



A division of the American Chemical Society

【プレスリリース】  
報道関係者各位

2015年9月10日

CASがBizInt Solutions, Inc.と業務提携

## 「STN<sup>®</sup> 新プラットフォーム」が、検索結果の解析システム 「BizInt Smart Charts」と連携し、知財検索のワークフローを効率化

【米国オハイオ州コロンバス、カルフォルニア州オレンジ】米国化学会 (American Chemical Society) の情報部門で、化学情報の世界的権威であるケミカル・アブストラクツ・サービス (Chemical Abstracts Service = CAS、米国オハイオ州コロンバス) は、米国のソフトウェア企業、BizInt Solutions, Inc.と業務提携しました。

本提携では、CAS の知財専門家向け科学技術分野のオンライン情報サービス「STN 新プラットフォーム」と、BizInt Solutions, Inc.がこのたびリリースした多数の特許情報源を統合・検討・精査・加工することのできるシステム「BizInt Smart Charts for Patents 4.0」との連携が実現。STN 新プラットフォームで得られた精密な検索結果を BizInt Smart Charts for Patents にシームレスに移行させることが可能になり、その解析レポート作成機能を使って、知財に関する調査や発見そして意思決定をこれまで以上に効率化できます。

CAS と独最大の科学技術情報機関の FIZ Karlsruhe が共同運営する STN 新プラットフォームは、直観的なプロジェクト指向のインターフェースを通じて重要なコンテンツにアクセスできるウェブベースの検索ソリューションです。CAS が米国で 8 月 1 日に発表した STN 新プラットフォームの最新版には BizInt Smart Charts ヘデータをエクスポートするための新たな保存形式が追加され、知財検索のワークフローにおいて STN の検索結果を解析することが容易になりました。STN 新プラットフォームの類例のないコンテンツおよび検索能力と、BizInt Smart Charts のレポートおよび解析の専門性の連携が、知財専門家の意思決定に必要な回答や洞察を一層効率的に発見することを可能にします。

なお BizInt Smart Charts for Patents 4.0 は、STN 新プラットフォームの付加価値をつけた書誌データベース (CAplus<sup>SM</sup>、Thomson Reuters の Derwent World Patents Index<sup>®</sup> (DWPI<sup>SM</sup>)を含む)、非特許文献のデータベースおよびすべての特許全文データベースをサポートしており、将来的には物質および化学構造データベースのサポートも追加される予定です。

CAS のマーケティング責任者 Chris McCue は「STN は、世界の特許およびその他の科学技術情報の最も網羅性の高い価値あるコレクションへのアクセスを提供し、知財保護の意思決定を情報に基づいて行うために専門家が最もよく利用するプラットフォームです。これを革新的なワークフローソリューション BizInt Smart Charts と連携させることで、STN で得られた高品質かつ重要な情報の解析や統合そして共有がこれまで以上に効率的に行えるようになり、組織全体で情報の価値を大きく高めることができます」と述べています。

そして、BizInt Solutions, Inc.の Diane Webb 社長は「世界の革新指向の企業において、知財データベースから得られた結果を総合して高品質のレポートを作成するために、以前から BizInt Smart Charts と STN は使用されています。このたび STN のチームとの共同開発によって両サービスの連携を可能にした BizInt Smart Charts の最新バージョンをリリースできました。この最新バージョンを通して、更に多くの STN ユーザーに BizInt Smart Chart for Patents の強みを知って頂きたいと思っています」と語りました。

以上



A division of the American Chemical Society

### BizInt について

BizInt Solutions, Inc. の開発した BizInt Smart Charts ソフトウェアは、医薬品パイプライン、治験、特許、配列などのデータベースからの情報の分析による競合分析レポートや可視化データの作成やカスタマイズ、そして配布を支援します。BizInt Smart Charts の製品ファミリーは世界の医薬、バイオテクノロジー、化学、医療機器メーカーでライフサイクル計画・ポートフォリオ管理に使用されています。

### STN について

特許専門家のファーストチョイスである STN<sup>®</sup>は、権威ある CAS の化学情報、トムソン・ロイター社の Derwent World Patent Index<sup>®</sup>の特許情報を含めた信頼できる科学技術情報へのアクセスを提供する唯一のサービスです。世界の主要な特許庁の審査官や研究機関の知財専門家が、情報ニーズを満たす手段として STN を信頼しています。STN は全世界的に CAS と FIZ Karlsruhe によって共同で運営されています。

### CAS について

米国化学会 (ACS) の情報部門であるケミカル・アブストラクツ・サービス (CAS) は、化学情報の権威として世界に知られ、物質に関する世界中の公開情報をすべて収集し組織化することを目的としている世界で唯一の機関です。CAS に所属する科学者が構築・管理を行っている CAS データベースは、最も網羅的で信頼性の高いデータベースとして世界の化学・製薬企業、大学、政府機関、特許発行機関等に認められています。CAS では、これらのデータベースと最新の検索・解析技術を組み合わせた、SciFinder<sup>®</sup>や STN<sup>®</sup>といった検索ツール製品・サービスなど、科学的な発見をサポートする最新で網羅的なデジタル情報環境を提供しています。

### FIZ Karlsruhe について

FIZ Karlsruhe – Leibniz Institute for Information Infrastructure は非営利組織で、独最大の科学技術情報機関の一つです。その使命は革新的な情報サービスの開発と、研究者と企業に科学技術および特許の情報を提供することです。FIZ Karlsruhe はドイツ国内外において、知識の普及に努め技術革新の促進を支援しています。FIZ Karlsruhe の加盟している Leibniz Association は約 90 の会員機関を擁し、知識に基づく基礎研究を行うと共に学術基盤の維持、研究に基づくサービスの提供を行っています。詳しくは <http://www.fiz-karlsruhe.de> をご覧ください。

### 化学情報協会 (略称: JAICI) について

化学情報協会 (東京都文京区、小沼和彦理事長) は、科学技術情報の流通を図るため 1971 年に設立されました。米国をはじめ世界各国の情報機関等と協力関係を築き、日本の研究者をサポートする情報センターとして大学・企業などの情報取得、分析、研究までを支援するほか、CAS の日本総代理店として日本の化学情報を必要とする方々に CAS 製品を提供し、サポートしています。

#### 【本件に関する報道関係のお問い合わせ先】

ケミカル・アブストラクツ・サービス (CAS) 広報代理  
株式会社トレイントラックス  
担当: 遠藤 玲奈、小牧 圭市  
TEL: 03-5738-4177  
Mail: [cas@traintracks.jp](mailto:cas@traintracks.jp)

化学情報協会 総務部 広報グループ  
担当: 古高 誠也  
TEL: 03-5978-3608  
Mail: [s-furutaka@jaici.or.jp](mailto:s-furutaka@jaici.or.jp)