

データセンター/サーバールーム ソリューション

～ICTとエネルギーと運用に優しいデータセンター、サーバールームの実現へ～

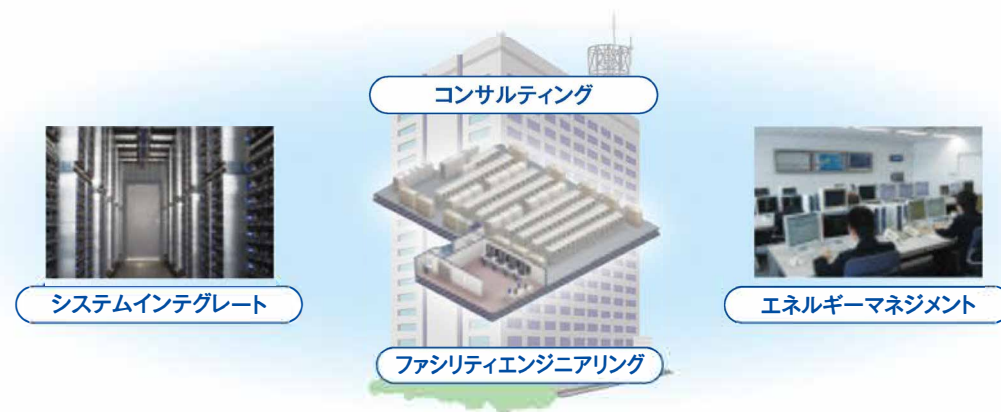
NECネットエスアイのデータセンター/サーバールームソリューションをご利用頂くことによって、『信頼性を確保しながら』『エネルギー』『ライフサイクル』『運用』『コストを低減させる』などの、企業様・データセンター事業者様・自治体様が抱えられている多面的な要件を内包した経営課題を解決致します。

ポイント1 コンサル～導入～保守のライフサイクルをワンストップでサービス

- 分析・課題抽出・解決策ご提案のコンサルから、設備導入、および、導入後の保守サポートまでデータセンターのライフサイクルをワンストップで対応

ポイント2 4つの領域にまたがる総合力でお客様の課題を解決

- コンサルティング(エネルギーコンサルティング、セキュリティコンサルティング)
- エネルギーマネジメント(省電力、冷却効率、キュービクルなど主電源設備)
- ファシリティエンジニアリング(電源、空調、自家発、照明、セキュリティ、PVなど設備設計、施工)
- システムインテグレート(ネットワーク、サーバ等のITプラットフォームの構築、保守)



ポイント3 豊富な経験・知識・ノウハウ等に基づくコンサルティング

- アセスメントツールにより、電源・エアフローなどに関する既存環境の課題を徹底的に分析
- ITシステムの仕様を意識しながら、電源・空調設備をコンサルティングし、課題を的確に把握

ご提供ソリューション例

お客様の様々な課題解決やニーズの実現にお応えする、各種ソリューション/サービス



安全に関するご注意 ご使用の際は、各構成品の取扱説明書等をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

お問い合わせは、下記のNECネットエスアイへ

社会・環境ソリューション事業本部
社会・環境ソリューションビジネス開発本部
電話 03-5446-9180 FAX 03-5446-9291

e-mail: tssol@ml.nesic.com
https://www.nesic.co.jp/

※記載されている会社名、サービス名、商品名は、各社の商標または登録商標です。
※記載内容は、2022年4月現在のものです。予告なく変更する場合がございます。

Facility Service

ファシリティサービス

様々な施設の基礎を支える NECネットエスアイの“トータルファシリティ”

Move the Office オフィス移転ソリューション

耐震性に優れたビルでの従業員・資産の安全確保や防災対策・バックアップ設備による事業継続対策として、オフィス分散や移転をご検討のお客様に計画策定から実行・運用まで弊社がご支援いたします。

