

犬を飼いたい人への サービス



TeamA

1910493 名執 陸
1910343 新谷大樹
1910154 小野颯士
1810504 橋本悠平
キンカリン(MAU)

問題点

犬を飼ったことがない人

- 犬を飼うとどんなことが起こるのかイメージできない
- 犬を飼うために必要な常識・知識がわからない
- 相談できる人が近くにいない可能性



サービスの目的

飼っている人と飼っていない人を結びつける

犬を飼ったことのない人

- ・常識や必要不可欠な知識を学ぶことができる
- ・飼っている人の投稿を参考に、ペットを飼うとどんなことがあるのか、イメージを持つことができる



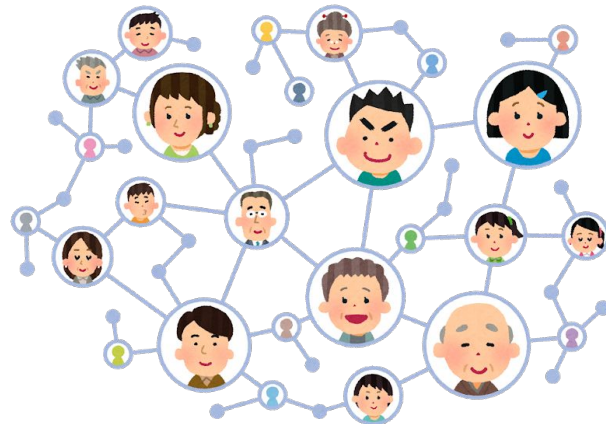
犬を飼っている人

- ・身近な疑問、ささいな疑問を解消できる
- ・自分のペットの情報を周りのペット好きの人へ共有できる



双方

- ・飼っている人も飼っていない人も混ざった、犬を好きな人が集まるコミュニティができる



サービスの概要

3つの大きな機能

- 質問掲示板
- ブログ
- タイムライン

質問掲示板

イメージ図:



質問掲示板

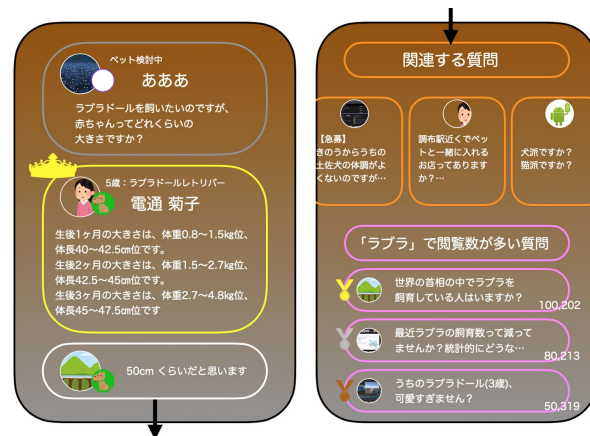
基本的な機能:

質問をすると、有識者が教えてくれる機能
(Yahoo!知恵袋のようなイメージ)

差別化を図る、この機能ならではのポイント:

- ・自分が何を知らなければならぬかを教えてくれること
- ・情報が集約されていて使いやすいこと

- ブログ機能とリンクさせ、質問と併せて表示されるようにする
- 犬種や犬の年齢、飼育されている地域など、細かいカテゴリ別に分けた検索機能
- 関連する質問を表示する機能
- 利用者の利用履歴から、興味のあるものを表示する機能
- 閲覧数やいいね数をもとにしたランキング機能
- 初心者向けの特別なハッシュタグを用意して強調する機能



質問掲示板

実装する具体的な機能の流れ:

1. 基本構造

- ・ 題名・質問内容・タグ・キーワードを書き込んで投稿ボタンを押すと、質問できる (タグやキーワードを記入することで投稿する時点でカテゴライズする)
- ・ 上がっている質問は誰でも自由に閲覧でき、回答することができる

2. 犬を飼っているかいないかを明示

- ・ 質問者・回答者が犬を飼っているかどうか、アイコンでわかるようにする

3. このアプリならではの強みを生かした機能

- ・ ペット検討中の方、飼ったばかりの方向けのよくある質問群をあらかじめ準備して、簡単にアクセスできるようにする
- ・ ペットとの触れ合いに慣れていない方へ有益だと思える情報は、特別なタグ (#初心者必見 的な) を用意し、他のタグと比べて見やすくしたり、ペット検討者の方のみ常に画面の下部に表示させるようにする
- ・ タグやキーワードから予測して、質問に関連する体験談を表示するページに遷移する機能 (ブログ機能とのつながり)

