

# Yahoo! JAPAN Ads API Webinar Mar, 2021

APIパートナー限定

## Agenda

- API 全体スケジュール
- ・レポートの負荷状況
- Yahoo!広告 API アップデート 概要
  - MCC関連機能
  - 予約型対応 など
- 質疑応答

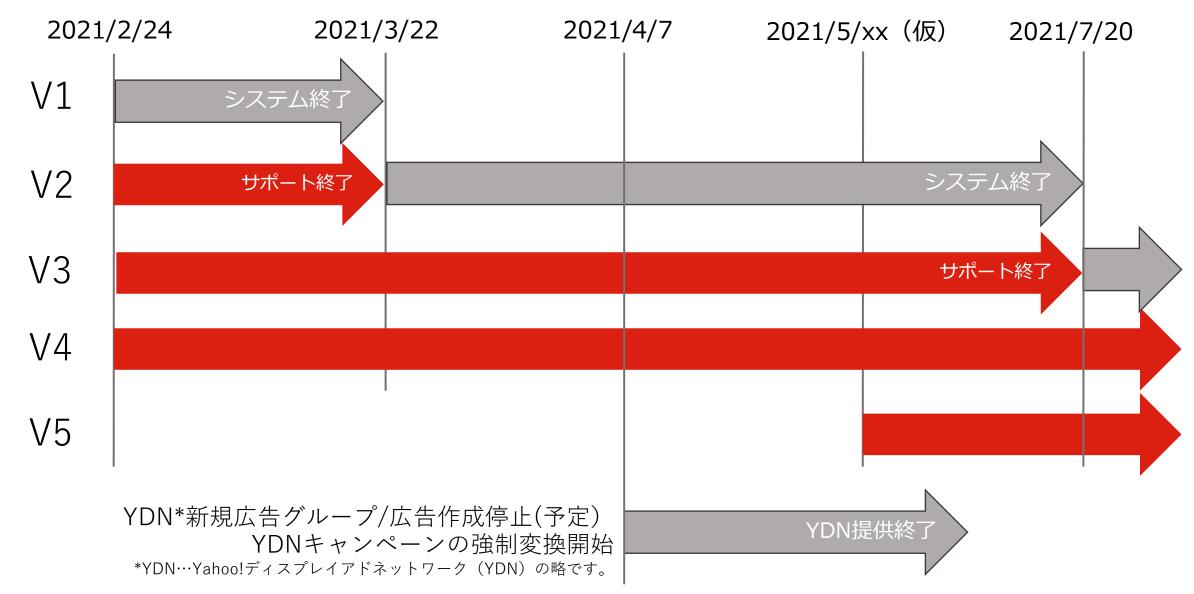
#### 質疑応答の実施方法

質疑応答はSlidoにて実施いたします。下記へアクセスお願いいたします。

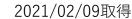


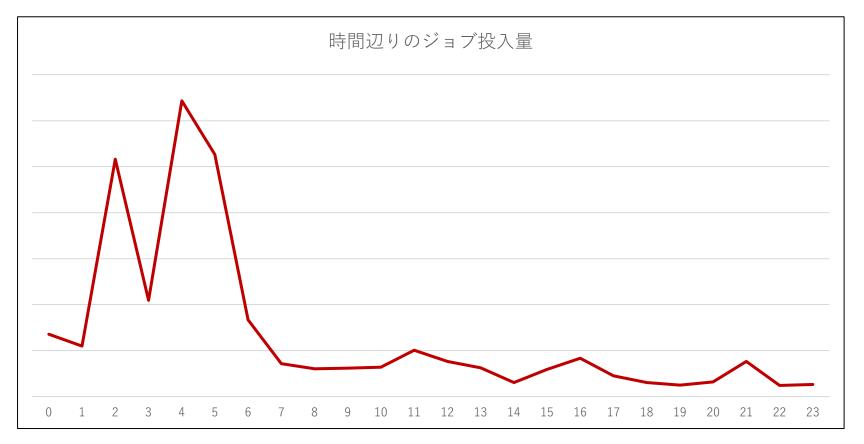
https://app.sli.do/event/hpwdt0oh

## API全体のスケジュール



#### 検索広告 レポートの負荷状況



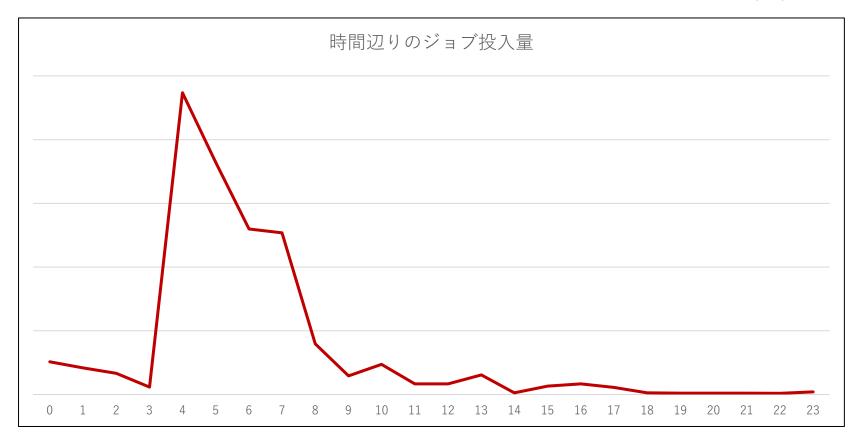


- ・待機時間が一番長くなるのは4時で、平均6分程度の待ち時間が発生している
- ・大量データを取得するなら、18時以降が比較的すいている

※待機時間 = jobStatusがWAITからIN\_PROGRESSに変わるまでの時間

## ディスプレイ広告(運用型)レポートの負荷状況

2021/02/09取得



- ・待機時間が一番長くなるのは4時と7時で、平均5分程度の待ち時間が発生している
- ・大量データを取得するなら、待ちのない18時以降がオススメ

※待機時間 = jobStatusがWAITからIN PROGRESSに変わるまでの時間

#### APIパートナー限定

## Yahoo!広告 API アップデート概要

アップデート内容について

