

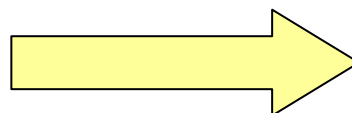
# 美容院向けヘアーシミュレーション iPhoneアプリのご提案

2010年5月27日  
株式会社スカイ・ブレインズ  
<http://www.skybrains.com/>

# 髪型合成の仕組み(案)



+



位置の微調整  
& 拡大・縮小



この画像保存して  
美容院で見せるわ!

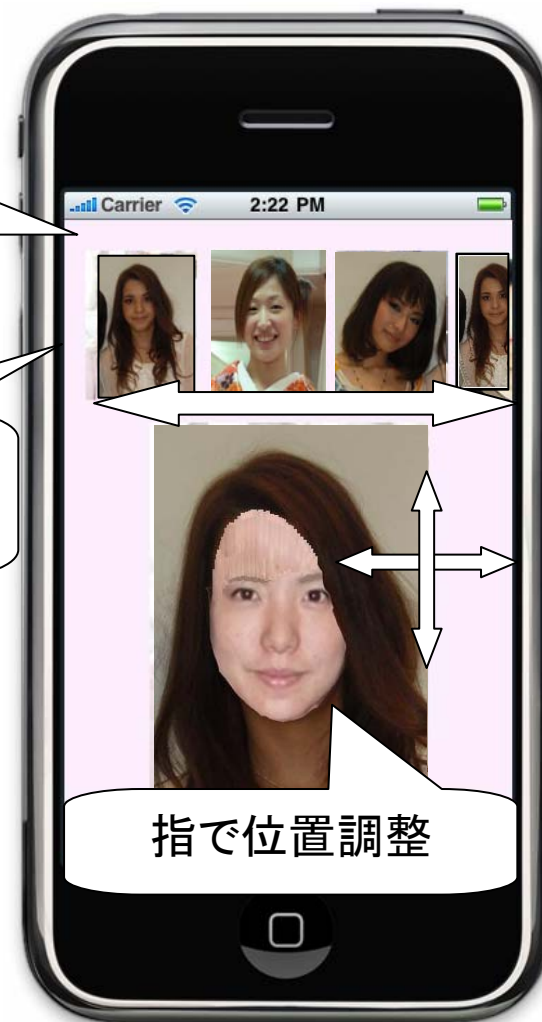
# アプリ画面イメージ(髪型の合成)



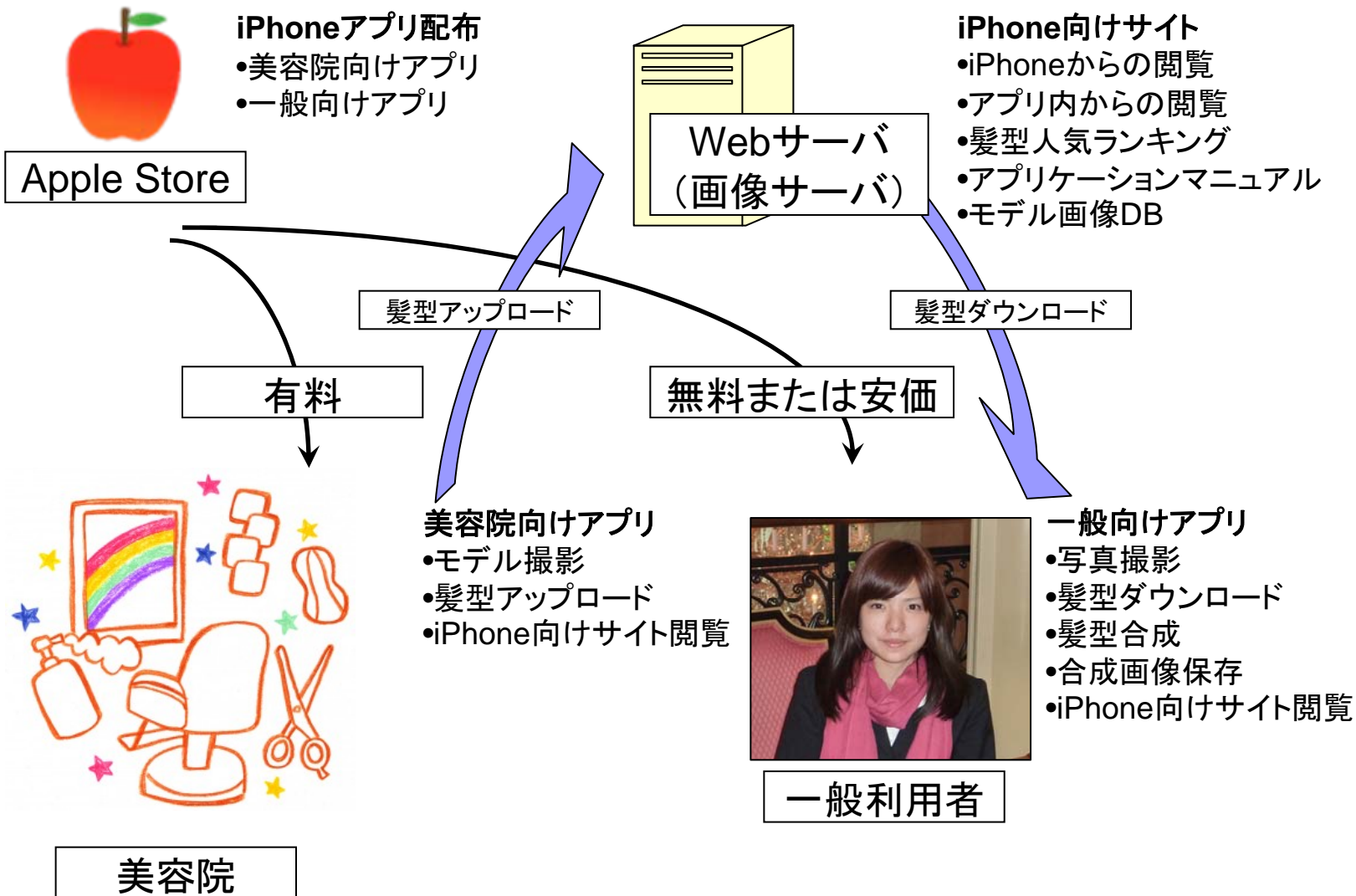
モデル画像は  
サーバから  
ダウンロード

フリックで  
スクロール

自分の写真と  
髪型を合成!



# システム構成



# 工数見積

対象	機能	工数 (人月)	備考
iPhone向けサイト (兼画像サーバ)	美容院別の髪型カタログ (モデル撮影画像)閲覧	0.2	美容院向けアプリからアップロードされた顔つきモデル画像を閲覧する。
	髪型人気ランキング	0.1	エンドユーザ向けアプリと連携し、合成機能で利用された回数をカウントする。
	アプリケーションマニュアル	0.2	画像切り出しのテクニック等も解説する。
美容院向けアプリ	モデル撮影画像ヘアスタイル切り出し	0.5	色域指定+マニュアル調整を想定。
	モデル撮影画像のサーバへのアップロード	0.2	顔つきモデル画像と顔切り抜き画像をアップロードする。
エンドユーザ向け アプリ	画像サーバ連携機能	0.3	美容院向けアプリからアップロードされたモデル画像をアプリ内から取得する。
	ヘアスタイル合成機能	0.4	ヘアスタイル画像(画像サーバからダウンロード)+自画撮り画像+肩から上の画像つきの背景を重ねる。 位置調整・拡大縮小機能を付ける。
	その他機能	0.2	メニュー画面等標準的な機能作成。
合計		2.1	