4. 検索機能の実装

- ・ 検索窓では、タグやキーワードに反応して結果を表示させる
- ・ 予測変換が5件くらい検索窓の下に表示されるようにする
- ・ 関連する質問を下の方に表示し、気になることを解決できるようにサポートする

5. あるとより便利に楽になる機能

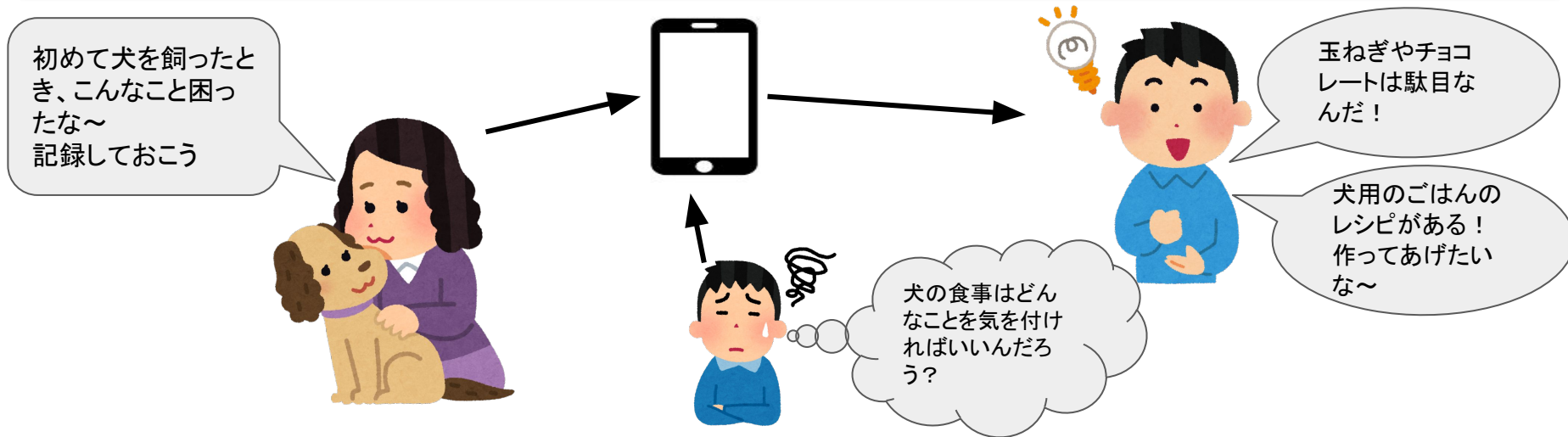
- ・ 各カテゴリ (犬種・年齢・地域など) ごとに、アクセス数ランキングを表示する
- ・ フリックで投稿順が近い質問に遷移する
- ・ 回答を促すよう報酬の機能を実装する
- ・ 参考になるリンクが掲載された場合、そのサムネイルを表示する
- ・ 文章を書くエディタ内に、太字や斜線、文字の大きさ変更など、基本的な文章整形の機能を実装する

6. 高度な機能

- ・ 機械学習で、ユーザーごとに関心がありそうな質問項目を下に表示するようにする

ブログ機能

利用シーンのイラスト



補足説明の文章

(登場人物)

- ペットを飼った経験がある人
- ペットを飼う前の人・飼い始めた人

(シーン説明)

ペットを飼った経験がある人が、経験が少ない・無い人への知見を共有できる記事を作成、閲覧できる

ブログ機能

- 記事作成: 既にペットを飼っている人向け
 - ペットに関する知見や経験の共有
 - 全体的なことも、個人的なことも
 - ペットとの日記
- 記事閲覧
 - ペットに関する知見のデータベース
 - ペットを飼うとどんなことがあるかのイメージをもてる
- 記事の分類・推薦機能
 - タグ付け機能: 手動、自動
 - 誰向けか、犬種、ジャンル、地域 etc.
 - ユーザへのおすすめ記事の推薦
 - 何を知らなければいけないかを教えてくれる

タイムライン機能



基本構造

- SNSに登録したユーザの投稿が時系列順に表示される
- 例) Twitter、LINEなどのTL

● 犬種ごとのタイムライン機能

- ユーザは自分が飼ってる犬種を登録する
- 参考にしたい犬種情報を効率よく集められる

● リスト化したユーザのみを表示するタイムライン機能

- SNSの規模が拡大した場合に有利
- 自分の見たい情報に集中できる

● 自動更新機能

- タイムラインが自動で更新されていく機能
- ユーザが操作する必要がない

● 投稿する記事の公開範囲を設定する機能

- 特定の人だけに記事を見てもらいたいときに便利

● 記事に対していいねやコメントを付けられる機能

- 投稿するモチベーションになる
- いいね数の多い記事を推薦できる

9:41

Login

Login With Your Account to continue

Email Address

Passwords

👁

Forgot Password?

