

FU プラグイン⁺Plus

関連レコード拡張プラグイン ご利用手引書

第7版



Powered by kintone



キャップクラウド株式会社
クラウドインテグレーション事業部

リリース日	版情報	製品Ver.情報
2022/09/20	第1版	v1.0.0
2023/05/02	第2版	v1.0.0
2023/07/05	第3版	v1.0.0
2023/09/01	第4版	v1.11.0
2024/01/09	第5版	v1.12.1
2025/01/08	第6版	v1.13.2
2025/05/09	第7版	v1.13.3

1. プラグイン概要	… P4～5
2. プラグイン設定方法	… P6～12
3. プラグイン設定運用環境反映	… P13
4. サムネイル作成プラグインの設定手順	… P14～15
5. サムネイル作成プラグイン サムネイルの作成手順	… P16
6. 使用上の注意	… P17～19

レコード詳細画面に「条件に一致したレコード」を一覧表示し、さらに表示した関連レコード内のデータの絞り込み検索やソート、集計が可能です。通常の関連レコード一覧では対応していない、テーブル内のフィールドにも対応しています。

▼プラグイン適用アプリ レコード詳細画面

03-0000-0000 kasakumo@demo.co.jp

郵便番号 102-0093

案件情報

案件一覧 18/18 件 << < 1 2 3 4 > >> (1/4)

境界線のドラッグ操作で列幅を調整できます。

表示データをファイルに出力できます。

CSV出力
Excel出力

集計行：数値・計算フィールドの場合は、集計結果を表示できます。
※集計行左部のプルダウンで選択した内容を表示(合計/平均/最大/最小)

	案件名	案件ステータス	見込み時期	確度	単価	ユーザー数	小計
合計					¥ 22,500	5,215 ライセンス	¥ 6,542,500
	kintone全販社展開	受注	2022-09-19	A	¥ 1,500	2,000 ライセンス	¥ 3,000,000
	kintone追加契約	提案	2022-09-16	A	¥ 1,500	5 ライセンス	¥ 7,500
	kintone追加契約	案件化前	2022-09-15	C	¥ 1,500	500 ライセンス	¥ 750,000
	Garoon導入	見積	2022-09-14	C	¥ 800	300 ライセンス	¥ 240,000
	kintone既存ライセンス	受注	2022-09-13	A	¥ 1,500	5 ライセンス	¥ 75,000

各フィールド名のクリックで、昇順降順にソートされます。

関連レコード内の検索、絞り込みが可能です。

検索文字 + Enter クリア

- ☒ (すべて)
- ☒ 保留
- ☒ 受注
- ☒ 提案
- ☒ 案件化前

含む文字(?,* 指定可) を含む

含まない文字(?,* 指定可) を含まない

OK キャンセル

ドラッグ操作でフィルターボックスのサイズを変更できます。

▼関連レコード一覧参照先アプリ レコード一覧画面

	レコード番号	会社名	案件名	案件ステータス	見込み時期	確度	小計	
	61	傘雲コーポレーション	kintone全販社展開	受注	2022-09-19	A	¥ 3,000,000	
	58	傘雲コーポレーション	kintone追加契約	提案	2022-09-16	A	¥ 7,500	
	57	傘雲コーポレーション	kintone追加契約	案件化前	2022-09-15	C	¥ 750,000	
	56	傘雲コーポレーション	Garoon導入	見積	2022-09-14	C	¥ 240,000	
	55	傘雲コーポレーション	kintone既存ライセンス	受注	2022-09-13	A	¥ 75,000	

テーブル内のフィールドを表示する場合

▼プラグイン適用アプリ レコード詳細画面

郵便番号
4130001

住所
静岡県熱海市××××

活動一覧 5/5 件

	案件名	見込み時期	活動日	活動内容	メモ	添付ファイル
合計	通常のフィールド		テーブル内のフィールド			
	kintone新規契約	2023-02-19	2022-07-07	メール	お試し申し込みへのフォローを実施	
	kintone新規契約	2023-02-19	2022-07-30	電話	初期設定の課題を電話で対応	
	kintone新規契約	2023-02-19	2022-08-05	訪問/来訪	上長説得の為に訪問。	見積書.pdf
	kintone新規契約	2023-02-19	2022-08-16	メール	ご発注の連絡。	
	kintone新規契約	2023-02-19	2022-09-09	イベント	プラグインのご紹介	 関連レコード拡張プラグイン.png

