



2021年10月12日

モルフォの明るさ補正の画像処理技術が、 カメラシェアリングサービス「マチカメ」の実証実験に採用

株式会社モルフォ（所在地：東京都千代田区、代表取締役社長：平賀 督基、以下 モルフォ）は、KDDI 株式会社（所在地：東京都千代田区、代表取締役社長：高橋 誠）とカシオ計算機株式会社（所在地：東京都渋谷区、代表取締役 社長 CEO：樫尾 和宏）が提供する遠隔操作で自撮り写真が撮れるカメラシェアリングサービス「マチカメ」の実証実験（期間：2021年9月末～2022年1月中旬）において、画像の明るさを自動補正するダイナミックレンジ技術『Morpho WDR™』が採用されたことをお知らせします。

この度採用された『Morpho WDR』は、1枚の入力画像から、黒つぶれや白飛びなどの明るさの階調補正や、色彩を鮮やかにするなどの彩度補正ができるソフトウェアです。

「マチカメ」は観光地やレジャー施設などの写真映えするスポットに設置されています。『Morpho WDR』は様々なシーンにおいて、画像の明るさや彩度を自動で補正することができるため、今回の実証実験で活用いただくこととなりました。

- カメラシェアリングサービス「マチカメ」について：<https://innovation.kddi.com/machicame/>

【採用製品について】

- ダイナミックレンジ補正技術『Morpho WDR™』：
<https://www.morphoinc.com/technology/wdr>

【株式会社モルフォについて】

モルフォは「画像処理／AI（人工知能）」の研究開発型企業です。高度な画像処理技術を組み込みソフトウェアとして、国内外のスマートフォン、半導体メーカーを中心にグローバルに展開しています。また、カメラで捉えた画像情報をエッジデバイスやクラウドで解析する、AI を駆使した画像認識技術を車載や産業 IoT 分野へ提供し、様々なイノベーションを先進のイメージング・テクノロジーで実現しています。

所在地：東京都千代田区西神田3丁目8番1号 千代田ファーストビル東館12階

代表者：代表取締役社長 平賀 督基（まさき）、【博士（理学）】

設立：2004年5月26日

資本金：1,782,977千円（2021年2月28日現在）

事業内容：画像処理および AI（人工知能）技術の研究・製品開発。スマートフォン・半導体・車載・産業 IoT 向けソフトウェア事業をグローバルに展開。

ホームページ : <https://www.morphoinc.com/>
Facebook : <https://www.facebook.com/morphoinc>

【お問合せ先】

株式会社モルフォ 広報担当 宮崎、大野

TEL : 080-8433-3415

お問い合わせフォーム : <http://www.morphoinc.com/contact>