

# Family Treasures

鈴木 遥子

# アプリケーション概要

夫婦や家族が子供の成長を日々記し、保育園や幼稚園、学校等の制作物等を写真や動画にてアップロードできる交換日記アプリ。

このアプリを利用することで、夫婦、家族間で気軽に日々の子供の成長の記録を残すことが出来、大切な瞬間をいつでもどこでも振り返ることができます。

また、保育園や幼稚園、学校等での子供の制作物を簡単にアップロードしてデジタルアルバムとして保存できます。

# 解決したい課題について

私は今2歳と3歳の娘を育てています、

夫婦共働きのため、子供のことを夫婦間でじっくり話したり振り返る時間はあまり十分にとることが出来ません。

そんな中でも子供の成長は日々目まぐるしいため、夫婦の間に子供に関する情報や感動をもっと共有したいと感じていました。

例えば子どもごとに以下のような内容を手軽に記録し、夫婦で共有したいと思っています。

- 育児に関する日記
- 図工などでの制作物のアルバム
- 身長や体重などの成長記録

しかし既存の育児日記アプリでは、子どもごとの育児日記・アルバム・成長記録を一元で手軽に管理できるようなものは見受けられませんでした。

育児の片手間に日記やアルバム、成長記録を登録でき、それらを一元化して時系列で俯瞰できるようなアプリがあると、僅かな時間でもパッと見て成長・感動を共有出来ると思いました。

# 課題を解決する方法について

Family Treasuresは、子どもを持つ夫婦が共同で以下の記録を一元管理し、夫婦間で共有できるサービスを提供します。

- 育児に関する日記
- 子供の成長(身長・体重)
- 保育園・学校等での制作物

ユーザーはお母さん・お父さん専用のアカウントをそれぞれ発行してログインすることができ、子どもの情報を登録します。その後、ユーザーは子どもとの思い出が増えるたび、写真や動画を添付して日記として記録していくことができます。

日記の記録においては、その時の気持ちを表すスタンプや、いくつかの定型文が選択できるようになっており、長い文章を打ち込まなくても手軽に記録できるようになっています。日記を書く手間を可能な限り減らすことで、子どもとの思い出ができるだけ多く記録されることを重視しています。

ユーザーが子どもの身長や体重を新しく計測した際には、成長記録機能を使って記録することができ、保育園や学校等で子どもが制作物を作った際には、制作物記録機能を使って制作物の写真や詳細情報を記録できます。

また、各記録についてはタイムライン機能を利用することで一元で俯瞰できるようになっており、子どもの成長に関する全ての記録を過去から時系列で振り返ることができます。

# 機能一覧

- **日記記録機能**
  - テキストや写真や動画、音声データを自由に追加して日記を作成できる
  - 気持ちスタンプ、定型文の選択により文章を打たなくても手軽に投稿できる
- **制作物記録機能**
  - 保育園、幼稚園、小学校等での子供の作成物の写真を簡単にアップロードし、日付・作品のコメントや感想を入力でき写真と一緒にデジタルアルバムとして保存できる
- **成長記録機能**
  - 計測日や身長、体重を入力し、メモも一緒に記録できる
- **タイムライン機能**
  - 日記・制作物・成長記録を時系列順に俯瞰することができる
- **こどもリスト機能**
  - こどもを複数登録でき、子供ごとに検索をかけて絞り込みし管理・閲覧できる
- **家族アカウント招待機能**
  - 自分以外の家族と記録を共有するためのアカウント招待リンクを発行し、当該リンク経由でアカウントを登録をすることとで、招待者のアカウントとすべての機能を共有し利用できる
  - 発行したアカウント招待リンクは、一度使用された段階で失効となる

# 画面設計図

# ログイン画面

## Family Treasures

メールアドレス

test@test.com

パスワード

●●●●●●●●

ログイン

新規アカウント登録

ログイン成功ならホーム画面に飛ぶ  
失敗ならログイン画面に戻る

新規アカウント登録画面に飛ぶ

# 新規アカウント登録画面

## 新規アカウント登録

名前／ニックネーム:

