

Questel グループ

Orbit Insight
CyberPatent Desk テキストマイニング

本社住所	〒100-0005 東京都千代田区丸の内 1 丁目 6 番 2 号 新丸の内センタービル 19 階
URL	https://www.questel.com/ja/ https://www.patent.ne.jp
問 い 合せ先	担当部署 営業部
	T E L 050-1724-4406
	F A X 050-3110-4352
	E-mail patent@cyberpatent.co.jp

Questel では、イノベーションを効率化・加速させるために利用ニーズにあわせて多数の製品を取り揃えております。その中で、イノベーターの為のデータ分析ツール『Orbit Insight』と分析結果の査読・共有・データ出力までサポートする『CyberPatent Desk テキストマイニング』について紹介いたします。

Orbit Insight は、最新のトレンド、特許、新興企業、競合他社、パートナー、テクノロジー、非特許発行物へのアクセスを提供するイノベーターのためのビジネス指向のダッシュボードを提供し、新たなトレンドや競合他社の戦略を予測することを支援します。

CyberPatent Desk テキストマイニングは、「CyberPatent Desk」とシームレスな連係により、効率的な分析を実現、クリック操作のみで可視化する「クイック分析」から分析者の知見に基づく「緻密な分析」まで、多彩な分析機能を提供いたします。

機能詳細

データ	解析対象	Orbit Insight: 英文のテキスト(特許、科学記事、助成金、研究開発プロジェクト、臨床試験、論文、ポスター、投資、新興企業、企業ニュース、ウェブページなど)CPD テキストマイニング: 特許・論文、その他テキストデータ日本語版(和文テキスト解析)/英語版(英文テキスト解析)						
	入力方法	他検索システム等との連携／ CSV/Excel 形式／その他						
	処理可能最大案件数	数十万件	特徴	Web サーバー上での解析処理				
データの編集機能	検索(絞込み)機能	可	特徴	複合条件 (AND・OR・NOT) による精緻なグルーピング(分類)が可能				
	データの追加・修正・削除	可	特徴	「追加・入れ替えインポート機能」による母集団のメンテナンスが可能 (※ CPD テキストマイニングのみ可)				
	その他の編集機能	可	特徴	単語抽出辞書のカスタマイズ (未定義単語・同義語・削除単語、名詞連結) (※ CPD テキストマイニングのみ可)				
解析項目	解析可能項目と上限値	出願人	解析可	上限	有	上限値	備考	CPD テキストマイニング: 名寄せ、仮想統合 (M&A 想定) が可能
		発明者	解析可	上限	有	上限値	備考	CPD テキストマイニング: 姓名間のスペースを補正
		IPC	解析可	上限	無	上限値	備考	CPD テキストマイニング: 任意の階層を指定した分析が可能 (※ CPD テキストマイニングのみ解析可)
		FI	解析可	上限	上限値	上限値	備考	CPD テキストマイニング: 任意の階層を指定した分析が可能 (※ CPD テキストマイニングのみ解析可)
		CPC	解析可	上限	無	上限値	備考	CPD テキストマイニング: 任意の階層を指定した分析が可能 (※ CPD テキストマイニングのみ解析可)
		技術用語	解析可	上限	有	上限値	備考	CPD テキストマイニング: 単語、係り受け (名詞・動詞など)
		その他項目・項目の任意追加	CPD テキストマイニング: TS 値 (権利範囲の広さの指標)、任意追加 (社内分類・評価ランク、未公開情報、独自指標など)					
特許文献・参考文献サポート		有	特徴	CPD テキストマイニング: 各種アウトプットから、個別文献の表示が可能 (CPD 連係)				
引用文献サポート		有	特徴	CPD テキストマイニング: 「引用マップ」表示が可能 (CPD 連係)				
特許価値評価機能		有	特徴	CPD テキストマイニング: 「TechnologySize」 (TS 値: 権利範囲の広さの指標)				
AI 活用サービス		有	特徴	CPD テキストマイニング:機械学習(教師データありなし)に基づく自動分類機能、Orbit Insight: 検索条件自動作成				
帳票出力	市販ソフトの作図機能	利用可	特徴	CSV / EXCEL 形式、画像(bitmap)形式で出力し、再加工が可能				
帳票出力	独自の作図機能の特徴	CPD テキストマイニング:「関連マップ(サーモグラフ・コレスポネンス分析)」「特徴マップ」「特徴語抽出」「ホットスポット」						
データ結果の出力	CSV 出力	可	特徴	CPD テキストマイニング: 元データに分析結果のフラグ情報を追記して出力 (分析データエクスポート)				
	解析結果データの互換性	有	特徴	CPD テキストマイニング: ID 間で分析データ共有 (ダッシュボード機能)、CSV 読込 (分類条件の設定)				
	用語切り出し&索引化機能	有	特徴	CPD テキストマイニング: 最先端の自然言語解析処理 (NLP)、「絞込み機能」(単語・係り受け)				
その他の機能		CPD テキストマイニング: シミュレーション機能 (サーモグラフ合算・差分)、ノイズ除去、分析結果保存 (お気に入り)						
他との連携	検索・DB システム	可	種類	CPD テキストマイニング: 「CyberPatent Desk」完全連係、Orbit Insight: Orbit Intelligence との連携				
		その他・特記事項等						
	分析ツール	可	種類	CSV ファイルインポートで任意データを解析対象に設定することが可能				
		その他・特記事項等 CPD テキストマイニング: 独自作成の抄録や係争情報、評価指標、マーケット情報など (CSV 形式の入出力が条件						

イノベーターのためのビジネス向けダッシュボード

テクノロジーランドスケープ

ORBIT Insight

競合比較ランドスケープ

プレイヤー

投資トレンド

プレイヤープロフィール

CyberPatent Desk

テキストマイニング

「単語・係り受け」に基づく精緻な分析

共起分析(サーモグラフ)

競合との差分

Weak

Strong

単語: 省エネ+省電力+低電力+エコ
係り受け: 「長時間-持続」+「消費-抑制」
IPC: B64C 39+B64D 47

ユーザー独自の「カスタム分析軸」を構築(単語・係り受け・特許分類コードなどを分類条件に設定)

導入用情報

動作環境	OS	Windows
	その他	
	関連ソフト	Microsoft Office(Excel, PowerPoint)
サポート体制		オンライントレーニング、電話/メールによるサポート
費用	導入費	初期費用なし
	ランニングコスト	営業担当へお問い合わせ下さい
	その他	営業担当へお問い合わせ下さい
その他・特記事項等		営業担当へお問い合わせ下さい