

## ●導入事例レポート

株式会社 JR 東日本クロスステーション様にメディアコンバータ「LEX1851-1F」、集合型シャーシ「LEX1012-15」をご導入頂きました。

# JR-Cross

## 株式会社JR東日本クロスステーション



### 株式会社 JR 東日本クロスステーション

JR東日本グループの一社として、主に駅構内にあるコンビニエンスストア「NewDays」の運営や「いろいろ庵きらく」をはじめとする、そば・カフェ・ラーメン・カレーなどのファーストフード店舗から、和食・洋食などの専門店舗、社員食堂など、さまざまな特色のある飲食店を運営しています。

また、エキナカニーズに幅広く応える、魅力あふれるエキナカ空間を目指し、「ecute」や「GRANSTA」等のエキナカ商業施設を展開する事業も行っています。各駅のロケーションや文化、地域性を考慮しながら、エキナカのさらなる魅力向上を目指し、パートナーとの連携を強化、地元との共生、地域連携にも積極的に取り組んでいます。

更には、自動販売機の運用・管理も行っており、水を生み出す自然の恵みに感謝するとともに、常にお客さまの視点から、飲料ビジネスの変革に挑み続けています。

### 株式会社JR東日本クロスステーション

所在地 :〒151-0051

東京都渋谷区千駄ヶ谷 5-33-8 サウスゲート新宿ビル  
ご担当者 : 統括本部 システム・DX 戰略ユニット

課員 山崎仁士 様

T E L : 050-3644-7177

U R L : <https://www.jr-cross.co.jp/>

### 導入背景と選定のポイント

「本社フロアを増床し、複数あった拠点を統合することになり、LAN環境の整備が急務でした。そこで課題となったのは、別フロアにあるサーバールームから増床したフロアまでの100m以上ある距離をどのように接続するかということでした。100m以上の距離を接続するには、有線LANでの通信だと信頼性を担保することができない為、最終的に光ケーブルで敷設する形となりました。」

(株式会社JR東日本クロスステーション 山崎様)

以上を受けて、株式会社ASE-Net様は、FXCのLightEdge®Xchange1000シリーズを選定されました。  
選定ポイントは下記2つとなります。

- ユーザー様の要望に沿った納期が実現できること
- ラックマウントシャーシは1Uサイズの省スペースで設置が可能であること



サーバールームに設置された「LEX1012-15」、「LEX1851-1F」

## 導入後の効果と今後の展望

山崎様より「100m以上の距離を光ファイバーで接続するという目的どおり、無事に安定して稼働しています。」と嬉しいお言葉をいただきました。

また、渡邊様、菊地様からは「FXCには既存のシャーシに搭載

できる小型サイズの1G/2.5G/5G/10G対応メディアコンバータの開発を期待している」と製品に関する貴重なご意見をいただきました。FXCはお客様のご要望を満たせる製品を今後もご提供できるよう引き続き努めて参ります。