メールアドレス:

test@test.com

パスワード:

●●●●●●●●

パスワード再入力:

●●●●●●●●

登録

登録完了ならログイン画面に飛ぶ  
失敗なら新規アカウント登録画面に戻る

[ログイン画面に戻る](#)



# アカウント情報変更画面

Family Treasures	ホーム	日記	アルバム	成長記録	マイページ	ログアウト
------------------	-----	----	------	------	-------	-------

## アカウント情報変更

名前／ニックネーム:

メールアドレス:

現在のパスワード:

新パスワード入力:

\* 半角英数字を含み、8文字以上24文字以内

新パスワード再入力:

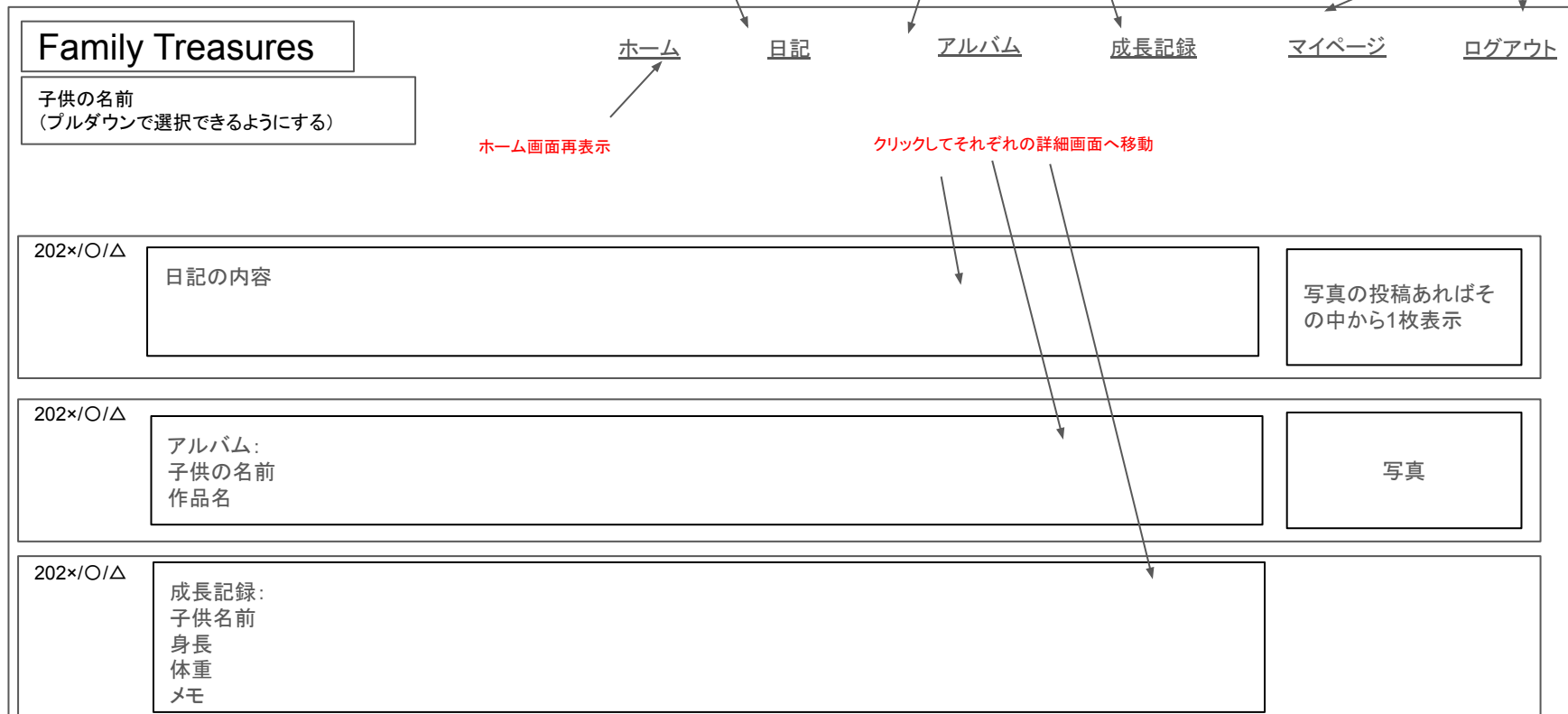
登録

キャンセル

変更内容保存し、ログイン画面へ移動

ホーム画面へ移動

# ホーム画面



# 日記投稿画面

Family Treasures

ホーム日記アルバム成長記録マイページログアウト

子供の名前  
(プルダウンで選択できるようにする)

晴れ、曇り、雨、雪から選択

嬉しい、悲しい、怒る、普通から選択  
(一番手軽に気持ちを表現出来る)

添付する写真等を選択

日付  
(投稿する日をデフォルトで表示)

天気  
(プルダウン)

気持ちのスタンプ  
(プルダウン)

+ 写真・動画追加

一言をプルダウンで選択・楽しい！・嬉しい・悲しい・新しいことに挑戦・今日はおでかけ・新しい発見！！・思い通りにいかなかった(涙)・イヤイヤ

日記の内容を詳細に記載しなくても一言でコメントを付けられる

日記の内容

テキストにて日記の内容を入力

クリックして日記を投稿し  
日記閲覧一覧画面へ移動

投稿

# 日記一覧画面

Family Treasures		子供を選択することで 絞り込み検索	<a href="#">ホーム</a>	<a href="#">日記</a>	<a href="#">アルバム</a>	<a href="#">成長記録</a>	<a href="#">マイページ</a>	<a href="#">ログアウト</a>
子供の名前 (プルダウンで選択できるようにする)		クリックで投稿詳細へ移動						