添付ファイルをクリックすると、プレビュー表示できます。
※テーブル内外に関わらず対応（JPEG/PNG・PDFなど）



▼関連レコード一覧参照先アプリ レコード一覧画面

案件名
kintone新規契約

見込み時期
2023-02-19

活動履歴

活動日	活動内容	メモ	添付ファイル
2022-07-07	メール	お試し申し込みへのフォローを実施	
2022-07-30	電話	初期設定の課題を電話で対応	
2022-08-05	訪問/来訪	上長説得の為に訪問。	見積書.pdf (56 KB)
2022-08-16	メール	ご発注の連絡。	
2022-09-09	イベント	プラグインのご紹介	

画像ファイル（JPEG/PNGなど）はサムネイル表示にも対応しています。（P12参照）サムネイル作成プラグインを利用して、サムネイル画像を作成することもできます。（P14参照）※テーブル内外に関わらず対応

・関連レコード表示用スペースを設定

プラグインインストール後の設定方法を記載しております。
プラグインのインストール方法はご不明な場合には、下記をご参照ください。
<https://jp.cybozu.help/k/ja/id/0408.html#add plugin plugin 10>

<STEP1>アプリの設定画面のフォームタブでスペースフィールドを追加します。

<STEP2>追加したスペースの要素IDを設定します。

右上の「⚙マーク」
→「設定」をクリックします。

要素IDを入力し
「保存」ボタンをクリックします。

【参考】kintoneヘルプ「スペースフィールドの設定項目」
<https://jp.cybozu.help/k/ja/id/040515.html#form parts blank space 20>

<STEP3>一度アプリを更新します。

・アプリにプラグインを追加

<STEP4>アプリの一覧画面からプラグイン設定画面を開きます。



<STEP5>「追加する」をクリックします。



<STEP6>「関連レコード拡張プラグイン」にチェックを入れ、画面右下の「追加」をクリックします。



<STEP7>設定「⚙️」マークをクリックします。



<STEP8>プラグインの設定画面が表示されます。



- ・ライセンスキーの設定
- ・関連レコード設定

<STEP9> 関連レコードを表示するスペース、ラベルを設定します。

ライセンスキー

ライセンスキーを入力します。

※ライセンスキーは別途ご案内します

関連レコード設定

関連レコードを表示するスペース、追加・編集時に実行するアクション、関連レコードの表示条件を設定します。

スペース要素ID *	ラベル	参照するアプリID *	表示するレコードの条件 *
----- ----- table			このアプリのフィールド * ----- = 参照するアプリのフィールド * -----

保存 キャンセル

関連レコード上部にラベルとして表示したい名称を入力します。
ラベルを表示しない場合は、未入力のままにします。

<STEP2> で設定した要素IDのスペースフィールドを選択します。

【参考】ラベル表示箇所

案件一覧	18/18 件	<< < 1 2 3 4 > >> (1/4)			
	案件名	案件ステータス	↓	見込み時期	
合計					
	kintone全販社展開	受注		2022-09-19	
	kintone追加契約	提案		2022-09-16	
	kintone追加契約	案件化前		2022-09-15	

・関連レコード設定(続き)

<STEP10> 関連レコードを参照するアプリ、条件を設定します。

関連レコード設定

関連レコードを表示するスペース、追加・編集時に実行するアクション、関連レコードの表示条件を設定します。

スペース要素ID *	ラベル	参照するアプリID *	表示するレコードの条件 *
table	案件一覧	9013	このアプリのフィールド * 会社名 = 参照するアプリのフィールド * ----- ----- ----- 会社名 部署名 先方担当者 案件名 メモ TEL FAX メールアドレス

関連レコードを参照したいアプリのアプリIDを入力します。
アプリID:アプリのURL「cybozu.com/k/*」の*箇所の数字

表示するレコードの条件とするフィールドを、
このアプリ、参照するアプリそれぞれのプルダウンから選択します。

・関連レコード設定(続き)

<STEP11>さらに絞り込む条件を設定します。(任意)

表示するレコードをさらに絞り込みたい場合は、プルダウンから参照先アプリのフィールドを選択し、条件を設定します。

さら

さらに絞り込む条件 ?

