



# アップデート Web セミナー

---

2021年第4四半期リリース概要  
および新機能利用方法のご紹介

# アジェンダ

- ◆ 2021年第3 四半期版概要
- ◆ 2021年第4 四半期版概要
- ◆ 現在地情報取得機能のご紹介
- ◆ Cookie とユーザー設定文書削除機能のご紹介
- ◆ smaconne アプリのバージョンアップについて
- ◆ Q&A



# 2021年第3 四半期版概要

---



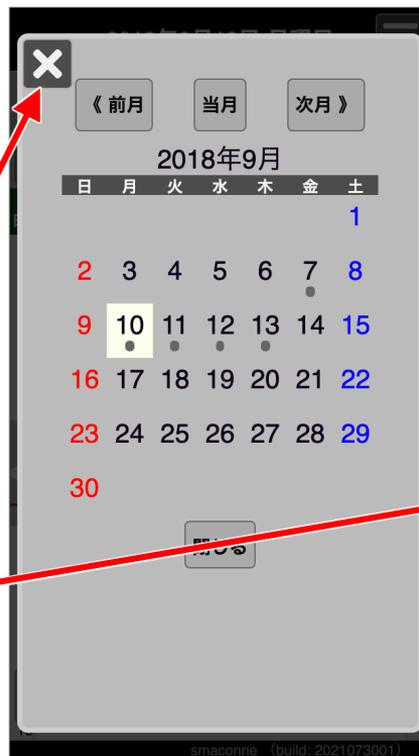
# 2021年第3 四半期版: 主な改善点

## ◆ ダイアログ機能を開放

- すべてのページでダイアログを利用できるように smaconne 独自の JavaScript 関数を提供するようにしました。
- 併せて、アクションボタンで JavaScript を利用できるようにしました。
- すべてのダイアログに [ダイアログを閉じる] ボタンを設置しました。

## ◆ メモ&共有可能なブックマーク機能を追加

- ユーザー毎にすべてのビューページや文書の参照ページ等をブックマークできます。



# 2021年第3四半期版: その他の改善点 (1/2)

## ◆ 返答文書数を表示する機能を追加

- 返答文書をスレッドで表示するように設定してあるビューページで、[+ 返答文書を展開 +] ボタンの右側にその親文書に属する返答文書の数を表示するようにしました。

## ◆ 検索機能を拡張

- 横断検索やビュー検索で、OR 条件や NOT 条件を使えるようにしました。

## ◆ JavaScript ライブラリを効率化

- より早く処理できるように書き換え、コードを効率化することで不要な処理を削除しました。

## ◆ フォントサイズのベースを拡大

- 各サイズとも 2 ピクセルずつ大きくしました。

## ◆ フォントサイズ設定の反映対象を入力フィールドに拡張

- テキストフィールドやテキストエリア、プルダウン、CKEditor にも設定したフォントサイズを反映するようにしました。

## ◆ Cookie の有効期限を 1 週間に短縮

- smaconne で利用する Cookie が増大してきたため、必要に応じて「smaconne ユーザー設定」アプリから読み込む方向に変更しました。
- これまでの有効期限は 2037 年です。

# 2021年第3 四半期版: その他の改善点 (2/2)

## ◆ リンクになっていない URL をリンクにする機能を追加

- 主にメールの本文等のリッチテキストフィールドで、アンカータグが付与されていない http や https から始まる文字列を自動でリンクに置き換えるようにしました。

## ◆ CKEditor をバージョンアップ

- 4.16.0 から 4.16.2 へバージョンアップしました。
- セキュリティの脆弱性対策を含みます。

## ◆ 以下の不具合に対応

いずれもビルド: 2021061103 のみの不具合です

- ダークモードで一部の表の背景色が削除されない。
- 列ソートした時に、列アイコンが表示されない。
- ビュー検索結果ページで、ページ遷移ボタンの画像が壊れて表示される。

