



2022 年 6 月 23 日 ビー・ビー・バックボーン株式会社 JR 西日本光ネットワーク株式会社

BB バックボーンと JRWON、「大阪なにわリング」の提供に向けて協業

~大阪市内の主要データセンターを接続する光ファイバーリングを構築~

ソフトバンク株式会社の子会社であるビー・ビー・バックボーン株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長:戸坂 豪臣、以下「BB バックボーン」)と、鉄道ルートの光ファイバーを活用したサービスを西日本エリアで展開する JR 西日本光ネットワーク株式会社(本社:大阪府吹田市、代表取締役社長:山内 崇、以下「JRWON」)は、「大阪なにわリング」の提供に向けてパートナーシップ契約を締結しましたのでお知らせします。

■大阪なにわリングの概要



JRWON が保有する鉄道用の光ファイバールートと BB バックボーンが持つ光ファイバーに関するナレッジを活用して、新たに建設された大阪ビジネスパークデータセンター(所在地:大阪府京橋エリア)と、大阪市内の主要データセンターが集積する堂島や曽根崎を接続する光ファイバーネットワークです。BB バックボーンと JRWON は、2023 年初めに「大阪なにわリング」の提供開始を予定しています。

「大阪なにわリング」は、大阪市内の主要データセンター事業者や自社のネットワークの増強を検討している企業などの多様なコネクティビティーのニーズに応えるとともに、鉄道ルートかつ融着接続を基

本とするリング構築によって、シームレスで高い安定性や信頼性、高品質な光ファイバーサービスを実現します。

■各社のコメント

BB バックボーンの代表取締役社長の戸坂 豪臣は、次のように述べています。

「BB バックボーンは、2002 年の会社設立時から日本初の光ファイバー卸専業事業者として、日本全国のネットワーク拡張に従事してきました。このたび、JRWON とのパートナーシップを通して、近年通信トラフィックの増加が著しい大阪エリアの中心部と大阪近郊エリアを接続する光ファイバーネットワークの構築を行うことになりました。『大阪なにわリング』は、西日本エリア全体のハブとなるデータセンター間の光ファイバーリングとなるものと考えています。BB バックボーンは、JRWON と共に、国内および海外の事業者のネットワーク利便性向上と西日本エリア全体の IT や IoT 分野の活性化に貢献していきます」

JRWON の代表取締役社長の山内 崇は、次のように述べています。

「この度、BB バックボーンとのパートナーシップ契約締結が実現したことをたいへん光栄に思います。また、関係者の皆さまに感謝申し上げます。 JRWON は、新たな回線の提供を通じて JR 西日本エリアでのネットワークの利便性向上に貢献すべく事業を進めてまいりました。今回は通信需要が高まる大阪で『大阪なにわリング』を構築します。BB バックボーンと私どもがコラボすることで今までにないユニークかつ高品質な光ファイバーリングになると確信しています。ぜひご期待ください。JRWON は今後も BB バックボーンと共に、情報通信分野の社会的課題の解決にインフラ面でお応えしてまいります。」

■BBバックボーン

<会社概要>

社名 : ビー・ビー・バックボーン株式会社(英文社名:BB Backbone Corp.)

本社所在地 : 東京都港区海岸一丁目 7 番 1 号 代表者 : 代表取締役社長 戸坂 豪臣

資本金等 : 23 億 1,000 万円 (ソフトバンク株式会社 100%出資)

URL : https://www.bbbackbone.co.jp/

<事業概要>

BB バックボーンは、2017 年以来、大阪エリアを東京都内と同等レベルの重要拠点と考え、積極的な投資を実施してきました。現在、BB バックボーンは、堂島から心斎橋間および大阪市内から箕面における光ファイバーサービスを提供しています。

■JRWON

<会社概要>

社名 : JR 西日本光ネットワーク株式会社(英文社名: JR WEST OPTICAL NETWORK

Corp.)

本社所在地 : 大阪府吹田市南吹田一丁目7番1号

代表者 : 代表取締役社長 山内 崇

資本金 : 5,000 万円 (西日本旅客鉄道株式会社 100%出資)

URL : https://jrw-hikari.net/

<事業概要>

JRWON は 2021 年 7 月の設立時から、JR 西日本が保有する山陽新幹線および西日本エリアの在来線の沿線に整備された高い品質、信頼性、利便性を持つ光ファイバーにより、お客様のネットワーク構築をサポートしています。

