

米国の通信ソフトウェアベンチャー企業、 nCore Communications, Inc.への資本参加のお知らせ

株式会社経営共創基盤(代表取締役CEO 富山和彦、以下「IGPI」)は、通信ソフトウェアの開発・販売を行う米国nCore Communications, Inc.(President & CEO、Behzad Mohebbi氏、以下「nCore」)に、2016年2月8日に第三者割当増資引受による資本参加をし、この度、事業開発サポートを開始致しました。

nCoreはWi-Fiアクセスポイントをスモールセル携帯基地局装置のように動作させることで、『LTEネットワークが持つさまざまな機能をWi-Fi上で実現する』ソフトウェアを開発しています。nCoreが特許化した技術を用いることで、LTE交換機設備等の従来のコアネットワークに異なる無線アクセス技術を直接接続することが可能になります。それにより、LTEネットワークのトラフィックを容易にWi-Fiネットワークにオフロードでき、LTEの機能をWi-Fiネットワークに適用して、アクセス管理、ポリシー管理、課金管理などを一元化することができるようになります。また、Wi-FiネットワークでLTE同様のエンド・トゥ・エンドのセキュリティを確立し、帯域制御、優先制御を用いた通話やデータ通信も可能になります。この技術は、第4世代移動通信システムであるLTEのみならず、第2・3世代移動通信システム(2G・3G)コアネットワークにも適用でき、またBluetooth・ZigBeeなどのWi-Fi以外の様々な無線アクセス技術にも適用可能です。

今後の通信トラフィックの増加に対応するには広帯域の免許不要バンドへのオフロードが必須であり、またIoTの普及が進むにつれて無線データ通信のセキュリティ確立がますます重要になることが見込まれることから、nCoreの技術に対する需要も高まることが期待されます。IGPIは日本を中心に、nCoreの事業拡大を支援してまいります。

【nCore概要】

主な事業内容： 通信ソフトウェア開発

設立年月日： 2015年1月(米国本社 カリフォルニア州 サンディエゴ市)

2015年11月(日本法人 東京都千代田区)

代表者： Behzad Mohebbi

会社HP： <http://ncorecommunications.com/>

〈本件に関するお問い合わせ先〉

株式会社経営共創基盤 齊藤 / 吉澤

TEL:03-4562-1111