

# 丸の内データセンター

丸の内エリアの光ファイバー網による  
オフィス直結型データセンター



MARUNOUCHI  
DIRECT ACCESS

三菱地所グループ

## 1 サーバー管理でお困り ではありませんか？

- 配線が見苦しい。音がうるさい。
- サーバーやUPSからの発熱で室内が暑い。
- 誰もがサーバーに触ることができる。
- 全館停電時にサーバーの電源off/onが必要。

## 2 サーバー室の ではありませんか

- UPSの充電状況の確認やバッテリー
- システム機器にオフィスが占領され
- 床荷重対応、個別空調、電力増強
- 温度湿度管理・監視に気を使う。

# 丸の内ダイレクトアクセス(MDA)が全て解決!!

## ● 丸の内エリアだからできる解決策あります!

### MDA なら 造作工事が不要!

- サーバー類をオフィスの外に置くことで、オフィスを有効に活用できます。また、将来のレイアウト変更や引越しも容易です。
- 個別空調/電力増強/耐震設備/パーティション等の工事が不要です。

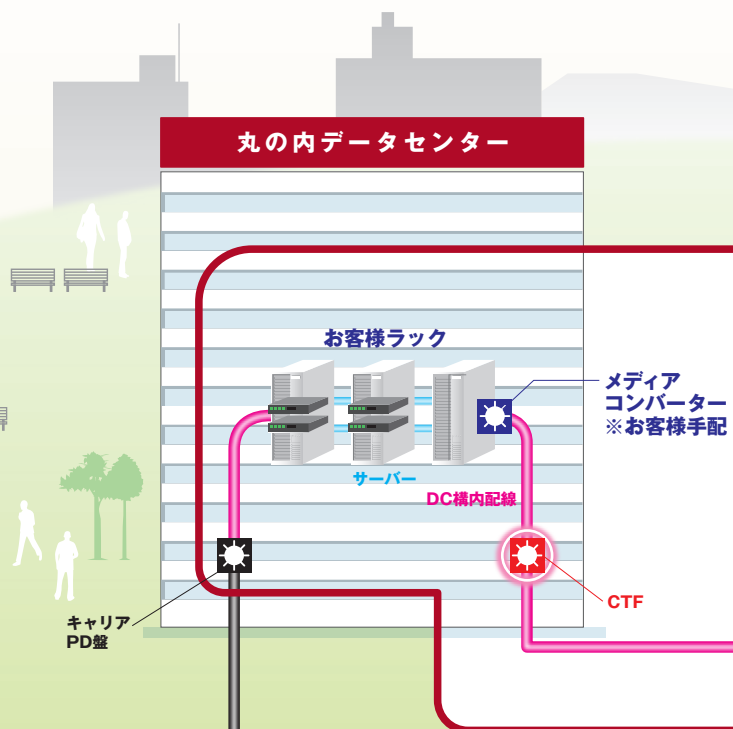
### MDA なら セキュリティの確保!

- 多重のセキュリティにより、認証された人だけが入室可能です。
- データセンター内をITVカメラで24時間監視しています。

### MDA なら 安全・安心のサーバー環境!

- 24時間/365日、UPS(無停電電源)及び非常用発電機を介して安定した電源供給。
- ビルの電気設備法定点検時にも、煩わしい作業が発生しません。
- ガス消火設備、超高感度煙感知器等の防災設備を設置しています。
- 室内の温度や湿度は一定レベルで、24時間監視しています。

丸の内ダイレクトアクセス(株)は、丸の内エリア再構築の一環として、同エリアにビルを保有・運営する三菱地所(株)と世界的通信インフラ事業のノウハウを持つ丸紅(株)の合併により設立された会社です。三菱地所所有の約30棟のビルに加え、他オーナー様のビルも含め、大手町・丸の内・有楽町エリアの各ビルを網羅する光ファイバー網を構築。その結節点には高い信頼性の「丸の内データセンター」を用意しております。これらの設備をITプロフェッショナル及び、テナント企業の皆様にご活用いただくことで当エリアは、ビジネスディストリクトとして他に類を見ない優れたIT環境を実現しています。



各通信事業者が接続

データセンター内に複数の通信事業者が乗り入れているので、お好みの通信事業者を選択可能です。(キャリアニュートラル)

