

スマートシティ・ビル IoT プラットフォーム

あした まち
未来の価値が繁る都市へ



スマートシティ・ビル IoT プラットフォーム

Ville-feuille®

ヴィルフィーユ

あした まち

未来の価値が繁る都市へ

Ville-feuilleは、ビルと繋がることで時代に応じた価値を生み出し、未来の都市を育てていきます。

それはまるで、新緑が芽吹き、次々と枝葉を広げていくように。



Ville-feuilleは、ビルのデータを吸い上げ、蓄積し、利活用することを可能にする、オープンなIoTプラットフォームです。私たちは、お客様・パートナー企業との共創を通じ、未来社会が求めるビル、その先にある新たな都市空間の創出に貢献します。



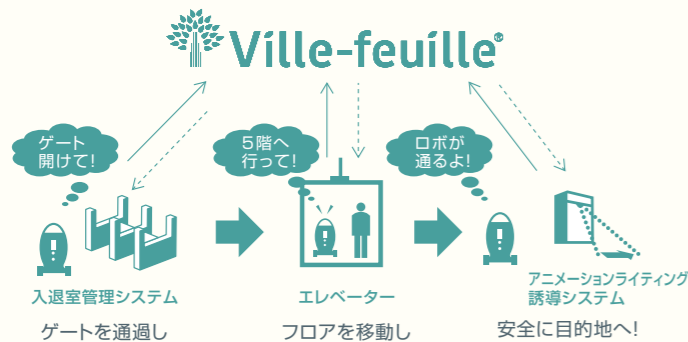
※Activity Based Working: 活動内容に応じて時間、場所を選ぶ働き方。

SERVICE 1

ロボットのビル内移動を、さらに自由に安全に

Ville-feuilleがエレベーターやその他設備と連携し、ロボットの安全で確実なビル内移動をサポート。ロボットが人と共存しながら活躍できるビルを実現します。

Ville-feuilleがロボットと設備の状況を見て、ロボットを確実・安全に目的地へナビゲートするんだね!これでロボットがしっかり働いてくれる!人手不足が補えるな!

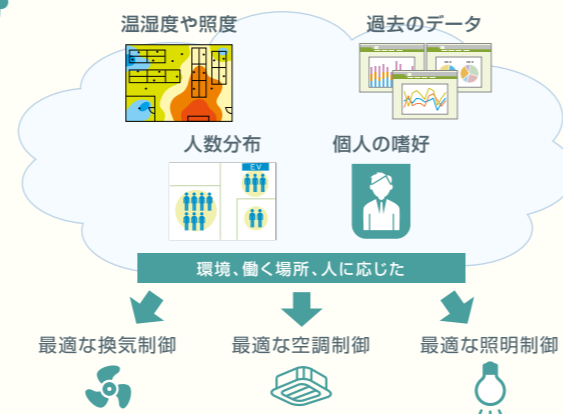


SERVICE 2

一人ひとりをもっと心地よい空間に

Ville-feuilleがビル内外のデータを収集・分析。働く場所、働く人に応じて空調、照明やその他設備を最適制御することで、個々のワークスタイルに合った、より良い空間を提供します。

データに基づいて、それぞれが心地よく感じる空間を提供してくれるんだね!みんなが元気にイキイキと働けるな!

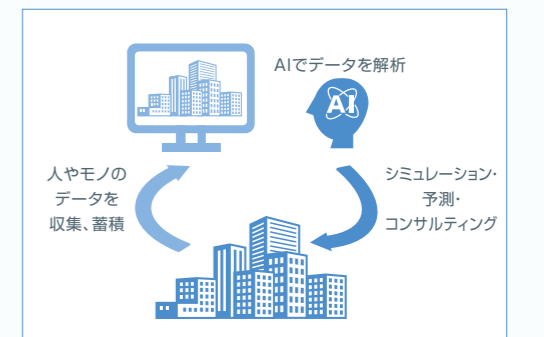
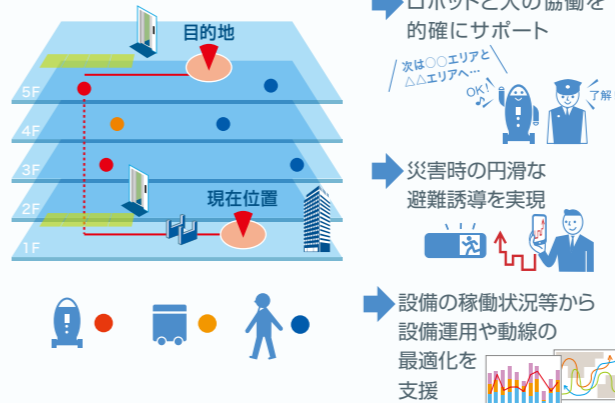


FUTURE

Ville-feuilleは、あらゆるニーズや環境変化に対応し、発展し続けます

■人やモノの動きを明らかにし、あらゆるシーンで活用
Ville-feuilleが人やモノの位置・状態を収集、蓄積し、見える化。ロボットと人の協働や、災害時の避難、ビルのレイアウト計画など、多くのシーンで人やモノの動線を最適化します。

