

MacでもmocopiでVTuberに！

mocopi Autumn Camp #mocopiSDKFunLab

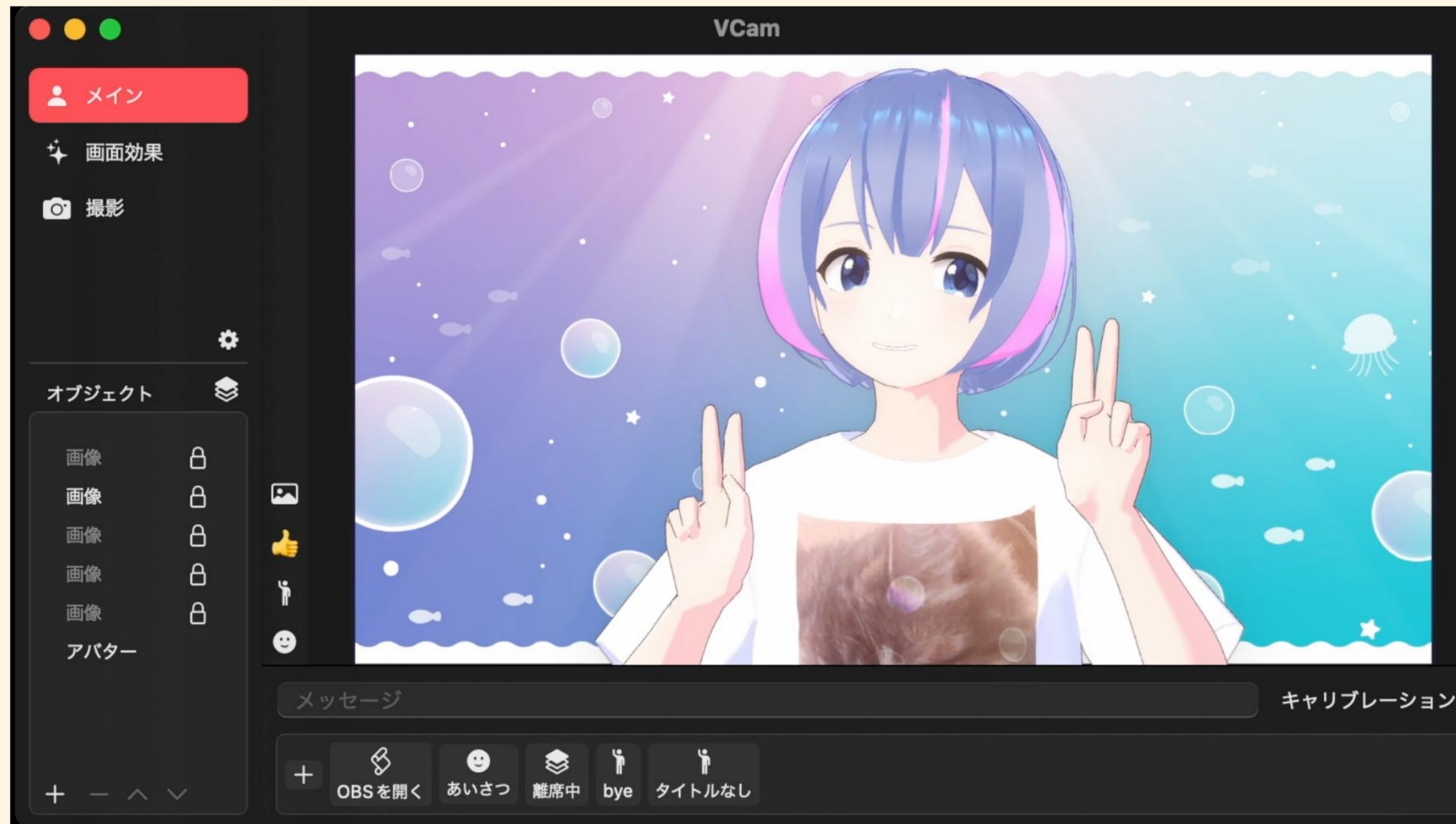
たなたつ / Tatsuya Tanaka



たなたつ / Tatsuya Tanaka



- ・ ヤフー株式会社
- ・ iOSアプリエンジニア



 @tattn

 @tanakasan2525

メイン

画面効果

撮影



オブジェクト

- 画像
- 画像
- 画像
- 画像
- 画像
- アバター



メッセージ

キャリブレーション

+ - ^ v

- +
- OBSを開く
- あいさつ
- 離席中
- bye
- タイトルなし

vcamapp.com

VCam GitHub Twitter YouTube 説明書

↓ ダウンロード

誰でも簡単にVTuberに！

VCamはmacOSで簡単にアバターになれるアプリです。
OBS Studioと連携して配信に使えるのはもちろん、ZoomやGoogle MeetなどのWeb会議アプリと直接連携して好きな姿で自分を表現できます。

