



Yapli パーソナライズプッシュAPIとTreasure Dataの連携について



■パーソナライズプッシュAPI概要

- ・Yappliで制作したアプリに対し、外部のシステムからプッシュ通知を配信することが可能となります。
- ・ユーザーごとにメッセージ内容を変化させたプッシュ配信を送ることができる機能です。
- ・Yappli CMSで予めメッセージテンプレートを設定し、可変する部分を設定したCSVファイルを用意することにより、個別のプッシュメッセージの配信が可能となります。

■Treasure Data連携概要

- ・Treasure Dataに保存しているデータをWorkflowのCustomScriptで抽出、CSVファイルにしてパーソナライズプッシュAPIに送信することによって、送信した内容がテンプレートの変数部分に反映された状態でプッシュメッセージが送信されます。

通知センター

Yappli CMSで
設定した変数

{{name0001}}さん
{{item0002}}ご購入の方におすすめのアイテム
{{item0003}}...

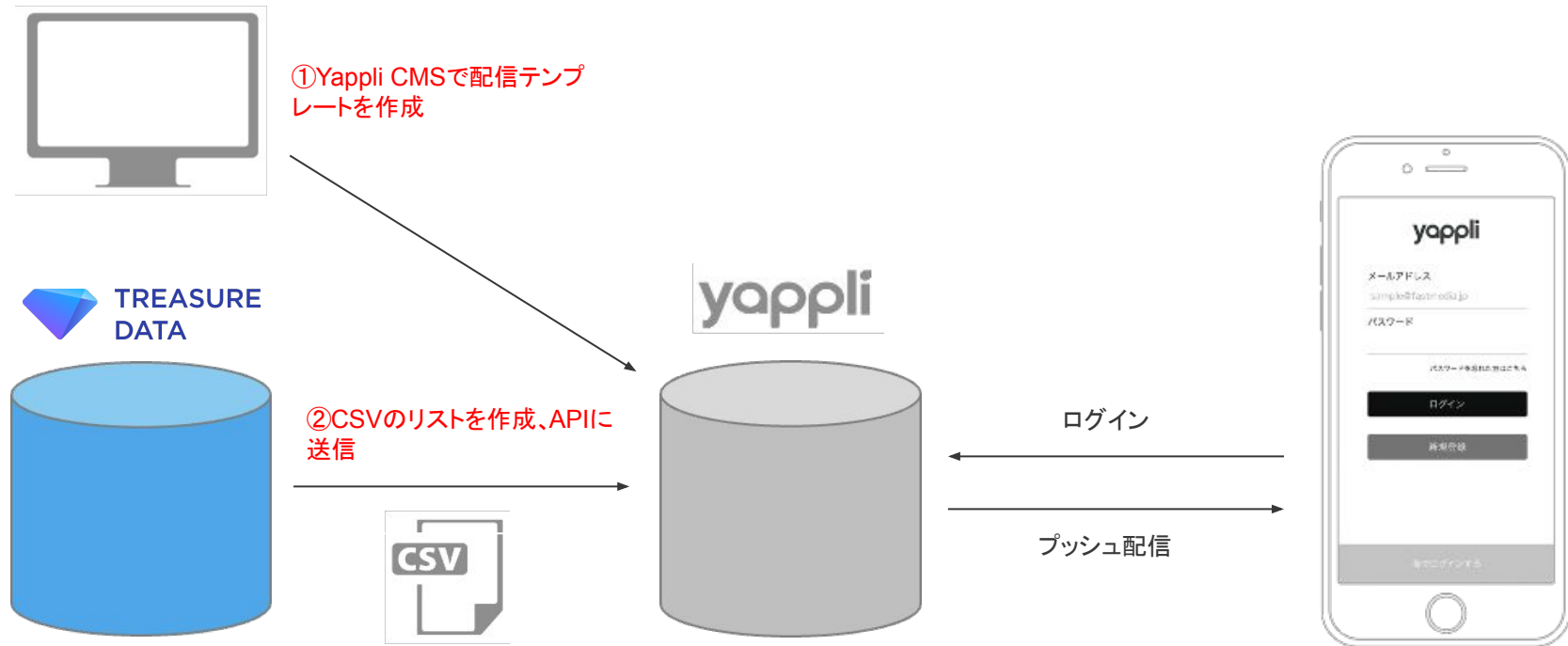
CSVファイルで
送信した内容

佐藤さん
Tシャツをご購入の方におすすめのアイテム
白Tシャツ...

アプリ内ポップアップ



配信までの流れ



メッセージテンプレートをYappli CMSで予め設定し、可変する部分を設定したcsvを用意することにより、
個別のプッシュメッセージの配信が可能となります。

APIプッシュ

新規作成

20件表示 ▼

No image ID: 40942081
[[pref]]の[[name]]さん、
こんにちは。

No image ID: 40941611
テスト

管理項目

ID ①

40942081 クリップボードにコピー

必須 管理用タイトル

personalize push

配信コンテンツ

タイトル ①

QA相談用アプリ

必須 メッセージ

[[pref]]の[[name]]さん、こんにちは。

東京都の田中さん、こんにちは。
神奈川県 鈴木さん、こんにちは。

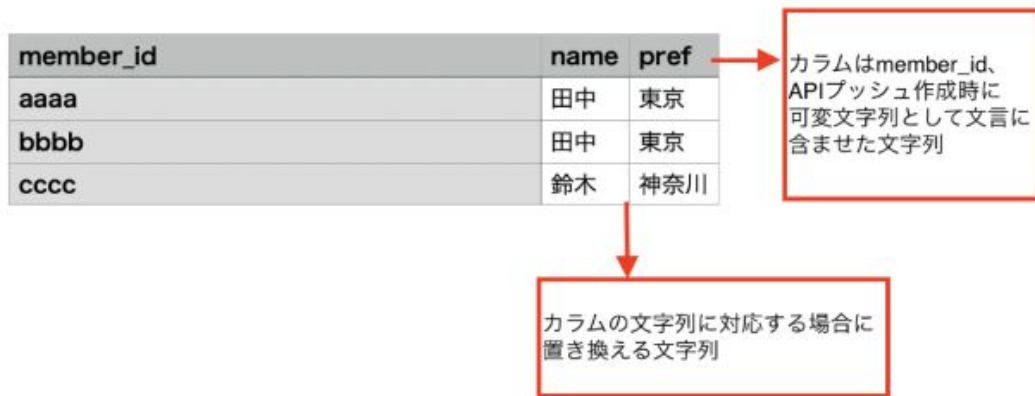
1

削除 複製 プレビュー配信 保存

member_id	name	pref
aaaa	田中	東京
bbbb	田中	東京
cccc	鈴木	神奈川

カラムはmember_id、
APIプッシュ作成時に
可変文字列として文言に
含ませた文字列

カラムの文字列に対応する場合に
置き換える文字列



■設定詳細

- ・可変文字列は一つにつき最大20文字まで、最大5つ設定が可能です。
- ・データ最大長は10万行 or 30MBです。
- ・1つのCSV内で同一のmember_idを指定した場合にはエラーとなります。
- ・空文字が含まれていたり、ヘッダーのカラム数に足りない行は配信時に対象から除外されます。

■API仕様

プロトコル	HTTPS 1.1
暗号化方式	TLS1.2
Content-Type	multipart/form-data
文字コード	UTF-8(BOMなし)
改行コード	LF
レスポンス	JSON
レスポンスタイムアウト	15秒

■補足事項

- ・リクエストを送信すると即時プッシュ配信が行われます。
- ・連続してリクエストを行う際には最低60秒間隔を開けてください。