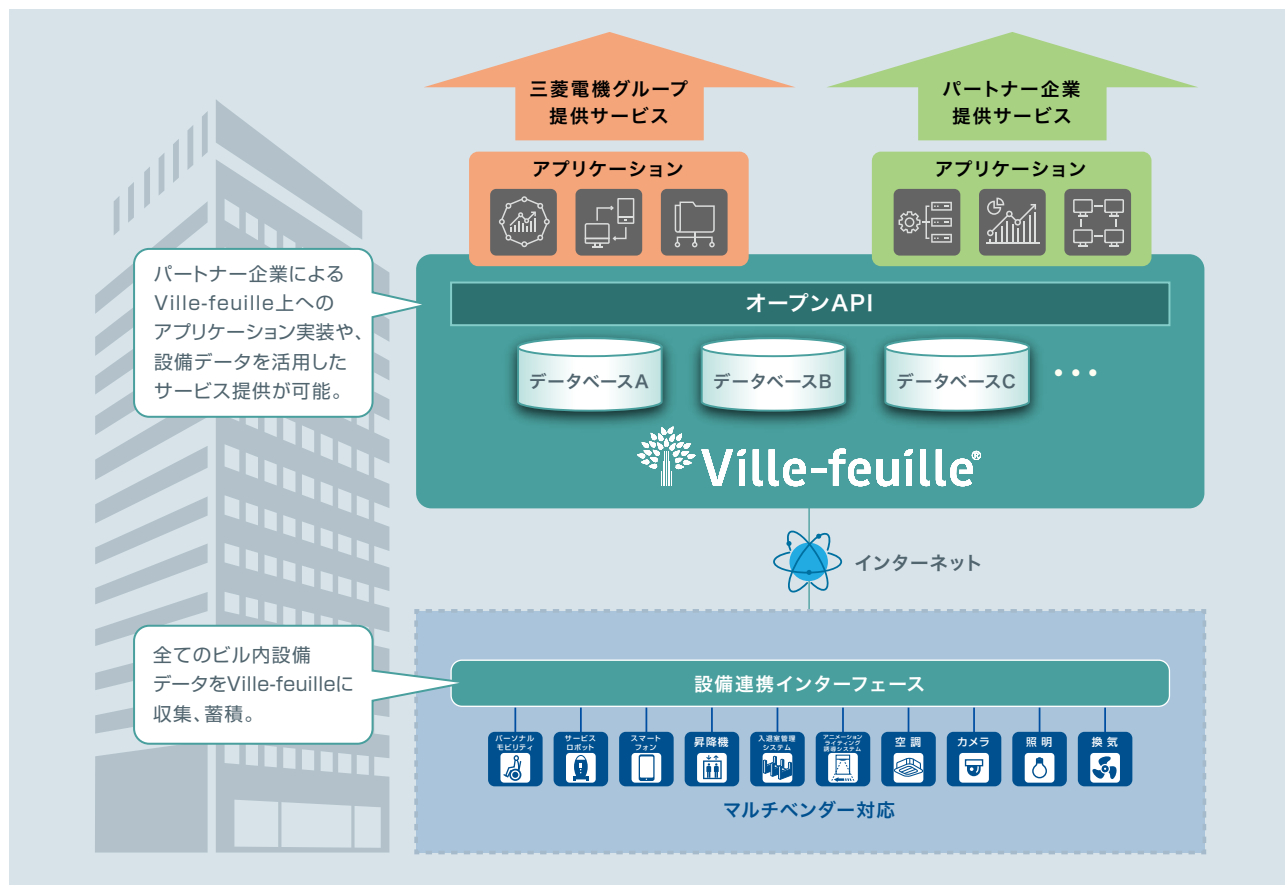
■将来のあらゆるトレンドに対応する
「シティ版デジタルツイン」
Ville-feuilleが収集、蓄積した人やモノの静的・動的データをAIで解析。シミュレーション、予測、コンサルティングを行うことで、絶えず変化していくトレンドに対応します。



スマートシティ・ビル IoT プラットフォーム

オープンプラットフォームとしてAPI*や設備連携インターフェースを提供。

*Application Programming Interface



三菱電機ビルソリューションズ株式会社

お問合せは下記へどうぞ

首都圏支社	〒100-8310	東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル)	(03)3218-4544,4545
北海道支社	〒060-8693	札幌市中央区北二条西4丁目1(北海道ビル)	(011)212-3726
東北支社	〒980-0013	仙台市青葉区花京院1-1-20(花京院スクエア)	(022)216-4585
関東支社	〒330-6034	さいたま市中央区新都心11-2(明治安田生命さいたま新都心ビル ランド・アクシス・タワー34F)	(048)600-5785
横浜支社	〒221-0056	横浜市神奈川区金港町1-7(横浜ダイヤビルディング)	(045)620-3601
北陸支社	〒920-0031	金沢市広岡3-1-1(金沢パークビル)	(076)233-5506
中部支社	〒450-6045	名古屋市中村区名駅1-1-4(JRセントラルタワー)	(052)565-3160
関西支社	〒530-8206	大阪市北区大深町4-20(グランフロント大阪 タワーA 20F)	(06)6486-4148
中国支社	〒730-8657	広島市中区中町7-32(ニッセイ広島ビル)	(082)248-5278
四国支社	〒760-8654	高松市寿町1-1-8(日本生命高松駅前ビル)	(087)825-0006
九州支社	〒810-8686	福岡市中央区天神2-12-1(天神ビル)	(092)721-2163

スマートシティ・ビルソリューションの
ウェブサイトはこちら

