

# NEWS RELEASE



報道関係者各位

2017年1月17日  
株式会社ブレインパッド

**ブレインパッド、製薬、金融業界のデータ分析をサポートする  
「WPS Software」の新機能を提供開始**  
— Pythonにも対応し、あらゆるデータと主要なプログラミング言語を一つの画面から活用可能に —

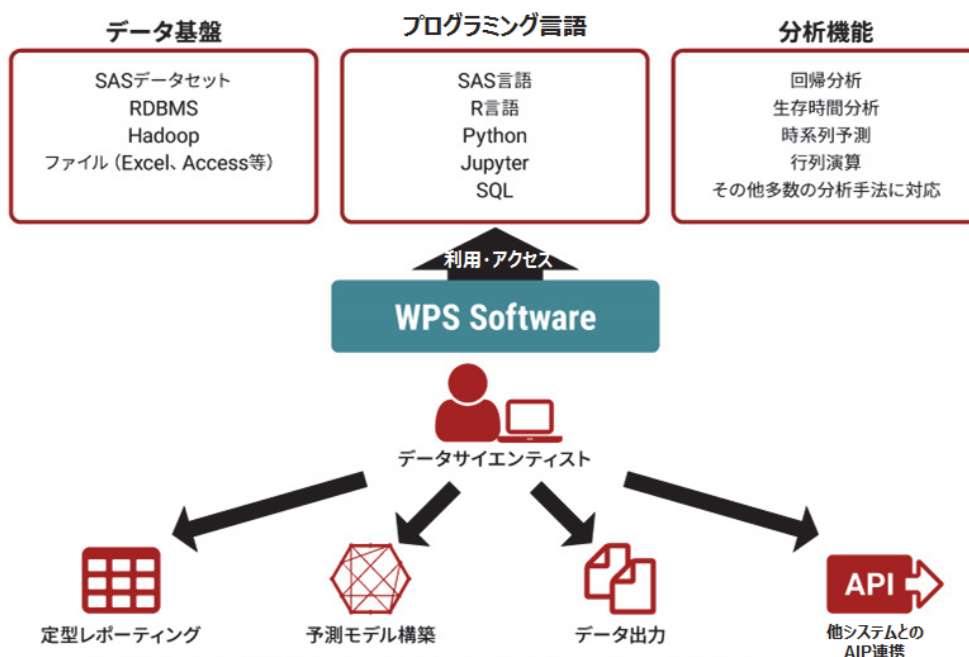
株式会社ブレインパッドは、当社が取り扱う統計解析・ビッグデータ加工システム「WPS Software (ダブルピーエス・ソフトウェア)」に、新たに製薬業界、金融業界のデータ分析をサポートする機能が搭載されたことを発表いたします。

また、近年データサイエンティストに利用が広がるプログラミング言語「Python」にも新たに対応いたしました。

このたび「WPS Software」は、分析機能を拡充し、より多くの業界やデータサイエンティストに活用いただけるよう、アップデート (バージョン 3.3) を実施いたしました。

まず、プロシジャ (\*1) 「PROC LIFEREG」「PROC LIFETEST」「PROC PHREG」や、「Interactive Matrix Language (IML)」を追加し、製薬業界・金融業界の皆さまからご要望の多かった分析モデルがご利用いただけるようになりました。

また、プログラミング言語「SAS」「SQL」「R」に加え、新たに「Python」にも対応し、機械学習、データマイニング、統計・解析で利用される主要なプログラミング言語の利用が可能となりました。



あらゆるデータや主要なプログラミング言語と連携し、多彩なアクションが実行可能

ブレインパッドは、データ加工、集計、統計処理、グラフ処理などのさまざまなデータ分析機能や、あらゆるデータベースへアクセス可能なインターフェースを持つ「WPS Software」にいち早く着目し、2014年4月にWorld Programming社(ワールド・プログラミング、本社:イギリス、代表:Sam Manning)とバリューアッドリセラー契約(\*2)を締結いたしました。これまで、日本で唯一の販売代理店として、金融業界、流通・サービス業界など多くの企業に本製品を導入しております。

また、「WPS Software」に関するセミナーや無償でご使用いただける評価版ソフトウェアをご用意しており、今後もより多くのお客様にご利用いただけるよう、サービスの充実を図ってまいります。

#### ■評価版(無償)の提供について

WPS Softwareは30日間の評価版(無償)を提供しています。詳細は以下をご覧ください。

<http://www.brainpad.co.jp/products/WPS.html>

#### ■「WPS Software」バージョン3.3の主な新機能

1. 製薬業界の皆さまから特にご要望が多かったプロシジャ「PROC LIFEREG」「PROC LIFETEST」「PROC PHREG」など新たに12種類が追加。
2. 金融業界の皆さまから特にご要望が多かった、行列演算を可能とする「Interactive Matrix Language (IML)」が新たに追加。
3. WPSの画面上から「Python」のコード実行とシステム間でのデータセットの移行が可能に。
4. 「Jupyter カーネル」の利用が可能に。

その他、追加された機能などの詳細情報は、以下をご覧ください。

<https://www.worldprogramming.com/jp/support/wps/3.3/release-information>

- (\*1) プロシジャとは、プログラム内で繰り返し出現する処理を行うために、一連の命令を一つの手順としてまとめたもののこと。
- (\*2) バリューアッドリセラー契約とは、付加価値再販業者の意で、仕入れた製品をそのまま販売するのではなく、製品と一緒に自社の独自の付加価値をあわせて提供する事業者のこと。

#### ■ご参考情報

##### ●WPS Softwareについて <http://www.brainpad.co.jp/products/WPS.html>

WPS Softwareは、SAS言語で記述されたスクリプトやプログラムの実行が可能なインタープリター/コンパイラです。テキストファイルやRDBMS、DWHなどのデータのハンドリング、データベースへの接続などをサポートしています。洗練されたテクノロジーを適切なコストでご活用いただけます。

##### ●株式会社ブレインパッドについて <http://www.brainpad.co.jp/>

(東京証券取引所 市場第一部:証券コード 3655)

本社所在地:東京都港区白金台3-2-10 白金台ビル

設立:2004年3月

代表者:代表取締役社長 佐藤 清之輔

資本金:331百万円(2016年9月30日現在)

従業員数:190名(連結、2016年9月30日現在)

事業内容:企業の経営改善を支援するビッグデータ活用サービス、デジタルマーケティングサービス

■お問い合わせ先

●製品・サービスに関するお問い合わせ

株式会社ブレインパッド

ソリューション本部 営業部

TEL : 03-6721-7002 e-mail : [info@brainpad.co.jp](mailto:info@brainpad.co.jp)

●本ニュースリリースに関するお問い合わせ

株式会社ブレインパッド

コーポレート本部 経営企画部 広報担当

TEL : 03-6721-7700 e-mail : [marcom@brainpad.co.jp](mailto:marcom@brainpad.co.jp)

\*本ニュースリリースに記載された会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。

\*本ニュースリリースに掲載されている情報は、発売日現在の情報です。

以上