## ■SPIRALとKu-Chi-Koの連携手順

①SPIRAL管理画面にログインし、メールマガジンアプリを作成します。

<b>SPIF</b>	Raľ				ユーザー	ズデスク サポート	お知らせ 3	32 管理	ご担当者様 様	ログアウト
アプリ	J DB	Web	メート	開発					SPIRAL 7	プリセンタース
アプリー覧										
アプリ							🗄 97			Ŧ
	メールマガジン(WE	B登録/パスワ	ード不要)				<b>全</b> て	のアプリ (2)		-
	メールマガジンアプリは	は、企業のマーケラ	ティングメールか	5公共性の高い学	校や地域の防犯・防災メールまで様々な目的に合わ	)せてご利用いただけます。	 「+」をく			
	このテンプレートには、	WEB登録フォー」	ムと、パスワード	不要でメールで認	認証する配信停止フォームが含まれています。					
	ショートカット 編集 メールマガジン配信 メルマガ登録フォー	メルマガ登録フ 」、(PCデザイン)	ォーム(マルチテ メルマガ配信係	<u>バイス対応)</u> 『止請求フォーム	<u>メルマガ配信停止請求フォーム(マルチデバイス対 (PCデザイン)</u>	店)	¢			
	ドキュメント 2017	-10-23 23:21:2	3   リポジトリ	はありません。	作成					
• 7	テストアプリ									
- ¶~₩	ショートカット 編集						•			
	ドキュメント 2017	-10-16 03:37:4	4   リポジトリ	はありません。	作成					



[テンプレートから選ぶ]をクリックします。



以降は、画面の指示に従い、DB設定などを行って下さい。

※詳細はスパイラルサポートサイトをご参考下さい。

https://support.spiral-place.com/function/158

アプリ 新規作成完了 アプリを新規作成しました。 一覧へ戻る 引き続き設定を行う

上記が表示されれば、アプリの作成は完了です。 [一覧へ戻る]をクリックします。

②トークンを作成します。

<i>∕</i> ≤ SPIRAĽ		ユーザーズデスク サポー	ート お知らせ 32	管理	ご担当者様 様 💦	ログアウト
アプリ DB Web メール	開発				► SPIRAL アプリ	センター 🔧
アプリー覧	スパイラルAPI カスタムプログラム [開発]⇒	[スパイラルAPI]を				
アプリ	カスタムモジュール クリック	します	<b>+</b> タグ			Ŧ
メールマガジン(WEB登録/パスワード不要)	PUSH通知		^ 全ての	アプリ (3)		*
メールマガジンアプリは、企業のマーケティングメールか	ら公共性の高い学校や地域の防犯・防災メールまで様	々な目的に合わせてご利用いただけ	ます。			
このテンプレートには、WEB登録フォームと、パスワード	不要でメールで認証する配信停止フォームが含まれて	います。	~ ~			
ショートカット 編集 メールマガジン配信 メルマガ登録フォーム(マルチテ メルマガ登録フォーム(PCデザイン) メルマガ配信		レチデバイス対応)	*			
<del>ドキュメント</del>   2017-12-07 03:14:56   リポジトリ	はありません。 <u>作成</u>					
	88.25	ユーザーズデスク サポ・	-ト お知らせ 32	管理		ログアウト
	開光				( SPIRAL PJU	(2)9- <b>3</b>
X/(1 5)/API					- 18-14 18-1 <sup>1</sup>	F 0 //h
トークン発行		イトル/APIトークン/APIトー	-クンシークレット		1件中 1 ~ 1件 検索 ID降川	501∓ ▼ IĮ ▼
ID タイトル	APIトークン(上) / APIトークン	シークレット(下)	ステータス	APIタイプ制限	IPアドレス制限	編集
785 <b>default</b>			有効	制限しない	制限しない	•

[トークン発行]をクリックします。

APIトークン		?
基本設定		
<b>タ</b> イトル	default2 ※ 重度不可 ※ 半角京歌、ハイフン、アンダースコアのみ ※ 4byte以上32byte以内	
ステータス	<ul><li>○ 無効</li><li>○ 有効</li></ul>	
APIタイプ制限	<ul> <li>○ 制限しない</li> <li>○ 制限する</li> </ul>	
IPアドレス制限	<ul><li>○ 制限しない</li><li>○ 制限する</li></ul>	
	発行する	×

任意の[タイトル]を入力し、[発行する]をクリックします。

ポップアップで「APIトークンの設定を保存します。よろしいですか?」と表示されるので、[OK]をクリックします。 ※[APIタイプ制限]と[IPアドレス制限]は "制限しない" を選択して下さい。

