

2021 年 3 月 10 日

各位

ティアック株式会社

Peach Aviation 株式会社、朝日放送テレビ株式会社との 機内デジタルサービスにおいて、技術協力。

ティアック株式会社（以下：ティアック、代表取締役社長：英 裕治）は、Peach Aviation 株式会社（以下：Peach、代表取締役 CEO：森 健明）、並びに朝日放送テレビ株式会社（以下：ABC テレビ、代表取締役社長：山本 晋也）との合同プロジェクトにより、機内動画コンテンツやフライトマップ、機内販売のセルフオーダーサービスなどを提供する「機内デジタルサービス」を共同開発し、3 月 9 日（火）よりサービスを開始しました*1。ティアックは本サービスにおいて、ポータルストリーミングサーバー Porta Stream™ PS-V50 を提供いたします。



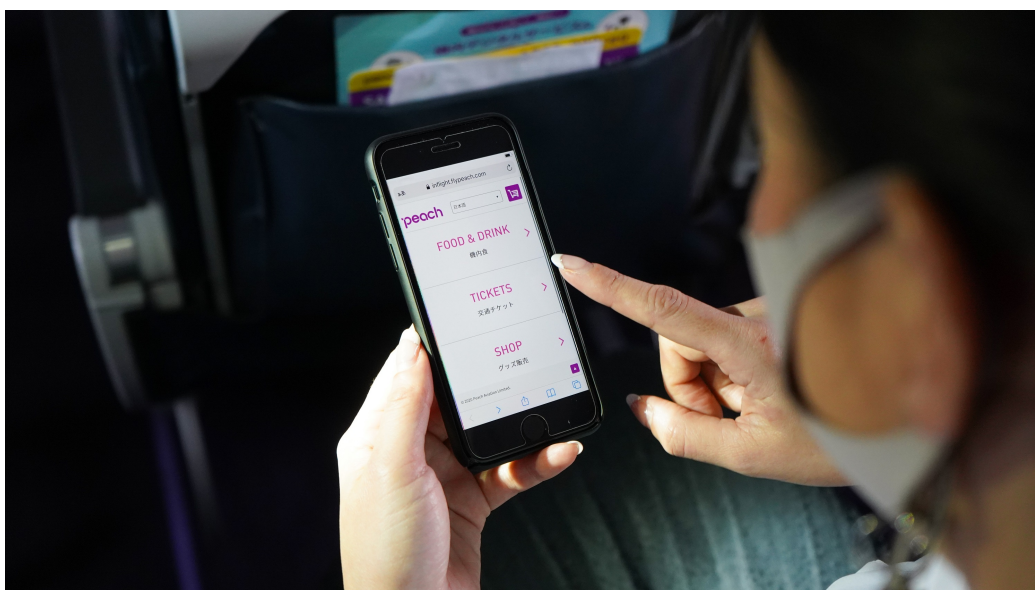
■Peach 機内デジタルサービスについて

本サービスは、ご搭乗者様がお持ちのスマートフォンやタブレット端末から、ABC テレビ協力によるドラマやバラエティ、アニメなど人気の動画コンテンツを機内でお楽しみいただけるとともに、上空から現在の飛行位置を確認できるフライトマップなど、機内だからこそお楽しみいただきたいコンテンツを充実させた内容となっています。また今後、Peach と ABC テレビ共同制作による、航空会社とテレビ局それぞれの視点から捉えた就航地の魅力を発信するオリジナルのコンテンツが配信されていきます。

また、本サービスの提供に際して、ティアックと Peach は音響機器メーカーと航空会社それぞれのノウハウを最大限活用し、日本で製造された高品質なインフライトサーバーを開発し、導入しました。本サーバーの特徴のひとつが、独自の技術により、衛星によるインターネット回線を使用することなく、オフラインの状態でもクレジットカード決済が可能なことです。セキュリティが確保されることはもちろん、従来のような衛星回線を使用しないため、大幅なコストマネジメントにも成功しました。さらに、この技術を用いて、お客様が機内で客室乗務員を呼ぶことなく、ご自身の端末から機内販売の商品確認、注文から決済まで行うことができるセルフオーダーサービスを導入しました。これにより、お客様に気軽に機内販売品の購入をしていただける「非接触型の機内サービス」を実現しました。

今後も、ティアックと Peach、ABC テレビの 3 社は、これまでの枠組みにとらわれることなく、お客様の利便性、快適性の向上を目指し、様々な施策やサービスを展開してまいります。

*1 トライアル期間を経て、3 月 9 日(火)より本格運用を開始しました。



機内デジタルサービス 使用イメージ

■ポータブルストリーミングサーバー Porta Stream™ PS-V50 について

今回導入されたポータブルストリーミングサーバー Porta Stream™ PS-V50 は、機内に置くだけでお持ちのスマートフォンやタブレット端末に映像コンテンツやフライトマップなどのサービスを配信可能なポータブルサーバーです。機内 WIFI サービスをより手軽に短期間で実現するだけでなく、創業以来求め続ける最高水準の”記録と再生”技術と、これまで 25 年以上に渡り航空機専用の映像機器を提供してきた万全の製品サポートをお届けします。



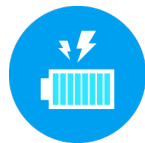
ポータブルストリーミングサーバー
PortaStream™ PS-V50 本体



■主な特長



- 手荷物のようなポータブルサーバー**
- ・手軽に機内に持ち込める小型軽量設計
 - ・STC 認証不要



- 交換可能な大容量バッテリー**
- ・長時間飛行にも対応
 - ・3 時間を切る充電スピード



- 充実した機能**
- ・最新の 3D-moving map 採用(オプション)
 - ・最新の DRM 機能搭載可能



- 安心の規格準拠**
- ・DO-160 テストに適合した環境性能
 - ・FAR25 に準拠した難燃素材を使用



シンプルなシステム構成

- ・必要な機能を 1 ユニットに集約し、難しい設置作業は不要
- ・1 ユニットで 50 名同時視聴可能
- ・データアップロードは 2 方式 (USB メモリースティック、クラウド通信)
- ・ユーザーフレンドリーな Web ベースのユーザーインターフェース
- ・iOS、android、Windows のデバイスに対応

■各社へのリンク

ティアックについて(<https://teac-in-flight.com/jp/>)

創業時より培った『記録・再生』技術を元に、長年に渡り航空機専用の動画・音楽再生機を提供してきました。2018 年よりポータブルストリーミングサーバーPortaStream™ の提供を開始。より手軽な機内デジタル配信サービスを実現します。

Peach について(www.flypeach.com)

Peach は、2012 年 3 月に関西空港を拠点として運航を開始しました。新千歳、仙台、成田、関西、福岡、那覇、そして中部国際空港の 7 か所を拠点空港として、36 機の機材で国内線 32 路線、国際線 17 路線を運航しています。

ABC テレビについて(<https://www.asahi.co.jp/>)

大阪に本社を置く、関西広域圏を放送エリアとするテレビ局。全国ネット番組「朝だ！ 生です旅サラダ」「ポツンと一軒家」「M-1 グランプリ」などを制作している。

リリースに関するお問い合わせ先

ティアック株式会社 情報機器事業部 事業推進部 企画課

TEL : 042-356-9165 FAX : 042-356-9185

E-MAIL : isd-pm@teac.co.jp

製品に関するお問い合わせ先

ティアック株式会社 情報機器事業部 イメージングシステムソリューション部 ビデオシステム営業課

〒206-8530 東京都多摩市落合 1-47

TEL : 042-356-9165 FAX : 042-356-9167

E-MAIL : sales@teac-in-flight.com