




ビジュアル・データセンター管理システム

VISUAL CENTER1



データセンターの
50万件を超える機器構成情報をビジュアル化、
「台帳が見える」、「情報が見える」、「顧客が見える」
理想の運用環境を実現します。


複数の管理データベースを1つに統合するVISUAL CENTER1の特徴

- 数万点の設備管理も高速処理
- ビジュアル表示のスピーディ検索
- 図面・画像によるロケーション管理
- 各種関連情報、画像の一括管理
- 多様なコスト集計・結果の検索管理
- 手元のエクセル環境から簡単入力

VISUAL CENTER1 がビジュアルなデータセンター管理を実現します。

■ビジュアルな画面構成


既存の EXCELデータの取り込み



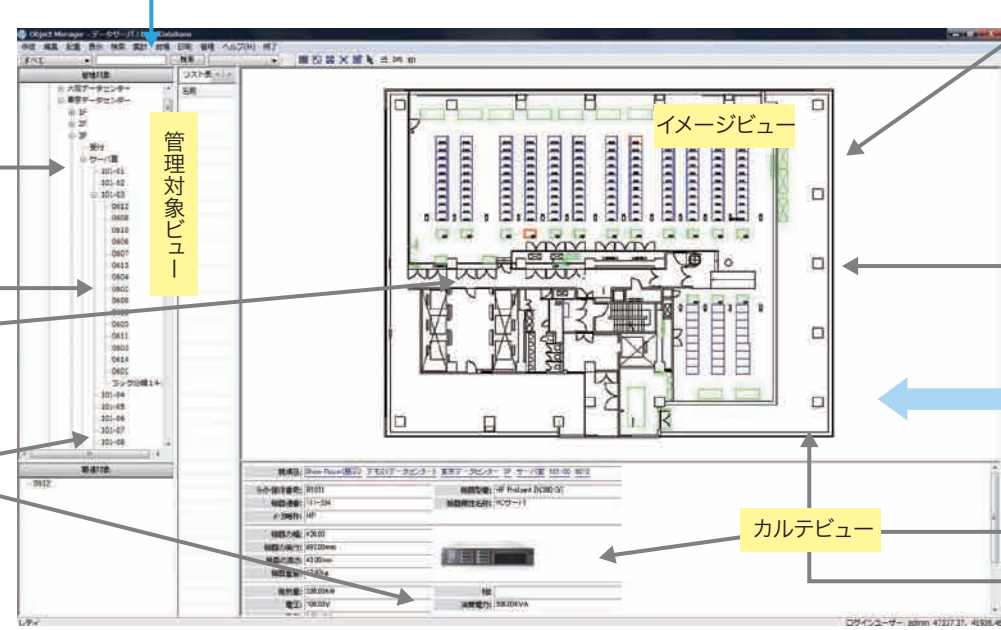
あらゆる台帳データを階層的に管理/表示ができます

選択された対象の位置を、配置図表示することで視覚的な操作が容易

階層内で選択された対象の台帳情報を、画像を含めた自由な形式で表示可能



台帳情報の瞬時の検索・集計機能



管理対象ビュー

イメージビュー

カルテビュー

CAD図面のイメージの取り込みと台帳情報に連動した表示

VISIO, EXCELの図面情報のPDFファイル化を通じたイメージの取り込みと台帳情報に連動した表示

CADデータの取り込み







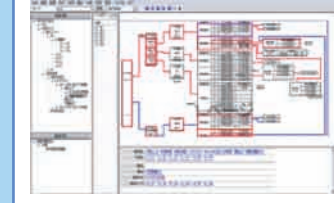

PDFファイル経由の取り込み

画像データの取り込み

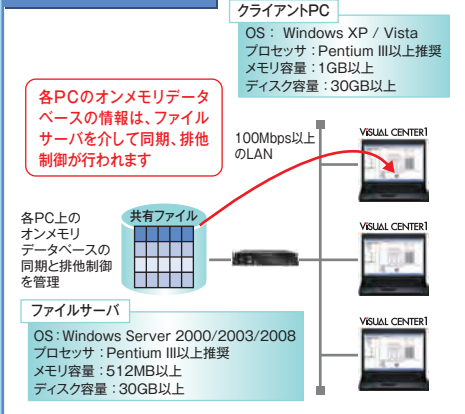
配置図内の対象の選択により、台帳情報を自由な形式で表示可能

データセンター向け管理機能

- データセンターのフロア配置図とラック/機器の位置情報をリンクして表示可能
- ラック/機器の電源状態をリアルタイムに表示できる分電盤表示機能
- 機器の構成情報を、自由に定義し、画像文字情報にて登録、表示が可能
- 電源から繋がる各系統の状態を表示できる電源系統図表示機能

 <p>画像表示</p> 	 <p>配置図</p> 	 <p>分電盤表示</p> 	 <p>電源系統図表示</p> 
---	--	--	--

システム構成



■導入事例

顧客	背景・ニーズ	効果
SI会社	<ul style="list-style-type: none"> ●新しい顧客向けサービスを開発したい ●図面と属性情報の関連付けができなかった ●EXCEL台帳を統合して活用したかった 	<ul style="list-style-type: none"> ●配置図、ラック図上に対象となるラックや機器の位置を表示できるビジュアル機能とその属性情報や関連情報がリンク機能により即座に表示できるようになった ●配置図表示/分電盤表示/電源系統図表示など「見える化」が推進できた
テレコム会社①	<ul style="list-style-type: none"> ●M&Aによる複数のデータセンター管理 ●センター、フロア、ラック、機器、顧客情報のEXCEL台帳統合が必要だった ●システム導入コストを抑えたかった 	<ul style="list-style-type: none"> ●100万件の機器情報の管理・検索に瞬時に応えられるようになった ●ビジュアル表示なので直感的な操作が可能になり、仕事の効率が大幅にアップした
テレコム会社②	<ul style="list-style-type: none"> ●EXCEL台帳統合が必要だった ●新しい顧客サービスの開発が急務だった ●構成管理データの一元化が必要だった ●構成情報の可視化が必要だった 	<ul style="list-style-type: none"> ●100万件の機器情報の管理・検索に瞬時に応えられるようになったので新規顧客サービスの開発ができた ●情報の共有により、社内情報の「見える化」が推進した



株式会社KMT研究所

〒181-0013 東京都三鷹市下連雀3-27-1三協ビル2F

TEL 0422-26-5008 FAX 0422-26-5021

<http://www.kmt-l.co.jp>

販売代理店