Yahoo!広告 API v4よりMCCアカウントに順次対応いたします。 まずは、MCCアカウントについての概要をお伝えします。

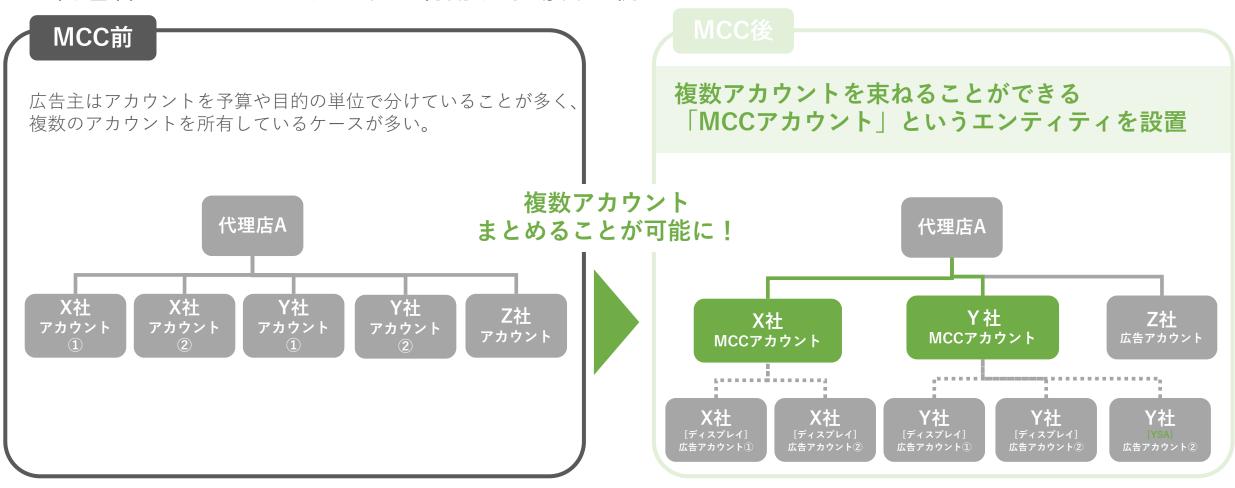
MCC (マイ クライアント センター) アカウントとは

検索広告およびディスプレイ広告において複数のアカウントを広告主様の 企業ごとに束ねるための最上位のエンティティです。

この機能は広告運用を行う代理店様、広告主様にとって業務効率の向上が期待できますので、今後の利用の拡大が予想されます。

具体的なメリットについては次頁より説明いたします。

代理店AがMCCアカウントを利用する場合の例



MCCアカウントを導入するメリット

Yahoo!広告を運用する際の広告アカウント運用の効率化や権限管理のシンプル化が図れます。

- 1. アカウント運用の効率化
- 2. 権限管理のシンプル化

が主なメリットとして挙げられます。

#### 1. アカウント運用の効率化

広告管理ツールの「アカウントー覧」画面では、通常は登録したアカウントがすべて表示され、**グループ分けを行えません**。

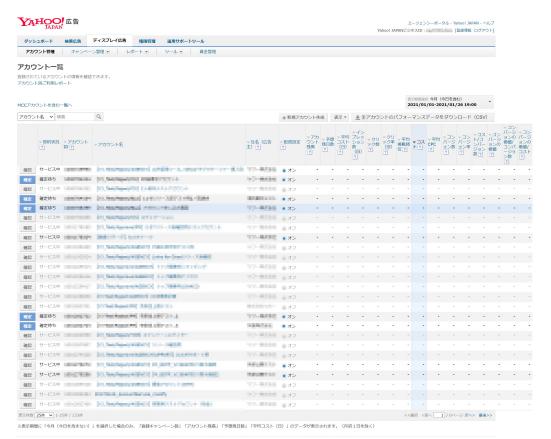
MCCアカウントを利用して複数のアカウントをまとめることで、広告管理ツール上でMCCアカウントに関連付けられたアカウントのみを表示し、予算の管理や編集をまとめて行うなど、アカウント運用を効率化できます。

具体的な例は次頁にあげております。

#### MCC前

<アカウント一覧画面>

代理店(アドバタイザー)配下の全広告アカウントが表示され クライアントなどグループ分けしてみることができない。



#### MCC後

MCCアカウントにリンクされている広告アカウントのみも表示できる。 また、一覧画面より予算の管理・編集が可能に!