## 【導入製品】

10/100/1000BASE-T to 1000BASE-X対応  
メディアコンバータ  
**LEX1851-1F** 24台



LightEdge®Xchange1000シリーズ用  
電源搭載ラックマウントシャーシ(12スロット)  
**LEX1012-15** 4台



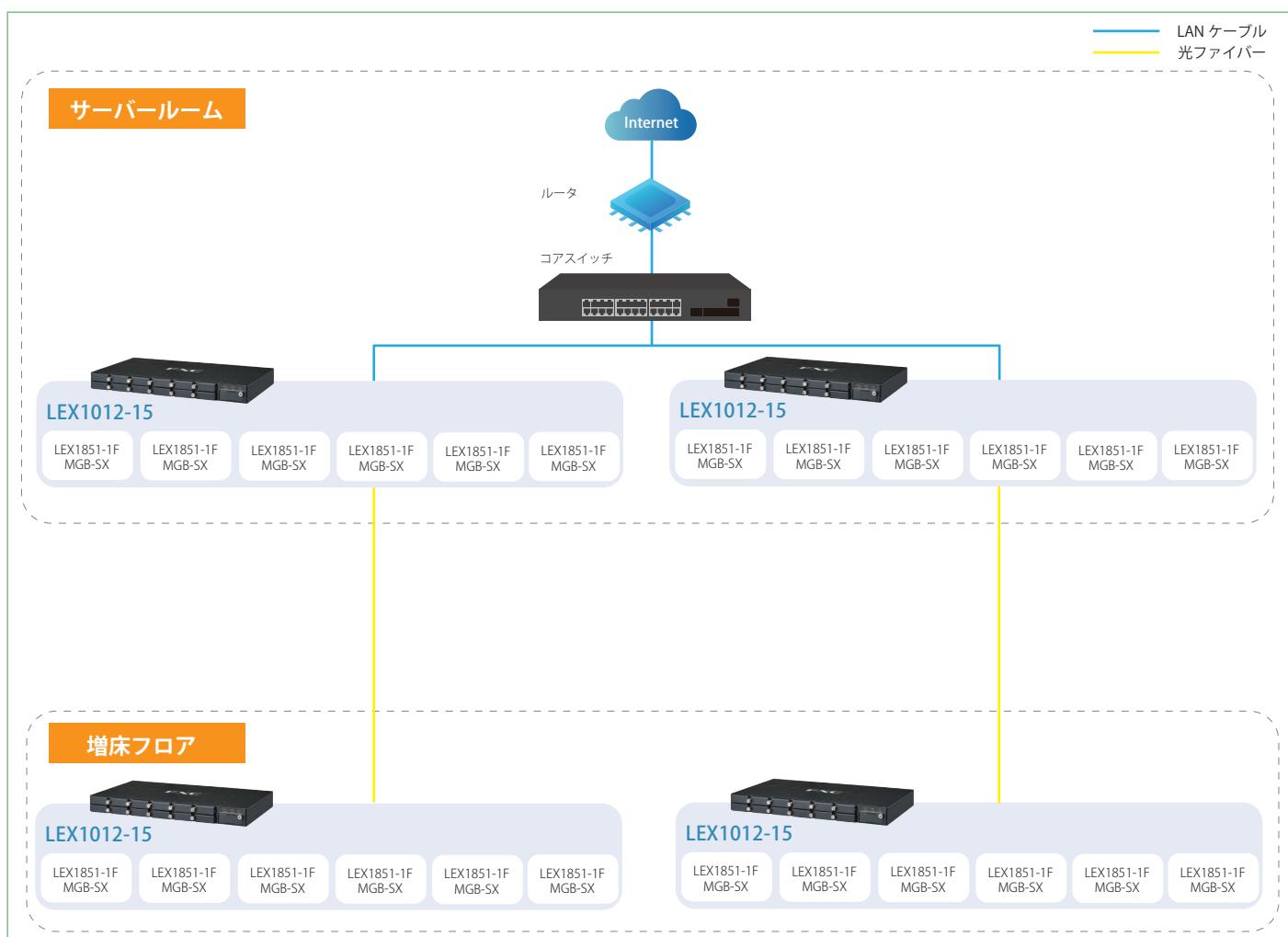
LEX1012 シリーズ用  
リダンダント AC 電源モジュール  
**LEX1910-15** 4台



1000M SFP モジュール  
2芯版 LCコネクタ  
**MGB-SX** 24台



## 【ネットワーク構成図】



ご提案パートナー様



住所 : 〒134-0088 東京都江戸川区西葛西 6-21-15 浅井ビル 1F  
ご担当者様 : エンジニアリング部 1 課  
課長 渡邊昌一 様  
チーフエンジニア 菊地亮平 様  
TEL : 03-5675-7305  
URL : <https://www.asenet.co.jp/company/>