レコード番号

会社名

部署名

先方担当者

案件ステータス

製品名

確度

単価

ユーザー数

小計

案件名

見込み時期

活動日

活動内容

メモ

添付ファイル

TEL

FAX

メールアドレス

☐ 自項目

+

+

各プラスボタンで行追加し、複数の条件を設定できます。

チェックをつけることで、「さらに絞り込む条件」に自アプリ(プラグイン設定アプリ)のフィールドの値を利用できます。

【参考】「自項目」利用時の画面イメージ

さら

さらに絞り込む条件 ?

先方担当者

=

担当者名

☒ 自項目

+

+

会社名

部署名

担当者名

電話番号

メールアドレス

郵便番号

住所

請求先ご担当者

締日

支払方法

備考

顧客化経路

・関連レコード設定(続き)

<STEP12> 関連レコード上に表示する内容について設定します。

レコード詳細画面上に関連レコードとして表示するフィールドをプルダウンから選択します。

集計行(P4参照)を非表示にする場合はチェックをつけます。

表示するフィールド * ②			集計行の非表示 * ②	レコードのソート ②	一度に表示する最大レコード数 ②
↑ ↓ 案件名 ▼	☐ 改行	+ −	☐ 非表示	見込み時期 ▼ 降順 ▼ + レコードの並び順を選択します。 ソート未設定時は、 レコード番号の昇順で表示されます。	1画面上に表示する 最大レコード数を入力します。 5
↑ ↓ 案件ステータス ▼	☐ 改行	+ −			
↑ ↓ 見込み時期 ▼	☐ 改行	+ −			
↑ ↓ 確度 ▼	☐ 改行	+ −			
↑ ↓ ユーザー数 ▼	☐ 改行	+ −			
↑ ↓ 小計 ▼	☐ 改行	+ −			
↑ ↓ 添付ファイル ▼	☐ 改行	+ −			

ドラッグアンドドロップ操作でフィールドの並び替えが可能です。

「改行」にチェックをつけると、フィールドの値を自動で改行して表示します。

【参考】改行について

▼「改行」未設定の場合

備考欄

前任の鈴木さんからの引継ぎ。XXXXXXXXのため、XXXXXXXXの場合は、XXXXXXXXが必要。今後の連絡は傘雲さんへ行ってくださいとのこと。

アプリが横に広がることを防ぎ、横スクロール操作の手間を削減します。
特に、入力文字数の多いフィールドに効果的です。

▼「改行」を設定した場合

備考欄

前任の鈴木さんからの引継ぎ。XXXXXXXXのため、XXXXXXXXの場合は、XXXXXXXXが必要。今後の連絡は傘雲さんへ行ってくださいとのこと。

・関連レコード設定(続き)

<STEP13>画像ファイルのサムネイル表示について設定します。
画像ファイル(JPEG/PNGなど)をサムネイル表示する場合はチェックをつけて有効にします。有効にすると、設定項目が表示されます。

サムネイル表示 ⓘ

☐ サムネイルを表示する

→

サムネイル表示 ⓘ

☒ サムネイルを表示する

サムネイルサイズ

50x50 ▼

サムネイル画像保存フィールド

フィールドコード

☐ サムネイル画像のみ表示

関連レコード一覧上に表示する
サムネイルのサイズをプルダウンから選択します。

サムネイル作成プラグインを利用する場合のみ設定します。
利用しない場合は、空欄のまま次に進みます。
サムネイル作成プラグインをすでに設定している場合は、
P15<STEP5>をご参照ください。

【参考】サムネイル作成プラグインについて
関連レコード拡張プラグインで表示するためのサムネイル画像を作成するプラグインです。
関連レコードを参照しているアプリに追加して利用します。

【ご注意】サムネイル表示にサムネイル作成プラグインの設定は必須ではありません。
関連レコード拡張プラグインでは、元の画像ファイルを利用してサムネイルを表示します。
元の画像ファイルがサムネイルとして表示されるとパフォーマンスに影響が出る場合があるため、
必要に応じてサムネイル作成プラグインをご利用ください。(P14参照)

