/iPad]	(1)リマインダーからの起動ブラウザを「SFSafariViewController」から「Safari」に変更する ※Ver3.0c含む (2)Xcodeのバージョンを「XCode10」にする
システム管理 [PC版]	(1)汎用申請データベースの登録でスマートフォン版の申請画面の作成をカンタンに行えるようにする [3.1A-5] ※p.16～20参照 (2)申請事項の登録時に汎用申請データベースの設定情報を照会・変更できるようにする[3.1A-5] ※p.21参照
その他・共通 [PC版]	(1)SAML2.0認証対応 [3.1E-7] ※p.26参照
その他・共通 [スマートフォン版]	(1)ブラウザのリロードが行われた場合、ナビビューに遷移し画面操作を継続可能にする [3.1B-1] (2)パラメタを改ざんにより、権限のないデータを参照/更新できてしまう脆弱性への対応 [3.1D-1] (3)社員名簿検索の内容表示画面で横スワイプで次のレコードに遷移できるようにする [3.1E-1] ※p.22参照

■ バージョンアップ後の作業

1. スマートフォンメニューの追加・変更をお願いします
 - 「汎用申請」を追加
 - 「ブックマーク・閲覧履歴」を「ブックマーク」「閲覧履歴」に分割
→ 「ブックマーク・閲覧履歴」を「ブックマーク」に変更
→ 「閲覧履歴」を追加
2. スマートフォン ナビビューのテーマを確認ください
 - テーマの初期値が「ライト」となりますので、「システム環境の設定」-「テーマ設定」のスマートフォン四分画ナビビューの設定内容をご確認ください
※Ver3.0c サービスリリース適用後に設定済の場合は確認不要です
3. Webデータベースのすべてのスマートフォン版の表示編集画面の権限を「参照可」に変更しております
 - Ver3.0cではWebデータベースは照会機能のみとなっていたことから権限が「参照・編集可」であってもレコード編集はできませんが、Ver3.1cよりレコード編集が可能となることから、バージョンアップ時にすべてのスマートフォン版の表示編集画面の権限を「参照可」に変更しております
バージョンアップ後にデータベース管理者にて権限の見直しを行ってください

■ バージョンアップ後の作業

4. 組織図エディタを入れ替えてください

- バージョンアップ前にクライアント端末にインストールしていた組織図エディタをアンインストールした上で、再度、POWER EGG からダウンロードして、インストールを行ってください

5. バッチクライアントを入れ替えてください

- バージョンアップ前から利用していたバッチクライアントのjarファイルを、POWER EGGから新しいjarファイルをダウンロードして置き換えてください
※「バッチクライアント」とは、マスターインポートユーティリティ、Webデータベースの出力・取込み、汎用申請データの出力・取込み、アシストメッセージ生成におけるバッチ処理機能のことを指します

5. 不具合対応内容(1)

機能	不具合内容
ポータル	・アクションメニューから起動した処理を操作すると、NaviViewのメニュー領域が一部欠ける場合がある(#29353)
スケジュール	・スケジュール登録画面で不要な横スクロールバーが表示される場合がある(#27319) ・参加者追加で追加した参加者を削除しても、コメント登録でコメント通知が出続ける(#27933) ・参加者追加で同じ社員が重複して登録される場合がある(#28896)
作業	・作業内容表示のメモ登録・完了確認時にデータが更新されていたときに未読アイコンやメッセージが表示されない。 (#26803)
伝言メモ	・リバースプロキシを使用している場合、伝言メモで携帯に送信されるメールから受信確認できないことがある (#29347)
社内メール	・未読メール一覧の見出し行のリンク、「<前」「次>」リンクをクリックする時、左ペインの未読バッジの件数と一覧に表示される件数が一致しない場合がある(#25540) ・添付ファイル追加時や全員に返信時に社内メールの表示に時間がかかる場合がある(#29096) ・ブックマークから転送元メールを表示して社内メール一覧に遷移するとNullPointerExceptionが発生する (#27664)
ワークフロー	・保留状態で代理申請の案件をルート変更すると申請者のみの不正なルートになる(#29240) ・複数の同報ルートの中にグループ審議などがありルート確定時に同報ルートが連続した場合、次の承認者に回らない場合がある(#28761) ・代行依頼の設定画面で登録時にエラーが発生する(#27087) ・コメント通知一覧取得に時間がかかる(#29336) ・関連情報URLから開いたときに代行者でないのに代行アイコンが表示される場合がある(#27200)
ファイル管理	・登録済みのコメントがあるファイルは、そのフォルダのコメント許可の設定に関わらず表示するように変更(#28780)