※広告アカウントへの入金や月額予算の変更は検索広告ではできません



#### 2. 権限管理のシンプル化

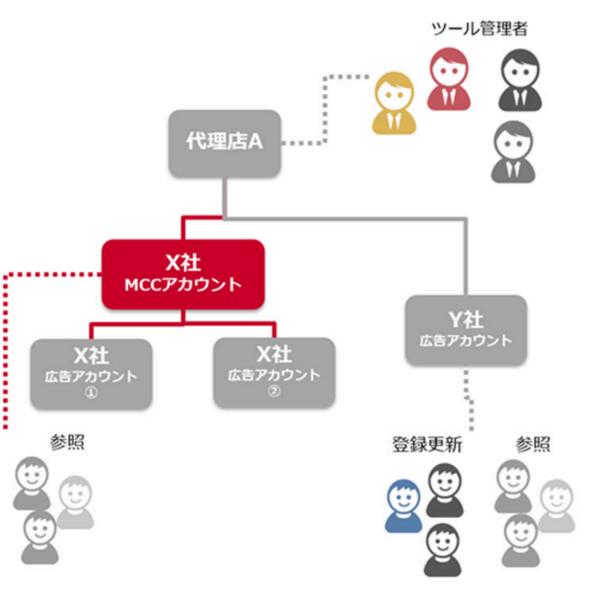
MCCアカウントのツール利用者に対して「登録更新権限」を付与することで、MCCアカウント配下の各アカウントの登録・編集を行えます。

MCCアカウントのツール利用者に対してアカウントの「管理権限」を付与することで、入金手続きなどの操作が可能です。最上位権限である「ツール管理権限」を付与する必要はありません。

MCCアカウントを利用し複数アカウントをまとめることで、広告運用者の権限をシンプルに管理できます。

2. 権限管理のシンプル化

例にあるようにMCCアカウント 配下の広告アカウントをまとめて 権限管理できます。



登録更新

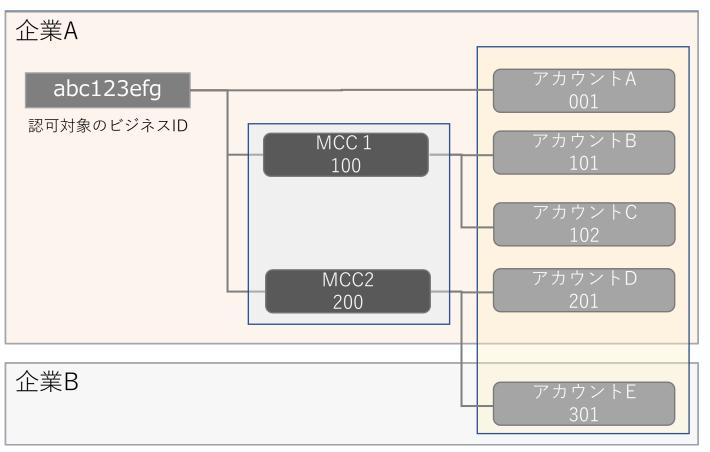
MCCアカウントについて概要と主なメリットをお伝えしてきました。 特にYahoo!広告の運用者にとって業務効率の改善に大きく貢献する 機能となっております。

API開発者にとっての大きなメリットではないのですが、今後利用と機能が拡大されますので概要をお伝えさせていただきました。

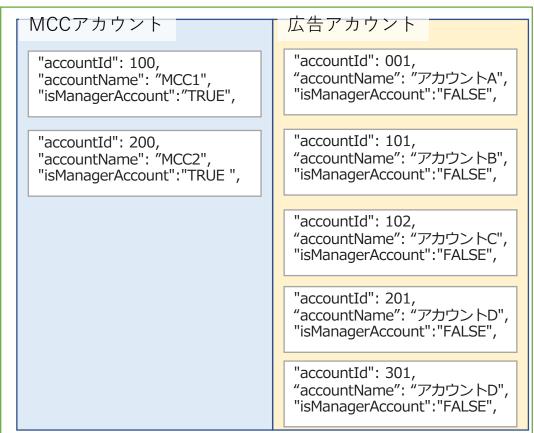
今回v4でリリースされるAPIのうち、MCCに関連する機能を次のページから説明いたします。

