ビルのスマート化に向けたソリューションのご提案

建物の安心・安全とコストの削減

ビル設備（空調・電気・防災・防犯）を統合管理
BAS（ビル中央監視装置）

ビル（建物）には、空調設備や電気設備のほか防災・防犯設備、エレベーター等の機械設備など多種多様な設備機器があります。BAS(中央監視装置)により、これら設備機器の各システムを統合し、監視・制御などを総合的に行うことで、ビルの運営管理を最大限に効率化するシステムを構築します。

人・情報・システム・建物をリスクから守る入退室管理システム
WAKENET

情報セキュリティはもちろん、不法侵入や盗難など多岐に渡るリスク。それらに対し、人・情報・システム・建物、すべてをトータルに守るのが「マルチ・セキュリティ」のコンセプトです。このコンセプトに基づき、フィジカルなセキュリティに必要なすべてをワンストップでご提供します。

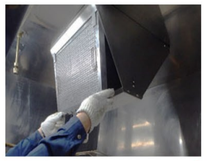
地震後、すばやく建物の安全度合を判定します
揺れモニ®

地震直後に建物の安全度を評価し、建物の継続使用を即座に診断・通知ができます。地震後の建物安全度を客観的データに基づいて判定することにより、建物調査費も削減。お客様の建物の安心・安全をサポートします。

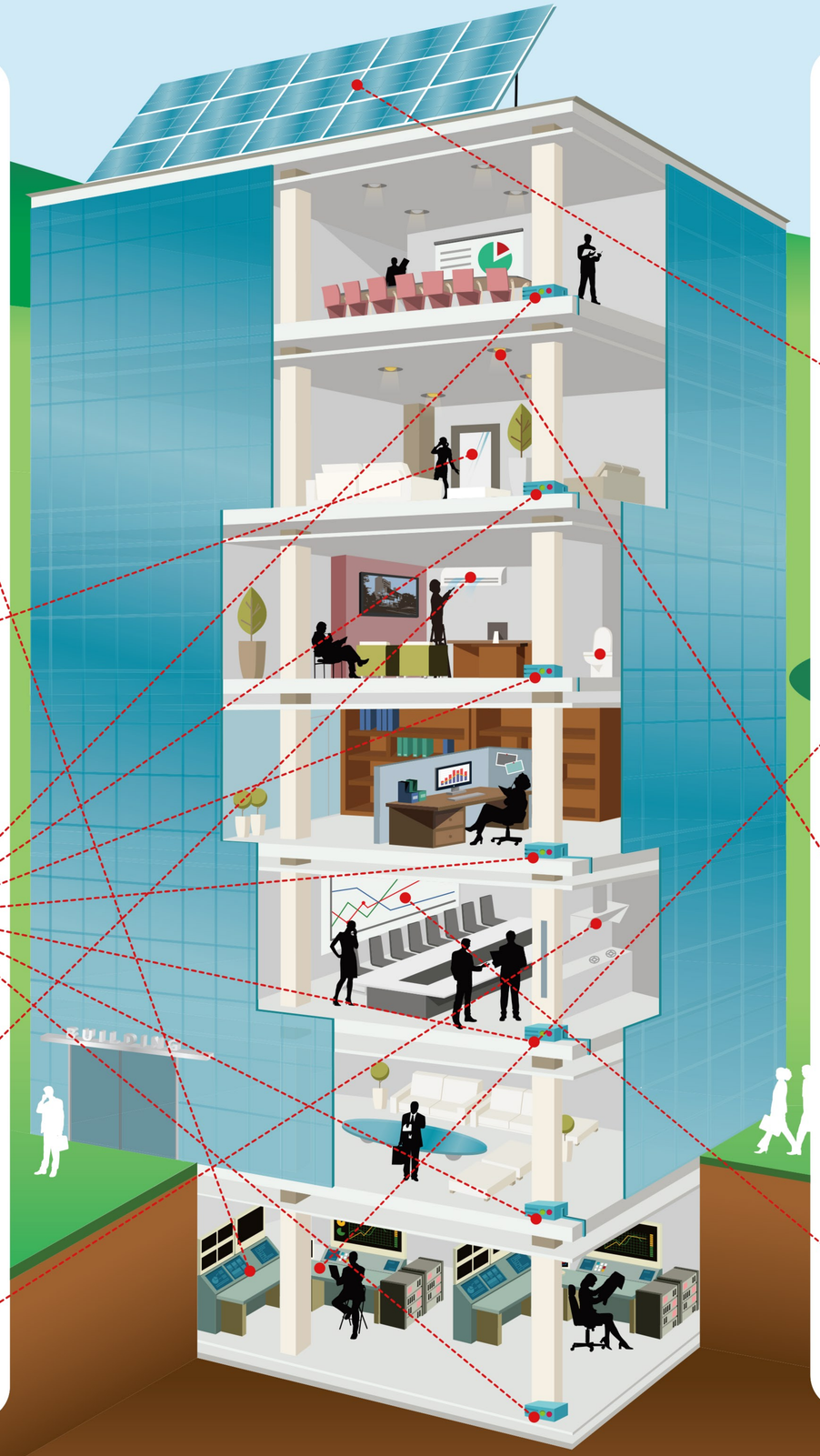
空調メンテナンスで省エネ化、機器の長寿命化を実現
空調メンテナンス

定期的なメンテナンスを行うことにより、空調機の故障予防、機器寿命の延長、ランニングコストの低減、快適性の維持に貢献します。

消防庁規定の油脂分75%除去を超える高性能グリスフィルター
GPフィルター



厨房火災を招くダクト内へのグリス侵入を91.6%除去！
特殊耐火物をコーティングしたアルミ繊維マイクロファイバーの最新フィルターです。



エネルギーの見える化とコストの削減

太陽光発電システムを構築します
太陽光発電システム

再生可能エネルギーの活用により発電し、収益向上及びCO_2削減で環境に対する企業PRに貢献します。
弊社は事業の策定から設計・構築まで、ワンストップでお客様の太陽光発電の導入を支援します。

エネルギーの見える化、照明・空調を遠隔制御します
FIT BEMS®

クラウドBEMSで遠隔ビルのエネルギー使用量の「見える化」、遠隔ビルの空調・照明など、的確に自動制御できます。エネルギーサービス会社とも連携し、ビル単体や複数のビル群でのエネルギーマネジメントをサポートして、スマートコミュニティをサポートします。

無線個別調光照明制御システム
FIT LC

無線技術を使用して照明を個別制御する省エネソリューションで、PC・タブレットにより自席から照明を1灯単位で操作可能です。（点灯・消灯・照度）

エネルギーコストの縮減、地球環境温暖化対策をサポートします
ビルの省エネコンサルティング

お客様のビルのスマート化を推進するために、コンサルティングによる現状分析～改善提案～施策立案、行政対応まで、お客様保有建物のエネルギーコスト削減や地球環境温暖化対策の法令対応をサポートします。

※BEMS ＝ Building and Energy Management System
※WAKENET、揺れモニ、FIT BEMS、FIT LCは、NTTファシリティーズの登録商標商品です。