↓ ダウンロード



macOS向け アバターアプリ

VCam VTuber





アバターアプリはWindows向け、スマホ向けもしくはマルチプラットフォーム向けで作られていることが多い。



macOS固有の機能に非対応、
そしてAppleデバイスユーザーが好むUXになっていないことが多い。



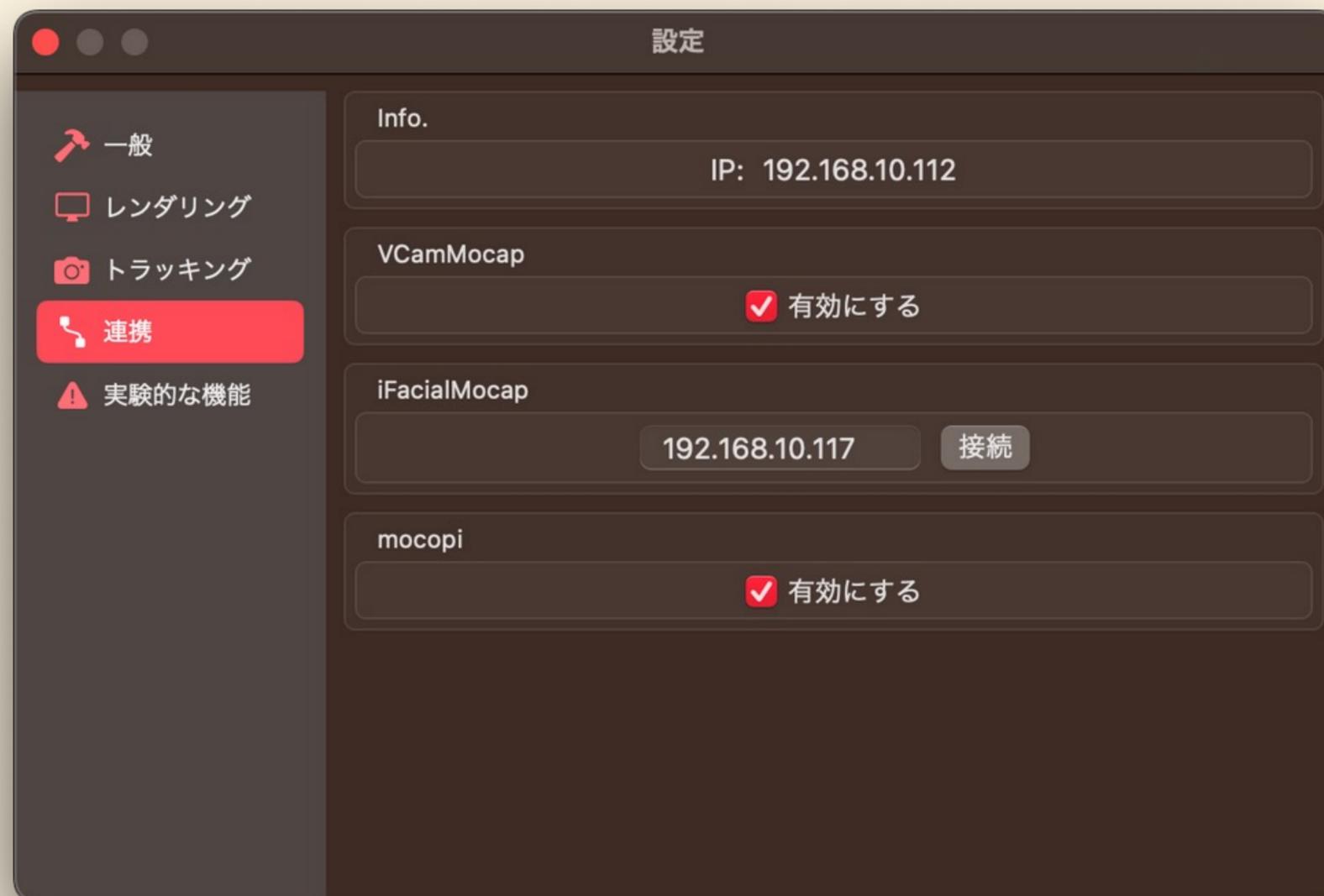
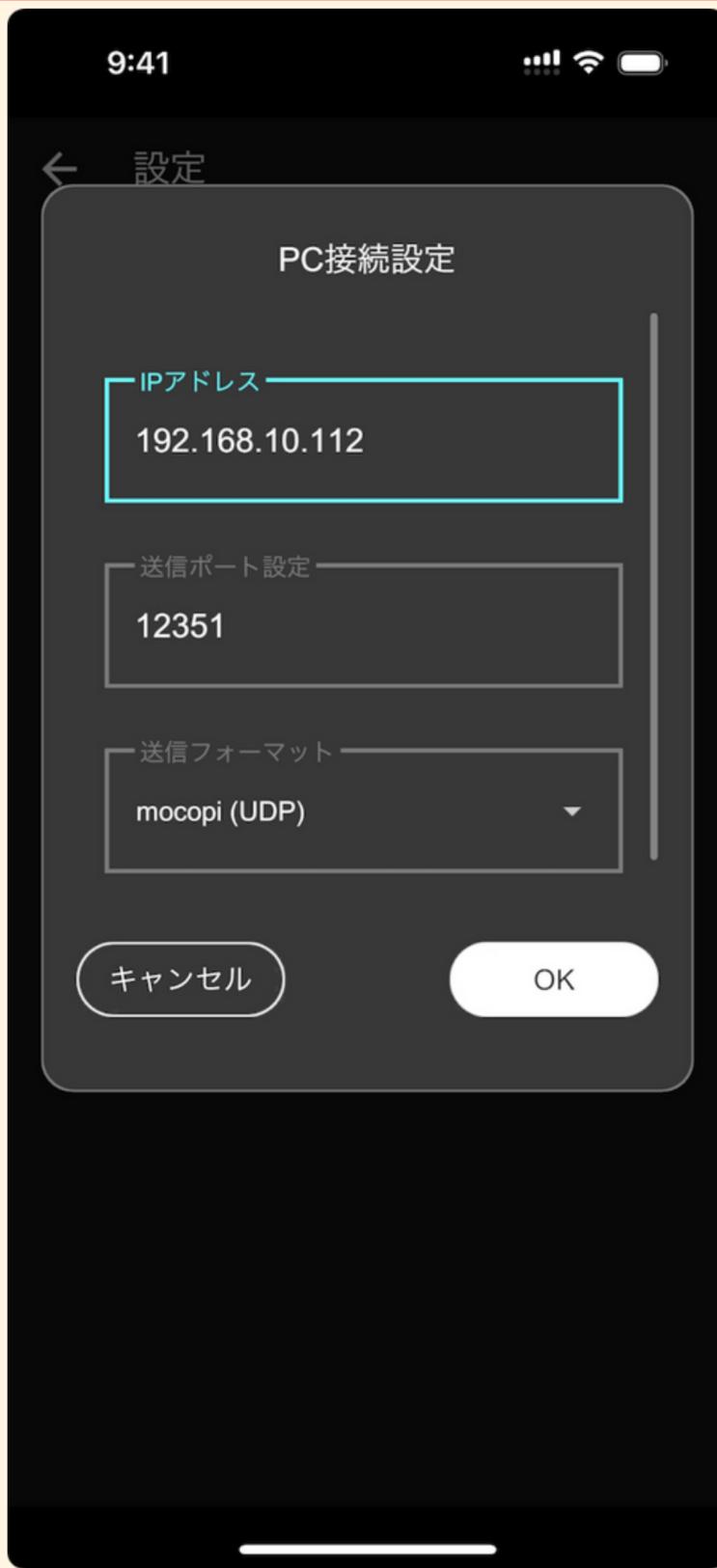
- 誰でも簡単に使える
- macOSに最適化する

