

PRESS RELEASE

2011年4月26日

株式会社インターネットイニシアティブ

IIJ、「松江データセンターパーク」を開設し、 IIJ GIO プライベート HaaS の提供を開始

株式会社インターネットイニシアティブ (IIJ、本社:東京都千代田区、代表取締役社長:鈴木 幸一、コード番号:3774 東証第一部)は、商用として国内初の外気冷却コンテナユニットによるデータセンター「松江データセンターパーク」を開設し、本日より稼働を開始いたします。また、本データセンターを利用した新たなサービス「IIJ GIO プライベート HaaS (Hardware as a Service)」の提供を開始します。

松江データセンターパークは、IIJ が独自に企画、開発したコンテナユニット「IZmo (イズモ)」^{(*)1}に、サーバ工場でキッティング^{(*)2}を行った後、サーバを搭載したまま運搬、設置することで、構築期間を大幅に短縮し、2010年9月1日の構築着手から約8カ月弱で稼働開始いたしました。また IZmo は、2011年3月25日に国土交通省から発出された技術的助言(国住指第4933号)「コンテナ型データセンタに係る建築基準法の取り扱いについて」で定められる、建築基準法の建築物に該当しない外気冷却コンテナ型データセンターです。クラウド時代にあった低コストで、容易なスケールアウトを実現した本データセンターは、自社のクラウドサービス「IIJ GIO サービス」のファシリティとして活用し、サービス需要に応じて、最適な規模のファシリティを順次増設していく予定です。

東日本の電力事情による節電対策に寄与するため、大容量の電力を消費する IT 機器を、東日本圏外に移設する需要が高まっています。IIJ は、この需要にいち早く対応するため、IZmo にお客様固有の IT 機器(サーバ、ストレージ等)を搭載し、ネットワーク接続サービスなどもあわせて、コンテナユニット単位で、プライベート HaaS として提供します。

お客様固有の IT 機器の調達から IZmo へのサーバキッティング作業は、日本電気株式会社、日本ヒューレット・パカード株式会社、富士通株式会社などの工場にて実施し、松江データセンターパークまで運搬します。これにより、短期間で大量の IT 機器を提供することが可能となり、お客様のサーバ設置作業が不要となるだけでなく、IT 機器の梱包材の削減、輸送に関わるエネルギーの消費も削減します。

なお IIJ は、5月に東京ビックサイトにて開催される「クラウドコンピューティング EXPO」(会期:2011年5月11日~13日)の自社ブースにて、コンテナユニット「IZmo」の展示を行います。

IIJ では、今後もグリーン IT を推進するとともに、クラウド環境に最適な低コストでエネルギー効率の高いデータセンターの展開に積極的に取り組んでまいります。

(*1) IZmo : 2010年8月26日発表「IIJ、商用として国内初となる外気冷却コンテナユニットによるデータセンター『松江データセンターパーク』を構築開始」のプレスリリースを参照。

<http://www.ij.ad.jp/news/pressrelease/2010/0826.html>

(*2)キッティング : IT機器を新規導入する場合に必要なOSのセットアップやアプリケーションソフトのインストール、メモリやハードディスクの増設、ネットワークの接続など、実用段階にもっていくための作業を行うこと

●IIJ GIO プライベート HaaS 提供内容と参考価格

提供内容	参考価格
・ファシリティ - ラック : 19 インチラック(46U) ×9ラック - 電源容量 : 60kVA - 自動空調制御 : IIJ 指定の温湿度条件 - 遠隔監視/制御 : 電源 OFF/ON、ランプ目視	月額 900 万円～
・インターネット接続 : 1Gbps	
・搭載機器(サーバ等) : 300 台	

*上記価格は、コンテナユニット「IZmo」と標準的な X86 サーバ 300 台を搭載した場合の参考価格です。

*搭載機器は、お客様のご要望に応じて構成します。

*設計、構築作業費用は、別途必要となります。

*表示価格は、すべて税別です。

報道関係お問い合わせ先

株式会社インターネットイニシアティブ 広報部 富永、竹田

TEL: 03-5259-6310 FAX: 03-5259-6311

E-mail: press@ij.ad.jp URL: <http://www.ij.ad.jp/>

<添付資料： パートナー各社からのエンドースメント>

■ 日本電気株式会社

NECはこの度のIIJ「松江データセンターパーク」開設と新サービス「IIJ GIO プライベート HaaS」を全面的にご支援してまいります。データセンター事業者が抱える TCO 削減という課題に、節電対策に最も適した「Express5800/ECO CENTER」をはじめとする省電力 IT 製品群を、NEC の工場にてコンテナ搭載し、提供してまいります。本サービスのご提供により、IIJ のお客様にも短期間に低コストで安定した品質にてサービスが提供できることを確信しております。

NEC ではグリーン IT を推進しており地球環境への配慮は、サーバをはじめ IT 機器開発の大きなテーマのひとつです。今後も”人と地球にやさしい”先進プラットフォームの開発と提供に取り組んでまいります。

日本電気株式会社
IT ハードウェア事業本部
執行役員 事業本部長
丸山 隆男 様

■ 日本ヒューレット・パッカート株式会社

日本ヒューレット・パッカート株式会社は、株式会社インターネットイニシアティブの「松江データセンターパーク」開設及び、IIJ GIO プライベート HaaS (Hardware as a Service) の提供を心より歓迎致します。本センターに採用いただく予定の HP ProLiant Server は、性能、運用、電力効率に優れ、仮想化システム構築等に最適な製品で、これらの製品を中心に、積極的な支援を提供してまいります。松江データセンターパークが、来るべき次世代クラウドコンピューティング環境の実現に向け、大きな役割を担うであろうことを、確信しております。

日本ヒューレット・パッカート株式会社
エンタープライズビジネス営業統括
取締役専務執行役員
古森 茂幹 様

■ 富士通株式会社

富士通は、今回の IIJ の新サービス「IIJ GIO プライベート HaaS」の発表を心から歓迎いたします。富士通は、IIJ のコンテナデータセンターにおいて PC サーバ「PRIMERGY RX200」を採用いただいております。また、インフラ構築では、IT インフラ構築までをワンストップ提供する「IT インフラデリバリーサービス」も採用いただき、富士通のサーバ製造工場にてコンテナ搭載まで行っております。IIJ の高い技術力と富士通の提供するこれらの製品・ソリューションを組み合わせることで、クラウドコンピューティング環境の中で高い付加価値を發揮しながら、短納期化、グリーン IT 化を推進し、お客様をご支援してまいります。

富士通株式会社
IA サーバ事業本部長 執行役員
河部本 章 様

(以上、50 音順)