

## 5G時代のソリューション創出に向けて フィールド検証に活用できるクラウド基盤をパートナーへ提供

株式会社NTTドコモ(以下、ドコモ)は、第5世代移動通信方式(以下、5G)時代に求められるソリューション(以下、5Gソリューション)を創出し、全国の課題を抱える現場での5Gソリューションのサービス検証を推進するため、「ドコモオープンイノベーションクラウド™」を、「ドコモ5Gオープンパートナープログラム」に参加いただいているパートナー企業・団体(2,300超の団体※1以下、パートナー)向けに、2019年9月に予定している5Gプレサービス開始にあわせて提供します。

ドコモでは、2018年7月から「ドコモ5Gオープンラボ™」の施設内において、検証用の5G設備とクラウド基盤をつなげた技術検証環境として「ドコモ5Gオープンクラウド™」をパートナー向けに提供しており、これまで5G時代に求められる技術を有するパートナー(以下、ソリューションパートナー)15社に参加いただき、技術検証を進めてきました。

今回、5Gプレサービス開始にあわせて提供する「ドコモオープンイノベーションクラウド」は、ネットワークの伝送遅延の低減とセキュアなクラウド環境を実現するMEC(Multi-access Edge Computing)の特徴を持ち、ドコモのネットワーク網にクラウド基盤をつなぐことで実現しています。さらにクラウド基盤上にドコモが開発した画像認識やAIエージェント基盤※2などの技術や、ソリューションパートナーが提供する5Gソリューションが順次搭載されます。これによりソリューションパートナーとドコモによる、フィールドでの5Gソリューションのサービス検証が可能になり、5Gソリューションの創出が加速することが期待されます。また5Gソリューションを自社の環境で試してみたいパートナー向けに、デモアカウントを発行するトライアルキットを準備することで、全国での活用事例の拡大をめざしていきます。

ドコモは、「ドコモオープンイノベーションクラウド」を通じて、5G時代を支えるインフラを整備するとともに、パートナーとの協創による5Gソリューションの創出をさらに推進することで、社会課題解決に向けた取り組みを推進してまいります。

※1 2019年2月28日(木)現在。

※2 画像認識やAIエージェント基盤などのAI技術の一部は、NTTグループのAI「corevo®」を構成する技術です。

\*「ドコモオープンイノベーションクラウド」「ドコモ5Gオープンラボ」「ドコモ5Gオープンクラウド」は、株式会社NTTドコモの商標です。

\*「corevo®」は、日本電信電話株式会社の登録商標です。(http://www.ntt.co.jp/corevo/)



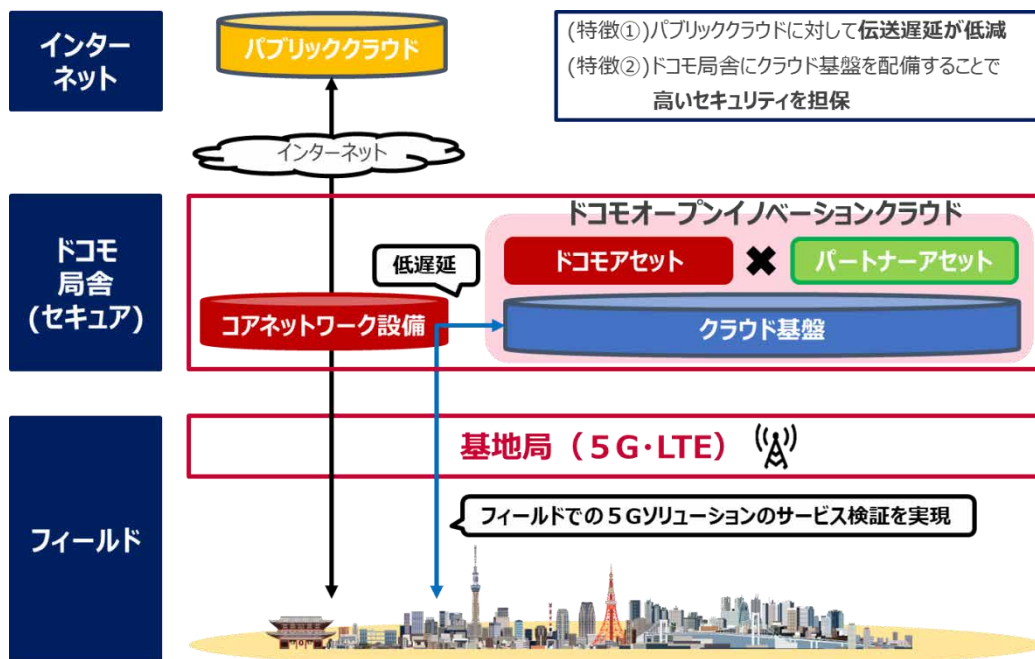
本件に関する報道機関からのお問い合わせ先

株式会社NTTドコモ  
ソリューションサービス部 ソリューション・デザイン・第一担当  
TEL:03-5156-2892

## 「ドコモオープンイノベーションクラウド」の概要

### 1. 提供目的

パートナーとドコモが技術・アセットを持ち寄り、5G時代に求められるソリューションを創出する取り組みを推進するため、フィールドからアクセスできるクラウド基盤をパートナー向けに提供することで、ソリューションパートナーとのフィールドでのサービス検証を実現します。



「ドコモオープンイノベーションクラウド」の提供イメージ

### 2. ソリューションパートナー一覧(2019年3月8日現在 15社)

NTTテクノクロス株式会社	株式会社オービックビジネスコンサルタント	日本電気株式会社
株式会社アーリーワークス	サン電子株式会社	ネットワンシステムズ株式会社
株式会社アジェンシア	新日鉄住金ソリューションズ株式会社	リアルネットワークス株式会社
イビデン株式会社	ソニー株式会社	株式会社リコー
ヴイエムウェア株式会社	トレンドマイクロ株式会社	株式会社ワコム