丸の内・有楽町

# お客様のオフィスと丸の内データセンターを、

# 運用が面倒？

一の交換が必要。  
接客や事務スペースが狭い。  
等の工事が必要。

# 3 データセンターが遠くて非効率ではありませんか？

- システム変更などの作業時に、行くのが面倒。
- オフィスとデータセンター間の通信費が高い。
- 不具合発生時の駆けつけに時間がかかる。

## 地震の時に…

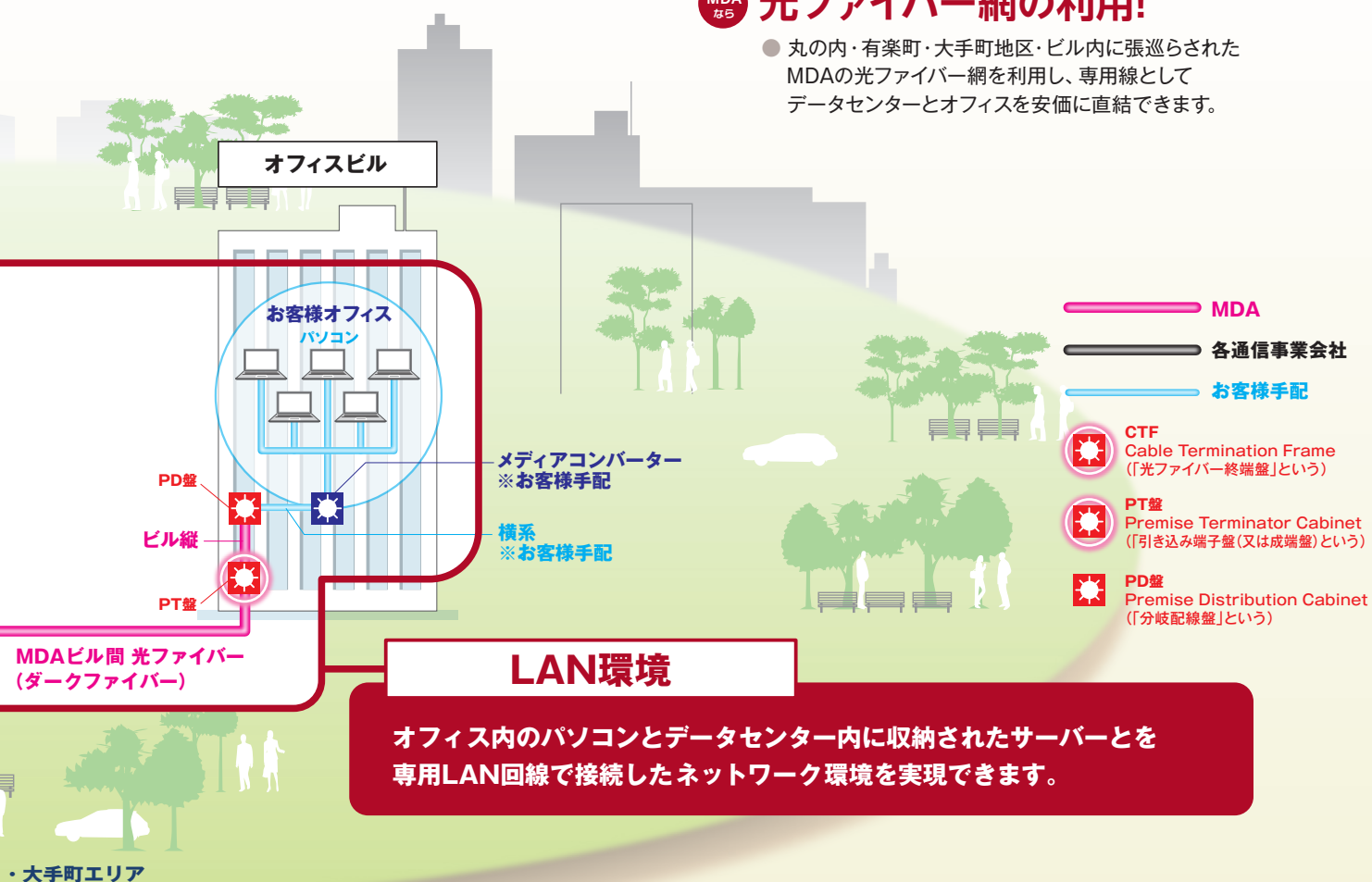
- 停電したらどうしよう…。
- 火災が起こったらどうしよう…。
- 空調が動かなくなったらどうしよう…。
- IT機器が止まると、業務継続(BCP)が困難になるがどうしよう…。

## MDA なら オフィスから近い!

- 丸の内エリアの事務所から至近距離なので、すぐに駆けつけ可能です。

## MDA なら 光ファイバー網の利用!

- 丸の内・有楽町・大手町地区・ビル内に張巡らされたMDAの光ファイバー網を利用し、専用線としてデータセンターとオフィスを安価に直結できます。



# エリア内に敷設された光ファイバーで直結!!

## 【ハウジングサービス】

お客様が運用するサーバーやネットワーク機器等を収納するラック、電源、バックアップ電源、通信ケーブル、セキュリティ環境並びに安定した室内環境をご提供します。月額利用料はラックとご利用電力をベースに算出します。

