

2011年9月20日

NTT アイティ株式会社

少ない初期投資でビジュアルな遠隔操作を可能とする 「スマートテレワークRO（リモートオペレーション）サービス」を新発売 ～映像を見ながらの遠隔操作を可能とするクラウドサービス～

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、初期費用 45,000 円、年間使用料 78,000 円で利用可能な遠隔操作サービス「スマートテレワークRO（リモートオペレーション）サービス」を9月21日（水）より開始いたします。

「スマートテレワークROサービス」では、遠隔地に点在するパソコンで制御が可能な被操作システムを、インターネット経由で、操作状況を映像で確認しながら、操作することが可能となります。

「スマートテレワークROサービス」の発売を記念して、初期費用を半額にするキャンペーンを、9月21日（水）から12月22日（木）まで実施いたします。また、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）に出展いたします。

■販売開始の経緯

NTT アイティでは、従来よりインターネットを経由して、Web ブラウザでテレビ会議を行うミーティングプラザサービスと、社外から社内の自席 PC やサーバに、安全にリモートアクセスするマジックコネクトサービスを提供してまいりました。ミーティングプラザサービスは、3,000 社以上の導入実績を持つ資料共有型 Web 会議サービスです。また、マジックコネクトサービスは、1,700 社以上で利用されているリモートアクセスサービスです。

今回販売を開始する「スマートテレワークROサービス」は、これら2つのサービスを組み合わせ、PC で制御可能な被操作システム（ロボット等）を、映像で確認しながら遠隔操作するサービスです。これまでも映像で確認しながら遠隔操作するシステムはありましたが、専用装置を利用した高価なシステムでした。そこで、安価なクラウドサービスで提供される、導入の簡単なサービスの発売が望まれていました。

「スマートテレワークROサービス」は、初期費用 45,000 円、年間使用料 78,000 円と安価で、ユーザは制御用の PC をインターネットに接続し、Web カメラ等を追加するだけで、簡単に映像で確認しながら遠隔操作を行うことが可能となりました。

■「スマートテレワークROサービス」の概要

「スマートテレワークROサービス」は、ミーティングプラザにより、遠隔地の映像、音声や動作音を確認し、マジックコネクトにより、被操作システムを制御する PC のデスクトップ画面を手元に持つことで、映像を見ながら被操作システムを自在に操作することが可能です。

図1は、「スマートテレワークROサービス」により守衛室を遠隔から操作する利用例を示しています。来訪者が受付の Web カメラに向かって用件を告げると、遠隔地の守衛は来訪者の容姿、用件を確認して、パソコン画面からゲートの開放を行います。ゲートが開いて来訪者が通過する様子を確認した後、ゲートを閉鎖します。

利用例としては上記の他に、オフィス内の様子を遠隔地から映像で監視し、不要な照明機器を消灯することや、作業ロボットの操作を遠隔地からインターネット経由で行ったりすることなどがあげられます。

