



2021年1月22日  
株式会社 IBUKI

報道各位  
プレスリリース

## チャットを活用したナレッジマネジメントシステム「SemanticGraph」の ファイル自動収集システムを利用 ～人的からシステム化によって、全社で月間 360 時間の作業工数削減を実現～

株式会社 IBUKI（本社：山形県西村山郡河北町、代表取締役社長：松本晋一）は、LimGraph 株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：青木規彰）が開発する“業務情報の収集・整理・利用の効率改善”「SemanticGraph（セマンティックグラフ）」を用いて、業務効率の改善をいたしました。

近年、効率化の追及や多様化したコミュニケーションツールへの対応、プラットフォームの一元化によるデータの利活用などの理由から、企業におけるナレッジマネジメントの重要性が増しています。

コロナ禍の影響によりデジタル化やアプリケーションの活用はさらに加速し、テレワークによるファイル利用効率の向上とサービス拡充が進むことは予測されます。

このような背景のもと、この度 LimGraph が開発したファイル管理・ナレッジマネジメントツール「SemanticGraph」は、離れた場所で利用するユーザーに対して、チャットベースのソフトウェアを通じて自動的にファイル管理を可能にするサービスです。

IBUKI は、サーバーに製品をインストール、システムの保守とサポート業務を行い、業務情報の収集・整理・利用効率が 1 人につき 6 時間/月の時短効果向上が可能になりました。

当社では、「SemanticGraph」を業務効率の向上やビジネスでの利用シーンに合わせて、システムの保守とサポート業務を行い、販売代理業務にも積極的に取り組んでまいります。

### ■利用者コメント

- ・更新履歴が残るので、誤って同じ見出しのファイルを上書きしても、安心感がある。
- ・ファイルの、完成までに何度かバージョンが更新されるが、関わる人が全員最新のファイルを見ていないと最終結果の数字がズレてしまうので、それを防ぐ意図で使用(更新履歴管理)。
- ・会社紹介資料をアップロードし、最新の状態を Web 経由で営業などフロントメンバーへ同期できて便利。
- ・設計チームで客先仕様への対応“漏れ”を無くす為に、客先毎の仕様書を SemanticGraph にアップロードし、設計時



にチャット機能を活用しながら客先仕様を確認/設計。

- ・作成した見積り検討資料の管理に使用。
- ・金型修正変更の指示、作業、評価へ使用。

## ■「SemanticGraph」の特長

### 1 オートコレクション

PC に保存されているファイルをブラウザにドラッグ & ドロップするだけで、ファイルが自動的に分類・整理され体系的に管理します。

### 2 オートラベリング

追加されたファイルの中身を AI が解析して、システムが適切な分類整理します。

### 3 レコメンド

チャット中に入力したキーワードに関連するデータを、自動検索して関連度順にレコメンド表示します。

### 4 アドバンスドサーチ

全文検索だけでなく類義語や関連性を使った高度な検索機能でファイルが探せます。

### 5 チャットとメールの融合

チャットでファイルを共有するとシステムが自動的に分類整理し、コミュニケーションが円滑に。チャット画面で、E-mail の送受信もできるようになりました。

## 「SemanticGraph ver.2.2」概要

名称	「SemanticGraph (セマンティックグラフ) 」
推奨環境	CPU : 1Ghz 以上 (SSE2 対応) メモリ : 8GB 以上 ストレージ : 128GB 以上 動作確認ブラウザ : Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge OS : - Windows : Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows 10 以降 - Mac : OS X Yosemite 10.10 以降 - Linux : 64 ビット Ubuntu 14.04 以降、Debian 8 以降、openSUSE 13.3 以降、Fedora Linux 24 以降
分析可能なファイルの種類 (拡張子)	txt, doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf ほか
システム	クラウドサーバー インストール



<取材について> 取材をご希望の場合は、下記の「本件に関するお問合せ先」までご連絡ください。

**<本件に関するお問合せ先>**

**株式会社 IBUKI 担当田中**

〒999-3511 山形県西村山郡河北町谷地字真木 160-2

TEL: 0237-72-7121 FAX: 0237-72-3936

**E-mail : [info@ibki-inc.com](mailto:info@ibki-inc.com)**