

写真受注 API仕様 & 提案書

楽しむ写真は進化系・・・当社のインフラを御提供致します。



株式会社クロスワン・ABCデジカメプリント事業部 2013年1月作成
〒171-0042 東京都豊島区高松2-47-5 TEL:03-5986-1118

API 契約について

* API について

株式会社クロスワン(当社)、公開 API は、当社専用ネットプリントAPIです。

公開 API は、当社との協業サービスを模索して頂く上での個人・法人のアプリ・WEBサイトでのサービス向上に提供致しております。

* API 契約の流れ

- 1、API を確認(自社での開発が可能かご確認下さい。)
- 2、守秘契約書を、当社サイト: <http://api-photo.info/> ダウンロードして下さい。
- 3、守秘契約書を当社が受理し確認後に、メールにてご連絡いたします。
(当社API連結における写真商材価格表を送付いたします。)
- 4、貴殿のAPI利用概略を、お教え下さい。(簡易企画書等でOK) *-1
- 5、当社にて市場規模等を想定し初回プランをご提案させていただきます。
- 6、貴殿で、初回プラン等を検討して頂き、連結TEST(有料)を希望の場合は、
仮契約書を作成いたします。(当社より2通作成し送付いたします。)
- 7、連結TESTをご確認し、当社での写真現像&包装資材・納期等を把握して頂き、
諸条件・要望等をご相談いたします。
- 8、本契約の場合は、本契約書作成&本契約金及びAPI年間費用等のお支払い等
となります。

*-1、当社にて簡易企画書(アプリ・WEBサイト)審査いたします。 審査によりお断りする事もございます。

1 API による写真商材の活性化と市場性

* 写真商材の市場について

現在、写真商材市場はデジカメの普及と画像編集ソフトの低価格化等により、拡大しております。

主に、個人が写真を利用しオリジナルグッズを楽しむ事が主体ですが、近年ではプレゼント(婚礼・出産)等にも差別化商材として人気を高めております。

理由としては、1個単位での作成が可能な上、自らの画像(写真・イラスト)が、グッズ化される喜びが大きな要因と思われます。

* システム会社(アプリ製作者)市場について

拡大するスマートフォン市場向けアプリ(カメラ・画像編集)及びSNSにより、多くのシステム会社様の悩みである出力サービス代行をご提案させて頂いております。

アプリ制作による多種多様な画像データを製品化し自社製品として販売を可能に致します。

* クリエイター作品市場について

急速なゲーム・アニメ・同人の市場拡大による膨大な作品数および多くのキャラクターが創出されているにも関わらず、多くの作品が認知されておられません。

そこで、クリエイター様の作品等を在庫なし販売のご提案を致しております。

2 写真商材の写真現像 & 配送代行について

* 写真商材とは

写真技術(当社の場合は銀塩写真)を使用した商材である。主に、銀塩写真ではブロマイド・フォトブックや転写技術写真では、Tシャツやマグカップ等がある。(一部外注)
特徴としては、オンデマンド(1個単位)作成が可能である。



* 写真現像 & 配送代行とは

写真商材をシステム会社・クリエイター様等に変更し写真現像から配送を行う事を指します。当社での基本的API利用し、貴社側で受注(写真画像データ加工)・決済等をし当社側にデータ転送をして頂く方式です。写真商材価格は貴社設定です！
当社から原価+手数料を貴社に請求いたします。

