



2017年8月18日

ディープインサイト株式会社

エンベデッドディープラーニングフレームワーク「KAIBER(カイバー)」が 日経エレクトロニクス9月号「Emerging Tech」で掲載されました。

IoTデバイスなどへの組み込みに特化した国産初のエンベデッドディープラーニングフレームワーク「KAIBER(カイバー)」が、日経エレクトロニクス9月号の特集記事である「Emerging Tech」(P61-64)で、組み込み向けに特化した顧客支援を重視するディープラーニングソリューションとして紹介されました。

<http://techon.nikkeibp.co.jp/atcl/mag/15/398081/080800098/?P=5>

Sources of innovation
日経エレクトロニクス 2017年9月号
NIKKEI ELECTRONICS

▶ 記事一覧 | ▶ 新産業

Emerging Tech

ソニーも参戦、深層学習ソフト 組み込み向けの開発環境で競う

今井 拓司 2017/08/18 09:00 5/6ページ

出典：日経エレクトロニクス、2017年9月号、pp.61-64（記事は執筆時の情報に基づいており、現在では異なる場合があります）

この記事どう？

1
ためになった

仕事に役立つ

知っておくべき

定期購読

検索する

コメント投稿

印刷

顧客支援を重視

オープンソースの深層学習フレームワークを利用する場合の難点は、DNNを製品に組み込む上で必要な支援を、オープンソースのコミュニティーからは必ずしも受けられないことである。そこに商機を見るのが、C言語への変換ツールを手がける各社だ。

先陣を切って商用化を進めるディープインサイトは、深層学習フレームワークKAIBERが出力したCのソースコードを顧客がコンパイルする使い方を想定する。特定のハードウェア向けにソースコードをチューニングする場合は、同社のパートナー企業のデータテクノロジーなどが個別に応じる^{注1)}。

おすすめ情報

- ▶ 【テクノロジーオンラインお薦め記事】
子供と行こう夏休みイベント
ブロックチェーン、IoTの革命児
Appleで学ぶ知財制度のイロハ
可変圧縮比の全貌
中国産業ウオッチング
テクノ大喜利：ソニーの未来
日本の科学とイノベーション、再生への道筋
便利有料会員サービスの使い方
技術者向け転職サイト開設のお知らせ
- ▶ 【話題のイベント】
クルマのセキュリティ対策最前線
escar Asia 2017
9/5-6東京でセミナー開催！

ディープインサイト株式会社について

当社は、「告往知来」(こくおうちらい)という鋭い洞察力を表す故事成語をキーワードに、ディープラーニング技術で未来を見通す力を生み出す企業をめざすテクノロジーベンチャーです。日本で初となる組み込み向けディープラーニングフレームワーク「KAIBER」(カイバー)を独自開発する技術力を保有し、IoTとエッジコンピューティングの融合を強力に推進しています。

会社名:ディープインサイト株式会社

代表者:代表取締役社長 久保田良則

設立:2016年3月9日

所在地:東京都品川区東五反田5-22-37 オフィスサークルN五反田1109

事業:ディープラーニングシステムの企画・開発・販売

URL:<https://www.deepinsight.co.jp>

お問い合わせ先:contact@deepinsight.co.jp

担当:久保田

以上