APIトークン 新規作成完了	?
APIトークンを新規作成しました。	
(一覧へ戻る	引き続き設定を行う
上記が表示されれば、	トークンの作成は完了です。

上記か表示されれは、	トークンの作成は完」で
[一覧へ戻る]をクリッ	クします。

③Ku-Chi-Koの案件のSPIRAL設定を行います。

アフィリエイトセンター管理画面の[案件管理]より、SPIRALとの連携を行う案件の[編集]をクリックし、案件編集画面を開きます。 案件編集画面の左部のメニューより、[メールスタンド連携]をクリックします。



②で作成したトークンの[APIトークン]と[APIトークンシークレット]を、Ku-Chi-Koの案件に設定します。

∕şs	PIRAL					ユーザーズデスク サポー	-ト	お知らせ 32	管理	ご担当者様 様	ログアウト
-	アプリ	DB	Web	メート	開発					SPIRAL 77	プリセンター 🔧
スパイ	JILAPI										
	トークン発行	ī				タイトル/APIトークン/APIトー	-クンシー	・クレット		2件中 1 ~ 2件 検索 ID®	= 50件 ▼ 备順 ▼
ID	タイトル					APIトークン(上) / APIトークンシークレット(下)	7	ステータス	APIタイプ制限	IPアドレス制	限編集
917	default2					00011 613b7	Ŧ	亨効	制限しない	<b>制限しない</b> 設定	*
785	default						[設定	]をクリッ	クします	削除 制 <sup>成C/GVV</sup>	~

SPIRAL管理画面にて、②で作成したトークンの設定画面を開きます。

🗲 spiral'			ユーザーズデスク	サポート	お知らせ 32	管理 ご担	当者様 様 ログアウト
アプリ DE	Web X-	ル開発				ŀ	SPIRAL アプリセンター
APIトークン一覧(default2)							<u>一覧へ戻る</u>
トップページ	基本設定						
671071	タイトル	default2					
	APIトークン	00011					
	APIトークンシークレッ	613b7					
	APIリクエスト先	reg					
	ステータス	有効					変更
	APIタイプ制限	制限し					変更
	IPアドレス制限	制限しい					変更
	到除 SPIRAL連携 [?]	APIトークン           00011           APIトークンシークレ           613:8.1           APIリクエスト先           連携先DB名(タイトル)           (約) APIトークン: 12345ABcd_A0123456789abcdef01234           (約) APIトークン: 1023456789abcdef01234           (約) APIトークン: 1023456789abcdef01234           (約) APIトークン: 1023456789abcdef01234           (約) APIトークン: 1023456789abcdef01234           (約) APIトークンスト先: regixt.smp.ne.jp           (約) 道規先の8名(タイトル): mallOB_aptmp002           #評期は、ご告う[7] をご覧ください           メールスタンド制の設定により欠敗する場合がありますの	3456789abcdef012345678 56789abcdef01234567 56789abcdef01234567 で、必ず動作テストを行ってからご利用くだ	2 5 1 2			

②で作成したトークンの[APIリクエスト先]を、Ku-Chi-Koの案件に設定します。

<b>SPIR</b>	ユーザーズデスク サポート	お知らせ 32 管理	ご担当者様 様 ログアウト
アプリ	DB Web メール 開発		<ul> <li>SPIRAL アプリセンター #</li> </ul>
アプリー覧	ここの文言をクリックトキオ		
アプリ		+ 9Ű	+
	マールマガジン (WEB登録/パスワード不要)	^ 全てのアプリ (3)	A
	メールマガジンアプリは、企業のマーケティングメールから公共性の高い学校や地域の防犯・防災メールまで様々な目的に合わせてご利用いただけます。		
	このテンプレートには、WEB登録フォームと、バスワード不要でメールで認証する配信停止フォームが含まれています。		
	<mark>ショートカット 攝監</mark> メールマガジン配信 メルマガ登録フォーム(マルチデバイス対応) メルマガ配信停止請求フォーム(マルチデバイス対応) メルマガ登録フォーム(PCデザイン) メルマガ配信停止請求フォーム(PCデザイン)	÷.	
	ドキュメント   2017-12-07 03:14:56   リボジトリはありません。 作成		