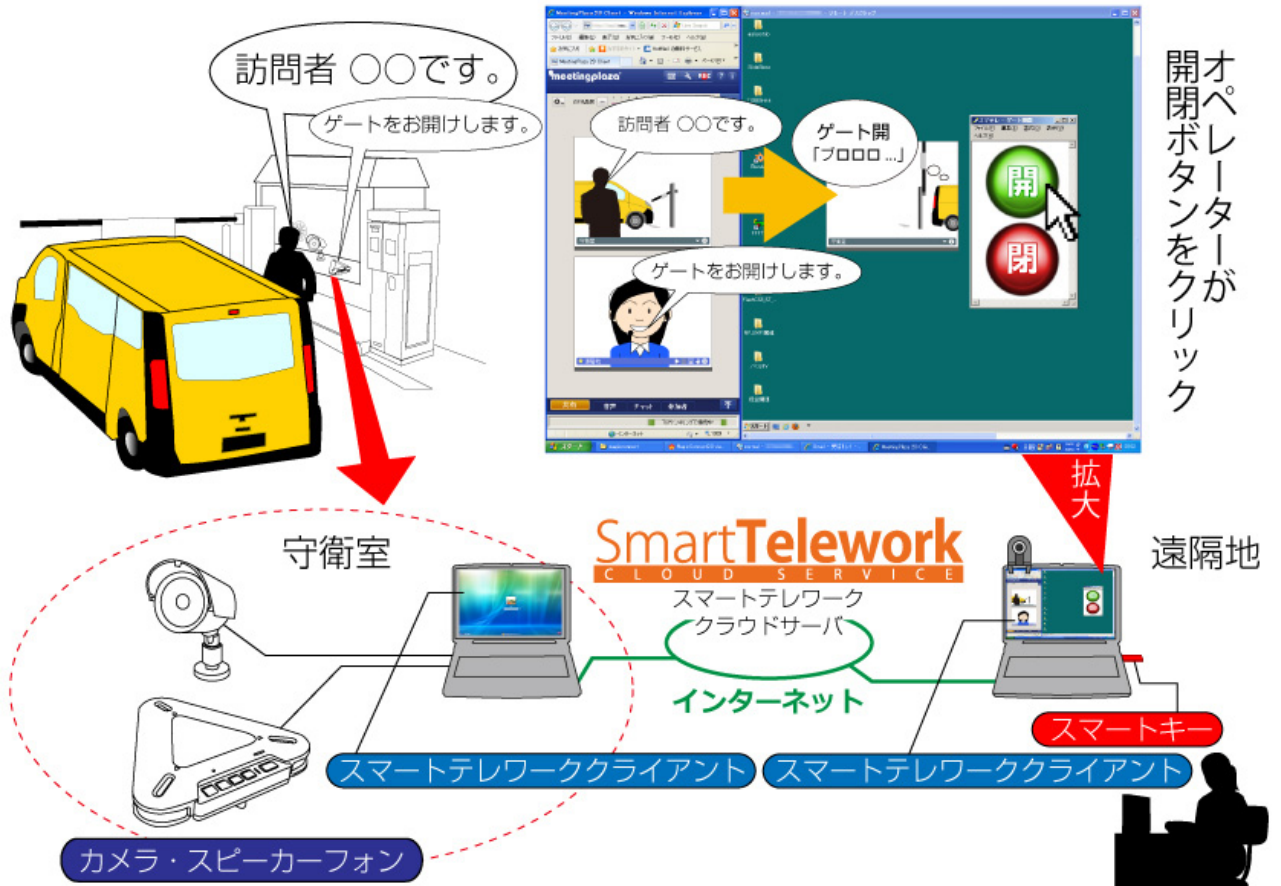


図1 「スマートテレワークROサービス」の利用例

■ 「スマートテレワークROサービス」の特長

- (1) 高価なシステムを必要とせず、安価ですぐに開始することが可能
- (2) 既存設備にインターネット接続と Web カメラ等を用意するだけで開始可能
- (3) 少ない人数で世界中多地点に点在する被操作システムの制御が可能
- (4) PC で制御可能なシステムであれば、映像で確認しながら遠隔操作が可能
- (5) スマートキー (USB キー) による安全な接続認証が可能

■ 「スマートテレワークROサービス」の利用例

- (1) 世界中に点在する作業ロボットの遠隔操作
- (2) 守衛室の遠隔操作による受付サービス
- (3) 不要な照明の遠隔からの消灯制御 など

■ 「スマートテレワークROサービス」の効果

- (1) 映像や音声・音による確実な遠隔操作確認が可能
- (2) 操作場所の集中化によるコスト削減が可能
- (3) 汚染地域など立ち入りが困難な場所での操作が可能

■提供形態

サービス提供するサーバをNTTアイティが提供し、多数のユーザで共同利用するクラウドサービスで提供

■価格（消費税別）

「スマートテレワークROサービス」の発売を記念して、初期費用を半額にするキャンペーンを、9月21日（水）から12月22日（木）まで実施いたします。

初期費用	被操作システムが1システムの場合、45,000円から ただし、12月22日（木）までは半額
年間使用料	被操作システムが1システムの場合、78,000円から （1ヶ月の利用時間が2時間までの時。超過利用料金：15円/分）

■販売開始時期と販売目標

販売開始：2011年9月21日（水）

販売目標：年間 1,000 アカウント

（参考）

●ミーティングプラザ（URL <http://www.meetingplaza.com/>）

「ミーティングプラザ（MeetingPlaza）」は、パソコンとカメラ、マイク、インターネット回線を利用し、最大32拠点から参加可能なWeb会議クラウドサービスです。TV会議専用端末との接続や、HDサイズの高解像度表示、スマートフォンからの参加も可能です。クラウドサービス提供の他にシステム販売も行っております。

●マジックコネクト（URL <http://www.magicconnect.net/>）

「マジックコネクト（MagicConnect）」は、会社の自席PC、サーバへ社外からアクセスし、テレワークができるクラウドサービスです。会社のPCのデスクトップ画面だけを社外に持ち出して作業するため、情報ファイルの流出がない安全なリモートアクセスが可能です。クラウドサービス提供の他にシステム販売も行っております。