STEP 1	STEP 2	STEP 3	STEP 4	STEP 5
移転基本計画	新オフィスのプランニング	移転実行計画 事前工事	移転実行	維持/運用/管理
●移転先ビル紹介 ●移転計画 ●現状調査 ●改善計画 など	●レイアウト設計 ●電話/ネットワーク/ 電源設計 ●セキュリティ計画 など	●詳細設計 ●手順・内容確認 ●見積取得・精査 ●申請業務確認 など	●印刷物・説明 資料作成 ●現地総合 マネジメント など	●完了確認・検収 ●保守・運用 ●原状回復 など

Saving Energy 産業用太陽光発電システム

少ないエネルギーで製造でき、鉛やカドミウムなどの物質を使わないまさに「環境対応型」の太陽光発電システムです。



蓄電池(リチウムイオン電池)

災害時はBCP対策として、平常時は節電対策に活用できる電源設備です。小規模～大規模まで、さまざまなバックアップソリューションをご提供します。



Security フィジカルセキュリティ(入退)

ICカード認証

オフィスルームへの入退りをICカード認証により制限するとともに、入退室の履歴を管理します。



バイOMETRICS認証(静脈、顔)

静脈や顔といった身体の特徴をもとに、厳密な入退管理を行います。



映像監視クラウドサービス

NECネットエスアイが運営する映像監視クラウドサービス。従来の防犯・防災目的に加え、CS向上・マーケティング活用など様々なノウハウや当社独自技術を活かしたサービスをご提供します。



セキュリティゲート

ICカード認証によりゲートを開くシステムです。部外者の不正侵入を抑止し、入退館履歴や在監者の把握に有効です。



Total Support

システムのご提案・設計から、建設・保守・運用の支援まで、トータルでサポートいたします。



省エネ照明(Hf, LED)

LEDや、2灯用照明器具の照度を1灯で維持など、お客様の省エネ対策に合わせて、既設器具の状況や設置場所を考慮した最適なりニューアル照明をご提案します。



エネルギー情報管理サービス(EcoLyzerクラウドサービス)

工場、オフィス、テナントなど各拠点のエネルギー使用量を一元管理し、見やすいグラフで表示。タイムリーなデータ推移・動向を全社員で共有できます。WEBブラウザから各種環境報告書の作成も可能です。



高効率照明設備(HID、LED)

Musco Sports Lighting
米国:スポーツ照明シェア80%。オリンピックや世界TOPスポーツ施設での実績豊富。各施設に最適且つ圧倒的に少ない灯数で、グレア(眩しさ)や光漏れが少ない高効率の光空間を設計し、ご提案致します。



遮熱フィルム

窓ガラスに遮熱フィルムを貼ることにより、日射熱をカットし窓際の温度を低減します。空調負荷を抑えることで、電力消費を削減します。



デジタルサイネージ

屋外、店頭、公共空間、オフィスなどあらゆる場所で、ネットワークに接続した表示機器を使って、時間・場所・シチュエーションに応じた最適な情報を発信します。



フロアの電力量「見える化」

設定目標に対するエネルギー利用状況をリアルタイム表示。分かりやすいビジュアルで社員の意識喚起や啓蒙を図ります。集計データを比較・分析し、節電取り組みの効果を継続的に把握し、次の対策に活かすことができます。



UPS(無停電電源装置)

ITシステムの高度化が進む昨今、システム全体を考慮し、負荷容量や用途に応じた最適なUPSの選択が重要になります。



スリム&スマートサーバールーム

省スペース・省電力・運用効率化を目的としたサーバールームを構築します。



火災予兆検知

火災の予兆となる空気中の粒子・煙等を常時監視し、異常時には早期対応により被害を最小限に抑え、短期間での復旧を可能にします。



フリーアクセス床免震

必要な部分だけを免震にする事ができ、商品・施工・関連工事コスト、さらには工期に至るまでさまざまな制約条件をクリアできます。