#### MCC対応 AccountService

AccountService#getの取得イメージ



認可対象のビジネスIDから取得できるアカウント情報



※ 互換維持のためにv4のデフォルトのリクエストではisManagerAccount:FALSEが設定されています

#### MCC対応 AccountService

AccountServiceにてMCCアカウントが取得可能になります

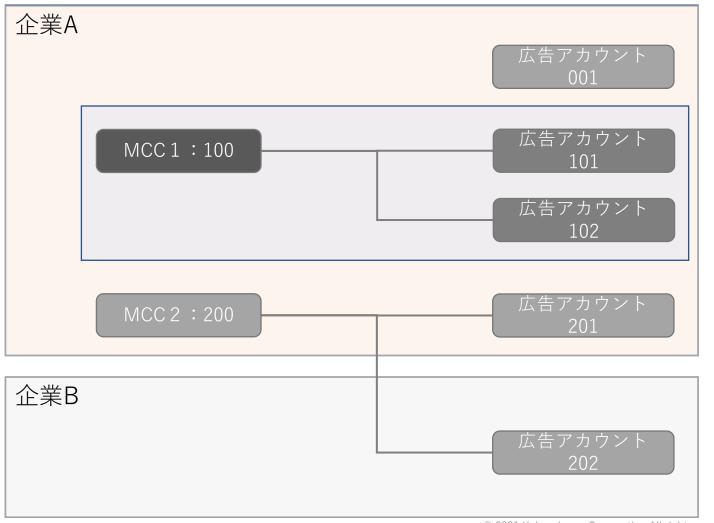
リクエストとレスポンスにMCCア カウントかどうかの種別が加わりま す

共通

```
AccountService#getのレスポンス例
"values": [
     "account": {
      "accountId": 12345,
      "accountName": "アカウントAAA",
      "isManagerAccount": "FALSE",
     "account": {
      "accountId": 23456,
      "accountName": "MCCアカウントABC",
      "isManagerAccount":"TRUE",
```

#### MCC対応 AccountLinkService

MCCの構造を確認するためには、 AccountLinkServiceを使用します



#### リクエスト例

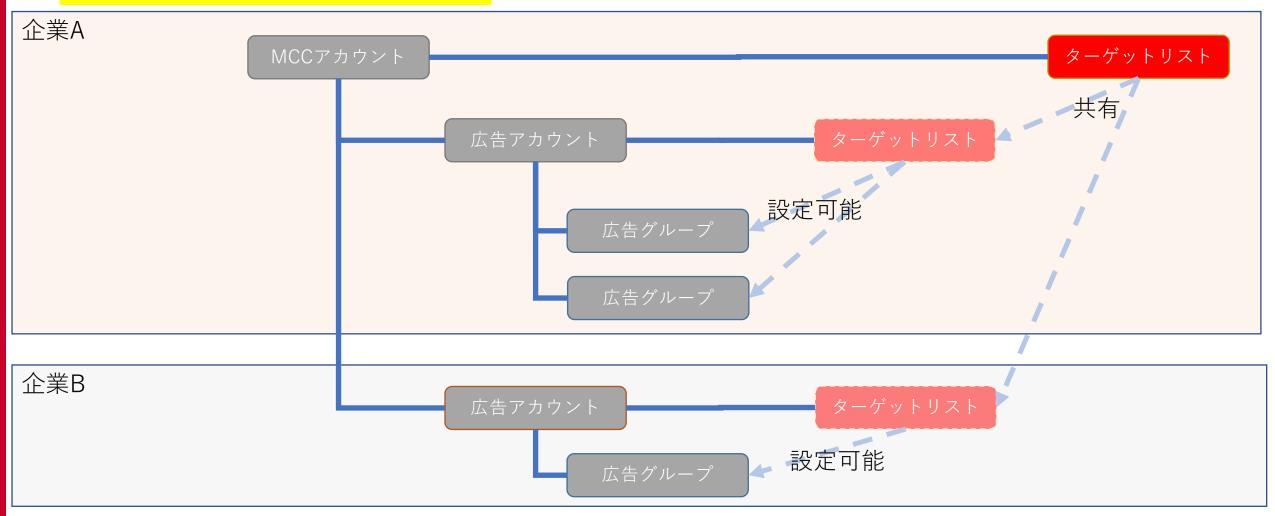
```
{
  "mccAccountId": 100,
}
```

#### レスポンス例

```
"values": [{
    "accountLink": {
        "accountId": 101,
        "mccAccountId": 100,
        . . .
    }, {
        "accountLink ": {
        "accountId": 102,
        "mccAccountId ": 100,
        . . .
    },
    }]
```

