



アップデート Web セミナー

2022年第1四半期リリース概要
および新機能利用方法のご紹介

アジェンダ

- ◆ 2021年第4 四半期版概要
- ◆ 2022年第1 四半期版概要
- ◆ オープンセミナー & FESTA 2022
弊社セッションの振り返り
- ◆ 「Excel 連携」機能詳細のご紹介
- ◆ smaconne アプリのバージョン
アップについて
- ◆ Q&A



2021年第4四半期版概要



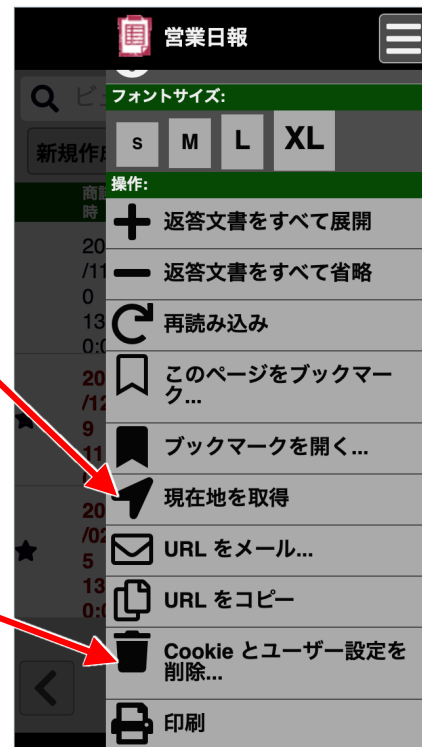
2021年第4四半期版: 主な改善点

◆ 現在地情報取得機能を追加

- Notes アプリ毎の設定で「現在地を取得」ダイアログで現在地の緯度と経度、住所を取得して、コピーできるようにしました。
- smaconne 独自の「getGeoLoc」関数を利用すれば、フォームの指定したフィールドに緯度や経度、住所を直接セットすることもできます。

◆ Cookie とユーザー設定文書削除機能を追加

- Cookie を削除することで、Web ブラウザの動作を若干軽くすることができます。



2021年第4四半期版: その他の改善点 (1/2)

◆ CKEditor をバージョンアップ

- 4.16.2 から 4.17.1 へバージョンアップしました。
<https://ckeditor.com/cke4/release-notes>
- セキュリティの脆弱性対策を含みます。
 - コアモジュールにおける複数のクロスサイトスクリプティング (XSS) 脆弱性に対応。
- Base64 イメージの処理が改善されました。
 - Internet Explorer を除くすべてのブラウザで、クリップボードから Base64 として画像を貼り付けることができます。
 - また、Base64 形式の画像ファイルをコンテンツに直接ドラッグ&ドロップできるようになりました。



2021年第4四半期版: その他の改善点 (2/2)

◆ jQuery UI をバージョンアップ

- 1.12.1 から 1.13.0 へバージョンアップしました。

◆ CKEditor 等の転送量を削減

- 当社サーバーから配信する JavaScript ファイル等を gzip 圧縮で転送するようにしました。
- これにより smaconne のレスポンスが若干向上します。

◆ ブックマーク対象に文書の編集ページを追加

- 文書の編集ページでもブックマークしたりブックマーク一覧を表示したりできるようにしました。

◆ 以下の不具合に対応

- 「[URL をメール] ボタンと [URL をコピー] ボタンを表示しない」チェックボックスの表示制御が効かない。
- 一部のダイアログにおいて直前に表示した別のダイアログの内容が表示されることがある。
- 横断検索およびビュー検索で空白を挟んで入力したキーワードが AND 条件として検索されない。

2021年第4四半期版: 開発キット

◆ 開発キット 設定ノウハウ編

- smaconne 独自の「getGeoLoc」関数を利用するサンプルのために以下をアップデートしました。
 - 設定ノウハウ編解説書
 - 「現在地情報をフォームの任意のフィールドにセットする方法」章を追加
 - 「営業日報 (2021/10/20)」テンプレート
 - 「日報 | fmReport」フォームを更新
 - 「顧客管理 (2021/10/20)」テンプレート
 - 営業日報用の設定文書サンプルを更新