5. 不具合対応内容(2)

機能	不具合内容
データベース共通	<ul style="list-style-type: none"> ・参照コード入力形式の最大桁数が有効にならない(#27416) ・数値項目と時間量項目について、レイアウト配置で使用区分 = 表示用と設定した場合に自動計算対象になっていない(#28730) ・時間量計算、自動計算項目に不正な値が入力された場合に0値として計算されるようにする(#28272) ・親と明細行に添付ファイルまたは画像ファイル添付がある場合、CSV出力時にNumberFormatExceptionが発生する場合があります(#29390) ・データベース通知一覧の並び順が常に一致するように改善(#28142) ・一覧表示画面設定 選択済み項目の「レイアウトを編集」コマンドリンクのマウスカーソルが正しくない(#28832) ・表示編集画面の設定画面において表示項目制御の条件指定ブロックの行間が詰まっている(#28901) ・表示編集画面登録のレイアウト編集ボタンを押してから編集画面が起動するのに時間がかかる(#27649) ・表示編集画面レイアウト設定ダイアログの「表示編集画面」項目の幅について、見た目が崩れることがある(#28395) ・スマートフォン表示編集レイアウト編集で装飾項目の更新値に誤りがある(#28133) ・通知条件に存在しない会社、部門、社員のいずれかが条件として指定された定義を取り込む際に例外エラーが発生する(#28645)
Webデータベース	<ul style="list-style-type: none"> ・空白文字だけの選択肢をスタンプボタンとして表示しないようにする(#28372) ・キーワード検索実行後に「キーワード」入力欄のカーソルが外れる(#29324) ・「レコードの全削除」コマンドボタンが表示されない場合があります(#29189) ・社員名簿の処理権限が無い場合、ブックマークからWebデータベース一覧画面を開いた際に、「指定されたフォルダを参照する権限がありません」と表示される(#29346)
汎用申請	<ul style="list-style-type: none"> ・汎用申請のユーザライセンスを保有していないユーザが取下げ/差戻された申請案件の編集・申請ができてしまう(#27171) ・特定部門配下の表示項目制御が設定されている汎用申請データベースで申請したときにデータが正しく登録されない(#29442) ・添付ファイル項目が表示編集画面に配置されている場合、汎用申請の標準の添付ファイル項目を[使用しない]と設定しても、ファイル管理連携後のPDFに汎用申請の標準の添付ファイル項目が表示される(#27317) ・申請事項登録でルート判定項目が正しく表示されない場合があります(#29103)

5. 不具合対応内容(3)

機能	不具合内容
CRM	<ul style="list-style-type: none">・お客様情報の担当者所属情報の登録確認画面で[キャンセル]BTを押下すると「顧客情報が削除されています。(PersonID=)」となる(#27478)
スマートフォン	<ul style="list-style-type: none">・iOSで長押しタップしても文字列選択モードにならない(#27616)・iOSのブラウザでスケジュールの1か月画面でメニューアイコンをタップした場合に、「今日」アイコンがタップできてしまう(#28988)・社員選択の「検索」タブで「部門」条件が無視される(#29337)・ナビビューの在籍状況の○の色が変わらない(#29626)・内容表示のコメントタブの画面にコメント入力欄が表示されている状態で他画面に遷移し戻った場合、コメント入力欄の一部が隠れて表示される(#29363)・非公開スケジュールをスケジュール参加者が照会したときにはPC版と同様に「予定あり」と表示する(#29013)・予定区分を表示しない設定をしても一覧表示時に予定区分が表示される(#29237)・非公開の施設予約の件名の表現を「予定有」に変更(#29018)・施設予約の設定で「予約者名で表示する」と設定しても、表示件名が施設予約の件名で表示される(#29057)・作業を参照作成したとき顧客項目をクリアしても「顧客項目にアクセス権がありません」というエラーが表示される(#29017)・社内メールの一覧を表示するときに数秒間空白の画面が表示される場合がある(#28994)・更新をチェックする・しないの操作が汎用申請データベースでも実行できてしまう(#29530)・取下げ、差戻などにより再申請を行った申請を、案件検索・決裁画面から表示し履歴表示を変更すると、下スクロールができない(#29622)
リマインダー	<ul style="list-style-type: none">・iPhoneリマインダーで最後の新着情報を確認済みにした後「完了」をタップするとアプリが落ちる(#28215)

5. 不具合対応内容(4)