SPIRAL管理画面の[アプリ]をクリックし、①で作成したメルマガアプリのアプリ設定画面を開きます。

<b>Spiral</b>					ユーザーズデスク サポート お知らせ 32 管理 ご担当客様様	ログアウト
アプリ	DB	Web	メート	開発	► SPIRAL アプ	リセンタース
💌 🔀 メールマガジ	シ (WEB登録	<b>禄∕パスワ</b> ード	不要) 🍄		ショートカット 💌	<u>一覧へ戻る</u>
		詳細	<b>時</b> 索		➡ 関連設定 Q 詳細検索	Ð
🔲 💼 メールマガジン	DB[aptmp00	3]			0 / 10 関連DB 🔻 🏘 📥 メールマガジンDB[aptmp003]	÷.
						•
		ここの文言	言をクリック	7します	目 メルマカ配信停止フォーム (PCデザイン) [aptmp003]	•
					□ メルマカ配信停止請求フォーム(PCデザイン)[aptmp003]	٥
					目 メルマガ登録フォーム (PCデザイン) [aptmp003]	٥
					□ メルマカ配信停止フォーム (マルチデバイス対応) [aptmp003]	۰
					■ メルマガ配信停止請求フォーム(マルチデバイス対応)[aptmp003]	۰
					目 メルマガ登録フォーム (マルチデバイス対応) [aptmp003]	۰
					area02_aptmp003	۰
					area01_aptmp003	•

DB設定画面を開きます。

	147 - 1		П НН УФ				INCOUNT THE MAY	
通常 🖃 トップページ(メー	ールマガジンDB[a	aptmp003])						?
トップページ 設定関連	基本設	定						
フィールド	名前			メールマガ	ジンDB[aptmp003]		変更	
フィールド値自動生成トリガ	911	-)1		mailDB_ap	otmp003		変更	
DB連携				_				
抽出ルール	タイン	プ		通常 D	iormal)			ļ
登録元管理	-EV	- ド(使用/割	当)	0/10			変更	1
操作関連				· ·				- 1
テータ操作(DBオペレーショ データー括登録 / 更新	2) 74-	-ルド数		7				1
データー括出力	更新F	日時 / 登録日時		2017-1	7 03:14 / 2017-12-07 03:14			- 1
データー括削除		100 / 1100,000						- 1
登録状況 / 集計	最終更	更新者		import				1
データメンテナンス		25					交更	1
DB操作履歴							~~~	-
PDF帳票		複製					クリーニング	
宛名ラベル制作								
	I							
			APIトークン					
			00011					
			APIトークンシークレ	ット				
			61367					
			APTリクエスト先					
			res					
	SPIRAL連	携 [?]						
	••••••		連携先DB名(タイトル	)				
			例)APIトークン:12345ABc	d_A0123456	789abcdef0123456789abcdef012345678			
		1	例)APIトークンシークレット	: 01234567	89abcdef0123456789abcdef01234567			
		1	例)APIリクエスト先:regXX	(.smp.ne.jp				
		1	例) 連携先DB名(タイトル) : r	mailDB_aptm	IP002			
			※詳細は こちら [?] をご覧く;	ださい				
			※メールスタンド側の設定によ	トり失敗する場	合がありますので、必ず動作テストを行ってからご利用く	ください		
F			En la seconda de la seconda					

DBの[タイトル]を、Ku-Chi-Koの案件の[連携先DB名(タイトル)]に設定します。

[内容を確認する]をクリック⇒[この内容で登録する]をクリックして、SPIRAL連携の設定を登録します。

これで設定は完了です。この案件がオプトインされると、メールアドレスがSPIRALにも登録されます。

## ④登録されたメールアドレスのSPIRALでの確認方法

通常 🖃 トップページ(メールマガ	jジンDB[aptmp003])		?
トップページ	基本設定		
設た関理 フィールド トリガ	名前	メールマガジンDB[aptmp003]	変更
フィールド値自動生成トリガ	タイトル	mailDB_aptmp003	変更
抽出ルール	タイプ	通常 DB(normal)	
登録元言理 操作関連	レコード( 使用 / 割当 )	0/10	変更
データ操作(DBオペレーション) テーター括笠球 / 更新	フィールド数	7	2
データー括出力 データー括測除	更新日時 / 登録日時	2017-12-07 03:14 / 2017-12-07 03:14	
登録状況 / 集計	最終更新者	import	3
テーダメンテリンス DB操作履歴	コメント		変更
<b>その他</b> PDF帳票 宛名ラベル制作	削除複製		クリーニング

