

2021年2月16日

NTT Com グループの豊富なリソースと社外企業のアイデアを掛け合わせ 新たな価値を創造する「ExTorch Open Innovation Program」を開始 ～新たな価値を共創するパートナー企業を募集～

NTT コミュニケーションズ株式会社(以下 NTT Com)は、社外の企業からアイデアを募り、NTT Com グループが保有する技術、インフラ、サービスなどの豊富なリソースを活用し新たな価値を創造するオープンイノベーションプログラム「ExTorch (エクストーチ) Open Innovation Program (以下 本プログラム)」を、2021年2月16日より開始します。それに伴い、新たな価値を共創するパートナー企業を3月31日まで募集します。

1. 背景

新型コロナウイルス感染拡大の影響により急速な社会変容が起きています。お客さまや社会が求める価値観も変化しており、NTT Com ではニューノーマルな世界におけるお客さまのデジタルトランスフォーメーション(DX)推進や社会的課題の解決に取り組んでいます。^{※1}

本プログラムは、NTT Com グループが保有する技術、インフラ、サービスなどの豊富なリソースと、スタートアップ企業などから広く公募した多角的なアイデアを組み合わせることで、これまでNTT Com グループだけでは生み出すことが難しかった新たな価値を共創し、更なるDXの加速や社会的課題の解決を目指します。

2019年1月より第一期となる「NTT Communications OPEN INNOVATION PROGRAM」を開催し、現在事業化に向けた取り組みが行われています。第二期となる今回は「ExTorch Open Innovation Program」を新たなプログラム名として本プログラムを開催します。

2. 実施概要

本プログラムは、エントリーサイト (<https://eiicon.net/about/nttcommunications-extorch2021/>) にて2021年2月16日から2021年3月31日までパートナー企業を募集します。今後、以下の募集テーマと合致するアイデアをお持ちの皆さまと、実証実験などの共創を通じて両社での事業展開を検討していきます。

(1) 募集テーマ

「世界中のインフラと熱い想いをつないで、人類の未来に貢献する」ことを目指して、以下5つのテーマでアイデアを募集します。

① 水中ドローンや船舶 IT 技術などを活用した新たな海洋ビジネス

海底ケーブルをつなぎ・守ってきた水中ドローンや船舶 IT 技術を活用し、海洋領域での新たなビジネスを創造

提供リソース：水深 500m でも海洋調査が可能な水中ドローンや船内 LAN/Wi-Fi 環境の構築に関する技術的な知見など

② 完全無人化された次世代データセンターの創出

ドローンによる巡回監視やロボットによる接客などを実現し、無人データセンターを創造

提供リソース：「Nexcenter™」※2の屋内、屋外（敷地内）空間。サーバラックスペースなど、セキュリティが担保された空間。

③ 通信ビルを活用した新たなサービスの創造

建物の屋上など NTT Com が保有する通信ビルの日頃利用していないスペースを活用し、新たなサービスを創造

提供リソース：全国の主要都市や県庁所在地にある 60 以上の通信ビル施設の屋上スペースや機械室など

④ コミュニケーション AI「COTOHA®」を活用した外部 SaaS 連携による新たなサービスの創造

「COTOHA®」と外部 SaaS を連携させた中堅・中小企業の省人化を実現する新たなサービスを創造

提供リソース：音声を活用した業務プロセスの自動化により DX を実現する「COTOHA Voice DX Premium」および自動応答などに利用できる対話型 AI エンジン「COTOHA Virtual Assistant」の利用権限

⑤ eSIM 上で動作するアプリケーションを自由に開発できる「eSIM Applet SDK」を活用した新たなサービスの創造

「eSIM Applet SDK」で開発したアプリケーションを eSIM に実装した新たな IoT 向けモバイル通信サービスを創造

提供リソース：「eSIM Applet SDK」の利用権限

(2) スケジュール

募集開始	2021年2月16日
プログラム説明会	2021年3月2日
早期応募締切 ^{※3}	2021年3月15日
応募締切	2021年3月31日
一次選考	2021年4月上旬
二次選考	2021年4月中旬～下旬
中間成果発表会	2021年11月頃

(3) 申込み方法

以下のエントリーサイトよりお申し込みください。

(URL:<https://eiicon.net/about/nttcommunications-extorch2021/>)



応募要件など、本プログラムの詳細は、エントリーサイトをご参照ください。

※1：NTT Com は、事業ビジョン「Re-connect X」にもとづき、生活者・ビジネス・社会を、安心・安全かつ柔軟に「新たな価値でつなぎなおす」ICT サービス・ソリューションを提供し、ニューノーマルの世界におけるサステイナブルな未来の実現に貢献していきます。

Re-connect X

<https://www.ntt.com/about-us/re-connectx.html>

※2：「NexcenterTM」は、NTT Com のデータセンターサービスブランドです。世界 20 以上の国・地域で、高品質データセンターサービスを提供しています。

※3：早期応募締切までにエントリーされた企業には、応募アイデアに対するフィードバックをさせていただきます場合があります。