機能	不具合内容
システム管理	<ul style="list-style-type: none">・申請様式の内容表示画面下部にある会社を変更しても「案件参照権限」が切り替わらない (#28378)・申請事項登録 申請事項編集モードで遷移した場合、削除ボタン押下時の削除確認メッセージが表示されていない (#29100)・スマートフォン版でメニュー起動した場合のログが出力されない (#29282)・社員アイコンメニューの起動ログにIPアドレスが記録されない／操作した社員が誤って記録される (#29446)
その他・共通	<ul style="list-style-type: none">・社員選択部品のサジェスト表示で社員候補の会社の並び順を会社表示順の昇順に修正 (#26072)・ユーザで複数端末でブックマークフォルダ削除と削除したフォルダにブックマーク追加を行うとエラーメッセージが表示されない (#25607)・ウィンドウサイズの横幅を小さくした状態からPopup画面を開き、その状態でウィンドウサイズの横幅を大きくすると親画面の右側にグレイアウトしていない部分ができる (#27857)・セッション管理不備の脆弱性への対応 (#28720)・アクセス制限不備の脆弱性への対応 (#28721)・Symfoware12.1の場合、getDB30GetLogを実行すると「The registry key does not exist.」が2回出力される (#29591)・ログ収集ツールでインストールログも採取するようにする (#29083)
マスターインポートユーティリティ	<ul style="list-style-type: none">・社員所属取り込みの際、ユーザIDに空白が含まれている場合にチェックエラーとなる (#28799)・セットアップ処理で「バッチ実行用ファイルダウンロード」を選択したときに左ペインが選択状態にならない (#29359)
SDK API、アドオン	<ul style="list-style-type: none">・REST-APIでリクエストのContent-Typeを指定する必要があるのにチェックしているものがある (#29101)・REST-APIが返す詳細メッセージ(必須パラメタチェック)の内容が正しくない (#29464)

2018年9月にリリースしましたVer3.0cに対して、サービスリリース1～3として以下の改善を行っております

詳細につきましては、「POWER EGG3.0 Ver3.0cサービスリリース3 ご紹介資料」を参照ください

■ スマートフォンUI/UXの改善

■ NaviViewの表示内容、操作性をわかりやすく改善

- ✓ テーマとして「ライト」「ダーク」を選択可能(システム設定となります)
- ✓ iPadなどのタブレットでの利用時に各機能アイコンを大きく表示
- ✓ 機能アイコンタップ時の起動画面を一部見直し
- ✓ 「ログアウト」の位置を変更

■ タップ数を少なくし、操作がカンタンになるように改善

- ✓ NaviViewへ戻る操作
- ✓ 承認・決裁時の操作
- ✓ ドロップダウンの選択
- ✓ 内容表示画面の横スワイプでの前レコード/次レコードの表示
- ✓ スケジュールの出先・空き状況でグラフ表示のほかに一覧表示を追加

- 選択部品をわかりやすく操作できるように改善
 - ✓ 日付選択をカレンダーからの選択に変更
 - ✓ 時刻選択について選択した値をわかりやすく
 - ✓ 部門選択/社員選択/施設選択について「←」「OK」の表記を変更
 - ✓ 部門選択の未選択時のガイダンス文字列を変更
 - ✓ 複数社員選択の「グループ全員」選択時の操作を改善
- 内容表示画面に表示項目を追加し、情報を見やすく改善
 - ✓ 内容表示画面でのコメント有無を判別しやすく
 - ✓ スケジュール参加回答時に前日～翌日のスケジュールを追加表示
 - ✓ 電子会議室の内容表示画面に件名を追加表示
- その他のスマートフォン機能の改善
 - ✓ infoメッセージをタップで非表示とできるように改善
 - ✓ 伝言メモ登録後の遷移先画面を送信伝言メモ一覧に変更
 - ✓ 個人設定のよく使う機能をメニューの上に配置
 - ✓ タイトル文字列の長いものについて短くするよう改善

■ PC版の改善

■ 「ログアウト」リンクの位置を統一

- ✓ スタートアップナビ、コーポレートナビ、Navi Viewでリンクの位置を統一

■ Oracle Java有償化対応

■ 無償Javaのサポート

- ✓ クライアントPCで動作する部分について、無償のJava 8をサポート

■ 経費精算 消費税軽減税率対応

■ 軽減税率制度施行による対応

- ✓ 標準税率と軽減税率を分けて明細登録するための対応

“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・
サービスをみんな提供し続けます！