

報道関係各位

東京大学エコノミックコンサルティング(UTEcon) が バッファローへ機械学習に基づいた価格設定アルゴリズムを提供

経済学・会計学・経営学などのアカデミックな知見に基づくコンサルティングサービスを提供する東京大学エコノミックコンサルティング株式会社(本社:東京都文京区、代表取締役社長:川原田陽介、以下 UTEcon)は、株式会社バッファロー(本社:愛知県名古屋市、代表取締役社長:牧寛之、以下バッファロー)のネットワークリーダー&メディアストレージ「nasne(ナスネ)™」等につき機械学習に基づいて最適な価格を設定するアルゴリズムを開発提供した事を発表いたします。

バッファローは経営にデータサイエンスや統計学などの学問を取り入れるために、2020年から社員を大学で学ばせる等の施策を行っています。その動きの一環として、新商品の価格決定に機械学習を活用できないかと考え、UTEconとの協業を行うに至りました。

UTEconのエキスパートは経済学的な需要予測、構造推定などの分野において豊富な経験とノウハウを有しています。この度 UTEcon ではバッファローが発売した「nasne(ナスネ)™」等の価格決定について、バッファローが有する各種販売データを活用し、経済学的な需要推定に機械学習を融合させた価格設定アルゴリズムを開発いたしました。このアルゴリズムでは、一定期間内の売上高等を最大化するのに最適な価格を推定する事が可能になっています。バッファローでは今後新商品の価格決定や需要予測にこのモデルを活用する事が期待されています。

UTEcon について

会社名: 東京大学エコノミックコンサルティング株式会社
代表者: 代表取締役社長 川原田 陽介
設立: 2020年8月
所在地: 東京都文京区本郷 7-3-1 国際学術総合研究棟 922号室
URL: <https://www.utecon.net>

バッファローについて

会社名: 株式会社バッファロー
代表者: 代表取締役社長 牧 寛之
設立: 1978年8月
所在地: 愛知県名古屋市中区大須三丁目 30番 20号 赤門通ビル
URL: <https://www.buffalo.jp/>

本リリースに関するお問い合わせ先(報道関係者様)

東京大学エコノミックコンサルティング株式会社 広報担当
info@utecon.net