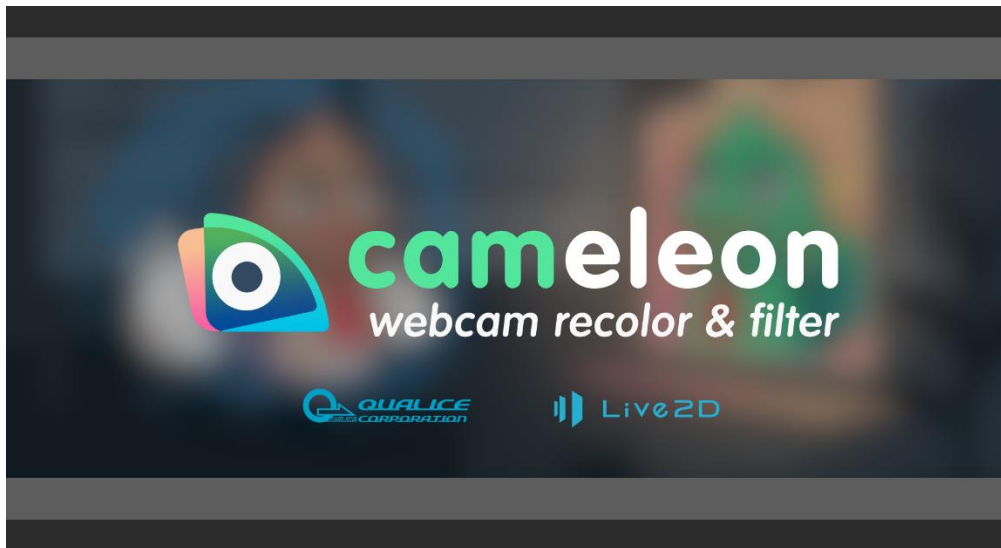


ビデオ会議・面談の印象アップ！ 高機能カラーフィルターで画質調整を自由自在 仮想カメラデバイス「cameleon」日本版リリース

～Web面接やオンライン会議、Web授業、ライブ配信など～

ソフトウェア開発支援を手掛ける株式会社クオリス(本社:東京都豊島区、代表取締役社長:鯉江晴一郎)は、Webコミュニケーションにおいて広く活用できるビジネスに特化した仮想カメラデバイス「cameleon(カメレオン)」を株式会社Live2Dと共同開発し、日本語版を試験的に先行公開しておりましたが、安定度を高め2021年1月19日正式にリリース致します(version 1.2.0)。急速に進むWebコミュニケーション時代の中、複雑な照明設備・設定がなくとも簡単に最適なカメラ画像を届けます。



■「cameleon(カメレオン)」製品サイト <https://qualice.co.jp/product-service.html#p01>

煩雑な照明設備・設定はもう不要！ 簡単にWeb面接の表情・雰囲気が伝わりやすく

「cameleon」は、Webカメラ画像を調整し、仮想デバイスドライバを通してZoom・Microsoft Teams・Google Meet・SkypeなどのWeb会議アプリに連動し、高品質のカラーフィルターとして動作するアプリです。Web面接でお互いの表情や雰囲気がカメラ画像から伝わりにくいという要望をもとに開発しました。国内で急速に進むWebコミュニケーションの需要に対し、2021年1月に日本版を正式リリース、2021年は様々な要望に応え積極的にバージョンアップし汎用性・可用性を高めてまいります。



開発に至った背景と今後の展望について

・企業からの要望により生まれたアイデアを具現化

「cameleon」のアイデアは、本アプリの企画・デザインに携わった株式会社Live2D(代表取締役:中城哲也、URL:<https://www.live2d.jp/>)との対話の中から生まれました。同社では、「世界中で暗いニュースが多い中、Web会議においては、できるだけ明るく自然な映像でコミュニケーションを取りたい」と考え試行錯誤をしていた中で、Webカメラの映像をベストな色合いにするのが思いのほか大変、と痛感していました。「急速に普及していくWeb会議において、本来の姿に近い映像で、お互いがその場にいるように対話できるソリューションへの潜在的なニーズは大きい。クオリス社の持つ技術を応用すれば早期に実現出来るのでは」との相談を受け、共同プロジェクトがスタートしました。

「cameleon」は、Windows®10で動作するカメラに対し、仮想デバイスドライバを通して各種アプリケーションで利用出来る高品質のカラーフィルターとして動作します。この機能は洗練されたユーザインタフェースにより、即座に適切な「明るさ・色調」を調整することを可能にします。

・多岐に渡るフィードバックから、今後さらに広がる汎用性

本アプリの開発において、「カメラ配信をキーワードに考えた場合、運用用途はWeb面接に留まらず、Web授業やライブ配信に対しての要求にも応えるべき。」と、汎用性を高める実装指針を定めました。当社クオリスはこれまで多くの業界のソフトウェア開発に携わってきたことを活かし、様々な企業へヒアリングを実施し、多岐に渡るフィードバックを得ています。このフィードバックを基に作成した機能要望シートに従い、今後のバージョンアップに積極的にコミットメントしていく予定です。既に、業務実績があるAIとの連携により自動的に最適な色調へ調整する機能もスケジュールされており、今後さらに汎用性・可用性を高めてまいります。

Webカメラの画像調整は「cameleon(カメレオン)」で解決！

撮影場所や使用する照明器具の種類や配置場所が変わっても、明るさ・色調など画像調整により安定した表情・雰囲気配信でき、煩わしい照明設定から解放してくれるアプリです。このカラーフィルターを活用するだけで、Web会議でお互いを更に近く感じる環境を提供し、面接シーンでは表情などが伝わりやすい状況をつくりだし、Web授業では双方向の雰囲気が届き、学習結果を向上させる場を創出します。



<製品概要>

- 製品名:「cameleon(カメレオン)」
- 開発・販売:株式会社クオリス



- 企画・デザイン:Live2D Inc./nizima
- 機能:フィルタ調整/明るさ・色調調整/設定の複数保存
- 今後のバージョンアップにおける展望:背景の変更/画角自動調整
- 対応OS:Windows10 64bit
- 本アプリ配信先:

STEAM® <https://store.steampowered.com/app/1390520/cameleon/>

※無料でご利用いただけますが、ご利用時に広告バナーが表示されます。チケットご購入で広告バナーを非表示にできます。

会社概要

2002年に設立された株式会社クオリス(Qualice Corporation)は、家電組み込みシステム開発および、コンピュータグラフィックスをキーワードとする研究開発にて多くの企業のソフトウェア開発支援を行ってきた独立技術会社です。株式会社クオリスは、どの業界のどのような課題解決に対しても真摯に解決提案をおこない、情報社会に貢献する技術を提供してまいります。

- 会社名:株式会社クオリス
- 所在地:東京都豊島区池袋2-63-5 山ノ紀ビル5F
- 設立:2002年12月
- 代表取締役社長:鯉江晴一郎
- 事業内容:ソフトウェア開発
- コーポレートサイト:<https://qualice.co.jp/>

※Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

※Steamは、Valve Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

※その他記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。