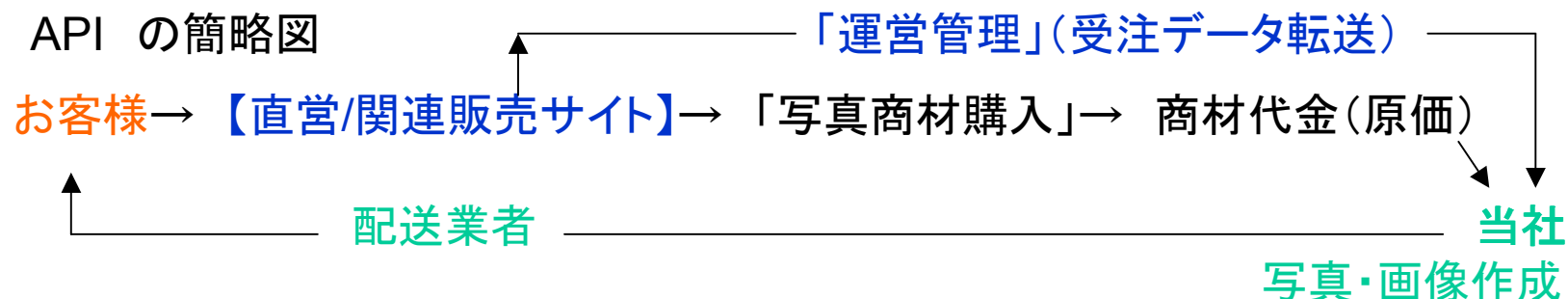
* 当社のご提案について

写真商材の1個(1枚写真 & 画像データ)単位での現像技術を応用し、システム会社・クリエイター様のアプリ & WEB販売を支援致します。



3 API 仕組み

* API の簡略図



2、貴社にて、運営管理し決済の注文商材(お客様 & 商材情報)当社に転送



1、お客様が、御社のアプリ & WEBサイトで商品を購入・支払を致します。

3、当社にて、注文商材の作成・配送

4 API 提供条件 (消費税別途)

- **API 基本条件**

日本国内にて納税を致している個人(20歳以上)・法人と致します。
日本国憲法を厳守した写真商材の依頼である事。
当社指定審査条件・守秘契約を満たしている事。

- * **TEST用 API 使用金額** (各種タイプにより異なります。詳細は別紙「API価格表参考」守秘契約後の開示)

公開APIに関する自社TESTは、無償と致します。
当社サーバとの連結TESTの場合は、5万円(TeST管理画面作成費用)。

- * **運用 API 費用** (各種タイプにより異なります。詳細は別紙「API価格表参考」守秘契約後の開示)

初期費用:10万円 (TEST用API使用後の場合は差額の5万円)。
年間費用: 1から2万円 専用ID維持費(回線・環境代含む)。

◎ 上記以外に、受注商材に関しての原価・手数料が必要になります。
また、契約書作成時に印紙代4,000円が別途必要です。

* 個別商材・配送料金等に関しては別途打ち合わせとなります。

- APIの種類は、ネットプリント・フォトブック・特殊写真商材等により異なり各API毎に、契約が必要となります。複数ご希望の場合は割引も御座います。

* **特別免除**:APIの費用に関して、当社規定により写真市場の将来性が高く、社会性に優れたアプリ・WEBサイト等は、全額免除および特別価格にて対応いたします。

5 アイテム・ブランド戦略による著作権利益確保

* アイテム戦略について (PP印画紙とは、プラスチック印画紙です。)

当社の独自アイテム(写真商材)は、他社(国内・海外)で安易にコピーされないよう特殊加工技術を備えております。PP印画紙の加工技術は国内最先端です。
(ネイルフォト・ちびパラ・フォトカバー「iPhoneカバー/スイッチ・コンセントカバー」etc)

* ブランド戦略について (本契約済の場合)

システム会社・クリエイター様の作品イメージを投影出来るように、初回にサンプル商材を作成させていただきます。商材の写真撮影用サンプルとしてご利用ください。

* 著作権利益確保について (本契約済の場合はご利用が可能になります。)

利益確保を最優先に考え、当社独自アイテムは国内での商標権を取得しております。また一部商材は、実用新案・意匠権で保護しております。

商標権取得済:「ちびパラ」・「ネイルフォト」・「フォトカバー」・「モバフォト」等...