トラッキング

mocopiとの接続



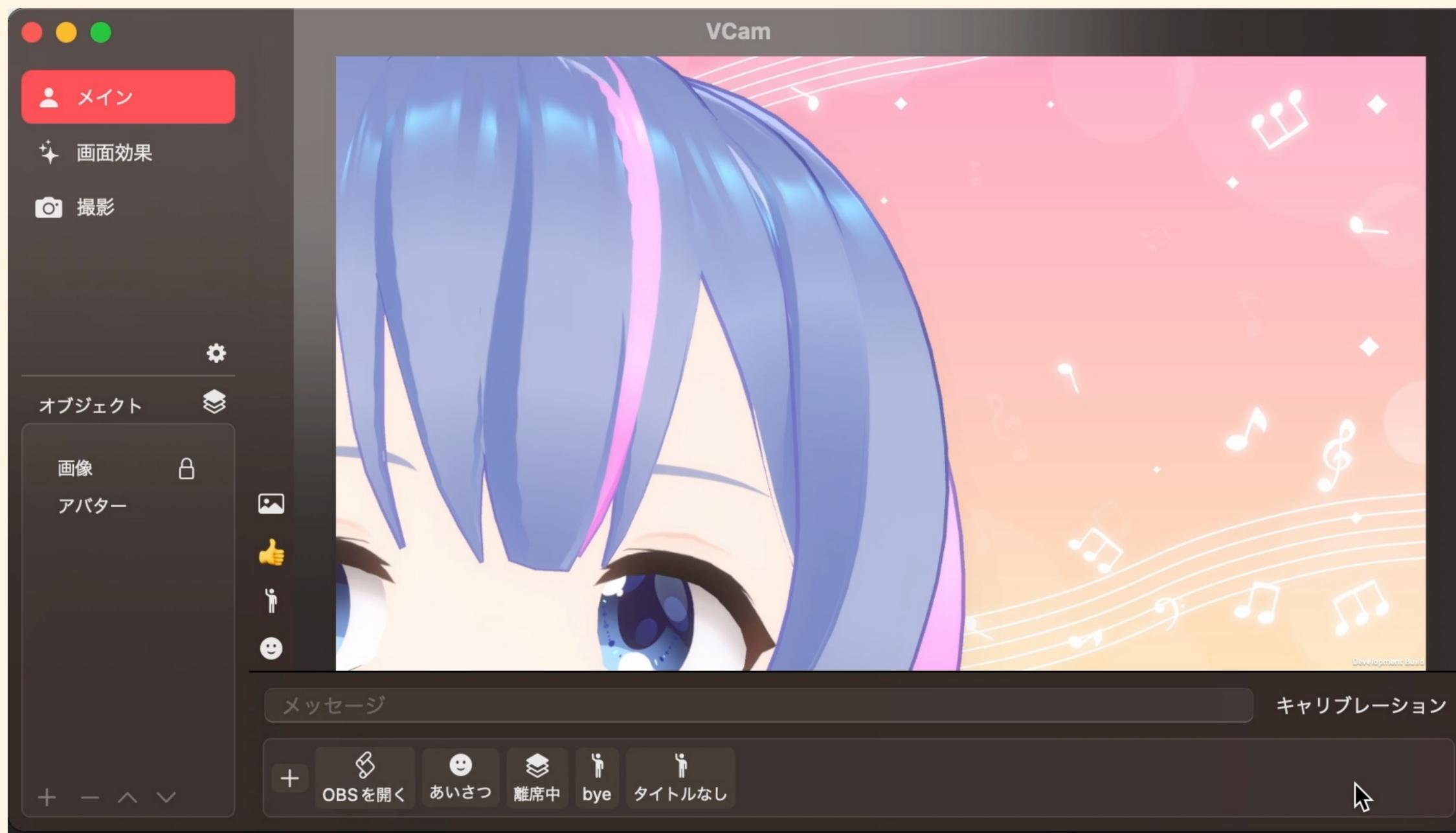
VCamの設定の**連携タブ**で**mocopi**を有効にし、
mocopiアプリでPC接続設定をするだけで繋がる！



