

ファシリティの最適化により、省電力ITインフラを実現

グリーン・インフラ・ソリューション

環境貢献

先進技術

変革のポイント

- 全国50拠点を超える富士通データセンターで実践・蓄積してきたファシリティ構築ノウハウをベースに、「富士通一級建築士事務所」が、お客様のデータセンター、マシンルームを最適化。
- 省電力、安全、機能・性能、全ての面において、データセンター・ファシリティを最適化。
- データセンターにおけるエネルギー需要に対して、お客様のビジネスに応じた評価を実施。

概要

本ソリューションは、建築とITの両分野において高い専門性を持つ「富士通一級建築士事務所」が主体に推進し、建物・電源・空調など、ITファシリティ全体を考慮した最適な省電力環境を提供。

データセンターのファシリティ状況の診断から最適化立案まで行なう「ファシリティコンサルティング」、お客様のマシンルームやデータセンターにおける省電力環境の最適化実現を設計・構築から運用段階までを実施する「ファシリティサービス」、更にお客様のIT資産を構築から運用までを当社データセンターにてサポートする「アウトソーシングサービス」をご提供し、総合的にご支援します。

活用／適用イメージ

ファシリティコンサルティングサービス

- センターの現状を把握したい
- サーバ増強に際してファシリティ性能は大丈夫だろうか
- エネルギー効率を向上させたい

➡ 現状評価と改善策検討

ファシリティサービス

- ビジネスにあわせたファシリティ構築を考えたい
- 新たなデータセンターを構築したい

➡ 環境に配慮したデータセンター構築

- DRセンターを検討したい
- データセンター構築タイミングを逃さない

➡ 富士通データセンターの活用

アウトソーシングサービス



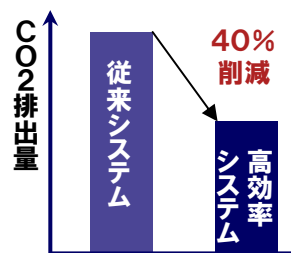
■ 技術のアピールポイント

当社データセンターで実践した省電力ノウハウをソリューション化

当社のデータセンターにおける実践に基づいた省電力ノウハウをベースに、お客様のマシンルームやデータセンター設備を最適化します。

構築ノウハウを駆使し、最適な省電力環境を提案

空調設備・電源設備・マシンルーム設備に関連する様々な最先端技術をお客様のIT資産・運用ポリシーとの整合性を考慮して選定・評価し、省エネ最適化を推進します。



データセンターにおける削減例

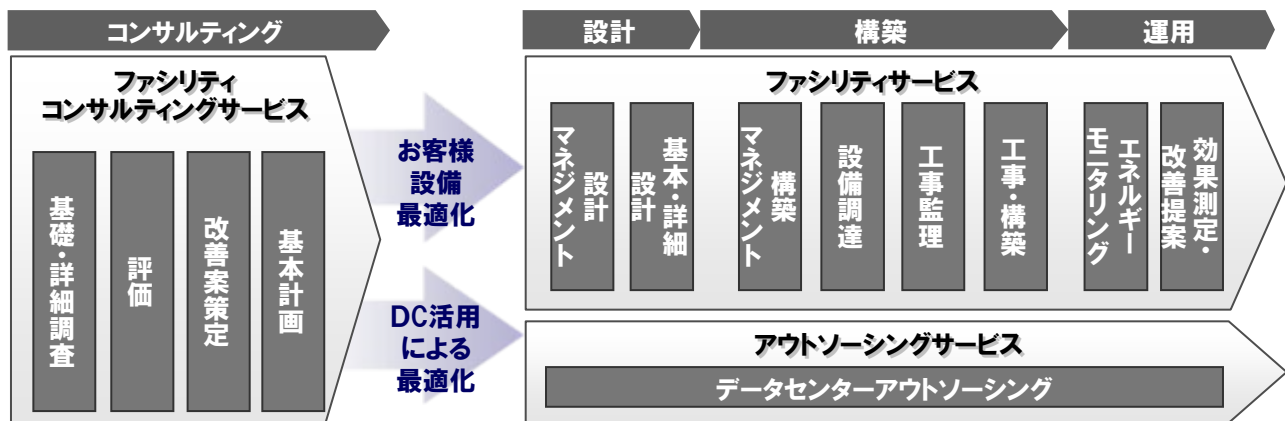
■ 想定される利用シーン

データセンター・サーバー室を運用されているお客様

電力不足でサーバ設置ができない、熱溜りが発生・・・といった課題に対しノウハウを提供。サーバ集約等のお客様ニーズによる電力不足を解決するには電力供給のみでなく、熱問題・機能性確保などを多面的なアプローチで解決に導きます。

■ 活用／適用イメージ

グリーン・インフラ・ソリューション サービス体系



■ 価格例

コンサル(初期診断)	100㎡サーバー室の場合	¥2,000,000～
------------	--------------	-------------

※お客様のご要望内容により期間・価格が異なるため、基本的には個別見積となります。



環境貢献への取組みはこちら: <http://jp.fujitsu.com/about/csr/eco/green-it/index.html>

富士通株式会社

サービスビジネス本部グリーン建築ビジネス部 (富士通一級建築士事務所)
〒144-8588 東京都大田区新蒲田1-17-25 富士通ソリューションスクエア TEL: 03-6424-6347
詳細をご覧ください。 <http://http://fenics.fujitsu.com/outsourcingservice/infrastructure-solution/>