



平成19年4月6日

各 位

会 社 名 株式会社アルファシステムズ
代 表 者 名 代表取締役社長 矢島 日佐志
(コード番号 4719 東証第一部)
問 合 せ 先 常 務 取 締 役
経営企画本部本部長 高田 諭志
(TEL 03-3486-5111)

労働力はテレワークで創出 テレワーク専用ソフトウェア「alpha Teleworker 2007」を発売

株式会社アルファシステムズは、自宅など社外から安全に社内システムにアクセスできるテレワーク専用ソフトウェア「alpha Teleworker 2007」を4月9日（月）より発売いたします。alpha Teleworker 2007は、社内業務を社外から安全に行えるCDブート型シンクライアントシステムです。このシステムによりお客様の潜在労働力の創出とワークライフバランスの向上に貢献してまいります。

1. テレワークの効果

テレワークとは「IT技術を利用した場所・時間にとらわれない働き方」です。テレワークの効果は以下の通りです。

● 労働環境の改善

テレワーク導入の実証実験によると、オフィス勤務より在宅勤務の方が、一日をとおして心拍数が低いという結果があります。このことからテレワークの方が心身へのストレスが小さいと考えられます。またテレワークによるアンケートの結果、集中できる時間が増えた（83.2%）、生産性が上がった（74.2%）、家族との時間が増えた（79.3%）などの効果¹が出ています。

● 潜在労働力の活用

働く意欲はあるが、働く環境が整えられないという高齢者、子育てをしている母親、主婦などもライフスタイルに合わせて仕事を行うことができます。近年、少子化による労働力不足が問題とされていますが、潜在労働力を活用することによって、それを補うことができます。

● 環境保護への貢献

テレワークによって在宅勤務が可能になり、通勤ラッシュなどの交通渋滞が緩和され、それに伴い経済活動が活発化します。また、渋滞緩和による燃料消費削減など、環境問題の改善にもつながります。

また、e-Japan戦略Ⅱでは2010年までにテレワーク就労者が就業人口の2割を占めることを計画しています。加えて、平成19年4月1日よりテレワーク環境整備税制²が設けられており、テレワークシステムの導入に伴い優遇措置が適用されます。

2. 製品の特長

alpha Teleworker 2007 は、社内で普段利用しているパソコンの画面をインターネット経由で社外から操作できるため、会社の中にいるのと同様環境を実現できます。以下に製品の特徴を示します。

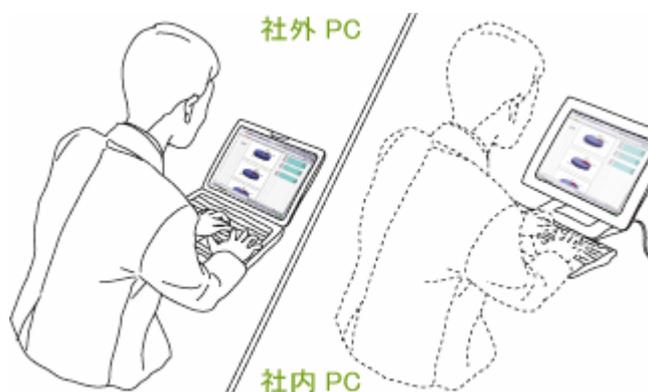


図1 利用イメージ



図2 作業画面イメージ

(1) お得なライセンス体系

全社員にテレワークを利用させたい場合、多くの製品は、利用社員数分だけライセンスを購入しなければなりません。本製品は、サーバ側（認証ゲートウェイ）による同時利用者数を管理する方式となっており、多くの社員にテレワークを提供したい場合、利用社員数分だけライセンスを購入する方式に比べ、低コストⁱⁱⁱでテレワークシステムを実現することができます。