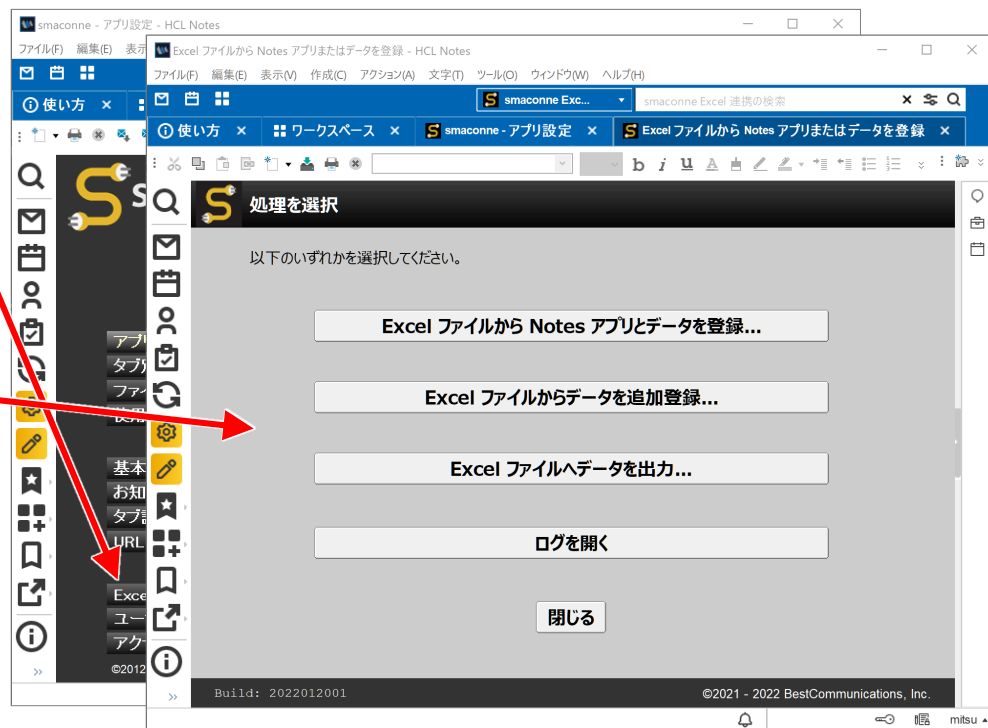
2022年第1四半期版概要



2022年第1四半期版: 主な改善点

◆ 「Excel 連携」機能を追加

- 「smaconne」アプリから以下を開くことができるように改善しました。
 - Excel 連携
 - ユーザー設定
 - アクセスログ
- Microsoft Excel がインストールされている Windows PC の Notes で以下の4つの「Excel 連携」機能を提供します。
 - Excel ファイルから Notes アプリとデータを登録
 - Excel ファイルからデータを追加登録
 - Excel ファイルヘデータを出力
 - ログ表示
- 詳しくは後ほど。



2022年第1四半期版: その他の改善点

◆ 文書の編集ページで、フィールドをスムーズに [Tab] キーで移動できるよう改善

- 文書の編集ページを表示した状態で [Tab] キーを押下した際に、1番上のフィールドにカーソルが移動するようにしました。
- ラジオボタンやチェックボックスなどの視認性を高めるために、カーソルがあるフィールドをフォーカスするようにしました。

◆ Notes アプリ設定文書のプロトコルとホスト名 (FQDN) 自動セットプロセスの改善

- smaconne に登録されていない Domino サーバーの Notes アプリを設定する場合、Domino ディレクトリから該当のサーバー文書の値を参照して値を自動セットするようにしました。

◆ 以下の不具合に対応

- テキスト中のアンカータグ以外の URL をリンクに置き換える際に「(」や「\$」などで切れてしまう。
- アクティベーションエラーのダイアログで [閉じる] ボタンをクリックしてもダイアログが閉じない。

オープンセミナー & FESTA 2022 弊社セッションの振り返り



セッションビデオ

https://www.smaconne.com/sdc/ez3_contents.nsf/s/20220218video



Excel ファイルを smaconne で使えるようにする ためのステップ

ステップ 1

アプリを作る

ステップ 2

か

ステップ 3

Notes アプリを smaconne に登録する

全て自動化!!

キーメッセージ

◆ 我々には既に DX アプリ・プラットフォームとして Notes があります

◆ モバイルファーストで DX に取り組むことで、シンプルに早く進めて成果もすぐに得るという成功体験を積み重ねましょう

◆ Notes アプリになっていない Excel ファイルは、smaconne を使って一発でモバイルアプリ化しましょう

Excel ファイルから Notes アプリとデータを登録

DEMO

「Excel 連携」機能詳細の ご紹介



Excel ファイルからデータを追加登録
Excel ファイルへデータを出力
ログ表示

DEMO

2つのテンプレートを追加

smaconne Excel 連携

- ◆このテンプレートから「smaconne Excel 連携」アプリを作成します。
- ◆「Excel 連携」機能の本体です。
- ◆「Excel ファイルから Notes アプリとデータを登録」機能で「smaconne デフォルトアプリ」テンプレートを利用します。

smaconne デフォルトアプリ

- ◆テンプレートのまま Domino サーバーへ配置します。
- ◆フォームとビューが1つずつあります。
- ◆フォームには「item_XX」「num_XX」「dt_XX」という3種類のフィールドがあります（XXはいずれも1から100の数字）。

