



•	システム概要	p.02
•	システム構成	··· p.03
•	機能図	p.05
•	1. ログイン	p.06
•	2. 写真一覧	p.08



システム概要

アプリケーション名

photory

概要

写真閲覧アプリ。撮った写真を一覧表示し、各写真をタップすることで写真の詳細を閲覧することができる。



システム構成

項目	内容
OS	Microsoft Windows 10/11 64bit
言語	HTML CSS JavaScript Python(3.10.3)
DB	MySQL(8.0.20.0)
フレームワーク	<pre>[front] vue.js(2.7.14) [back] express(4.16.4)</pre>
ライブラリ	<pre>[front(vue.js)] normalize.css(8.0.1) BootstrapVue(2.23.1) vue-infinite-loading(2.4.5) axios(1.5.1) vuex-persistedstate(4.1.0) jszip(3.10.1) [back(express)] mysql2(3.6.1)</pre>

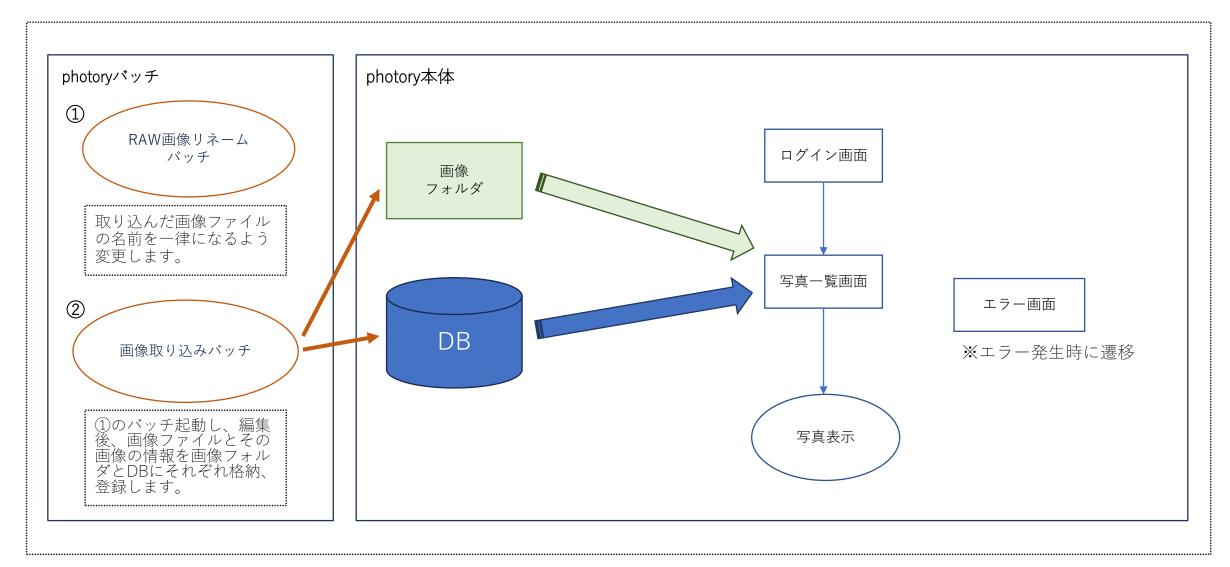


システム構成

項目	内容
ライブラリ	 connect-history-api-fallback(2.0.0) body-parser(1.20.2) nodemon(3.0.1) jszip(3.10.1) [Python] Pillow(10.1.0)
API通信インタフェース	JSON/バイナリーデータ(zip)形式
実行環境	Node.js(16.20.1)
ブラウザ	Google Chrome
バッチ	アプリ起動用バッチ(※ シェルスクリプトのみ) RAW画像リネームバッチ 画像取り込みバッチ



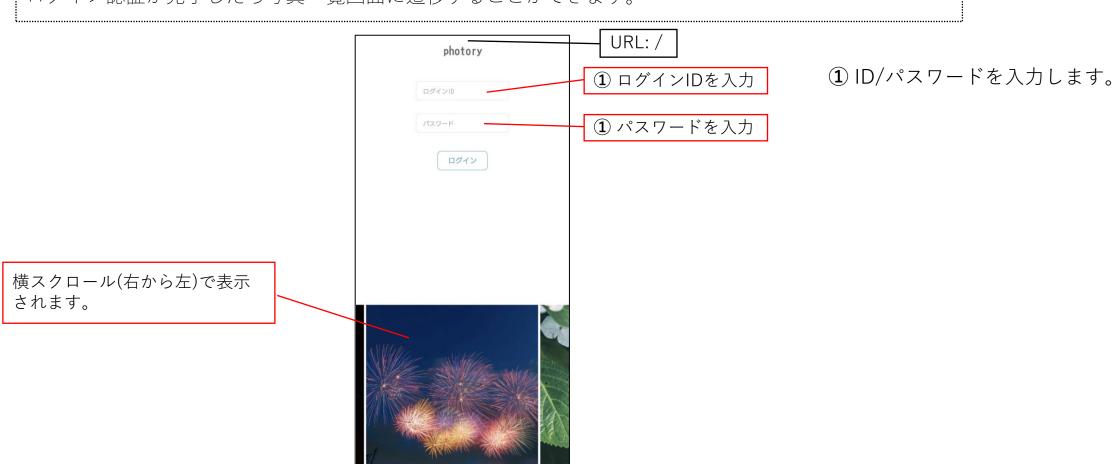
機能図





1-1 ログイン

指定のログインIDとパスワードを入力してログインボタンを押下後、DB内のユーザ情報と認証を行い、ログイン認証が完了したら写真一覧画面に遷移することができます。





1-2 ログイン(入力後)

指定のログインIDとパスワードを入力してログインボタンを押下後、DB内のユーザ情報と認証を行い、ログイン認証が完了したら写真一覧画面に遷移することができます。



① ログインボタンを押下します。 (写真一覧画面へ遷移する)



2-1 写真一覧

写真一覧を閲覧することができます。また、各写真をタップすることで、その写真の詳細も見ることができます。





2-2 写真一覧(スクロール後)

写真一覧を閲覧することができます。 また、各写真をタップすることで、その写真の詳細も見ることができます。



① 写真をタップして写真の詳細を表示します。



2-3 写真一覧(写真詳細表示)

写真一覧を閲覧することができます。また、各写真をタップすることで、その写真の詳細も見ることができます。

横表示の場合



① 閉じるボタンを押下

縦表示の場合



① 閉じるボタンを押下することで、写真一覧画面に戻ります。