■本件に関する問い合わせ先はこちら

ビー・ビー・バックボーン株式会社 JR 西日本光ネットワーク株式会社

TEL: 03-6889-1255 TEL: 06-4860-9813



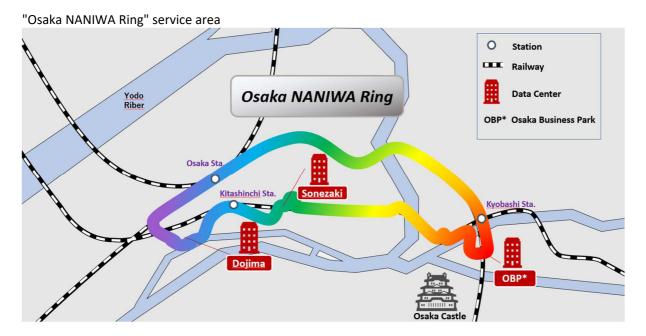


BBB and JRWON Agree on Collaboration to Provide "Osaka NANIWA Ring"

An optical fiber ring connecting major data centers in Osaka metro area

June 23, 2022 BB Backbone Corp. JR WEST OPTICAL NETWORK Corp.

BB Backbone Corp. ("BBB"), a subsidiary of SoftBank Corp., and JR WEST OPTICAL NETWORK Corp. ("JRWON"), a provider of optical fiber core line services in western Japan, today announced an agreement for collaboration to provide "Osaka NANIWA Ring".



"Osaka NANIWA Ring" is an optical fiber route connecting the newly constructed Osaka Business Park Data Center (location: Kyobashi area, Osaka) with Dojima and Sonezaki, where the major data centers in Osaka are located. The ring leverages JRWON's fiber-optic route for railroads and BBB's fiber-optic knowhow. BBB and JRWON plan to launch the "Osaka NANIWA Ring" in early 2023.

"Osaka NANIWA Ring" will meet the diverse connectivity needs of major data center operators in Osaka as well as companies looking to expand their own networks. And this ring will provide seamless, highly stable, reliable, and high-quality optical fiber services based on a fusion-spliced ring structure.

Comments

Hidetoshi Tosaka, President and CEO, BB Backbone Corp.

"Since the company's establishment in 2002, BBB has been engaged in network expansion throughout Japan as the first dark fiber wholesaler. Through this partnership with JRWON, BBB has now decided to build an optical fiber network connecting the central Osaka area and the Osaka suburban area, where telecommunication traffic has been increasing remarkably in recent years. We strongly believe that the Osaka Naniwa Ring, which is connecting data centers, will become a hub for the entire western Japan area.

BBB, together with JRWON, will contribute to improving network convenience for domestic and overseas operators and revitalizing the IT and IoT fields."

Takashi Yamauchi, President and CEO, JR WEST OPTICAL NETWORK Corp.

"We are very pleased to have signed this partnership agreement with BBB and would like to thank everyone involved. JRWON has been promoting its business to contribute to the improvement of network convenience in the JR West area through the provision of new lines.

This time, we will construct the 'Osaka NANIWA Ring' in Osaka, where demand for telecommunications is increasing, and we are confident that the collaboration with BBB will result in a unique and high-quality fiber-optic ring unlike any we have seen before. Please look forward to it.

JRWON will continue to work with BBB to provide infrastructure solutions to social issues in the information and telecommunications field."

■ About BBB

Company name: BB Backbone Corp.

Headquarters location: 1-7-1 Kaigan, Minato-ku, Tokyo Representative: Hidetoshi Tosaka, President and CEO

Capital Reserve: 2.31 billion yen (100% owned by SoftBank Corp.)

URL: https://www.bbbackbone.co.jp/

<Business Overview>

Since 2017, BB Backbone has been investing aggressively in the Osaka area, considering it an important hub on the same level as Tokyo. Currently, BB Backbone provides fiber optic services between Dojima and Shinsaibashi and from Osaka City to Minoh.

■ About JRWON

Company name: JR WEST OPTICAL NETWORK Corp.

Headquarters location: 1-7-1 Minami Suita, Suita City, Osaka, Japan

Representative: Takashi Yamauchi, President and CEO

Capital:50 million yen (100% owned by West Japan Railway Company)

URL: https://jrw-hikari.net/

<Business Overview>

Since its establishment in July 2021, JRWON has been supporting customers' network construction with high quality, reliable, and convenient optical fiber installed along JR West's Sanyo Shinkansen Line and conventional lines in western Japan area.

■ Media Relations

BB Backbone Corp. TEL: 03-6889-1255

Email: SBMGRP-BBBSales@g.softbank.co.jp

JR WEST OPTICAL NETWORK Corp.

TEL: 06-4860-9813

Email: info@jrw-hikari.net