#### (MCCアカウントのターゲットリスト共有)

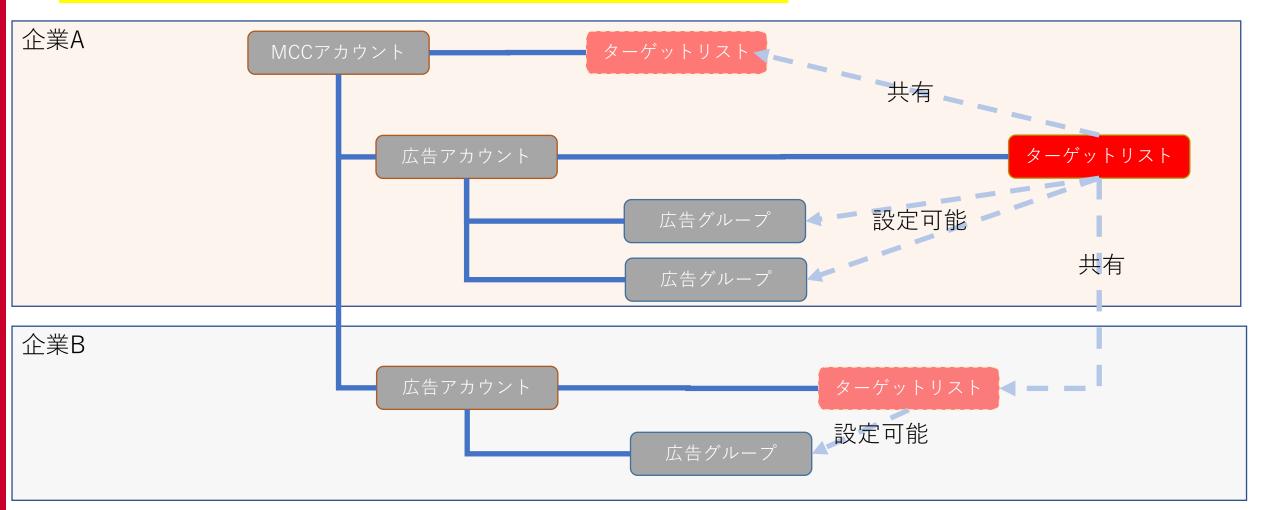
MCCアカウントで発行したサイトリターゲティングタグ・ターゲットリストを、 広告アカウント間・代理店間で共有可能になります。



#### ターゲットリストの共有

#### (広告アカウントのターゲットリスト共有)

MCCアカウント配下の広告アカウントで作成した既存のターゲットリストを共有し、 MCCアカウントに紐づいている他広告アカウントで使うことも可能です。



## ターゲットリスト共有 登録

ディスプレイ広告のターゲットリスト の共有が全てのお客様で利用可能にな りました

MCCに対してターゲットリストを作成することで共有用のターゲットリストを作成可能です

※アカウント配下で共有可能なター ゲットリストを作成はAPIでは未対応

#### ディスプレイ広告

対象バージョン: v4

## RetargetingListService#addのリクエスト例 "accountId": 12345, ← MCCアカウントIDが指定可能 "operand": [ "targetList": { "ruleTargetList": { "targetListType": "RULE" "targetListName": "共有リストA",

※リリース予定:3月中

## ターゲットリスト共有 取得

RetargetingListService#getで共有された ターゲットリストが取得可能になり、レスポンスに共有元のアカウントと共有ステータス が追加されました

v3以前のgetでもリストは返却されますがステータスがないため区別はつきません

ディスプレイ広告

対象バージョン: v4

※リリース予定:3月中

## アカウントを横断した横断リーチレポート

横断リーチレポートが、アカウント 横断で実行が可能になります

同じMCCに属するディスプレイ広告、検索広告のアカウントを3つまで選択可能

アカウントを横断する場合の集計対 象期間は最大30日

※リリース日未定

ディスプレイ広告

```
ReportDefinitionService#addのリクエスト例
"accountId": 98765, ← MCCアカウントID
"operand": [
 "reportTypeCondition": {
     "crossCampaignReachesReportCondition": {
      "crossCampaignType": "CAMPAIGN ID",
      "crossCampaignIds": [{
        "account": {
          "accountId": 12345,
          "productType": "YDA"
         "campaignId": 67890
        "account": {
          "accountId": 23456,
          "productType": "YSA"
         "campaignId": 78901
     "reportType": "CROSS CAMPAIGN REACHES"
```

#### アカウントを横断したコンバージョン経路レポート

コンバージョン経路レポートが、ア カウント横断で実行が可能になりま す

同じMCCに属するディスプレイ広告、検索広告のアカウントを3つまで選択可能

アカウントを横断する場合の集計対 象期間は最大30日

※リリース日未定

ディスプレイ広告

```
ReportDefinitionService#addのリクエスト例
"accountId": 98765, ← MCCアカウントID
"operand": [
   "reportTypeCondition": {
     "conversionPathReportCondition": {
      "lookbackWindow": 90,
      "includeViewInteraction": "TRUE",
      "conversionPathAccountSetting": {
       "baseAccount": {
         "accountId": 12345,
         "productType": "YDA"
       "subAccounts": [
          "accountId": 67890,
          "productType": "YSA"
```

#### レポートの機能改善

#### 下記の改善を行いました

- ・ファイルのヘッダー有無 reportSkipColumnHeader:TRUE/FALSE
- ・ファイルの合計行有無 reportSkipColumnHeader :TRUE/FALSE
- ・小数点の出力方法変更 reportDecimalPartDisplayType: SIMPLE\_DISPLAY/FULL\_DISPLAY