# 2021年第3 四半期版: 開発キット

## ◆ 設定ノウハウ編

- すべてのページでダイアログを利用できるように機能を拡張したことに併せて、以下をアップデートしました。
  - 「営業日報」テンプレート
    - 「(ダイアログ用コメント) | fmDialogComment」フォームを追加
    - 「(メッセージ) | fmMessage」フォームを変更
  - 解説書
    - 「営業日報」テンプレートの設計要素の内容を更新
    - 「任意のページをダイアログに表示する方法」章を追加

# 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。
- 詳しくは後ほど。

## ◆ 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。
- 詳しくは後ほど。



# 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

# 現在地情報取得機能の ご紹介

---



# 現在地情報を取得するための前提条件

- ◆ **smaconne へ HTTPS アクセスしてご利用ください。**
  - 言語の仕様のため、現在位置を取得する機能は、対応している Web ブラウザにおいて安全なコンテキスト（HTTPS）でのみ利用できます。
  - smaconne への HTTPS アクセスについては、「smaconne 利用マニュアル」の「Domino サーバーで SSL を設定」等をご参照ください。
- ◆ **利用するデバイス（OS）や Web ブラウザで位置情報へのアクセスを許可してください。**
  - iOS や Windows などの OS でのプライバシー設定
  - Safari や Chrome などの Web ブラウザでの Web サイト毎のプライバシー設定
- ◆ **Domino のバージョンは現在ご利用のままで結構です。**
  - Domino（LotusScript 等）で GPS がサポートされたのは、V11 から。
  - smaconne では JavaScript で実装しているので、そのまま使えます。

# 現在地情報を取得する 「現在地を取得」ダイアログからコピペする方法 (1/2)

- ※ 「現在地を取得」ダイアログを表示する設定は、Notes アプリ毎に実施します。
- ◆ Notes アプリ設定文書で [ [現在地を取得] ボタンを表示する ] チェックボックスを ON にします。

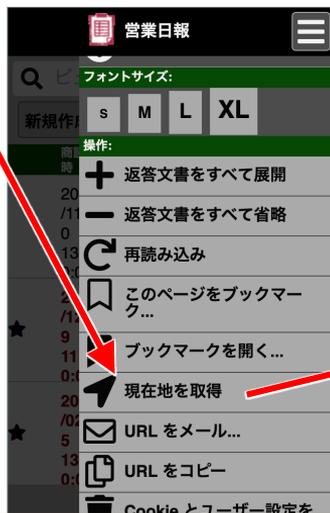
Notes アプリ設定: 営業日報

基本情報	
アプリ名	営業日報
サーバー名	
ファイル名	etc\SalesReports.nsf
レプリカ ID	492581D3002A0F87
プロトコル	<input type="radio"/> http <input checked="" type="radio"/> https
ホスト名 (FQDN)	
タブ	開発キット ▼
利用者	
表示制御	<input type="checkbox"/> [URL をメール] ボタンと [URL をコピー] ボタンを表示しない <input checked="" type="checkbox"/> アプリケーションについて (データベースについて) のボタンを表示する <input checked="" type="checkbox"/> アプリケーションの使い方 (データベースの使い方) のボタンを表示する <input checked="" type="checkbox"/> [現在地を取得] ボタンを表示する
並び順	
横断検索対象	<input type="checkbox"/> 横断検索の対象から除外する
横断検索結果表示フィールド	