6-1 API 基本内容 (一般ネットプリント用)

管理画面は現在利用しているものから必要のないものを省きます。WEB注文画面はありません。 管理画面に入るために固定IPが必要です。

user.xml 注文情報XMLの内容例

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" standalone="yes" ?>
<USERINFO>
<USER_NAME>株式会社クロスワン</USER_NAME> <=注文者 情報
<EMAIL>shop@photo-cross.jp</EMAIL>
<PHONE>03-5986-1118</PHONE>
<PHONE2 />
<POST>171-0042</POST>
<ADDRESS1>東京都</ADDRESS1>
<ADDRESS2>豊島区高松2-47-5</ADDRESS2>
<ADDRESS3 />
<COMMENT>テスト注文</COMMENT>
<K_PWD />
<K_SELECT>1</K_SELECT>
<MEISAI_SELECT>0</MEISAI_SELECT>
<IMAGE_ADD_DATE />
<SEND_USER_NAME>株式会社クロスワン</SEND_USER_NAME> <=送り先情報
<SEND_EMAIL>shop@photo-cross.jp</SEND_EMAIL>
<SEND_POST>171-0042</SEND_POST>
<SEND_ADDRESS1>東京都</SEND_ADDRESS1>
<SEND_ADDRESS2>豊島区高松2-47-5</SEND_ADDRESS2>
<SEND_ADDRESS3 />
<ORDER>0.jpg,1"1,0</ORDER> <=注文写真情報
<ORDER>1.jpg,1"1,0</ORDER>
<ORDER>2.jpg,1"1,0</ORDER>
<ORDER_DELIVERY />
<ORDER_RECIEVE>通常メール便</ORDER_RECIEVE>
<ORDER_SETTLEMENT>銀行前払い</ORDER_SETTLEMENT>
<ORDER_TOTAL_MONEY>1,980</ORDER_TOTAL_MONEY>
<ORDER_POSTAGE>99</ORDER_POSTAGE>
<DOMAIN>www.cancan.ne.jp</DOMAIN>
</USERINFO>
```


6-2 API 詳細内容

注文写真情報の詳細

<ORDER>アップロード画像ファイル名、サイズ"枚数、日付入(要Exif)</ORDER>

XML例の意味

<ORDER>0.jpg,1"1,0</ORDER>

0.jpg アップロード画像ファイル名(ファイル名は任意ですが拡張子はjpg にしてください)

1" サイズ(弊社が指定するサイズ毎のプリントチャネル番号)、 1 枚数、 0 日付指定無し(今回は0固定)

end.txt の内容はアップロード時刻 yyyy/mm/dd hh:mm:ss の1行テキストです。このファイルがアップされたフォルダのみプリント処理に入りますので必ず最後にアップしてください。

基本的にはすべて必要です。

<PHONE2 />、<ADDRESS3 />、<K_PWD />、<SEND_ADDRESS3 />、<ORDER_DELIVERY />は必要ないです。空で送信ください。

以下の値はこちらが設定した値を送ってください。

<ORDER_RECIEVE>通常メール便</ORDER_RECIEVE>

<ORDER_SETTLEMENT>銀行前払い</ORDER_SETTLEMENT>

<ORDER_TOTAL_MONEY>1,980</ORDER_TOTAL_MONEY>

<ORDER_POSTAGE>99</ORDER_POSTAGE>

利用サイトのドメインです。

<DOMAIN>www.cancan.ne.jp</DOMAIN>

注文写真情報

一つの写真は空なら以下のペアで送ってください。

<ORDER>2.jpg,1"1,0</ORDER>

<ORDER_NAME>DSC_0002.JPG</ORDER_NAME>

<ORDER>XXXX.jpg,YYY"ZZZ,D</ORDER>

XXXXFTPにアップするファイルの名前0から連番、YYY:ファイルタイプinfo.xmlから取得してください。ZZZ:枚数、D:日付いれ(あり:1 なし:0)

<ORDER_NAME>お客様の端末にあるファイル名</ORDER_NAME>