#### ディスプレイ広告

```
ReportDefinitionService#addの例

{
    "accountId": xxxxxxx,
    "reportDateRangeType": "TODAY",
    "fields": ["IMPS"],
    "reportSkipColumnHeader": "TRUE",
    "reportSkipReportSummary": "TRUE",
    "reportDecimalPartDisplayType": "FULL_DISPLAY",
```

#### レポートの機能改善

・ヘッダーと合計行の設定を両方TRUEにした場合 ※デフォルトはFALSE

キャンペーン名,インプレッション数,クリック数 AAAA,100,10 BBBB,200,20 合計,300,30



AAAA,100,10 BBBB,200,20

・小数点の設定の違い

SIMPLE\_DISPLAY・・・v3以前と同仕様 デフォルトの設定

## 年齢ターゲティングのレンジ変更

年齢のレンジが5歳単位でのレンジに変更になります

2021年春リリース予定

#### IF先出し

ディスプレイ広告

対象バージョン: v4

#### 現年齢

- •13~14
- •15~17
- ·18~19
- •20~21
- •22~29
- •30~39
- •40~49
- •50~59
- •60~69
- •70~
- •不明

#### 新年齡

- •15~19
- ·20~24
- •25~29
- •30~34
- ·35~39
- •40~44
- •45~49
- •50~54
- •55~59
- •60~64
- •65~69
- •70~
- •不明

## 年齢ターゲティングのレンジ変更

#### AdGroupTargetServiceの対応表

version	action	2021年3月4時点		正式リリース 春予定		現レンジ廃止 秋予定	
VELSION		現	新	現	新	現	新
v1,v2,v3	add set remove	0	×	0	×	×	×
	get	0	×	0	Δ	×	Δ
v4~	add set remove	0	×	0	0	×	0
	get	0	×	0	0	×	0

△ = UNKNOWNとして取得される

## 年齢ターゲティングのレンジ変更

レポートの出力例 ※複数の広告グループにまたがって年齢設定されている前提

# 広告グループの設定 [現] 60歳~69歳 70歳~ 不明 v1~v4 年齢, インプレッション数 60歳~69歳, 100 70歳~, 200 不明, 300

広告グループの設定

正 式 リ リース

[現] 60歳~69歳 70歳~ 不明 [新] 60歳~64歳 65歳~69歳

70歳~

不明

年齢, インプレッション数60歳~69歳, 10070歳~, 200不明, 30060歳~64歳(新), 40065歳~69歳(新), 50070歳~(新), 600不明(新), 700

v2,v3

 $v4\sim$ 

年齢, インプレッション数60歳~69歳(旧), 10070歳~(旧), 200不明(旧), 30060歳~64歳, 40065歳~69歳, 50070歳~, 600不明, 700

#### ポイント

- ・インプレッション、クリックなど統計値の重複はしない
- ・現レンジで配信した統計値は、新レンジで再集計はされない

## 各リスト系ターゲティングの仕様変更 入稿

広告グループへの、ターゲットリスト、サーチキーワードリスト、プレイスメントリストの紐付けに関して 仕様が変わります

- ・リスト紐付け可能数:1 → 10
- ・各リストに入札調整率が設定可能

ディスプレイ広告

対象バージョン:全て

```
AdGroupTargetService#addのリクエスト例
"operand": [
    "campaignId": 123,
    "adGroupId": 234,
    "bidMultiplier": "1.0",
    "target": {
     "targetId": "12345",
     "targetType": "SITE RETARGETING"
    "campaignId": 123,
    "adGroupId": 234,
    "bidMultiplier": "1.2",
    "target": {
     "targetId": "67890",
     "targetType": "SITE RETARGETING"
```