<STEP14>関連レコード設定を追加します。

集計行の非表示 * ⓘ	レコードのソート ⓘ	一度に表示する最大レコード数 ⓘ	サムネイル表示 ⓘ	
☐ 非表示	見込み時期 ▼ 降順 ▼ +	5	☒ サムネイルを表示する サムネイルサイズ 50x50 ▼	+ (red box)

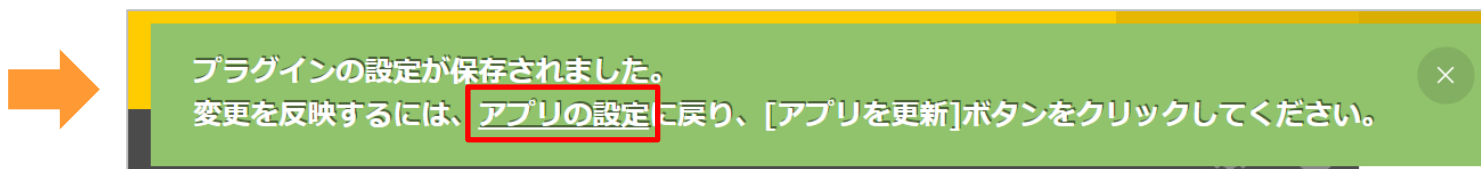
複数の関連レコード一覧を表示したい場合は
プラスボタンで設定欄を追加します。

プラグイン設定は設定画面で設定内容を保存した後、アプリ設定画面で「アプリを更新」を押す事で運用環境に設定内容が反映します。

<STEP1>プラグイン設定画面で「保存」をクリックします。



<STEP2>表示されたダイアログの「アプリの設定」をクリックします。



<STEP3>「アプリを更新」をクリック、運用環境に設定内容が反映します。



サムネイル作成プラグインの設定手順1

関連レコード拡張プラグインで関連レコード上に表示するサムネイル画像を作成するためのプラグインです。
必要に応じて、関連レコードを参照しているアプリに追加して利用します。

【ご注意】サムネイル表示に、サムネイル作成プラグインのご利用は必須ではありません。
サムネイル表示プラグインを利用せずに、元の画像ファイルをサムネイルに利用することもできます。

<STEP1> 関連レコードを参照するアプリに
添付ファイルフィールドを追加してアプリを更新します。

添付ファイルの設定

? ヘルプ

フィールド名 *

添付ファイル (サムネイル)

☐ フィールド名を表示しない

☐ 必須項目にする

サムネイルの大きさ (ピクセル)

150x150

フィールドコード *

添付ファイル_サムネイル

変更を中止

アプリを更新

後の設定でフィールドコードを利用するため、
書きとめておきます。

<STEP2> <STEP1>のアプリにサムネイル作成プラグインを追加し、
設定画面を開きます。

プラグイン ? ヘルプ

プラグインの追加や設定を行うことができます。
[追加する]ボタンをクリックして、利用可能なプラグインから使用するプラグインを選択します。
利用可能なプラグインの登録は、[kintoneシステム管理](#)から行います (kintoneのシステム管理権限が必要です)。

拡張機能について知る
拡張機能で、さらに広がるキントーンでできること
拡張機能とは プラグイン・関連サービスを探す

+ 追加する

状態 ?	プラグイン名	設定	説明
有効 無効にする	サムネイル作成プラグイン		ファイルフィールドにアップロードされた画像ファイルのサムネイルを作成するプラグインです。

<STEP3> サムネイル作成プラグインを設定して、アプリを更新します。

保存設定

サムネイルの保存先フィールド

作成したサムネイル画像を保存するフィールドを選択してください。サムネイル保存専用のフィールドを作成することをお勧めします。選択できるのは添付ファイルフィールドのみです。

添付ファイル (サムネイル) (添付ファイル_サムネイル)

<STEP1>で作成した添付ファイルフィールドを選択します。

圧縮設定

対応画像形式

このプラグインは以下の画像形式に対応しています：
JPEG, PNG, BMP, WebP

最大ファイルサイズ(MB)

