

2019/12/08の定期メンテナンスにおける cybozu.com 共通、kintone API 更新情報 (2019/11/13)

2019年12月08日の定期メンテナンスの、cybozu.com 共通および kintone API の更新に関する情報をお知らせします。

お知らせの内容に追加、変更等ありましたら、こちらのコメントにて変更箇所を追記します。

また、APIドキュメントには仕様を順次公開していきます。

cybozu.com 共通

仕様変更

- セキュアアクセスを設定した環境で、パスワード認証による REST API を実行する場合、クライアント証明書に紐づくユーザーと異なるユーザーの認証情報 (Administratorなど) を使って実行できる
 - 対象 API
 - [kintone REST API](#)
 - [Garoon REST API](#)
 - [User API](#)
 - 内容：
セキュアアクセス設定環境にログインしたユーザーが、JavaScript カスタマイズで cybozu.com が提供する REST API を実行する場合、ログインユーザー (クライアント証明書に紐づくユーザー) と異なるユーザーの認証情報で、パスワード認証での API 実行ができます。
利用するには、「.com 共通管理」画面の「システム管理」の[ログイン]より、「証明書のユーザーとパスワード認証のユーザーが異なるアクセスを許可する」を有効にしてください。

kintone JavaScript API

仕様変更

ルックアップの「ほかのフィールドのコピー」で、複数選択フィールドおよびチェックボックスフィールドを指定できるようになります。これに伴い、以下の仕様が変更されます。

- 対象 API でルックアップの自動取得またはクリアを行ったとき、「他のフィールドのコピー」に指定された複数選択フィールドおよびチェックボックスフィールドの値を自動取得またはクリアできる
 - 対象 API
 - [ルックアップの自動取得](#)ができるイベント
 - [ルックアップのコピー先のフィールドの値を空にする](#)ことができるイベント
 - [レコードに値をセットする](#) `kintone.app.record.set()`
`kintone.mobile.app.record.set()`
 - 内容：
対象 API で[ルックアップの自動取得](#)または[ルックアップのコピー先のフィールドの値を空にする](#)処理を行ったとき、「他のフィールドのコピー」に指定された複数選択フィールドおよびチェックボックスフィールドの値を自動取得またはクリアします

不具合修正

- PC版で、特定の条件下において値の変更イベントが発火するとき、ブラウザの開発者ツールのコンソールにエラーが表示され、正常に処理が行えない場合がある現象を解消
 - 対象 API
 - [レコード追加画面のフィールド値変更時イベント](#)
`app.record.create.change.<フィールドコード>`
 - [レコード編集画面のフィールド値変更時イベント](#)
`app.record.edit.change.<フィールドコード>`
 - 修正内容：
PC版で、次のすべての条件にあてはまるアプリにおいて、値の変更イベントが発火したとき
 - 条件
 1. ルックアップの「ほかのフィールドのコピー」に指定したフィールドに対し、値の変更イベントを設定している
 2. そのイベントで、テーブルの行数を減らす（空にするを含む）処理を行っている
 - 修正前：ブラウザの開発者ツールのコンソールにエラーメッセージが表示され、「行を減らす処理を行うテーブル」よりも下に配置されている「ほかのフィールドのコピー」に指定したフィールドに値がコピーされない
 - 修正後：ブラウザの開発者ツールのコンソールにエラーメッセージが表示されず、正常に処理が行われる
- スマートフォン版のアプリアクションでレコードを追加したとき、追加先のアプリの「フィールドの表示/非表示」API および「グループフィールドの開閉」API が実行されないことがある現象を解消
 - 対象 API

- [レコード追加画面のフィールド値変更時イベント](#)
mobile.app.record.create.change.<フィールドコード>
 - [フィールドの表示/非表示](#) kintone.mobile.app.record.setFieldShown()
 - [グループフィールドの開閉](#)
kintone.mobile.app.record.setGroupFieldOpen()
- 修正内容：
- スマートフォン版のアプリアクションでレコードを追加したとき、レコード追加先の[レコード追加画面のフィールド値変更時イベント](#)で
- 修正前：[フィールドの表示/非表示](#) API および[グループフィールドの開閉](#) API が実行されない
 - 修正後：[フィールドの表示/非表示](#) API および[グループフィールドの開閉](#) API が実行される

kintone REST API

仕様変更

ルックアップの「ほかのフィールドのコピー」で、複数選択フィールドおよびチェックボックスフィールドを指定できるようになります。これに伴い、以下の仕様が変更されます。

