

災害に強いクラウドマッピング クラウドWEB マッピングシステム

クラウドWEBマッピングシステム
Sitore-Web



安全で強固なデータセンター
によるセキュリティ確保と
メンテナンスフリー

データセンター



モバイル端末がマッピング端末に！
現場効率を上げる！

システム管理者の負担軽減
OS切替による改修費用の削減



パソコンのブラウザでインターネットに
繋がればどこでもマッピング端末になる



当社がこれまで培ったコア業務であるお客様の図面管理（1/500導管図更新・設計業務・竣工図ファイリング等）全般に関わる業務経験を生かして、日々の導管設備管理業務を円滑に進めるためのクラウドWEBマッピングシステムを提供します。

The system concept システムコンセプト

ハードウェア・ソフトウェアに依存しない
費用負担の大きいハードウェア（サーバ、PC等）・ソフトウェア（OS等）の更新を、クラウドWEBシステムで構築することにより影響されにくいシステム構成

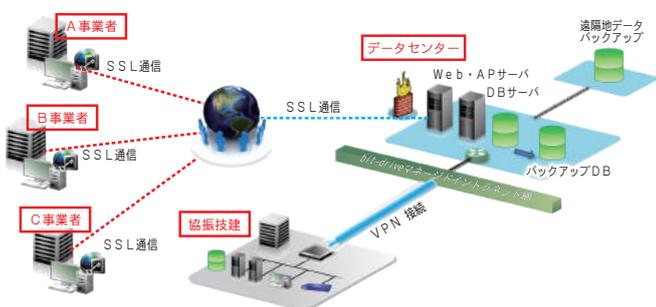
モバイルマッピング
インターネット接続された環境で、ブラウザからシステムを起動し、現場作業時もモバイル端末（iOS、アンドロイド系）でマッピングシステムが利用可能

ライセンスフリー
ブラウザで起動し、インターネット接続されている環境であれば、社内全員が利用可能

強固なセキュリティ
データセンター運用による強固なセキュリティ

万全なバックアップ
万一、ネットワーク回線が遮断してもSITORE-local、デジタル導管図によるバックアップ環境の構築

System environment システム環境



Gas liberalization corresponding function ガス自由化対応機能

ログイン権限による新小売需要家と自社小売需要家の閲覧制限
公平性を担保する必要性から、自社の小売職員が新小売需要家情報を閲覧できないようログイン権限で閲覧制限が可能

SITORE-WEBデータを利用した導管網解析ソフト（オプション）
新小売事業者からの問い合わせにも瞬時に対応することが出来る導管網解析ソフト

SITORE-WEBデータを導管網解析ソフトに取り込み、いつでも最新のデータで解析シミュレーションが可能

Reference 問い合わせ先

株式会社 協振技建
営業本部 営業部 営業開発課
〒112-0012 東京都文京区大塚3丁目19番7号
TEL 03-3942-3531 FAX 03-3942-0241

System function システムの主な機能

検索機能

- ▶ 本支管・供給灯外管検索
- ・ 圧力・管種・口径・埋設年度を指定し目的のパイプを検索
- ▶ 設備検索
- ・ ガバナ、バルブ、水取器、電防の検索
- ▶ 需要家検索
- ・ 装置番号・需要家番号・建物番号・電話番号・お客様名等いずれかを指定し対象の需要家を検索

統計集計機能

- ・ ガス導管延長集計表、本支管統計表、本支管設置状況表、本支管設置報告書、管理者別導管延長集計表、供給管本数・延長集計表、灯内外管本数・延長集計表
- ・ 上記ポリゴンでの集計

シミュレート機能

- ・ パイプ折損箇所を指定すると最短で閉止するバルブを検索表示し、影響需要家のリストを作成

WEBファイリング機能

- ・ モバイル端末での利用も可能なファイリング機能

全国版GEOSPACEの利用

- ・ 毎年更新され、WMTS規格で配信されるGEOSPACE CDSの全国地図データをライセンス契約しているため、導管図との重ね合せや資料作成、案内図等の2次利用も可能

点検台帳自動作成、点検履歴管理

- ・ 不使用灯内外管、バルブ、水取器の点検台帳をマッピングデータを切り出して自動生成し、点検結果を登録することによる履歴管理

Benefits 導入メリット

- ライセンスフリーで全社員が利用可能
- ハードウェア・ソフトウェアの更新費用削減
- モバイルマッピング利用で現場作業を効率化
- ガスシステム改革に対応した運用
- データ更新作業負担の軽減
- 災害時、3重のデータバックアップ体制構築

