

# STACS(スタックス)

ガス導管施工管理総合支援システム

(株)協振技建

弊社は 55 年以上の長きにわたり、ガスパイプラインを中心とした測量・設計業務に携わってまいりました。その経験を活かして測量作図・設計から見積積算、日報・竣工図作成までのシステム化及びガス導管施工全般に関わる管理業務を総合的に支援するシステム「STACS(スタックス)」を製品化しました。

このシステムは、ガス導管工事に関わる施工管理業務(工事受付、承認行為、工事単価管理、申請関連、電子入札、検収行為、工事進捗管理等)と、それに伴う図面作成(測量作図、配管設計、見積積算、工事日報作成、竣工図作成)をトータルで管理できるシステムです。また、現状業務に合わせて必要な機能だけを導入し、既存システムと連携した運用も構築できます。図面作成のベース CAD には、AutoCAD と互換性のある BricsCAD を採用しており使用機能を制限しないため CAD 熟練者でもストレス無く作業できます。

効率化とコスト削減、見える化、モバイル、セキュリティをコンセプトに、クラウド化による工事情報の一元管理、マッピングデータ利用による設計作業の効率化、設計データの二次利用による積算の効率化、クラウド化によるペーパーレス化、工事進捗管理の見える化、工事会社の事務作業軽減を実現します。

### <システムの特徴>

- ・ガス本支管工事管理と配管設計・見積積算・工事日報竣工図を一連で管理
- ・CAD データ以外のドキュメントや写真も一括管理
- ・作成図面の整備基準・精度の統一化を推進
- ・既存システムとの連携が可能

### <機能概要>

- ・登録、編集、検索機能
- ・ダウンロード、アップロード機能
- ・CAD 編集機能
- ・各種ビューワー機能

### ■BricsCAD 動作環境(推奨)

OS: Windows10(32/64bit)

CPU: intel 1Ghz 以上

推奨メモリ: 4GB 以上

HDD 空き容量: 250MB+1GB(インストール時)

ディスプレイ解像度:1024×768 以上 TrueColor

### ■システム条件

アプリケーション: Web、Windows、iOS(モバイル)

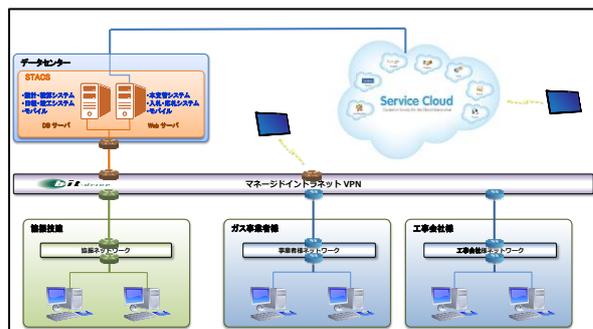
ブラウザ: internetExplorer11

Chrome・Safari(モバイル)

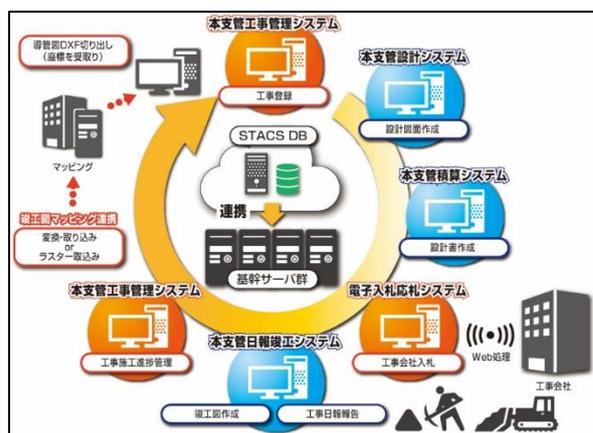
### <導入メリット>

- ・クラウド上での一括管理により情報共有と見える化を実現
- ・設計から日報竣工までのデータ共有による効率化
- ・現場監督の作業軽減
- ・工事管理の敏速化と図面提出の遅延改善

### <クラウド構築>



### <システム構成>



### <問い合わせ先>

株式会社 協振技建

統括営業本部 営業部 営業開発課

〒112-0012 東京都文京区大塚3-19-7

TEL : 03-3942-3531 FAX : 03-3942-0241

URL : <https://www.kyoshin.nkkg.co.jp/>