DB設定画面の[データ操作(DBオペレーション)]をクリックします。

レマガジンDB[aptmp0	DBタイプ 通常 レコード数	(使用/創当) 1 / 10 フィールド数7	テンプレート (テンプレートを適用しない)▼ 集
検索条件	検索結果一覧	新規登録	
検索条件			使い方を表示 ▶
		検索 検索条件をクリア	1-9項目[合計:9項目] 表示件数: 1 ▼ 件
	フィールド	検索内容	条件
ID		以上         未満           例) 10000 以上 20000 未満 (半角入力)	← 条件検索 ▼
登録元 F:TSVファイル D(DBオペレーション) P(DBオペレーション) P(DBオペレーション) P(DBオペレーション) R:登方板 I:DBオペレーター A:アプリケーション X:固定登録元 C:クリックカウント H:HTMLXール開封チ Z:API S:STOFデータペースI * Unknown:不明(副)	: DBオペレーション : 参照DBのDBれ'レーション ップアンケート :ェッック 自動反映 除着音録ページなど)	D [DBオペレーション]:0(件)         R:メルマガ登録フォーム(マルチデバイス対応)[aptmp003](0代)         R:メルマガ登録フォーム(PCデザイン)[aptmp003](0代)         Z:[API] default2(1件)         * 縮軟連択する場合は Ctrl+- を押しながら選択して下さい。	Ŧ) ^ ^ · · · · · · · · · · · · · · · · ·
登録日時			- 条件検索 ▼
メールアドレス		※ キーワード検索 (AND検索:スペース区切り)       例) docomo taro mako pi-pe (半角入力)       ドメイン検索 [ORB検索:カンマ区切り (ゆ付与)]       例) @docomo.ne.jp,@pi-pe.co.jp,@*.ezweb.ne.jp (半角入力)       ※ 256bytesまで       配信可能なアドレス	← 条件検索

検索条件を指定して、[検索]をクリックします。

検索条(	件	検索結果一覧	*	新規登録							
<u>索条件</u> > 検索条件・表示フィールドの確認						使い方を表示。					
一覧表示		フィールド				検索条件					
ম	ID	ID			未設	未設定					
	登録元				未設	未設定					
	登録日時	登録日時			未該	淀					
	メールアドレ	メールアドレス			未該	未設定					
	ニックネーム	ニックネーム			未該	未設定					
	メールマガミ	メールマガジン選択			未該	未設定					
	配信エラーカ	配信エラーカウント			未調	未設定					
•	配信停止メー	配信停止メール送信日時			未調	淀					
	認証キー				未該	淀					
		検索する条	件					ソートの基準とな	るフィールド		ソート順
すべての条件を含む(AND結合)						ID					昇順
						検索する	戻る				

[検索する]をクリックします。

## 【メールマガジンDB[aptmp003] ▼】 DBタイプ 道常 レコード数 (使用/高当) 1 / 10 フィールド数7 テンプレート (テンプレートを適用しない)▼ <mark>編</mark> 生 検索条件 検索結果一覧 新規登録 検索結果一覧 (検索条件・表示フィールドを確認) 使い方を表示 🕨 検索結果のソート ID ▼ 昇順 ▼ ※インデックス作成済みのフィールドのみ 1-1件[合計:1件] 表示件数 10 ▼ 1 ID 登録日時 メールアドレス 1 2017年12月7日 04時02分59秒 support@kuchiko.ne.jp ニックネーム メールマガジン選択 配信エラーカウント 配信停止メール送信日時 認証キー チェック反転 検索結果一覧を別ウィンドウ表示 1 選択レコードの操作 -- 括編集 削除 -- 検索結果全レコードの操作 --• 新規登録 検索条件 検索結果一覧

登録されたメールアドレスの一覧が表示されます。

※メールアドレス以外の項目を連携させたい場合は、DBのフィールドを追加し、差替キーワードを設定することで、連携が行えます。 連携可能な項目は以下の通りです。

## ■連携項目

アプリテンプレート「メールマガジン(WEB登録/パスワード不要)」を設定した段階では、

「メールアドレス」のみ連携可能です。

	の後スパイラルの管理画面から該当DBに各項目を追加する事で、クチコ側の各種項目を連携できます							
i	尚、スパイラルDB側のフィールドタイプは連携される項目ごとに適切なものを設定してください。							
	ィールドタイプ不一致の場合はエラーとなり登録できません。							
	当システム入力項目	スパイラル側差替キーワード						
	メールアドレス	email						
	お名前(姓)	family_name						
	お名前(名)	given_name						
1	お名前(姓フリガナ)	family_name_kana						
1	お名前(名フリガナ)	given_name_kana						
	郵便番号	zipcode						
	都道府県	prefecture						
	住所1	address1						
	住所2	address2						
1	電話番号	tel						
-	追加項目1~30	additional1 $\sim$ 30						