

PRESS RELEASE

2013年10月31日【参考日本語訳】

アルカテル・ルーセント、Sprint(米国)の2.5GHz帯4G LTE 拡張を支える TDD-LTE 契約を受注

Sprint は新たに取得した2.5GHz帯を使い、ゲームや高品位ビデオ・ストリーミングなど、新しいサービスとアプリケーションへのウルトラ・ブロードバンドによるアクセスを実現

【2013年10月30日、パリ発】アルカテル・ルーセント(CEO: ミシェル・コンブ(Michel Combes))は、Sprintが米国で新たに取得した2.5GHz帯を使った新ウルトラ・ブロードバンドTDD-LTEモバイル・アクセスネットワーク構築の支援に、アルカテル・ルーセントが選ばれたことを発表しました。

今回、Sprintが通信網拡大のためTDD-LTEを選択したことは、北米での全国的展開にこの技術が使用される初めての事例となります。TDD-LTEが持つ能力を基に、Sprintはゲームや高品位ビデオ・ストリーミングなど、次世代のサービスとアプリケーションをサポートする巨大な容量を米国のお客様に提供できるようになります。

今回のSprintとの契約に先立ち、[アルカテル・ルーセントのTDD-LTEソリューションは先月China Mobileにも選ばれており](#)、この技術の普及が進んでいることと共に、LTE全般でのアルカテル・ルーセントの領域拡大が示されたこととなります。

主なポイント:

- Sprintは以下の項目を含むアルカテル・ルーセントの[LTEソリューション](#)を展開します。
 - lightRadio Radio Access Network(RAN)
 - アンテナおよびケーブル
 - RF設計、システム・インテグレーションと最適化、サイト取得、および建設を含むすべてのプロフェッショナル・サービス
- 4G LTEは、IPネットワークとウルトラ・ブロードバンド・アクセスの専門企業を目指すための、アルカテル・ルーセントの戦略である「The Shift Plan」の主要な構成要素のひとつです。

コメント:

Sprintのネットワーク担当シニア・バイス・プレジデントのBob Azzi氏は次のように述べています。「今回の契約は、ネットワークを拡大し、市場で最も速く強力なモバイル・ブロードバンドを提供するための取り組みを続けるSprintにとって大きな一歩です。Network Visionと当初の4G LTE展開を通じ、アルカテル・ルーセントと協力してこれまで共に歩んできたという経験から、同社の技術と人々に支えられた新しい高速ブロードバンド・アクセスの時代への今後の展開に自信を持っています。」

アルカテル・ルーセントの北米営業担当プレジデント Charles Marsh は次のように述べています。
「当社の 4G LTE 戦略は Sprint から信頼をいただいています。当社は Network Vision をサポートするための取り組みを通じ、このモバイル・ネットワークの進化における次のステップを実現するために必要な能力と技術を獲得しました。TDD-LTE 技術によりモバイル・ブロードバンドの提供範囲を大きく拡大し、人口密度の高い都心部や商業用あるいは住宅用建物の中などを含め、ユーザーの居場所にかかわらず一貫した高品質なエクスペリエンスを提供するという Sprint のビジョンの実現をお手伝いできることを楽しみにしています。」

追加情報：

- ウェブサイト:[LTE Solution](#)

原文：[Alcatel-Lucent awarded TDD-LTE contract by Sprint to support its 2.5GHz 4G LTE expansion in the United States](#)

<アルカテル・ルーセントについて>

アルカテル・ルーセントはグローバルな通信の最先端において、IP およびクラウド・ネットワーキングのための製品と技術革新に加え、固定/無線回線によるウルトラ・ブロードバンドの接続を世界中の通信事業者とその顧客、企業、および各機関に提供しています。

音声通話からデータ、ビデオ、および情報の高速デジタル配信に至るまで業界の変革を推進するアルカテル・ルーセントは、アルカテル・ルーセントの不可分の一部であると共に、世界最先端の研究機関のひとつであり、またネットワーキングと通信業界の形成を担い、数え切れないほどのブレイクスルーを実現してきたベル研究所によっても支えられています。アルカテル・ルーセントはその技術革新に基づきトムソン・ロイターによる世界でも最も革新的な企業 100 社に選ばれ、また MIT テクノロジー・レビューによる世界でも最も革新的な企業 50 社の 2012 年度ランキングにも選出されています。アルカテル・ルーセントはサステナビリティ分野の革新についても認められ、2013 Dow Jones Sustainability Indices ではグローバルな通信のサステナビリティを高めると共により安価で手の届きやすいものとしたことにより、技術的ハードウェア/機器分野の業界グループ・リーダーに選ばれています。

Euronext Paris および NYSE: ALU / フランス法人 (本社: パリ) / 2012 年度売上高: 144 億ユーロ /

URL: <http://www.alcatel-lucent.com/> / ブログ: <http://www.alcatel-lucent.com/blog/> /

ツイッター: http://twitter.com/Alcatel_Lucent

<日本アルカテル・ルーセント株式会社について>

日本アルカテル・ルーセント株式会社は、次世代のネットワーク・サービスを中心とした固定/無線アクセス、IP、光伝送、アプリケーション、エンタープライズの事業分野で関連機器及びプロフェッショナルサービス、インテグレーション、保守を提供し、国内大手通信事業者をはじめ、各種法人、政府機関など幅広いお客様をサポートしています。

所在地: 〒141-6006 東京都品川区大崎 2-1-1 ThinkPark Tower 6F / 代表取締役社長: マーティン・ジョーディ (Martin

Jordy) / 資本金: 4 億円 / URL (日本サイト): <http://www.alcatel-lucent.co.jp>

.....
本件に関するお問い合わせ先:

日本アルカテル・ルーセント株式会社

コミュニケーション部 クルザーチエ・キャロリーヌ

TEL: 03-6431-7000 FAX: 03-6431-7024

E-mail: jpmarcom@alcatel-lucent.com
.....