mocopi + 顔&手トラッキング



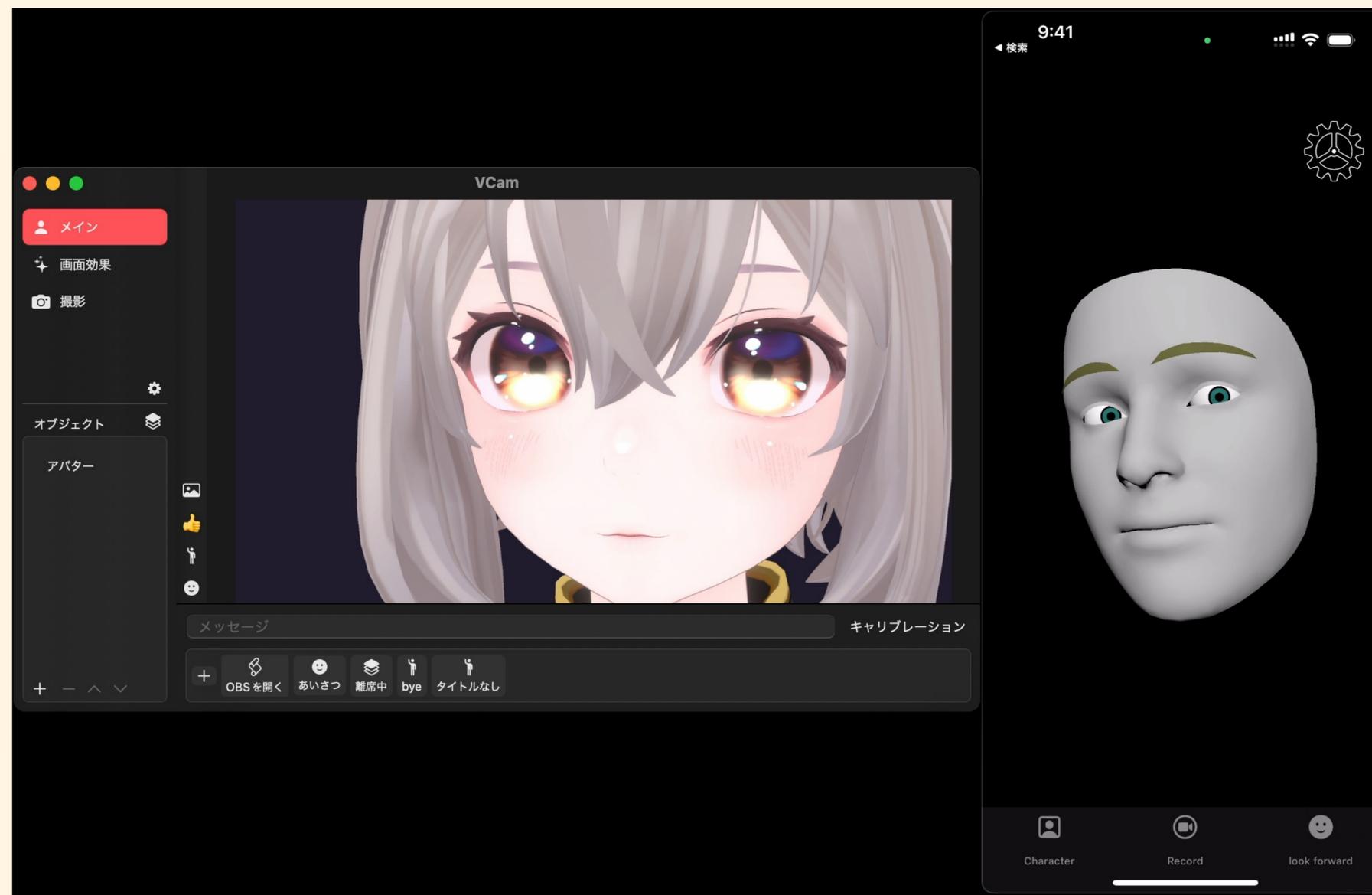
体のトラッキングはmocopiに任せて、
表情と指のトラッキングをMacのWebカメラでできる