### 丸の内データセンター 概要

■ 所在地	東京都千代田区丸の内三丁目
■ 交通	東京メトロ・都営地下鉄「有楽町駅」「日比谷駅」「二重橋前駅」、JR「東京駅」及び「有楽町駅」
■ ラック室概要	床荷重 …………… 500kg/㎡ 収容可能ラック数 …………… 約150台(サイト1及びサイト2合計)
■ ラック	●フルラック：700mm×1,100mm×2,000mm(42U) ●ハーフラック ●クォーターラック
■ 電力設備	受電方式 …………… ビル特別高圧受電より、3300Vでサブ受電 UPS …………… N+1(並列冗長構成)、保持時間10分 非常用発電機 …………… ディーゼル発電機(24時間分)
■ 空調設備	構成 …………… N+1冗長構成 室内設定温度 …………… 24℃±3℃(目標値) 室内設定湿度 …………… 50%±20%(目標値)
■ 防災設備	消火設備 …………… ハロンガス消火設備 火災報知機 …………… 天井/天井内 煙感知器 …………… 超高感度煙感知センサー
■ セキュリティ	入退館システム …………… Web事前入館申請 + ICカードリーダー + 生体認証 監視カメラ …………… 架列ごとに監視カメラを配置 録画保持日数90日間
■ ネットワーク環境	NTT、KDDI他複数の通信サービス事業者が乗入(キャリアニュートラル)

※一部にサイズの異なるラックもあります。  
又、ご希望の場合、持ち込みラックにも対応可能です。

## 【光ファイバー賃貸サービス】

当社は、通信量や速度に応じたサービスを提供するのではなく、光ファイバーそのものを賃貸しています。お客様は独自のニーズに合わせて「1芯」からご利用頂くことができます。

### サービス単位

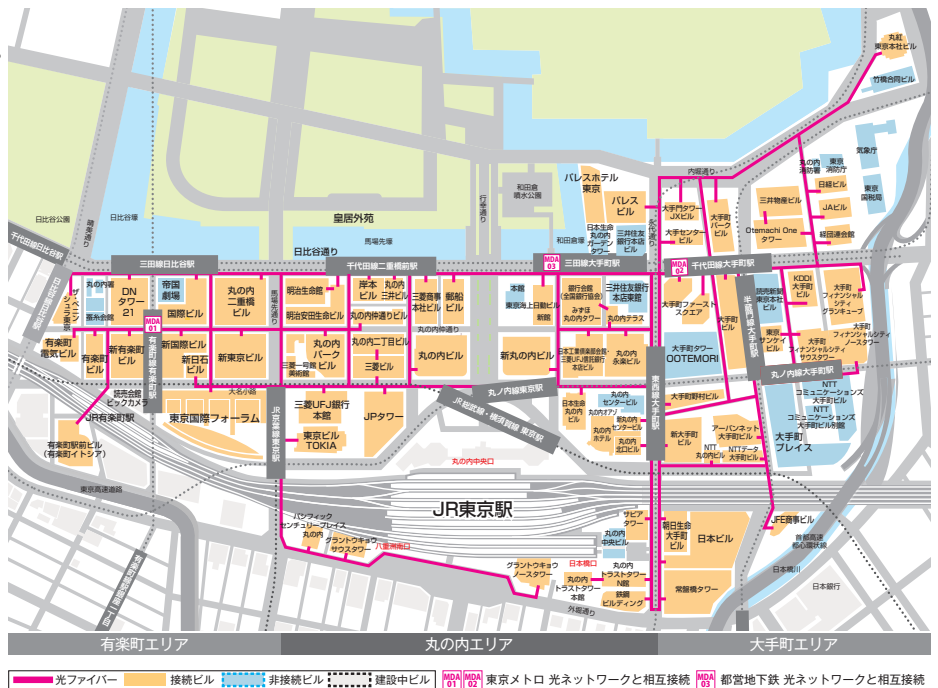
貸出は1芯単位でご利用いただけます。尚、他のお客様が同じ光ファイバーを使用することはありません。

### サービス区間

丸の内データセンター～お客様ビル間を1区間とします。  
※大手町データセンターを経由する場合、2区間が必要となります。

### 提供エリア

大手町・丸の内・有楽町地区のほぼ全域をカバーしています。具体的な提供エリア及び提供ビルは、当社までお問い合わせ下さい。当社ホームページでもご確認頂くことができます。



## お問い合わせ先



### 丸の内ダイレクトアクセス株式会社

本社：東京都千代田区丸の内三丁目4番1号 新国際ビル  
 設立：2000年6月30日  
 (2000年7月27日 第一種電気通信事業者免許取得)  
 資本金：490百万円  
 株主構成：三菱地所51% 丸紅49%  
 TEL：営業部 03-3214-4881  
 URL：https://www.directaccess.co.jp  
 E-MAIL：info@directaccess.co.jp

HPのご紹介