- **ルックアップフィールドを登録または更新したとき、「他のフィールドのコピー」に指定された複数選択フィールドおよびチェックボックスフィールドの値を自動取得またはクリアできる**
 - 対象 API
 - [レコードの登録・レコードの更新](#) /k/v1/record.json、/k/v1/records.json
 - 内容：

対象 API でルックアップフィールドを登録または更新したとき、「他のフィールドのコピー」に指定された複数選択フィールドおよびチェックボックスフィールドの値を自動取得またはクリアします。
- **フォームの設定 API におけるルックアップフィールドのプロパティに、「その他のフィールドのコピー」に指定した複数選択フィールドおよびチェックボックスフィールドの設定が含まれるようになる**
 - 対象API
 - [フォームのフィールドの一覧を取得する](#) /k/v1/app/form/fields.json
/k/v1/preview/app/form/fields.json
 - [フィールドを追加する・フォームの設定を変更する](#) /k/v1/preview/app/form/fields.json
 - 内容：
 - [フォームのフィールドの一覧を取得する](#) を使って、ルックアップの「他のフィールドのコピー」の設定を表す配列※から、複数選択フィールドおよびチェックボックスフィールドに関する設定を取得できます。
 - [フィールドを追加する・フォームの設定を変更する](#) を使って、ルックアップの「他のフィールドのコピー」の設定を表す配列※に、複数選択フ

フィールドおよびチェックボックスフィールドに関する設定を指定できません。

※ properties.<フィールドコード>.lookup.fieldMappings

- 「文字列（1行）」 「リンク」フィールドに対する絞り込み設定で、in 演算子（次のいずれかと等しい）を使用できる

- 対象 API

- [カーソルの作成](#) /k/v1/records/cursor.json
- [レコードのアクセス権の変更](#) /k/v1/record/acl.json
/k/v1/preview/record/acl.json
- [フィールドを追加する](#) /k/v1/preview/app/form/fields.json
- [フィールドの設定を変更する](#) /k/v1/preview/app/form/fields.json
- [一覧の設定の変更](#) /k/v1/preview/app/views.json
- [アプリのプロセス管理の設定の変更](#) /k/v1/preview/app/status.json

- 内容：

「文字列（1行）」 「リンク」に対する絞り込み設定で、in 演算子（次のいずれかと等しい）を使用できます。

ただし、サブテーブルまたは関連レコード一覧にある、「文字列（1行）」

「リンク」フィールドには使用できません。

- **複数のAPI トークンを利用して、複数アプリにまたがるレコードの取得・作成・更新ができる**

- 対象 API

- [レコードの取得](#)・[レコードの登録](#)・[レコードの更新](#) /k/v1/record.json /k/v1/records.json

- 内容：

複数のAPI トークンを利用して、複数アプリにまたがるレコードの取得・作成・更新ができます。

たとえば、ルックアップフィールドの値の取得・登録・更新や、関連レコードの一覧での絞り込み結果を取得できます。

不具合修正

- **テーブルを含むレコードを更新するとき、テーブル内のフィールドの値を更新していなくても、変更履歴にテーブルに関する内容が含まれることがある現象を解消**

- 対象 API

- [レコードの更新](#) /k/v1/record.json、/k/v1/records.json

- 修正内容：

以下の条件にすべてあてはまる処理を行ったとき

- 条件

1. テーブルを含むレコードを更新するが、テーブル内のフィールドの値は更新しない
2. リクエストパラメータのレコード情報オブジェクトに、テーブルの行 id を指定していない

- 修正前：変更履歴に、テーブルに関する内容（テーブルのすべての行を削除し行を追加したような内容）が含まれる

- 修正後：変更履歴は、変更したフィールドの変更内容のみ