

米国のデータセンター事業者 RagingWire 社の株式取得について

NTT コミュニケーションズ(略称：NTT Com)は、米国のデータセンター事業者である RagingWire Data Centers (所在地：米国 カリフォルニア州サクラメント、略称：RagingWire 社)の株式の約 80%を、約 3 億 5,000 万 US ドルで取得することについて株主と基本合意に達し、2013 年 10 月 28 日に株式取得に関する契約を締結しました。これにより、NTT Com グループとしての米国で提供可能な高品質データセンターのサーバールーム面積が大幅に拡大され、お客様のクラウド・データセンターサービスへの旺盛な需要にも対応が可能になります。また、RagingWire 社による、TierIV^{*1}基準を超える高信頼・最新鋭のデータセンターを設計・運用するノウハウや特許技術を、NTT Com のデータセンターサービスへ展開し、品質向上を進めます。

1.背景・目的

活発な ICT 産業や、企業のクラウド利用など ICT 環境のアウトソース拡大を背景に、世界全体の 50%以上を占める米国のデータセンター市場は、2010 年から 2013 年にかけて約 2 倍の成長を遂げています。NTT Com は米国において 8 都市でデータセンターサービスを提供中ですが、既存の提供能力を上回る需要があり、新たに販売可能なスペースが逼迫している状況でした。

今回の株式取得により、RagingWire 社が保有する、米国西海岸サクラメントの 2 棟、東海岸バージニア州アッシュバーンの 1 棟、合計 3 棟の大規模・高品質のデータセンターを加え、米国において NTT Com グループが提供するデータセンターのサーバールーム面積は約 20,000 m²から 約 43,000 m²へ拡大します。これにより NTT Com は「Nexcenter™」ブランドのもと、全世界 150 拠点以上でデータセンターサービスを提供することとなります。

(別紙 1) 米国のデータセンター拠点

また、大規模データセンターにおいて、電源設備を完全に冗長化する「2N」より更に高い信頼性を、「2N」と同等以下の投資額で実現できる「2N+2」構成や、電源切り替え時でも瞬断することなく設備のメンテナンスを行うことができる技術など、RagingWire 社が保有するデータセンターの効率的な設備設計・運用に資する複数の技術特許を活用したマネージメントノウハウを、NTT Com の他のデータセンターへも順次導入していく予定です。

今後は、さらなる成長が期待される米国市場において、データセンターサービスを含めたトータル ICT ソリューションの提供能力を強化するとともに、グローバル共通品質で、堅牢性・信頼性に優れた NTT Com データセンターをベースに、グローバルシームレスなクラウドサービスの展開を加速していきます。

2.株式取得の概要

- (1) 株式取得比率：約 80%

3.RagingWire 社の概要

- (1) 会社名 : RagingWire Data Centers
- (2) 所在地 : Sacramento, California, United States.
- (3) 設立年 : 2000 年
- (4) 代表者 : George Macricostas, CEO
- (5) 拠点 : 米国 (カリフォルニア州サクラメント、バージニア州アッシュバーン)
- (6) 従業員数 : 約 300 名
- (7) 売上額 : 約 8,500 万 US ドル
- (8) 事業概要 : 米国データセンターサービス事業者
- (9) 主要顧客 : Polycom 社や NVIDIA 社など ICT 企業を中心に約 200 社
(別紙 2) RagingWire 社主要顧客

*1:米国 TUI (The Uptime Institute)における商用電源、空調、UPS、発電機、配電ルートなどデータセンターに必要なファシリティの冗長構成や、運用体制・レベルを詳細に評価することにより、データセンター全体としての品質、信頼性を客観的かつ包括的に評価する仕組み。「TierI」から「TierIV(最高水準)」があり、「TierIV」は、問題が生じても片系供給し続けるなど、冗長性の担保された可用性の非常に高い構成であることを示す。

別紙1 米国のデータセンター拠点

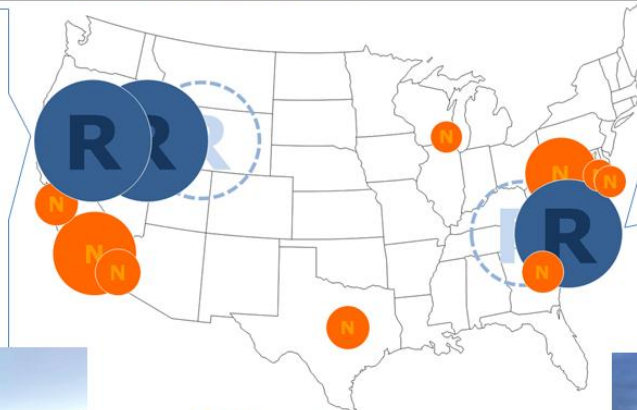
米国サーバールーム面積 : 約20,000㎡ → 約43,000㎡へ拡大

*総床面積 : 約31,000㎡ → 約91,000㎡へ拡大

高品質・大規模なDCサービスの提供能力を大幅に強化
北米の旺盛なDC・クラウド需要に対応

California Data Center Campus (サクラメント)

- ・地震リスク低
- ・電力安価
- ・シリコンバレーの需要を取り込む
- ・サーバールーム面積
第1棟 約8,000㎡
第2棟 約8,500㎡
第3棟 建設中



● NTT Com のDC
● RagingWire のDC
※円の大きさはサーバールーム面積に比例

Virginia Data Center Campus (アッシュバーン)

- ・2012年建設の最新鋭DC
- ・電力安価
- ・光ファイバーインフラが整備されており、安価・即時に利用可能
- ・サーバールーム面積
第1棟 6,700㎡
第2棟 近く着工予定



SEAMLESS CLOUD FOR THE WORLD



Global ICT Partner
Innovative. Reliable. Seamless.

別紙2 RagingWire社主要顧客

ICT事業者を中心に約200社のお客さまへサービス提供中



SEAMLESS CLOUD FOR THE WORLD



Global ICT Partner
Innovative. Reliable. Seamless.