表1 alpha Teleworker 2007 価格表（税別）

NO	品目	数量	価格(円)	備考
1	認証ゲートウェイ ソフトウェアライセンス※1	25	1,000,000	数量は同時アクセスクライアント数
		50	1,800,000	数量は同時アクセスクライアント数
		100	3,200,000	数量は同時アクセスクライアント数
2	年間保守サービス※2	1式	100,000	2年目以降バージョンアップ、Q&A 対応

※1 クライアントマスターイメージは、利用者数分だけ自由にコピーすることができます。

※2 認証ゲートウェイソフトウェアライセンスには、1年間の年間保守サービスが含まれています。

(2) 安心のセキュリティ対策

複数のセキュリティ対策を施し、安全なテレワーク環境を実現します。

■情報流出防止

alpha Teleworker 2007 は画面転送型のシンクライアント方式であるため、社外 PC の内蔵 HDD や USB メモリ等の外部メモリに社内情報を一切保存できません。

■ ウィルス耐性の向上

CD 起動であるため、万一ウィルスに感染した場合でも、電源を OFF にすることでウィルスを排除できます。

■ 携帯認証

事前に携帯電話個人識別番号を認証ゲートウェイに登録しておき、社外からアクセスする時に携帯認証（図3）を行います。これによりなりすましを防止します。



図3 携帯認証の仕組み

■ 正規システム認証

当社が、特許出願中^{iv}である正規システム認証によって不正アクセスを防止します。正規システム認証では、クライアント端末と認証ゲートウェイ間でクライアント CD の構成情報を交換することにより、オリジナル CD からのアクセスであるかの判断をしています。また、VPN の利用により、社外 PC と認証ゲートウェイ間の情報は暗号化されます。

