

2016年5月31日

報道関係各位

GMOクラウド株式会社

フォトン ネットワークエンジン「Photon」シリーズ

オンラインゲームに音声チャット機能を実装できる「Photon Voice」販売開始

GMO インターネットグループの GMO クラウド株式会社（代表取締役社長：青山 満 以下、GMO クラウド社）は、オンラインゲーム開発向けに提供しているネットワークエンジン「Photon」シリーズにおいて、オンラインゲームに簡単に音声チャット機能を実装できるサービス「Photon Voice」を、本日 2016 年 5 月 31 日（火）より正式に販売開始いたしました。

【「Photon Voice」販売開始の背景】

「Photon」シリーズは、リアルタイム、マルチプレイヤー^(*1)、マッチメイキング^(*2)対応の、ネットワーク通信を行う、オンラインゲームの開発・運営に必要なツールを取り揃えたネットワークエンジンです。ドイツの Exit Games GmbH（CEO：Christof Wegmann 以下、Exit Games 社）が開発・運営しており、シリーズにはオンプレミス^(*3)のサーバーアプリケーションとして提供する「Photon Server」と、「Photon Cloud」内で稼働する数種類の SaaS 型アプリケーションサービスがあります。日本においては、2013 年から GMO クラウド社が日本ロケーションの提供や販売・マーケティング、日本語サポートなどを行っています。

「Photon」シリーズには、オンラインマルチプレイゲーム内におけるプレイヤー同士のコミュニケーションニーズに対応するサービスとして、文字でのチャット機能を実装できる「Photon Chat」と、音声チャット機能を実装できる「Photon Voice」がありますが、GMO クラウド社においては、「Photon Chat」しか日本向けに販売していませんでした。

しかし、昨今では日本においても、FPS（First Person shooter）^(*4)や VR^(*5)ゲームシーンにおける音声チャットのニーズが高まっていることから、GMO クラウド社は、「Photon Voice」の販売を正式に開始することといたしました。

(*1) 少人数から大勢まで遊べるゲームのこと。

(*2) マッチメイキングとは、プレイヤー間の自動マッチングを行うシステム。オンラインゲーム内において、プレイヤーのレベルに応じた対戦相手を自動で選出することで、ゲームバランスを調整する。

(*3) オンプレミスとは、システム構築に必要なサーバー機器などをお客様で導入し、運用すること。

(*4) ファーストパーソンシューティングゲームのこと。主人公の視点でゲーム中の世界・空間を移動しながら戦う、アクションゲームのスタイル。

(*5) バーチャルリアリティ、仮想現実空間を利用したゲームのこと。

【「Photon Voice」について】（URL：<https://www.photonengine.com/ja-JP/Voice>）

「Photon Voice」は全世界に設置されている「Photon Cloud」内で稼働する SaaS 型のアプリケーションサービスです。そのため、お客様は別途サーバーを用意する必要なく、すぐに利用を開始いただけます。また、20CCU^(*6) までは無料で利用できるため、まずはお気軽に検証いただけます。

■ 「Photon Voice」の特徴

- 1) 1対1はもちろん、グループ間での音声チャットが可能
- 2) 他の「Photon」シリーズのサービス（「Photon Realtime」「Photon Server」等）との連携が可能
- 3) 高性能な音声コーデックを利用することで、高い音声品質を提供
- 4) 全世界に設置されている「Photon Cloud」上に構築されているため、ロケーションを問わず低遅延で通信が可能

■ 価格一覧 ^(*7)

プラン	初期費用	月額費用
20CCU	無料	無料
100CCU	1万7,339円	無料
500CCU	無料	1万7,339円
1000CCU	無料	3万3,766円
1000CCU 追加ごと	無料	3万3,766円

(*6) CCU (Concurrent Users) とは、ゲームにおいて同時接続ができるユーザー数のこと。

(*7) 米国法人によるサービスのため、料金は消費税の課税対象外になります。

■ 日本語サポート

- ・「Photon」シリーズ 日本語サイト URL : <http://www.photonengine.jp/>
- ・お問い合わせ窓口 : developer@photonengine.jp

【「Photon」シリーズについて】

Photon Cloud (SaaS 型のアプリケーションサービス)	
Photon Realtime	リアルタイム、マルチプレイヤー、マッチメイキングなどのネットワーク機能を利用ができるクラウドの基本サービスとして提供しております。
Photon Chat	チャット専用のサービスとして提供しております。チャンネルの概念によりギルドチャットやプライベートチャットも使用可能なサービスです。
Photon Voice	全二重の音声チャットができるサービスとして提供しております。1対1に加え、グループでの通話も可能なサービスです。
オンプレミス	
Photon Server	お客様ご自身のサーバーにインストールしてお使いいただく、ミドルウェア型のサービスです。自由にカスタマイズすることも可能となっております。

【GMOクラウド株式会社とは】

1996年のサービス開始以来、ホスティング事業者として13万を超える法人のお客様のサーバー運用実績と国内およそ6,000社の販売代理店を有しています。2011年2月にクラウドソリューション「GMOクラウド」を立ち上げクラウドサービス事業に本格的に参入して以降、クラウド事業に主軸を置いて国内のみならず世界へ向けてサービスを展開し、グローバル企業を含む多くの企業に最適なITインフラを提供しております。こうしたITインフラの提供で培ってきたノウハウを活かし、ソリューション事業の一環として、ネットワークエンジンの「Photon」シリーズ、クロスプラットフォーム開発キット「Marmalade」、HTML5ームエンジン「PLAYCANVAS」を販売し、ゲーム開発者を支援しております。

また、2007年より「GlobalSign」の電子認証サービスを、連結会社のGMOグローバルサイン株式会社を中心にベルギー、英国、米国、中国、シンガポール、フィリピン、インド、ロシアの拠点よりグローバルに展開しております。

以上

【報道関係お問い合わせ先】

- GMOクラウド株式会社 社長室 広報担当 遠藤・松下
TEL : 03-6415-6100 FAX : 03-6415-6101
E-mail : pr@gmocloud.com

【サービスに関するお問い合わせ先】

- GMOクラウド株式会社 Photon 運営事務局
E-mail : info@photonengine.jp

- GMOインターネット株式会社 グループ広報・IR部 石井・島田
TEL : 03-5456-2695 E-mail : pr@gmo.jp

【GMOクラウド株式会社】(URL : <http://ir.gmocloud.com/>)

会社名	GMOクラウド株式会社 (東証第一部 証券コード : 3788)
所在地	東京都渋谷区桜丘町26番1号 セルリアンタワー
代表者	代表取締役社長 青山 満
事業内容	■クラウド・ホスティング事業 ■セキュリティ事業 ■ソリューション事業 ■IAM事業
資本金	9億1,690万円

【GMOインターネット株式会社】(URL : <http://www.gmo.jp/>)

会社名	GMOインターネット株式会社 (東証第一部 証券コード : 9449)
所在地	東京都渋谷区桜丘町26番1号 セルリアンタワー
代表者	代表取締役会長兼社長・グループ代表 熊谷 正寿
事業内容	■インターネットインフラ事業 ■インターネット広告・メディア事業 ■インターネット証券事業 ■モバイルエンターテインメント事業
資本金	50億円

※記載されている会社名、製品名は、各社の商標、もしくは登録商標です。

Copyright (C) 2016 GMO CLOUD K. K. All Rights Reserved.