iFacialMocapとの接続



iFacialMocapを使ってiPhoneでもトラッキングできる
1台のiPhoneでmocopiアプリと同時に使用可能！

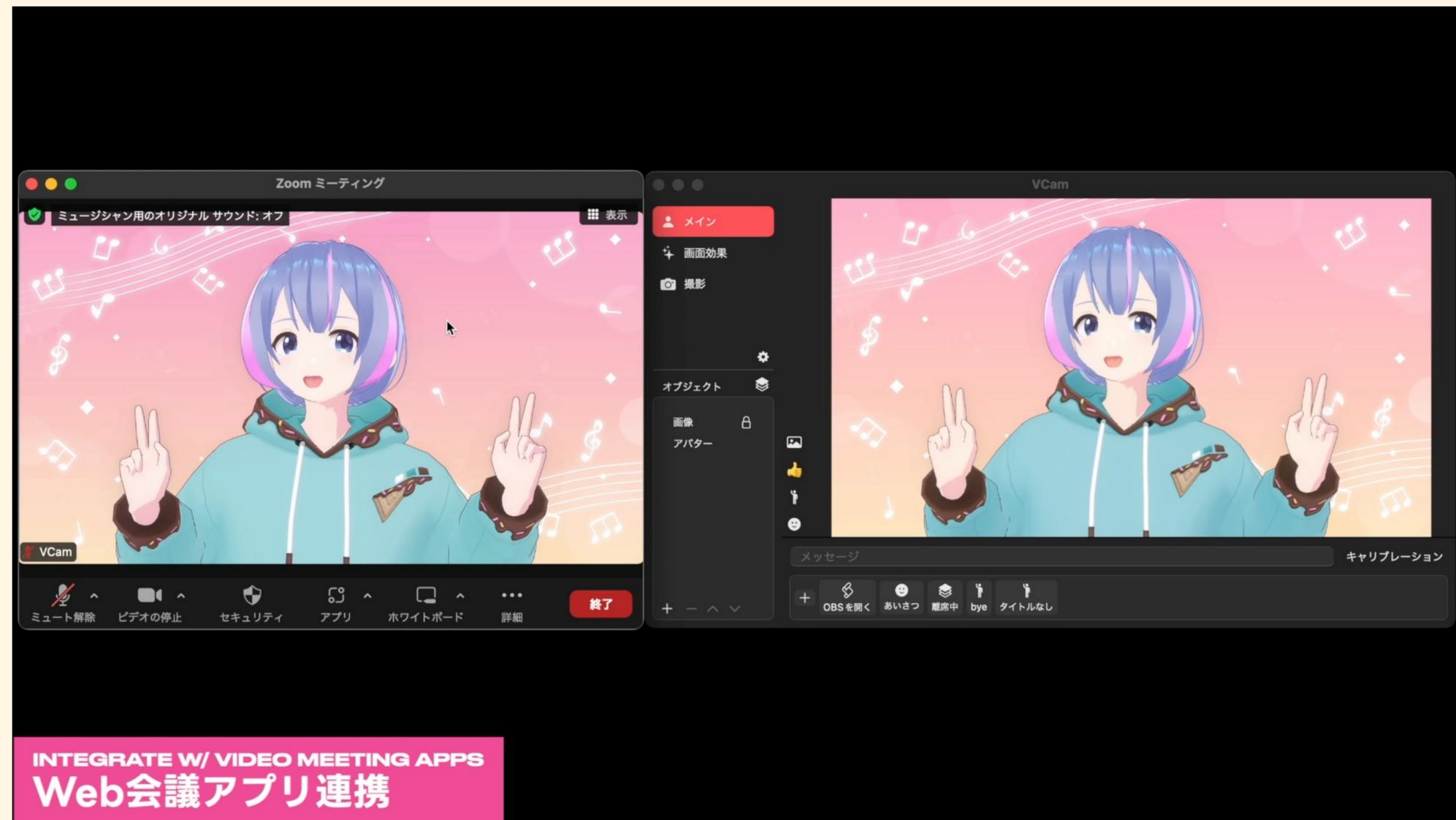
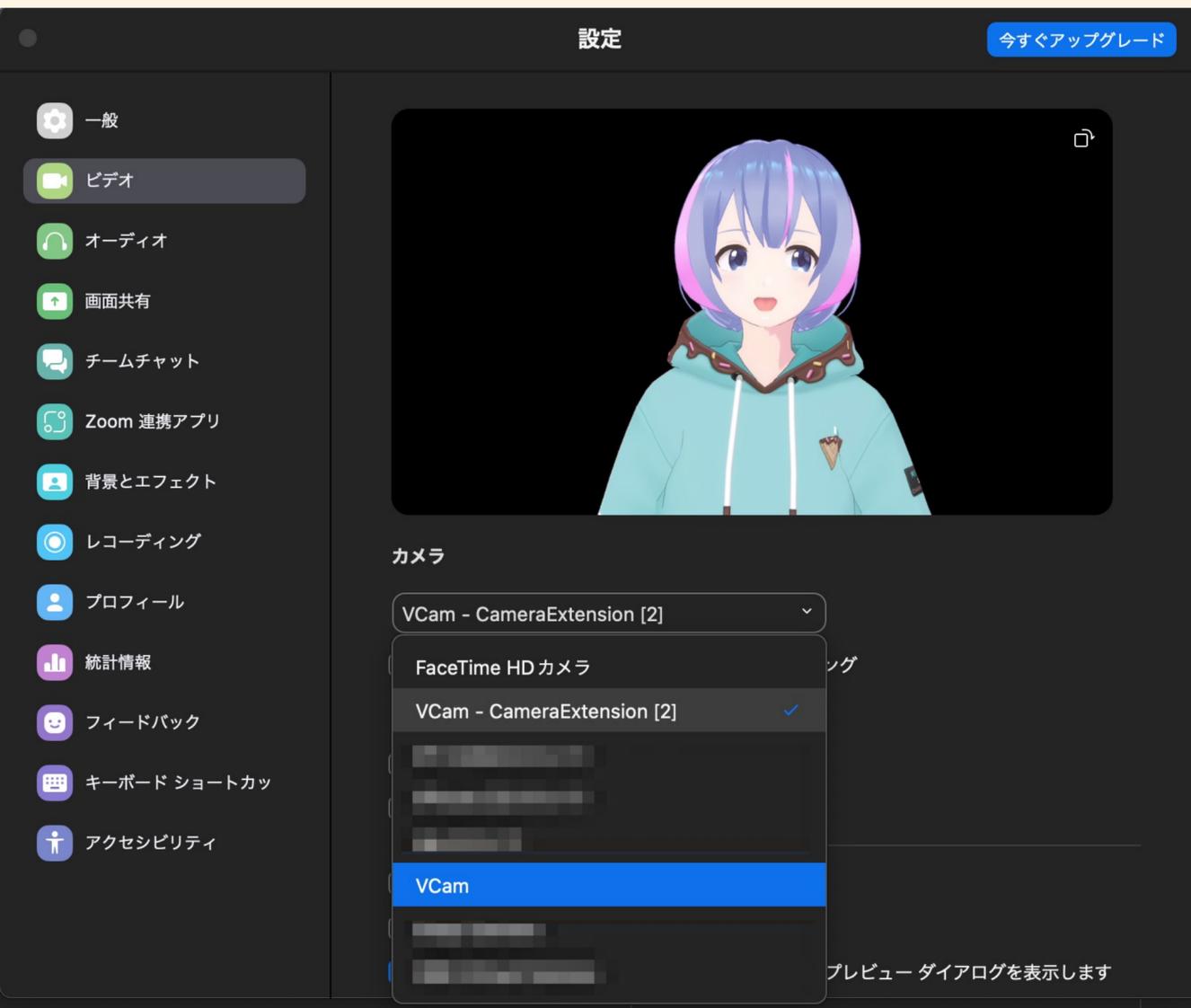