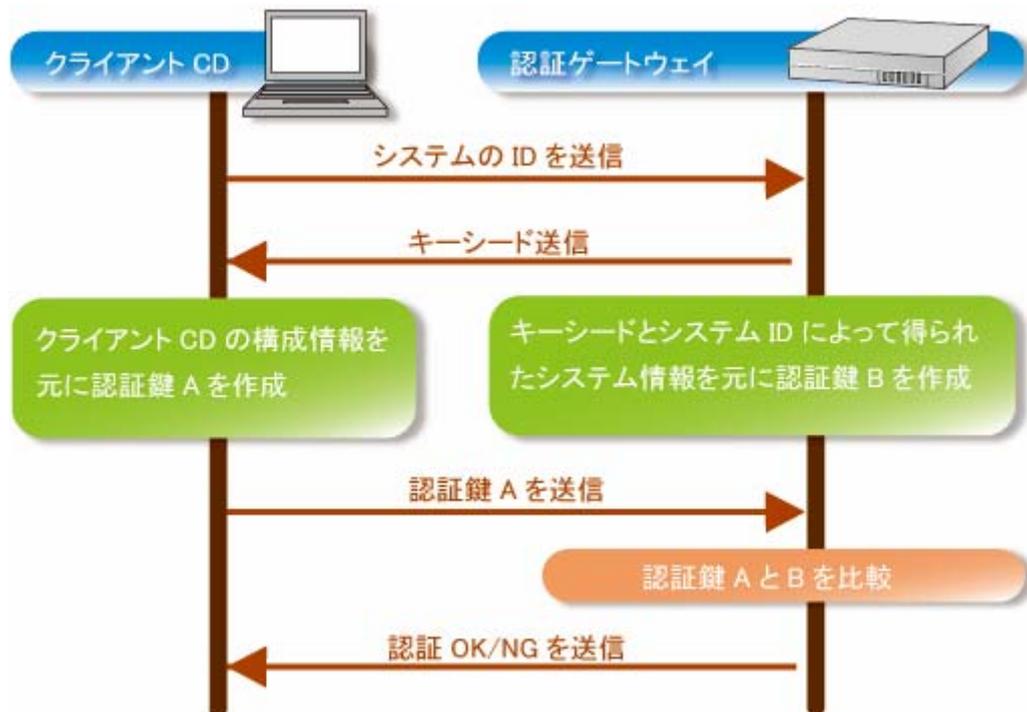


図4 正規システム認証の仕組み

(3) IP 電話対応

社内において SIP ベースの IP-PBX が運用されている場合、テレワーク先から内線電話の発着信を行えます。

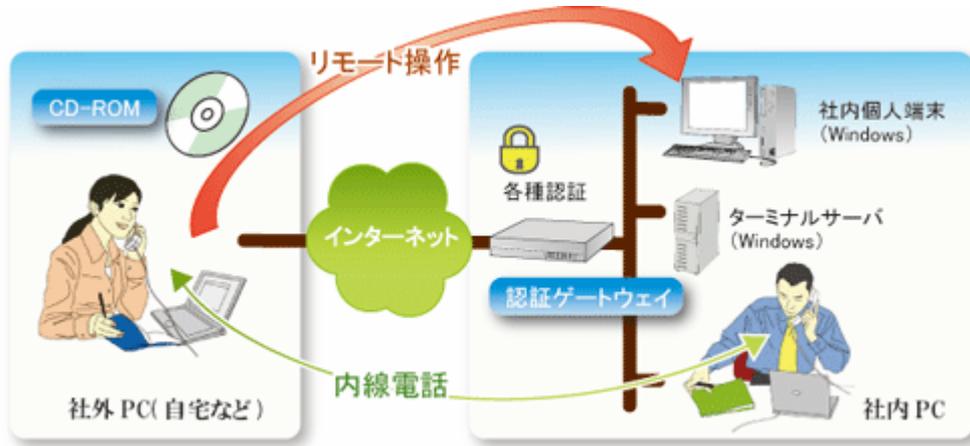


図 4 alpha Teleworker 2007 利用イメージ

3. alpha Teleworker 2007の仕様

(1) パッケージ内容

CD-ROM (クライアントマスターイメージ、ユーザマニュアル、認証ゲートウェイソフトウェア、管理者マニュアル、ライセンス文書)、ソフトウェア使用許諾契約書

(2) 認証ゲートウェイソフトウェアの機能

- ユーザ管理 (ユーザ登録/変更/削除、強制切断、接続先複数登録、外部デバイス利用制限)
- モニタ機能 (接続状況、アクセス履歴)
- 認証 (SSL 認証、ユーザ認証、正規システム認証、携帯電話个体識別番号認証)

4. 今後の展開予定

次の展示会の当社ブースにおいて、alpha Teleworker 2007 を展示いたします。

- 5/30(水)~6/1(金) 東京ビッグサイト「Linux World Expo/Tokyo 2007」

なお、本製品の販売開始による業績等に与える影響は、販売初年度でもあることから軽微であると見込んでおります。

「alpha Teleworker」に関するお問い合わせ先

〒211-0053 神奈川県川崎市中原区上小田中 6 丁目 6 番 1 号 中原テクノセンター1 号館

株式会社アルファシステムズ 経営企画本部 技術推進部 alpha Teleworker 担当

Tel : 044(738)4125 FAX : 044(738)4162 E-Mail : teleworker@alpha.co.jp

ホームページ <http://www.alpha.co.jp/teleworker/>

本プレスリリースに関するお問い合わせ先

〒150-0022 東京都渋谷区渋谷2丁目17番5号 シオノギ渋谷ビル12 階

株式会社アルファシステムズ 経営企画本部広報室 亀山

Tel : 03(3486)5111 Fax : 03(5466)7755 E-Mail : ir@alpha.co.jp

i テレワーク協会主催「テレワークシンポジウム（平成 18 年 3 月 23 日）」資料より抜粋

ii テレワーク環境整備税制は平成 19 年 4 月 1 日～平成 21 年 3 月 31 日（2 年間）の適用。シンククライアントシステムやVPN装置などのテレワーク関係設備について、取得後 5 年度分の固定資産税の課税標準を 3 分の 2 に軽減する。

iii <http://www.alpha.co.jp/teleworker/specification>

iv 特許出願中：2007-000645