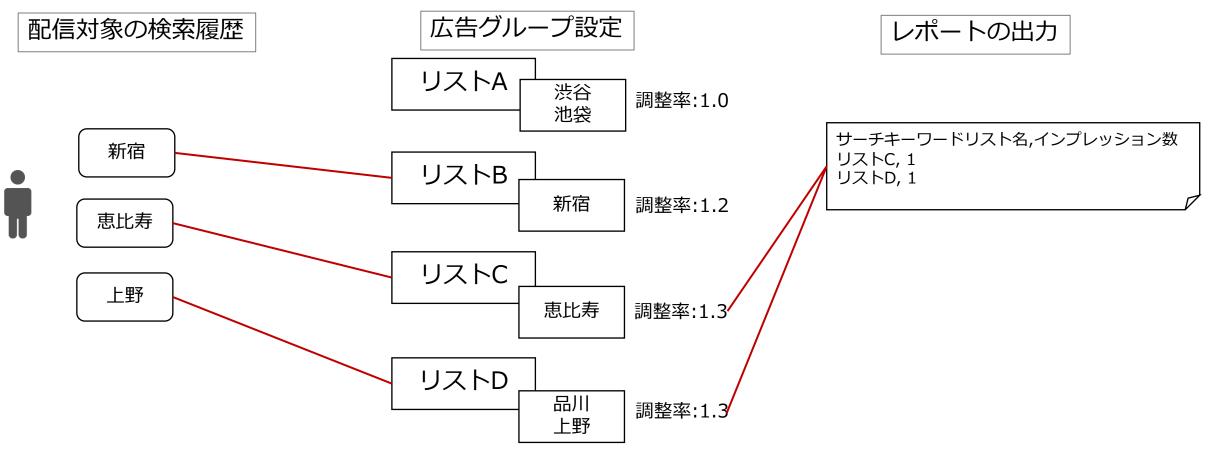
#### 各リスト系ターゲティングの仕様変更 レポート

レポートに各リストの項目が追加され、リスト別のレポートが取れるようになります。

- · SEARCH KEYWORD LIST ID
- SEARCH\_KEYWORD\_LIST\_NAME
- SITE\_RETARGETING\_LIST\_ID
- · SITE RETARGETING LIST NAME
- PLACEMENT\_LIST\_ID
- PLACEMENT LIST NAME

## 各リスト系ターゲティングの仕様変更 レポート

各リストを指定したレポートを作成した場合 ※サーチキーワードリストの例



ポイント

リストが複数配信にマッチした場合、調整率が一番高いリストを実績とする 調整率が同じ場合は、実績は重複してレポートが作成される

#### レスポンシブ広告 入稿仕様

検索広告の新しい入稿形式に対応し ます

タイトルを最大15件、説明文を最大4件入稿可能となります アドカスタマイザー、IF関数は使 えません

リリース未定

IF先出し

検索広告

```
AdGroupAdService#addのリクエスト例
"ad": {
     "adType": "RESPONSIVE_SEARCH_AD",
     <del>"headline1":,</del> ←使用しない
     "description1":, ←使用しない
     "responsiveSearchAd": {
      "headlines": [
       { "text": "タイトル1" },
       { "text": "タイトル2" },
       { "text": "タイトル3" }
      "descriptions": [
       { "text": "説明文1" },
       { "text": "説明文2" },
```

#### レスポンシブ広告 レポート仕様

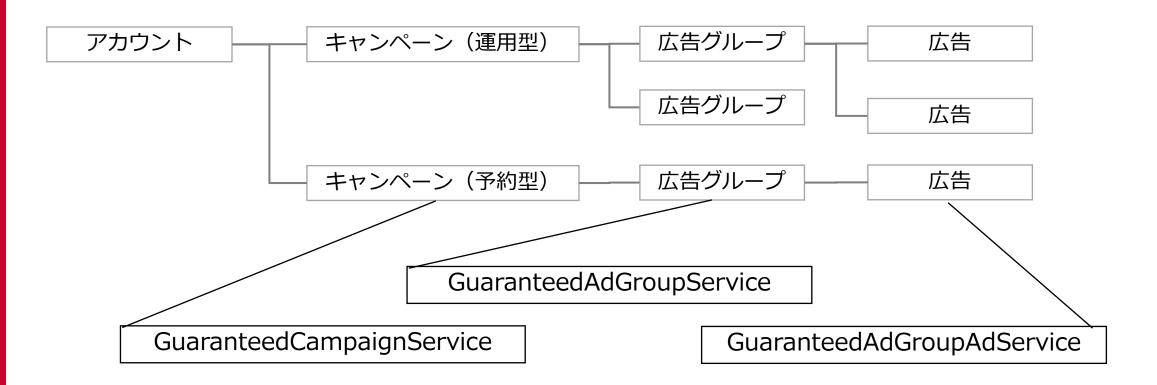
レスポンシブ広告のタイトル/説明文のレポートフィールド名は、従来のフィール ドとは別になります

形式    対象項目		フィールド名	表示名称
従来	タイトル	TITLE1 - TITLE3	タイトル1 - タイトル3
	説明文	DESCRIPTION1, DESCRIPTION2	説明文1,説明文2
レスポンシブ広告・	タイトル	ASSET_TITLE1- ASSET_TITLE15	タイトル1(アセット)- タイトル15(アセット)
	説明文	ASSET_DESCRIPTION1 - ASSET_DESCRIPTION4	説明文1(アセット)- 説明文4(アセット)

従来の、拡大テキスト広告、アプリダウンロード用広告、動的検索連動型広告などのタイトル/説明文は、引き続き、各TITLEとDESCRIPTIONフィールドから取得ください

