



各位 (PR 情報)

2019 年 1 月 18 日
アセンテック株式会社

大規模仮想デスクトップに対応「リモート PC アレイ 200」を発表 ～ 1ラックで約 1,000 ユーザ集約可能 ～

アセンテック株式会社本社:東京都千代田区、代表取締役:佐藤 直浩 東証マザーズ上場、証券コード:3565)は、従来モデルより 1.5 倍の高集約化を実現した仮想デスクトップソリューション「リモート PC アレイ 200」(*1)を販売開始いたしました。

本 PR 情報では、昨日発表の PR 情報でも触れております「リモート PC アレイ 200」について、大規模な仮想デスクトップに対応できるなどのハイライトと、本製品セミナーの開催などをご紹介いたします。

「リモート PC アレイ 200」は、1 ラックユニットの筐体に超小型の PC カートリッジを 30 台搭載し、仮想デスクトップに必要な、CPU、メモリ、ストレージ、ネットワークスイッチ、マネジメントソフトウェアをオールインワンで提供いたします。

当社では、1 ラックユニットの筐体に PC カートリッジを 20 台搭載した「リモート PC アレイ 100」を販売しております。今回の発表により、PC カートリッジの小型化を更に進め、集約度を 50% (従来品比較) 高めることで、より大規模な仮想デスクトップに対応可能です。

一例として 300 ユーザ規模のお客様においては、わずか 10 台の「リモート PC アレイ 200」を利用することで、10 ラックユニットのスペースで仮想デスクトップを実現できます。

当社は、グローバルで優れた仮想デスクトップ製品の取り扱いに加え、自社企画製品のラインナップを拡充することで、お客様の働き方改革を IT の側面で支援してまいります。

■ハイライト

1. PC 集約率が 50%向上し、1ラックで約 1,000 ユーザ集約可能

当社従来品「リモート PC アレイ 100」(1 ラックユニットあたり PC カートリッジ 20 台)と同サイズの筐体に PC カートリッジ 30 台を高密度実装、省電力化することにより、1ラックで約 1,000 ユーザの PC 集約率を実現し、大規模システムに対応可能です。

2. 初期導入コストを最大 50%削減 *2

リモート PC アレイは、一般的な仮想デスクトップの導入コストと比較して、高価で複雑な仮想環境とそれに付随する構築費用が削減できるため、1ユーザあたりの導入コストを大幅に削減可能です。

3. シンプルな構成で、導入期間を短縮

リモートPC アレイを活用することで、高度で複雑な仮想化設計・構築作業を削減できるため、システム導入期間を大幅に短縮できます。

*1: Atrust 社と共同開発、Atrust 社製造。

*2: 当社試算値



■リモート PC アレイとは？

20年以上の仮想デスクトップ販売、構築経験に基づいた自社企画製品です。

仮想デスクトップは、セキュリティ、テレワークに優れたソリューションですが、構築、運用には、高度なスキルを要するエンジニアと長期にわたる構築期間が必要でした。これらの課題に対して、安全性を担保したまま PC 集約率、導入コスト低減、導入期間短縮、



保守運用性の向上を迫及したのが、リモート PC アレイです。
1ユーザが1リソース(PC カートリッジ)を占有することにより、シンプルさを実現し、仮想デスクトップ導入の課題を解決するソリューションです。

■出荷開始時期 : 2019 年 2 月 25 日

■価格 : オープン価格

■仕様

モデル	構成
リモート PC アレイ 200	1U ×1 PC カートリッジ ×30
シャーシ仕様	
寸法(mm)	1U 43.8(H) × 430(W) × 736.6(D)
重量	15.5kg (PC カートリッジ 30 台搭載、電源 2 台搭載)
内蔵コンポーネント	PC カートリッジ ×30 KVM スイッチ ×1 イーサネット スイッチ ×1 Atrust Chassis Manager (管理モジュール) ×1 ファン ×6
電源	ホットスワップ対応 550W ×2 台 冗長化
消費電力	通常 492W / 最大 519W
動作湿度	10~90%の相対湿度 (RH)
動作温度	10~35° C
インターフェース	【フロント】VGA ×1, USB2.0 ×3 【リア】1GbE(RJ-45) ×4, マネジメントポート(RJ-45) ×1
PC カートリッジ仕様	
サポート OS	Microsoft Windows 10
プロセッサ	Intel Atom x5-E3940 Processor (2M Cache, 1.6GHz up to 1.8GHz)
コア数	4
メモリ	8GB
ストレージ	128GB M.2 SSD
ネットワーク	Single GbE NIC
イーサネットスイッチ仕様	
ポート	1GbE 48 ポート(内部 44 ポート、外部 4 ポート)
管理	GUI, CLI (Intelligent layer 2 switch)

■リモートPC アレイ 新製品セミナー開催

新製品の詳しい解説や大規模導入事例などを紹介したセミナーを以下概要にて開催いたします。

『多様なワークスタイルをサポートする IT インフラ 新型「リモートPC アレイ」セミナー』**〈概要〉**

日時:2019年2月20日(水)14:00-17:00 (13:30 受付開始)

場所:アキバプラザ 6F セミナールーム1

〒101-0022 東京都千代田区神田練堀町3

定員:100名

受講料:無料(事前登録制)

主催:アセンテック株式会社、Atrust Computer Corporation

共催:株式会社アクシオ、アルファテック・ソリューション株式会社、

セコムトラストシステムズ株式会社、株式会社ヒスコム (五十音順)

登録は以下より

<https://www.ascentech.co.jp/event/19/190220.html>

■アセンテック株式会社について

<https://www.ascentech.co.jp/>

当社は、世界の VDI 市場をリードする Citrix 社および、米国を始め各国で高いシェアを誇る Dell Wyse 製品および Atrust 社の一次代理店です。これらと同時に、当社自社企画の低コスト仮想デスクトップソリューション「リモート PC アレイ」、"ソフトウェア ディファインド シングライアント"「Resalio Lynx 700」などを開発/提供し、仮想化インフラの設計、構築も含め、「VDI トータルソリューション」カンパニーとしてお客様に付加価値の高いソリューションを提供してまいります。

<お問い合わせ先>

アセンテック株式会社

TEL:03-5296-9331 E-mail:ir@ascentech.co.jp

*文中に記載している社名・商品名は各社の商標または登録商標です。