

NTTデータ・フィナンシャル・ソリューションズと共同で人工知能(AI)を用いた短期価格予測の研究を開始

FX(外国為替保証金取引)を取り扱う株式会社外為どっとコム(以下「外為どっとコム」、本社:東京都港区、代表取締役社長:竹内 淳)は、株式会社NTTデータ・フィナンシャル・ソリューションズ(以下「NDFS」、本社:東京都千代田区、代表取締役社長:西川 勇)と共同で、人工知能(以下:AI)を用いた短期の価格変動に関する研究を開始しました。

近年、「フィンテック(Fintech)」という言葉があらゆるメディアで登場していることから明らかなとおり、金融と情報技術の結び付きはますます強固となり、その重要性を増しています。また、囲碁・将棋のトッププロに完勝するという目覚ましい成果を上げたディープラーニングをはじめ、AIに関する研究も急速に進んでいます。

NDFSは金融工学の知見を活かした時系列データの分析及びAIを活用した金融モデルの構築・改善等のサービスを提供しており、FX(外国為替保証金取引)サービスを提供する外為どっとコムと協業し、価格データをはじめとする各種の時系列データを対象にAIを用いた分析を行うことで、従来とは異なるアプローチで外国為替の変動に関する理解を深めていきます。

外為どっとコムは、本研究の成果を外国為替ディーリング業務に実践的な形で取り込みディーリング収益の向上を狙うと共に、将来的には顧客サービスや取引環境を改善することで本研究の成果を顧客にも還元することを目指します。

外為どっとコムでは従来からの個人投資家向けサービスに留まらず、時代のすう勢に合わせたサービスの開発および提供に、今後も役職員一同尽力する所存でございます。

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社外為どっとコム

担当： 畑(ハタ)

TEL: 03-5733-3463 (受付時間:9時~18時)

FAX: 03-5733-3063

E-Mail: press@gaitame.com

【株式会社外為どっとコム】

所在地: 〒105-0021 東京都港区東新橋2丁目8番1号

代表者: 代表取締役社長 竹内 淳

資本金: 778,500,000 円

事業内容: 個人を中心とした一般投資者を対象として、インターネットを通じた店頭による
外国為替保証金取引事業

URL: <http://www.gaitame.com>

【株式会社NTTデータ・フィナンシャル・ソリューションズ】

所在地: 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町一丁目 19 番地 1 神田橋パークビルディング4階

代表者: 代表取締役社長 西川 勇

資本金: 50,000,000 円 (100%NTT データ出資)

事業内容: コンピュータソフトウェア開発及びコンサルティング

URL: <http://www.nttdata-fs.co.jp/>

〈NDFS について〉

NDFS では、創業以来、金融工学やマーケットソリューションに精通した人材の育成、ノウハウの蓄積、並びにソフトウェアインテグレーションの実績を数多く積んでまいりました。自社にクオンツ部門「先端金融工学センター」を設置し、最先端の金融工学を駆使して高度な金融商品のプライシングやリスク計量化モデルの構築を顧客金融機関に提供しています。また、金融工学の基礎となる数理・統計の知見を基に機械学習を利用した実践的なトレーディングアルゴリズムを創出し、そのアルゴリズムを搭載したディーリングサポートシステムの開発及び運用を手掛けてきました。

外国為替保証金取引は元本や利益を保証するものではなく、相場の変動や金利差により損失が生じる場合がございます。お取引の前に充分内容を理解し、ご自身の判断でお取り組みください。

【注】お客様がお預けになった保証金額以上のお取引額で取引を行うため、保証金以上の損失が出る可能性がございます。また取引レートには売値と買値に差が生じます。

＜取引形態：店頭外国為替保証金取引 委託保証金：『外貨ネクストネオ』各通貨の基準レートにより計算された取引金額の保証金率 4%以上に設定（法人のお客様は、保証金率 1%以上となる額または金融先物取引業協会が算出した通貨ペアごとの為替リスク想定比率を取引の額に乗じて得た額のうち、いずれか高い額以上の委託保証金が必要となります。為替リスク想定比率とは、金融商品取引業等に関する内閣府令第 117 条第 27 項第 1 号に規定される定量的計算モデルを用い算出します） 売買手数料：『外貨ネクストネオ』手数料 0 円＞
株式会社外為どっとコム 〒105-0021 東京都港区東新橋 2-8-1 パラッツォアステック 4 階

TEL:03-5733-3065

金融商品取引業者登録番号：関東財務局長(金商)第 262 号/金融先物取引業協会(会員番号 1509)