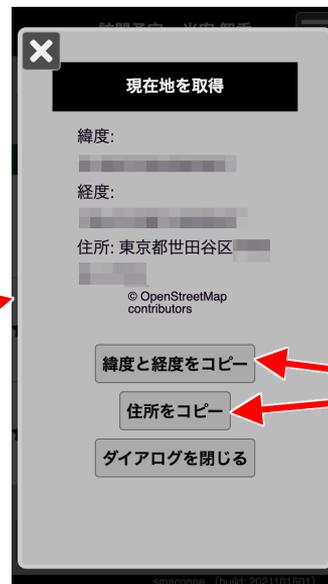
smaconne 利用マニュアル p.17

# 現在地情報を取得する 「現在地を取得」ダイアログからコピーする方法 (2/2)

- ◆ 操作ペインで「現在地を取得」ボタンをタップします。



- ◆ 「現在地を取得」ダイアログが開き、現在地の緯度、経度、住所（丁目まで）が表示されます。



いずれかの  
ボタンを  
タップして  
コピー

smaconne 利用マニュアル p.88

# 現在地情報を取得する 「getGeoLoc」関数でフィールドにセットする方法

- ※ 以下は「営業日報」アプリの文書の編集ページの例です。
  - ◆ [現地情報をセット] ボタンをタップします。
  - ◆ 3つのフィールド（現地緯度、現地経度、現地住所）にそれぞれ計測した値がセットされます。
- ※ このようにボタンで値を自動セットする場合は、Notes アプリ設定文書で [ [現在地を取得] ボタンを表示する ] チェックボックスを設定する必要はありません。
- ※ 詳しくは「smaconne 開発キット 設定ノウハウ編」の「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」章をご覧ください。



# Demo

# Cookie とユーザー設定文書削除 機能のご紹介

---



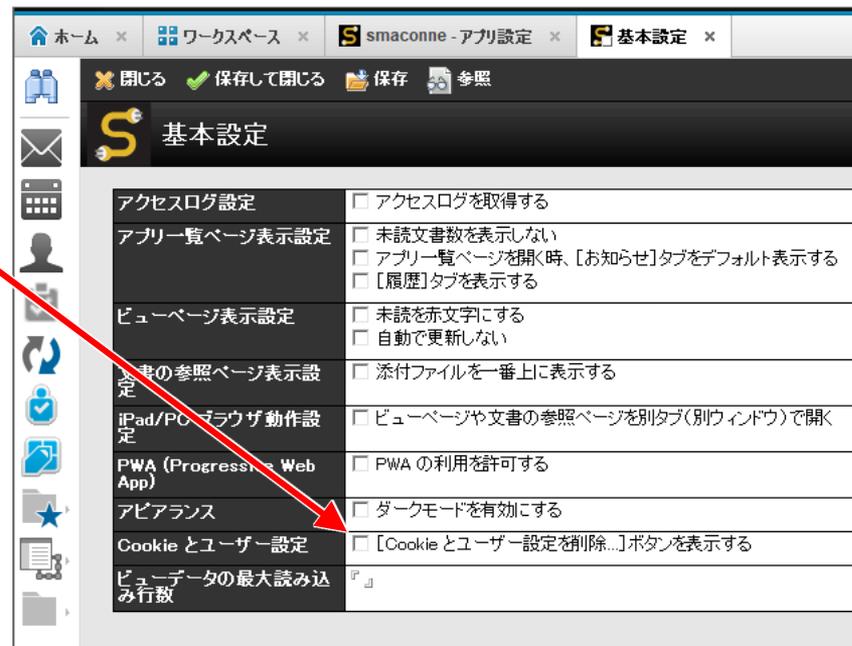
## Cookie とユーザー設定文書削除の目的

- ◆ Cookie が多過ぎて Web ブラウザのレスポンスに悪影響を及ぼさないように減らします。
- ◆ 「smaconne ユーザー設定」アプリを利用している場合、利用内容に応じてそこから自動で Cookie 情報を読み込むので、これも不要であれば併せて削除します。
- ◆ 以下の Cookie とユーザー設定文書は削除しません。
  - カレンダーのオーバーレイ設定
  - ブックマークの並び順設定
  - ブックマーク

smaconne 利用マニュアル p.89

# Cookie とユーザー設定文書削除機能の設定

- ◆ 基本設定で、[ [Cookieとユーザー設定を削除...] ボタンを表示する] チェックボックスを ON にします。



smaconne 利用マニュアル p.44

# Cookie とユーザー設定文書を削除する

1. 任意のページで、操作ペインの  
 [Cookie とユーザー設定を削除...]  
 ボタンをタップします。
  2. 「Cookie とユーザー設定削除」ダイアログで以下いずれかのボタンをタップします。
    - Cookie を削除
    - ユーザー設定を削除
    - Cookie とユーザー設定を削除
- ※ 「smaconne ユーザー設定」アプリが無い場合は、「ユーザー設定」という文言やボタンが非表示となります。