smaconne 利用マニュアル p.79

Excel ファイルに関する制約事項

- ◆ 登録できるのは、1つのExcelファイルあたり1つのワークシートのみです。
- ◆ ワークシートの1行目を列見出しとし、2行目以降をデータとします。
- ◆ 途中に値が無い行がある場合、値が無い文書としてそのまま登録します。
- ◆ 1列目を含めて途中に値が無い列がある場合、値が無いフィールドとしてそのまま登録します。
- ◆ 登録できる列数は100までです。
- ◆ 「分数」の表示形式には対応していません。
- ◆ 表示形式がカンマによる桁区切りのある「数値」や「通貨」「会計」「パーセンテージ」「指数」などの場合、フォーム設定文書にて自動で表示用設定を追加します。
- ◆ 「通貨」にドルなど円以外を設定していても、日本語環境のNotes/Dominoでは円表示となります。
- ◆ データの型はワークシートの2行目で判定していますので、同様のワークシートであっても2行目の値によって異なる表示形式と判定することがあります。
- ◆ Excelの和暦には対応していません（西暦になります）。
- ◆ セルに計算式が設定されている場合、その計算結果の値を読み込みます。
- ◆ 列や行を結合しないでください。
- ◆ 数字や日時などは「標準」以外の該当する表示形式を列単位に指定してください。
- ◆ 列毎に見出しを設定してください。
- ◆ 出力されたExcelファイルで日付と時刻の形式はyyyy/m/dとh:mmとなります。

smaconne 利用マニュアル p.79

「smaconne Excel 連携」アプリのロール

Admin

ログを削除できる管理者

Creator

「Excel ファイルから Notes アプリとデータを登録」の利用者

Uploader

「Excel ファイルからデータを追加登録」の利用者

Downloader

「Excel ファイルへデータを出力」の利用者

※「Excel 連携」機能を開くことができるすべてのユーザー（読者以上）がログを参照できます。

※複数機能の利用を許可する場合は、該当のロールを割り当ててください。

smaconne 利用マニュアル p.82

「Excel ファイルから Notes アプリとデータを登録」の利用者に関するその他の権限

- ◆ 「Excel ファイルから Notes アプリとデータを登録」の利用者は、**Notes アプリを作成して smaconne の設定文書を作成**するので、以下を共に満たすことが必要です。
 - サーバー文書の [セキュリティ] タブの [データベースとテンプレート作成] にエントリされていること。
 - 「smaconne」アプリ (sdcnctr.nsf) でアクセス権が編集者で [Creator] ロールが付与されていること。
 - [Creator] ロールは今回のリリースで追加しました。

smaconne 利用マニュアル p.8、83

smaconne アプリのバージョン アップについて



2022年第1四半期のアップデート対象

◆ 設計置換

- smaconne (ビルド: 2022020201) **推奨**

◆ 新規作成

- smaconne Excel 連携 (ビルド: 2022030901) **任意**
 - 「smaconne デフォルトアプリ」テンプレートを併せてサーバーに配置してください。

smaconne をバージョンアップする前に

◆ **現在ご利用の「smaconne」アプリ形式を必ずバックアップしてください。**

◆ ビルド: 2019030101 以前の smaconne をご利用の場合は以下の移行ツールを実行してください。**設計を置換しただけでは smaconne のページは正常に表示されません。**

● ビュー情報移行ツール

- 詳細は、ビルド: 2019062002 配布の際に同梱した「2019年上半期リリース概要とビュー情報移行.pdf」の p.15「ビュー情報の移行手順」をご参照ください。
- 「2019年第2 四半期 ビュー情報をチェックして更新...」アクションメニューから利用できます。

● Notes アプリ設定移行ツール

- 詳細は、ビルド: 2019090501 配布の際に同梱した「2019年第2・第3 四半期リリース概要および Notes アプリ設定文書の移行.pdf」の p.18「ビュー情報の移行手順」をご参照ください。
- 「2019年第3 四半期リリース Notes アプリ設定文書を更新...」アクションメニューから利用できます。

smaconne バージョンアップの注意点

- ◆ **テンプレートは Notes クライアントローカルに置いてください。**
 - 特に署名せずにテンプレートをサーバーに配置した場合、夜間の design タスクで設計が置換されて smaconne が動作しない等のトラブルの原因となります。
 - 「smaconne デフォルトアプリ」テンプレートはサーバーに配置してください。
- ◆ **テンプレートは必ずエージェントの実行権限がある管理者アカウントで署名してください。**
- ◆ **空のテンプレートで設計を置換した後に、設計置換することをお勧めします。**
 - https://www.bcom.co.jp/sdc/ez3_contents.nsf/s/faq90

Q&A



smaconne は、これからも
各種 OS やブラウザの仕様変更にも
迅速に対応しつつ、
お客様の声を元に進化し続けます。
今後ともご愛顧宜しくお願い申し上げます。

お問い合わせ先

電話: 03-5953-1510

メール: mitsu@bcom.co.jp