

中小企業、地域向けクラウドサービスの提供
セキュアネットワーク、運用管理サービスをセットにしたクラウドサービス
“Cloud on NGN”、シンククライアント、VPN、セキュリティ強化

国内有数の大規模ネットワークの運用管理サービスを提供する株式会社ピーエヌシー（代表取締役社長：中野禮一 本社：東京都台東区鳥越）は、中小企業、地域向けに不正アクセス攻撃の無い NGN 上にクラウドコンピュータを置き、更に抗ウィルス、認証等のセキュリティの強化、および ITIL ベースの運用管理サービスの実施を標準セットとしたクラウドコンピューティングのサービス提供を開始致します。

クラウドコンピュータの普及促進が叫ばれている中で、日本の市場は大手企業を中心にサーバの効率的な利用によるコスト削減を目的としたプライベートクラウド、それらをデータセンターへアウトソーシングする形態が主流となって導入が進められていますが、中小企業や地域でクラウドコンピュータ本来の特性と言えるリソースの共同利用による利用し易い従量料金性のパブリッククラウドのサービス提供の段階に至っていない状況にあります。国内市場で IT 利用を促進し生産性向上がもっとも期待されている中小企業や地域でのクラウドコンピュータの利用促進が強く望まれています。

しかし、中小企業や地域での IT システムへの投資は大手企業と比べようが無い厳しさがあります。中小企業、地域企業が IT 活用による生産性向上、競争力向上を成し遂げるためには、クラウドが持つ優れた利活用特性を享受できるサービス提供が必要と考えます。

こうした現状を踏まえ、当社は、中小企業や地域で利用でき、クラウドの特性を活かしたサービス提供を目的に mPLUS サービス(※1)を開発しました。

mPLUS サービスでは、ネットワークを NGN（次世代網）としています。NGN の特長は、IPv6、CUG、対向通信等の情報セキュリティ面で“きれいなネットワーク”環境であり、更に通信速度の面で安定した高スループットが確保できることです。

一方で NGN は普及途上にあり、モバイルや携帯電話の利用、地域に依存しないアクセス、などからインターネットを利用するケースが多く、更に高速通信でのインターネット利用の普及が進んでいることから、インターネットをアクセス網とした NGN への接続を可能としています。インターネット利用では VPN（IKE-VPN および SSL-VPN）通信を採用し安全を確保しています。

このセキュアネットワークの下にクラウドコンピュータは、サーバ機能の CVS サービス(※2)と PC 機能のシンククライアントベース CVPC サービス(※2)を提供しています。PC 機能をシンククライアントとすることで、オフィスだけでなく外出先、自宅などいつでも・どこでも安全にアクセス可能とするためです。これにより、情報の持ち出し・持ち歩きで発生する情報の紛失・盗難などの情報漏えいのリスクを解決し、“情報ホームレス症候群”を一掃できます。

これらのクラウドのプラットフォームサービスにより、中小企業や地域を対象に厳しい経営環境の中でも真に役立つクラウドの利活用が計られるものと考えています。

CVS サービスは、トライアル版 CVS (256MB) が月額 4,980 円から、CVPC サービス（シンククライアント）は、IKE-VPN 通信付きが月額 4,500 円から。販売目標は 2 年間で CVS を 2,000 台、CVPC を 3,000 台としています。

※1【mPLUS (managed Platform Utility Service) サービス】とは

クラウドコンピュータ、セキュアネットワーク及び運用管理サービスをセットに安全・安定のサービス提供を目指したクラウドプラットフォームサービス (PaaS) です。

※2【CVS (Cloud Virtual Server) サービス、CVPC (Cloud Virtual PC) サービス】とは

CVS は、クラウドコンピュータをサーバ利用する場合の単位です。CVS には Windows または Linux のサーバ OS が動作します。サーバはメモリ容量、HDD 容量、データ通信量により複数のモデルが準備されています。

CVPC は、クラウドが提供する PC です。利用者が用意する PC はシンクライアントであり、クラウド側に PC 機能があります。利用者の PC にはプログラムもデータも置かず、モニター・KB・マウスの機能だけがあり、安全が確保されています。

※3【VPN (Virtual Private Network)】とは

PC とサーバ、サーバ相互間を暗号化トンネルで接続し、その中でデータ通信する秘匿通信のことです。通信上の盗聴・改ざんを防ぐ方法として一般的に適用されています。

● お問い合わせ先

株式会社ピーエヌシー NB事業部

TEL : 03-5821-6656 FAX : 03-5821-6903 e-mail : service@pnc-tokyo.com

<http://www.intercloud.ne.jp/index.html>

● 商品紹介ページ

mPLUS, CVS サービス, CVPC サービス <http://www.intercloud.ne.jp/platform/index.html>

● 関連リンク

株式会社ピーエヌシー ホームページ <http://www.pnc-tokyo.jp/>

● 個人情報の取り扱いについて

本件のお問合せ先に送られる個人情報は、ご本人様の承諾無く次の目的で利用し、それ以外の利用や第三者への開示等を行いません。

お問合せへの回答やご本人様に有益と思われるサービス情報を DM や電話等でご案内させていただく場合がございます。

配信の停止、情報の訂正・削除をご希望の方は、service@pnc-tokyo.com にご連絡ください。