## ディスプレイ広告(予約型)の対応方法

予約型のエンティティ構造



予約型のエンティティの操作は専用のServiceを使用します

## ディスプレイ広告(予約型)の対応方法

#### 予約型の機能概要

	機能	概要	使用Service	権限
1	商品取得	予約型の商品の取得	GuaranteedSimulationService/getPackage	公開
2	シミュレーション	商品、期間、配信対象を指定して 配信可能かシミュレーションを実 行	GuaranteedSimulationService/add	限定
3	予約の確定	シミュレーション結果をもとに予 約の確定	GuaranteedReservationService/add	限定
4	キャンペーンの更新 広告グループ、広告の 追加、更新	キャンペーンの編集 広告グループと広告の追加、編集	GuaranteedCampaignService/set GuaranteedAdGroupService/add,set GuaranteedAdGroupAdService/add,set	公開
5	各参照	参照	GuaranteedCampaignService/get GuaranteedAdGroupService/get GuaranteedAdGroupAdService/get GuaranteedPreviewService/get	公開

#### ディスプレイ広告(予約型)の対応方法

レポートの出力例

インプレッション数



・fieldsにACCOUNT\_ID,IMPSを設定した場合

アカウントID, インプレッション数 1234, 300

運用型と予約型の値は合算される

・fieldsにCAMPAIGN\_BUYING\_TYPE,IMPSを設定した場合

キャンペーン購入タイプ, インプレッション数 運用型, 100 予約型, 200

明確に区別したい場合は、キャンペーン購入タイプを使用する

#### 質疑応答の実施方法

質疑応答はSlidoにて実施いたします。下記へアクセスお願いいたします。



https://app.sli.do/event/hpwdt0oh

APIパートナー限定

## **Appendix**

時間の都合ウェビナーで紹介できなかったアップデートをまとめています

#### サーチキーワードの停止対応

一部サーチキーワードが使用停止にな ります

サーチキーワードに停止日が設定され、停止 日移行は入稿できず、設定していた場合は対 象のキーワードについては配信されません

停止したキーワードのリーチ数はnull になります

v4以前では使用停止の判別ができない ため、注意してください

#### ディスプレイ広告

```
RetargetingListService#getのレスポンス例
"values": [
     "searchKeywordIdea": {
      "searchKeywordId": 12345,
      "searchKeyword": "sample",
      "desktopSearchVolume": null,
      "smartPhoneSearchVolume": null,
      "tabletSearchVolume": null,
      "closeDate": "2020224",
      "availabilityStatus": "UNAVAILABLE",
```

#### 文字コードを表現するEnumの値を一部変更

AuditLogServiceEncoding
UTF\_8 -> UTF8
UTF 16LE -> UTF16LE

検索広告

CampaignExportServiceEncoding UTF-8 -> UTF8

検索広告

PageFeedItemServiceBulkEncoding UTF-8 -> UTF8

検索広告

UTF-16LE -> UTF16LE

ReportDefinitionServiceReportDownloadEncode UTF-8 -> UTF8

共通

## 検索広告の使用できる記号の拡大について

#### 検索広告において下記記号が使用可能になりました

提供対象	記号類	括弧類
タイトル/説明文	0	0
広告表示オプション	-	-
アドカスタマイザー (データ自動挿入リスト)	0	-

#### ■記号類

No.	名称	記号	Unicode	半角/全角
1	シングルコーテーション (開始、終了)	-	U+0027	半角
2	ダブルコーテーション (開始)	u	U+201C	全角
3	ダブルコーテーション (終了)	"	U+201D	全角
4	から、波ダッシュ	~	U+301C	全角
5	チルダ	~	U+FF5E	全角
6	ハイフン	-	U+002D	半角
7	ドル	\$	U+0024	半角

#### ■括弧類

No.	名称	括弧	Unicode	半角/全角
1	二重かぎかっこ	ſ	U+300E U+300F	全角
2	かぎかっこ	ΓJ	U+300C U+300D	全角
3	角かっこ	[ ]	U+005B U+005D	半角
	<i>角がうと</i>	[ ]	U+FF3B U+FF3D	全角
4	山かっこ	< >	U+FF1C U+FF1E	半角
5	二重山かっこ	<b>«</b> »	U+300A U+300B	半角
		« »	U+226A U+226B	全角

対象バージョン:全て

#### 検索広告の使用できる記号の拡大について

「~」(U+301C)の取り扱いについて

下記ServiceのEncodingの指定に「SJIS」を指定した場合は、文字化け対策でU+FF5Eへの置き換えを行っています「SJIS」を使わずに「UTF8」の使用を推奨します

対象Service AuditLogService CampaignExportService ReportDefinitionService

## ReportDefinitionServiceのIF変更

ReportDefinitionServiceのFilter について軽微な修正があります

#### 検索広告

```
"filters": [

{
    "field": "AD_NAME",
    "filterOperator": "IN",
    "values": [ "AAA"]
}
```

## 検索広告の提案機能の刷新

#### 提案機能について下記の通り変更します

Service名	V4でのステータス	移行先
TargetingIdeaService	EOL	KeywordPlanIdeaService
KeywordEstimatorService	Deprecated	KeywordForecastMetricsService
KeywordPlanIdeaService	New	-
KeywordForecastMetricsService	New	-

※v4よりQPSは「最大1件/秒」に変更

検索広告

対象バージョン: v4

参考 IF差分

https://github.com/yahoojp-marketing/ads-search-api-documents/tree/master/migration

## EOP