**日記投稿アプリ概要、機能一覧**

**1. アプリケーション概要**

本アプリケーションはユーザーが画像とテキストを組み合わせて日記を投稿・閲覧・編集・削除できるWebアプリケーションです。ログインすることで、これらの機能を利用できます。日記一覧では、投稿者の名前、日記のタイトル、アイコン画像が表示され、日記閲覧ボタンを押すと詳細な日記内容を確認できます。

**2. 主な機能**

既存の「どこつぶ」の機能を転用し、日記投稿アプリとして以下の機能を提供します。

* **ログイン:** 登録済みのユーザー名とパスワードを使って、アプリにログインできます（「どこつぶ」のログイン機能をそのまま利用）。
* **日記投稿:** ログイン後、テキストと画像を組み合わせて日記を投稿できます。投稿時に日記のタイトルとアイコン画像を設定できます。
* **日記一覧閲覧:** ログインしているユーザーの日記が一覧表示されます。日記には、投稿者名、日記タイトル、アイコン画像、閲覧ボタン、編集ボタン、削除ボタンが表示されます（「どこつぶ」のつぶやき閲覧機能をベースに修正）。
* **日記閲覧:** 日記一覧で選択した日記の詳細（投稿した画像とテキスト）を閲覧できます。
* **日記編集:** ログインユーザーは、自身が投稿した日記の内容（タイトル、本文、メイン画像）を編集できます。アイコン画像の編集は今回見送ります。
* **日記削除:** ログインユーザーは、自身が投稿した日記を削除できます。削除すると、一覧画面に表示されなくなります。
* **ログアウト:** アプリからログアウトできます（「どこつぶ」のログアウト機能をそのまま利用）。

**3. 操作手順**

日記投稿アプリの基本的な操作手順を説明します。

**3.1 ログイン**

1. Webブラウザで日記投稿アプリのログイン画面を開きます（「どこつぶ」と同じ index.jsp を利用）。
2. ユーザー名とパスワードを入力し、「ログイン」ボタンをクリックします。
3. 成功するとメイン画面へ、失敗するとエラーメッセージが表示されます。

**3.2 日記を投稿する**

1. ログイン後、メイン画面には日記を投稿するフォームが表示されます。
2. 「タイトル」を入力、「アイコン画像」を選択、「本文」を入力、「画像」を選択（任意）し、「投稿」ボタンをクリックします。
3. 投稿が完了すると、日記が一覧に表示されます。

**3.3 日記一覧を見る**

1. ログイン後のメイン画面に、最新の日記が一覧表示されます。
2. 日記の投稿者名、タイトル、アイコン画像、閲覧ボタン、編集ボタン、削除ボタンを確認できます。

**3.4 日記を見る**

1. 日記一覧画面で、見たい日記の横にある「見る」ボタンをクリックしてください。
2. 選択した日記の詳細画面に移動し、投稿された画像とテキスト内容が表示されます。

**3.5 自分の日記を編集する**

1. 日記一覧画面で、編集したい日記の横にある「編集」ボタンをクリックしてください。
2. 日記編集画面に移動し、現在のタイトル、本文、メイン画像が表示されます。
3. タイトルと本文を編集し、必要に応じて新しいメイン画像を選択してください（アイコン画像の変更はできません）。
4. 編集が終わったら、「更新」ボタンをクリックしてください。
5. メイン画面に戻り、編集した内容が日記一覧と詳細に反映されます。

**3.6 自分の日記を削除する**

1. 日記一覧画面で、削除したい日記の横にある「削除」ボタンをクリックしてください。
2. 確認画面が表示され、「本当に削除してもよろしいですか？」と尋ねられます。
3. 削除する場合は「はい」ボタンをクリックしてください。キャンセルする場合は「いいえ」ボタンをクリックしてください。
4. 「はい」を選ぶと、日記は一覧から消えます。

**3.7 ログアウトする**

1. メイン画面の「ログアウト」リンクをクリックします。
2. ログアウト完了画面に遷移します。