サムネイル画像の最大ファイルサイズをMB単位で指定します。元の画像がこのサイズを超える場合、自動的に圧縮されます。
推奨値：0.05MB～1.0MB

0.1

最大幅/高さ(px)

サムネイル画像の最大幅または高さをピクセル単位で指定します。画像の縦横比は保持されます。大きすぎる画像は自動的にリサイズされます。推奨値：128px～1024px

256

設定後は「設定を保存」をクリックし、
アプリを更新します。

設定を保存

キャンセル

変更を中止

アプリを更新

サムネイル作成プラグインの設定手順2

<STEP4>関連レコード拡張プラグインの設定画面を開きます。

プラグイン [?ヘルプ](#)

プラグインの追加や設定を行うことができます。
[追加する]ボタンをクリックして、利用可能なプラグインから使用するプラグインを選択します。
利用可能なプラグインの登録は、[kintoneシステム管理](#)から行います（kintoneのシステム管理権限が必要です）。

 拡張機能について知る
拡張機能で、さらに広がるキントーンでできること
拡張機能とは [プラグイン・関連サービスを探す](#)

[+ 追加する](#)

状態 ?	プラグイン名	設定	説明
有効 無効にする	 関連レコード拡張プラグイン		サブテーブル表示・検索・集計・列幅調整など、関連レコード拡張することができるプラグインです。

<STEP5>関連レコードのサムネイル表示欄を設定します。

数 ?	サムネイル表示 ?
☐	サムネイルを表示する

チェックをつけます。

数 ?	サムネイル表示 ?
☒	サムネイルを表示する
	サムネイルサイズ 50x50
	サムネイル画像保存フィールド 添付ファイル_サムネイル
	☐ サムネイル画像のみ表示

関連レコード一覧上に表示するサムネイルのサイズをプルダウンから選択します。

<STEP1>で作成した添付ファイルフィールドのフィールドコードを入力します。

<STEP6>プラグインの設定を保存し、アプリを更新します。

[保存](#) [キャンセル](#)

アプリ内検索

[変更を中止](#) [アプリを更新](#)

最終更新者と日時: Administrator 17:14

【参考】サムネイル作成プラグインで作成したサムネイルデータが存在しない場合は、元の画像がサムネイルに利用されます。
「サムネイル画像のみ表示」を有効にした場合、サムネイルデータが存在しない場合は何も表示されません。
元の画像をサムネイルとして利用しない(サムネイル作成プラグインで作成したサムネイル画像のみ表示したい)場合にご利用ください。

サムネイル作成プラグイン サムネイルの作成手順

レコード詳細画面から作成する場合:表示中の1レコードを対象にサムネイルを作成します。

サムネイルを作成

「サムネイルを作成」ボタンをクリックします。

顧客情報

会社名
傘雲コーポレーション

部署名
情報システム部

先方担当者
傘 雲子

一覧画面から作成する場合:一覧内のレコードを対象にサムネイルを一括作成します。

案件一覧

サムネイルを作成

「サムネイルを作成」ボタンをクリックします。 1 - 50

	会社名	部署名	先方担当者	案件名	案件ステータス	見込み時期	確度	小計
	傘雲コーポレーション	情報システム部	傘 雲子	日報管理システム	案件化前	2024-04-14	A	¥ 1,500,0
	傘雲コーポレーション	情報システム部	傘 雲子	日報管理システム	案件化前	2024-04-14	A	¥ 1,500,0
	株式会社エイト食品	品質管理本部	小林 学	kintone新規契約	提案	2023-12-11	B	¥ 600,0

【ご注意】

サムネイル作成プラグインはテーブル内の添付ファイルのサムネイル作成には対応していません。

▼サムネイル作成実行中

サムネイルを作成中... 0.00 %

中止

▼サムネイル作成完了

サムネイルの作成が完了しました

完了

作成完了後に「完了」ボタンをクリックすると、ページを再読み込みされます。

案件情報

案件名
日報管理システム

見込み時期
2024-04-14

案件担当者名
傘雲花子

添付ファイル
FUプラグイン (全17種)

添付ファイル (サムネイル)

レコードに保存されていた画像ファイルのサムネイル画像が作成され、指定した添付ファイルフィールドに保存されます。
※添付ファイルフィールドが複数存在する場合も、1つの添付ファイルフィールドにサムネイル画像を生成します。

