

2011年9月27日

NTT アイティ株式会社

**Android 端末、iPad から 3G や WiFi 経由で安全に会社 PC にリモート接続できる  
「マジックコネクモバイル」を新たに開発**  
～業界初、VPN 接続機能とリモート操作機能を一体化し、  
VPN 専用装置や市販 RDP ソフトが不要に～

NTT アイティ株式会社（本社：横浜市中区、代表取締役社長：岡田和比古）は、従来より、社外の PC に個人専用 USB キーを挿すだけで会社の PC やサーバに接続し、画面転送により安全にテレワークやモバイルワークができるスマート・リモートアクセス「マジックコネク」を販売してまいりました。

このたび、VPN 専用装置や市販 RDP ソフトを必要とせず、Android 端末、iPad から、3G や WiFi 経由で、簡単・安全に会社の PC やサーバにリモート接続できる「マジックコネクモバイル」の開発に成功しました。

「マジックコネクモバイル」は、10月12日（水）から14日（金）まで開催される ITpro EXPO 2011（東京ビッグサイト）に参考出展するとともに、お客様満足度の向上と新規ご利用促進のため、無料製品モニタを募集いたします。無料製品モニタの募集については、10月中旬に、マジックコネクの製品 Web サイトでご案内いたします。

## ■開発の経緯

簡単、安全、ユビキタスにリモートアクセスができるマジックコネクは、「テレワーク推進賞・優秀賞」や「SOHO AWARDS 選考委員賞」などを受賞し、法人ユーザを中心に約 1,700 社でご利用いただいております。マジックコネクは、個人専用 USB キーを手元の PC に挿すだけで、簡単に会社の PC やサーバにアクセスして業務ができること、社内のファイルを持ち出せず、社内にウイルスを侵入させない安全な設計であることから、テレワークやモバイルワークで広く用いられています。

スマートデバイスの普及に伴い、マジックコネクを利用されている企業から、VPN 専用装置や市販 RDP ソフトを導入することなく、Android 端末、iPad などから、簡単、安全に利用できるマジックコネクを製品化して欲しいとの要望が寄せられていました。

そこで、NTT アイティでは、マジックコネクの VPN 接続機能と RDP ソフトのリモート操作機能を一体化することで、VPN 専用装置や市販 RDP ソフトの導入を必要とせず、Android 端末、iPad から利用できる「マジックコネクモバイル」を新たに開発しました。本製品を用いた ASP サービスは、今年度内に開始の予定です。価格は従来のマジックコネクと同程度を予定しています。

「マジックコネクモバイル」は、サービス提供開始に先立ち、10月12日（水）から14日（金）まで開催される ITpro EXPO 2011（東京ビッグサイト）に参考出展するとともに、お客様満足度向上と新規ご利用促進のため、無料製品モニタを募集いたします。なお、無料製品モニタの募集については、10月中旬に、マジックコネクの製品 Web サイトでご案内いたします。

## ■ 「マジックコネクモバイル」の特長

- (1) VPN接続機能とリモート操作機能の一体化開発により、VPN専用装置の導入や市販のRDPソフトの購入は不要です。
- (2) Android 端末、iPad と会社の PC やサーバに、マジックコネクのアプリケーションをインストールするだけで、簡単に利用開始できます。
- (3) Web 閲覧が可能な環境であれば、ネットワーク機器の設定変更は不要です。このため、ネットワークのセキュリティレベルが低下することはありません。
- (4) VPN の接続認証には、アカウント ID とパスワードに加え、手元端末の固有情報と手元端末に保存した電子証明書を用いて、強固ななりすまし防止を実現しています。
- (5) 画面転送により会社 PC をリモート操作するため、手元端末には会社の情報は一切残りません。さらに、手元端末へのファイルのダウンロードやコピー&ペースト、社外プリンタへの出力を禁止しているため、安全に使用できます。
- (6) 手元端末・会社 PC 間は、弊社が開発したマジックコネクのアプリケーションでしか通信できません。万一、手元端末がウイルスに感染しても、社内ネットワークには侵入できないため安全です。
- (7) VPN の接続認証に手元端末の固有情報を用いているため、使用できる Android 端末、iPad を固定することができます。これにより、私物端末の利用を制限できます。
- (8) 手元端末を紛失した場合は、ユーザに開放しているマジックコネク ASP サーバの管理機能を用いて、ASP サーバへの接続を禁止できます。

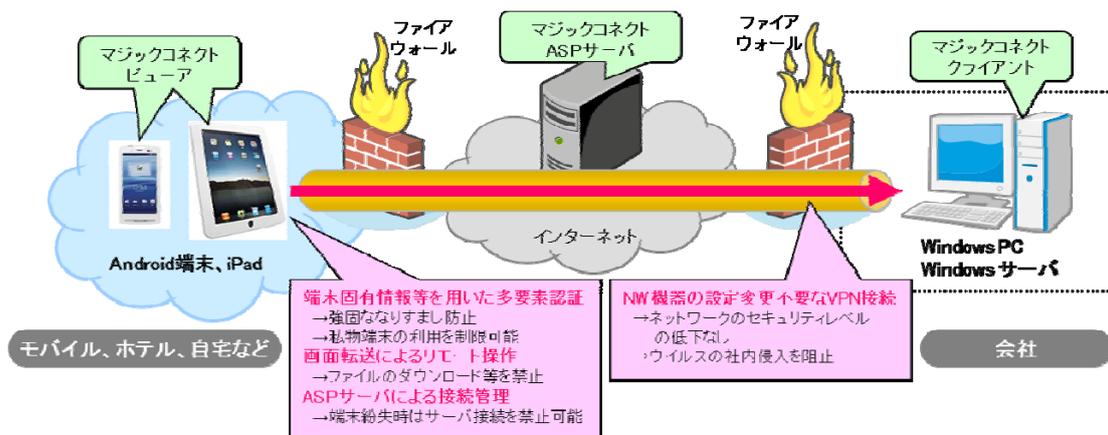


図1 「マジックコネクモバイル」の構成

## ■ 「マジックコネクモバイル」の利用例

- (1) Android タブレット、iPad で社内の資料を参照してのプレゼンテーション
- (2) Android スマートフォンによる社内システムの活用
- (3) 手元端末として PC を使用するマジックコネクを組み合わせた、端末の使い分けによるモバイルワークやテレワーク

(その他の利用イメージは、<http://www.magicconnect.net/>をご覧ください)

※ 「MagicConnect」は、NTT アイティの登録商標です。「Android」は Google Inc.の商標または登録商標です。  
また、その他の商品名は、各社の商標または登録商標です。