

F-02

旅する5Gとその先へ ～ミリ波の高速・大容量があなたの街にやってくる～

着目した世の中の課題

人が集まる場所において高品質なコンテンツを多くの人を楽しむためには、高速・大容量を実現する5G SA (Standalone) のミリ波を活用することが突破口となりますが、対応エリア、対応端末、ユースケースともに広がっていません。

解決となる取組み

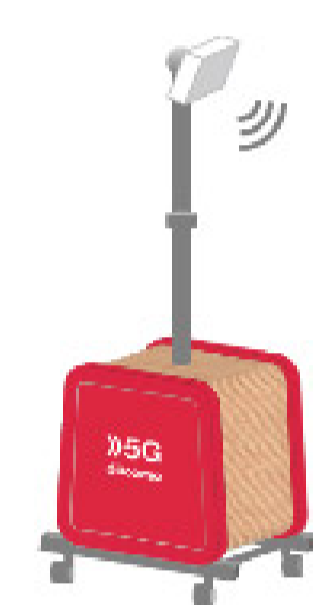
概要

いつも混雑する場所でのミリ波の恒常利用に加え、イベントなどで短期的に密集する場所でのテンポラリー利用の可能性を広くお知らせし、社会への浸透をはかることで、ミリ波の特徴を活かした新しいユースケースの開拓を加速していきます。

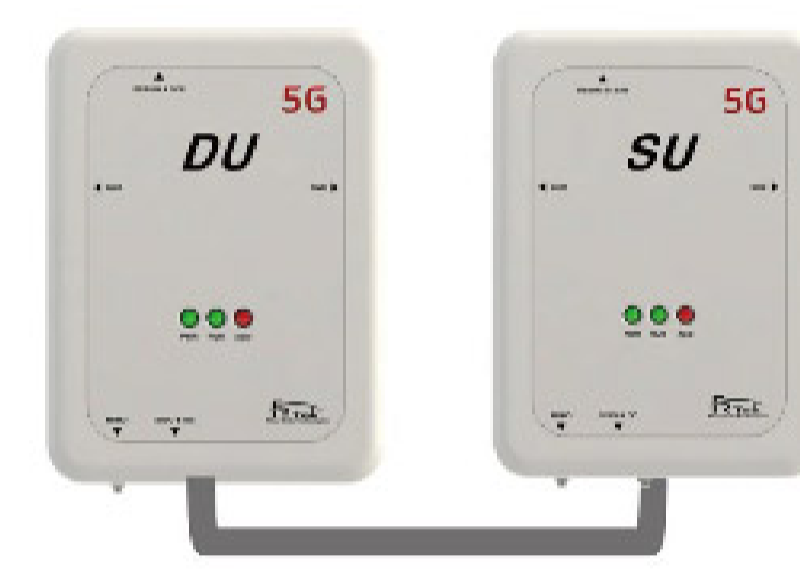
取組みを支える技術

キャリア5G、8K映像伝送プラットフォーム、XR、AIです。

ミリ波は 適材適所に展開可能
～人が集まる場所で～



短期間に集まる
(テンポラリー設置)



いつも集まる
(常設置)

ミリ波を活用したユースケースの拡大(Just in Place, Just in Time)



共創
パートナー

株式会社IMAGICA EEX / シャープ株式会社
株式会社パナソニック システムネットワークス開発研究所 / 株式会社プライセン

SDGs



キャリア5Gの活用により、イベントや町おこしなど、
「必要な場所に、必要な時に」、
ミリ波エリアを構築できるようになります。

ミリ波の高速・大容量&キャリア5Gで、
「高品質なコンテンツを多くの方が同時に楽しめる」機会が生まれます。