macOS向け機能

仮想カメラ内蔵



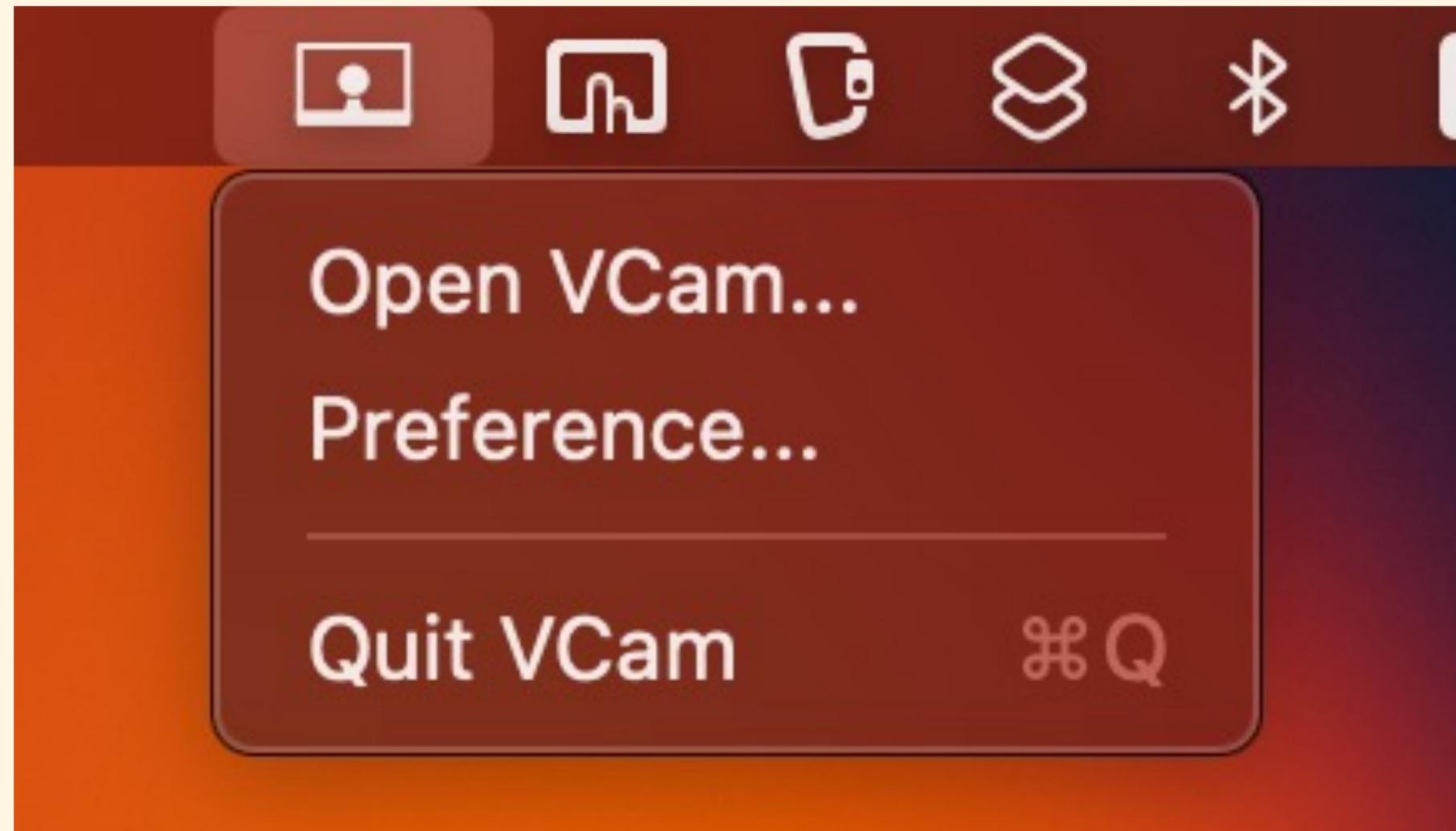
最新の仮想カメラに対応 (Core Media I/O Extension)
ZoomやGoogle Meetなどの**Web会議アプリ**でも簡単に使える



Macのメニューバーに追加



Macのメニューバーにアプリを追加すると、
アプリを起動しなくても、**トラッキングや仮想カメラが使える！**





トランジション ⋮

クイックトランジション +

Progress bar

- VCam
- macOS スクリーンキャプチャ
- サイフォンクライアント
- シーン
- テキスト (FreeType 2)
- ブラウザ
- メディアソース
- 映像キャプチャデバイス
- 画像
- 画像スライドショー
- 色ソース
- 音声入力キャプチャ
- 音声出力キャプチャ
- グループ化
- 非推奨

VCamOBSPugin プロパティ

シーン

- VCamPlugin
- シーン
- プレゼン
- ゲームチャット
- VCamWindow
- シーンツ

+ - ^ v

音声ミキサー

マイク

-60 -55 -50 -45 -40 -35 -30 -25 -20 -15 -10 -5 0

-5.2 dB

Progress bar and volume icon

シーントランジション

フェード

期間 300 ms

+ - ⋮

コントロール

- 配信開始
- 録画開始
- 仮想カメラ開始
- スタジオモード
- 設定
- 終了

OBS Studio Plugin



- クロマキー無しで背景を透過可能
- 映像キャプチャデバイスを使うより負荷が軽減される

<https://github.com/vcamapp/obs-plugin>



VCam



VCam

メイン

画面効果

撮影

オブジェクト

- 画像
- 画像
- 画像
- 画像
- 画像
- アバター

メッセージ

キャリブレーション

OBSを開く あいさつ 離席中 bye タイトルなし



[vcamapp / app](#)

Public

♡ Sponsor

🔔 Notifications

🔗 Fork 4

★ Star 116