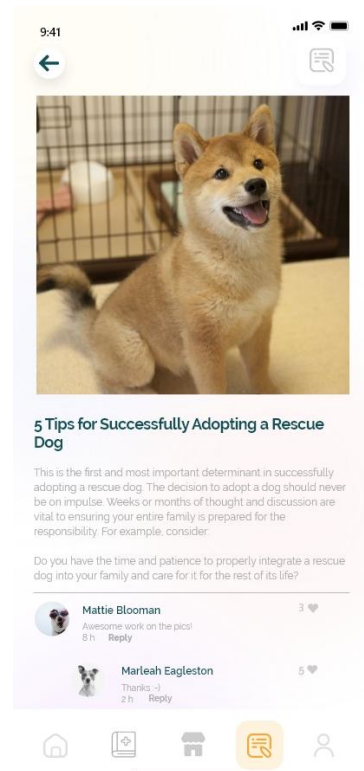
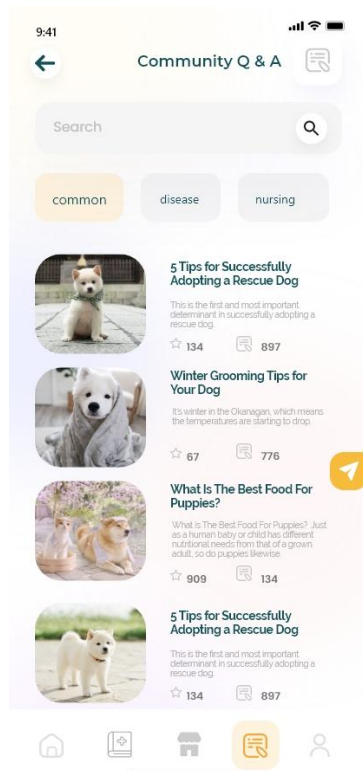
Login With Gmail or Facebook

 Gmail

 Facebook

Don't Have An Account yet? Register

Login



全体の統括

ユーザーについて：

- 利用登録制で、基本的に利用は無料
- 収益については考えてはいないが、商用化するならアフィリエイトで収益を得る方針

アプリ作成のプラットフォーム（検討中）：

- 簡単に掲示板機能を実装するならMonacaなどの元からある程度準備されているサービス
- 全体の機能を一から実装することを考えたらLaravel

実装する流れ

1. アプリのプラットフォームを決定
各担当が自身の機能の仕様と調査結果を共有し、プラットフォームを決定する
基本的には既存のサービスを利用することを考えている
2. ログインページの実装
利用登録画面を作成し、データベースに保存されるように実装する
3. データベースシステムの導入・管理
ログインページのみならず、各機能のデータが蓄積されるように編集
4. **全ての機能を統合**
5. UIを反映
6. アプリをリリース



年度末までの計画表

	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
全体 (名執)			アプリの プラット フォームを 決定	データベースを契約・管理 ログイン システムを 実装	全機能を統合		ネット上 で 試験運用 (アプリ リリース)
質問掲示板 (名執)	実装する具 体的な機能とそ のプラット フォームを考 える	1.基本構造 2.犬を飼って いるかどうか を明示 を実装する	3.このアプリならではの 機能を実装	4.検索機能 を実装する	5.あると便利 で楽になる 機能 を実装する	家族や友人 と試験運用 可能なら、 6.高度な機能 を実装	
ブログ機能(新谷)	仕様を決め る	記事の投稿 機能	記事の表示 機能	記事の分類 推薦機能 データベースとの紐づけ	記事の検 索機能	統合のため の調節	
UI (キンカリン)							
タイムライン機能 (小野・橋本)	仕様を考 える	基本構造の 実装	公開範囲の 設定機能 いいね・コ メント機能	個別のTLを 観覧できる 機能： ・犬種ごと ・設定した ユーザーの み	自動更新機 能	全体との調 製	

2月以降はユーザーの使用状況・要望に応じて各々の担当部分で修正・改善を行う