



シーズ

スマートシティ構想に欠かせない、建物管理のDX化を実現するクラウド型の建物設備監視管理ソリューションを提供しております。

当社が提供するスマートシティサービス（概要）



【取組分野】②

【サービス名】リモビス

- 建物設備の稼働状況、異常、建物内環境を遠隔地から監視することができます
- 在籍管理や会議室予約、座席予約などのクラウドサービスと連携できます
- 課題解決のために必要な、建物設備の運転スケジュールの変更や制御内容の変更も、遠隔地より可能となります
- 技術者の派遣が必要ないため、より迅速に、低コストで建物設備の運用を最適化することができます



技術を用いて解決する都市・地域課題イメージ

- 建物の消費エネルギーを見える化し、課題抽出に貢献します
- 建物設備の運転最適化により、省エネルギー、省CO2の建物を実現できます
→ 地域でのエネルギー融通にも貢献できます
- 在席者の数や位置を把握することで、適切な避難誘導に役立ちます

当社が提供するスマートシティサービスのアピール



既存の建物でも部分改修により、リモビスを導入することが可能です



地域におけるサービスの導入実績



導入事例①：特になし

- ▶ 地域への導入実績はありませんが、エネルギーサービス事業者にリモビスを使っただき、遠隔地の顧客のエネルギーデータ分析、それに基づく設備運用最適化を行って、大きな省エネルギー効果を得たと喜ばれた経験があります。
- ▶ これも地域への導入ではありませんが、24時間365日監視しないとけない装置類が複数ある施設で、休日や出張時でも、管理グループ全員がいつでもどこでも同じ情報を共有し、対策案を考えられるの良しといったご意見をいただいた経験もあります（再起動などの簡易な操作であれば遠隔で操作も可能です）。

導入及び運用コスト

- ▶ サービス導入コストは、監視・制御対象の規模や求められる精度によります。運用コストは、監視点数1,500ポイントでおおよそ20万円/月です。

サービス導入時に地方公共団体に求めること

- ▶ 遠隔地の設備を監視したい施設への導入をご検討ください
 - 監視の容易性のみならず、出張費や出張時間の削減が見込めます
- ▶ 複数人で情報共有したい施設への導入をご検討ください
 - 報告内容を整理して、回覧するという手間を省くことができます

その他

- ▶ 特になし



問合せ先

担当部局名	担当部局 電話番号	担当部局 メールアドレス	該当ホームページ
ダイダン株式会社 イノベーション本部 スマートビルソリューション部	049-258-1511	tech-info@daidan.co.jp	ダイダン株式会社 - 建物の「いのち」をつくる仕事 (daidan.co.jp)