<K_SELECT /> 簡単パスワードを登録する場合は1

<K_PWD />簡単パスワード 上記が1で空白の場合はこちらで発行してメールに記載

<MEISAI_SELECT> 明細伝票の金額を表示しない場合1

<PRIMAS_NAME> アップロードソフトの名前

<PRIMAS_VER> アップロードソフトのバージョン

7-1 写真

* 商品名

「銀塩写真」

Lサイズ、ましかく、パノラマ等の
特殊サイズ及び各メーカー対応可能。

独自サイズも相談可能。

・ 販売価格

各種サイズはシステム会社・
クリエイター様の希望により販売
価格変更が可能です。

* 特長

本物銀塩写真(100年印画紙)

「世界最新鋭の露光機器仕上げ」
(購入者層は、老若男女である。)

右記の画像表示価格は、参考価格であり卸価格では
ございません。



7-2 写真「ブロマイド」「大判写真」「ポストカード」

* 商品名

「ブロマイド」(個別包装付)

「大判プリント」(2L～全紙)

「写真名刺」

「カード写真」

・ 販売価格

各種サイズはシステム会社・
クリエイター様の希望により販売
価格変更が可能です。

* 特長

本物銀塩写真(100年印画紙)

「世界最新鋭の露光機器仕上げ」
(購入者層は、老若男女である。)



7-3 ちびパラ(ミニ・フォトブック「豆本」)

* 商品名

「ちびパラ」シートタイプ
「できパラ」組立済タイプ

- ・ 参考上代販売価格
500円～対応が可能！
オプションでキーホルダーおよび
布カバー等の限定品作成が可能



* 特長

実用新案出願済商材である。
また、「ちびパラ」は商標権取得済
(購入者層は、老若男女である。
コレクターアイテム化しやすい！
2個同時販売がお薦めである。)



7-4 ネイルフォト(ネイルチップ)

* 商品名

「ネイルフォト」
ユニバーサル・ジャパンサイズの2種

- ・ 参考上代販売価格
2,500円～対応が可能！話題性あり
ラミネート100％にて防水加工済
SETの中に、シール等が付属

* 特長

当社独自のPP印画紙によ立体加工
写真商材です。
商標権を「ネイルフォト」で取得済
(購入者層は、10代後半～20代の女性
・飾り用アイテムとして一部男性)



7-5 フォトカバー (iPhone4/スイッチ & コンセント)

* 商品名

「フォトカバー」PP印画紙仕様
iPhone4カバー (シール仕上げ)
スイッチ & コンセントカバーの2種類
が御座います。(2種カテゴリ表示)

・ 参考上代販売価格

iPhone4: 1,000円～

スイッチ & コンセントカバー: 680円～

* 特長

iPhone4カバーの所持者限定
スイッチ & コンセントカバーは複数枚
購入が多い商材です。話題性あり
商標権を「フォトカバー」で取得済
(購入者層は、老若男女)



7-6 フォトブック（銀塩写真仕上げ）

* 商品名

「フォトブック」本格銀塩写真仕上げ
CD・A4改タイプの2種

- 参考上代販売価格
CD=3,000円～、A4改=8,000円～
PP台紙・ホットメルト製本にて丈夫！
特殊パウダーによる超光沢仕上げ



* 特長

高級感ある本格製本仕上げ
「写真で作る本物写真集」
（購入者層は、作品のコアなファン層
・老若男女のコレクターアイテム）



あしがき

この度は、API仕様 & 提案書を閲覧していただき誠にありがとうございます。

当社では、今回の【API 公開】を通じ、新たなビジネスパートナー「システム会社」「クリエイター」様と新市場開拓に挑戦したく存じます。

日本が世界に誇る写真文化として大きなビジネスチャンスを互いに感じ成長をしたく存じます。

また、可能性に満ちた多くの「システム会社」「クリエイター」様に対してAPIを通じ当社インフラ(写真現像 & 配送代行)を提供したく考えております。

* 技術あるシステム会社様を募集しております。

スマホ用(カメラ・画像編集アプリ)やクラウド・SNSサービスで、写真 & 画像のデータを有効利用し顧客満足度のUPや利益向上に利用致しませんか？

当社のインフラを利用し更なる飛躍をお手伝いしたく存じます。

* 多くのクリエイター様を募集しております。

当社は写真を通じ多くの感性を培ってきております。

初めての作品「キャラクター & デザイン」でも当社は喜んで協力・支援いたします。

また、プロの方々の更なる知名度のUP、利益確保にも喜んで協力いたします。

株式会社クロスワン

代表取締役 品川 全