smaconne 利用マニュアル p.88

# Demo

# smaconne アプリのバージョン アップについて

---



# 2021年第4四半期のアップデート対象

## ◆ 設計置換

- **smaconne (ビルド: 2021120701)** 推奨
- **smaconne ユーザー設定 (ビルド: 2021101301)** 任意
  - ユーザー設定文書削除対応。
  - smaconne 本体と一緒にアップデートしてください。
- **営業日報 (2021/10/20)** 任意
  - 現所在地情報取得機能対応。
  - 必要に応じて設計を置換するかフォームを入れ替えるかしてください。
- **顧客管理 (2021/10/20)** 任意
  - 必要に応じて営業日報アプリ用のサンプル設定文書を入れ替えてください。

# 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。

◆ 移行ツールは Notes クライアントローカルで動きます。

- 「smaconne」アプリをローカルに複製して、設計の置換や移行ツールの実行をそこでリハーサルされることをお勧めします。
- ローカルで移行した「smaconne」アプリをサーバーへ複製すると設計も更新されます。

# smaconne バージョンアップの注意点

- ◆ 「smaconne」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」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。
- ◆ 設計置換を 2 回実施することをお勧めします。
  - それでも設計置換がうまくいかない場合は、空のテンプレートで設計を置換した後に、改めて設計置換してみてください。  
[-https://www.bcom.co.jp/sdc/ez3\\_contents.nsf/s/faq90](https://www.bcom.co.jp/sdc/ez3_contents.nsf/s/faq90)
  - ローカルでリハーサルした後にサーバーへ複製した場合も、念のためにサーバーの「smaconne」アプリに設計置換することをお勧めします。

## Q&A

---



## 予告

---



# オープンセミナー & FESTA 2022

## ◆ 今回も smaconne のセッションを行います！

2月18日(金) 15:00 - 15:30

### smaconne で始める モバイルファースト DX

Excel ファイルから smaconne  
(Notes) アプリを一発作成

DX 推進のコツの一つは、現場からモバイルファーストで取り組むことで、シンプルに早く進めて成果もすぐに得るといふ成功体験を積み重ねることだそうです。

smaconne は Excel を起点に、皆さんが慣れ親しんだ Notes を基盤としてモバイルファースト DX を支援します。

### ノーツコンソーシアム オープンセミナー & FESTA 2022 開催要項

テーマ	業務 (DX) アプリケーション・プラットフォーム with Domino
日時	2022年2月18日 (金曜日) 13:00 - 17:00
参加費	無料 (会員、非会員とも)
セミナーの詳細とお申込み	<a href="https://www.notescons.gr.jp/home.nsf/blog.xsp?action=openDocument&amp;documentId=1F3EB40FB4B005F44925878F000AA087">https://www.notescons.gr.jp/home.nsf/blog.xsp?action=openDocument&amp;documentId=1F3EB40FB4B005F44925878F000AA087</a>
セミナー事務局/お問い合わせ	ノーツコンソーシアム事務局 Tel: 050-3627-6328 (代表) E-mail: <a href="mailto:notescon@hcljapan.co.jp">notescon@hcljapan.co.jp</a> URL <a href="https://www.notescons.gr.jp">https://www.notescons.gr.jp</a>

## 2022年第1四半期アップデート Web セミナー

- ◆ オープンセミナー & FESTA 2022 のセッションを受けて、新機能の詳細をご紹介します。
- ◆ 開催日時は2022年3月中旬頃の水曜日 16:00 - 17:00 を予定しています。
- ◆ 開催の詳細については、いつもの通りメールマガジンと Web サイトでご案内します。

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](mailto:mitsu@bcom.co.jp)