案件情報

案件名
日報管理システム

見込み時期
2024-04-14

案件担当者名
傘雲花子

添付ファイル
FUプラグイン (全17種)

添付ファイル (サムネイル)

・本プラグインの使用に際しては、以下のような制限事項があります。あらかじめ、これらの点に注意してください。

利用できるkintone のフィールドは以下になります。

フィールド種別	表示するレコードの条件	さらに絞り込む条件 (参照するアプリ)	さらに絞り込む条件 (自項目)	表示する フィールド	レコードのソート
レコード番号	○	○	○	○	○
作成者	-	○	○※1	○	○
作成日時	-	○	○※2	○	○
更新者	-	○	○※1	○	○
更新日時	-	○	○※2	○	○
文字列(1行)	○	○	○	○	○
数値	○	○	○	○	○
計算	○	○	○※3	○	○
文字列(複数行)	×	○	○	○※6	×
リッチエディター	×	○	○	○※6	×
チェックボックス	×	○※4	○※4	○	×
ラジオボタン	×	○	○	○	○
ドロップダウン	×	○	○	○	○
複数選択	×	○※4	○※4	○	×
添付ファイル	×	○※5	×	○	×

※1 さらに絞り込む条件(参照するアプリ)が作成者、更新者、ユーザー選択、組織選択、グループ選択、作業者フィールドの場合のみ対応

※2 さらに絞り込む条件(参照するアプリ)が日時、作成日時、更新日時フィールドの場合のみ対応

※3 さらに絞り込む条件(参照するアプリ)が同一フィールドタイプの場合のみ対応

※4 自項目利用時は、条件同士がチェックボックス、複数選択フィールドの場合のみ対応

※5 自項目利用時は非対応

※6 関連レコード内の検索、絞り込みは非対応

・本プラグインの使用に際しては、以下のような制限事項があります。あらかじめ、これらの点に注意してください。

利用できるkintone のフィールドは以下になります。

フィールド種別	表示するレコードの条件	さらに絞り込む条件 (参照するアプリ)	さらに絞り込む条件 (自項目)	表示する フィールド	レコードのソート
日付	×	○	○※3	○	○
時刻	×	○	○※3	○	○
日時	×	○	○※2	○	○
リンク	○	○	○	○	○
ユーザー選択	×	○	○※1	○	×
カテゴリー	×	○	×	×	×
ステータス	×	○	×	○	×
作業者	×	○	○※1	○	×
ルックアップ	○	○	○	○	○
テーブル	×	○	×	○	○
組織選択	×	○	○※1	○	×
グループ選択	×	○	○※1	○	×

※1 さらに絞り込む条件(参照するアプリ)が作成者、更新者、ユーザー選択、組織選択、グループ選択、作業者フィールドの場合のみ対応

※2 さらに絞り込む条件(参照するアプリ)が日時、作成日時、更新日時フィールドの場合のみ対応

※3 さらに絞り込む条件(参照するアプリ)が同一フィールドタイプの場合のみ対応

・本プラグインの使用に際しては、以下のような制限事項があります。あらかじめ、これらの点に注意してください。

■使用環境の制限

環境	対応	制限事項
モバイル	○	
ゲストスペース	○	
ゲストユーザー	△	プラグイン設定画面は利用不可
IPアドレス制限環境	○	
セキュアアクセスオプション	○	

■サムネイル表示についての制限

- ・サムネイル表示機能の利用時、元の画像を利用してサムネイル表示を利用しているとパフォーマンスに影響が出る場合があります。その場合は、サムネイル作成プラグインを利用してください。
- ・サムネイル作成プラグインは以下の画像形式にのみ対応しています。
JPEG/PNG/BMP/WebP
- ・サムネイル作成プラグインはテーブル内の添付ファイルのサムネイル作成には対応していません。



<製品に関するお問合せはこちらまで>

キャップクラウド株式会社

〒160-0022 東京都新宿区新宿3-5-6 キュープラザ新宿三丁目

担当: Focus U(CI事業) サポート担当

メール: support@focus-u.jp 電話: 03-6824-1007

受付時間: 平日9:30~12:00/13:00~17:30(土日・祝日、当社指定休日を除く)