202×/○								
月 1	投稿されている日記の内容						写真の投稿あればその 中から1枚表示(一 番初めに添付した分)	
火 2	投稿されている日記の内容						写真の投稿あればその 中から1枚表示(一 番初めに添付した分)	
水 3	投稿されている日記の内容						写真の投稿あればその 中から1枚表示(一 番初めに添付した分)	

# 日記詳細画面

Family Treasures

[ホーム](#)

[日記](#)

[アルバム](#)

[成長記録](#)

[マイページ](#)

[ログアウト](#)

子供の名前/ニックネーム

投稿者名前/ニックネーム

日付

天気

気持ちのスタンプ

## 日記の内容

写真や動画

写真や動画

写真や動画

写真や動画

写真や動画

コメント: コメント者の名前 2024×年△月○日

コメント: コメント者の名前 2024×年△月○日

コメント: コメント者の名前 2024×年△月○日

修正・削除

修正・削除

修正・削除

クリックし編集・削除画面へ

クリックしてコメント入力画面へ

日記の編集

日記の削除

コメント追加

# 日記コメント入力画面

Family Treasures

[ホーム](#)

[日記](#)

[アルバム](#)

[成長記録](#)

[マイページ](#)

[ログアウト](#)

コメント入力

コメント送信し  
元の閲覧していた日記へ移動



コメント送信

# 日記編集・削除画面

Family Treasures

[ホーム](#)

[日記](#)

[アルバム](#)

[成長記録](#)

[マイページ](#)

[ログアウト](#)

子供の名前  
(プルダウンで選択できるようにする)

日付  
(投稿する日をデフォルトで表示)

天気  
(プルダウン)

気持ちのスタンプ  
(プルダウン)

+ 写真・動画追加

一言をプルダウンで選択・楽しい！・嬉しい・悲しい・新しいことに挑戦・今日はおでかけ  
・新しい発見！！・思い通りにいかなかった(涙)・イヤイヤ

## 日記の内容

クリックして日記を編集し  
日記閲覧画面へ移動

編集

クリックして日記を削除し  
日記閲覧一覧画面へ移動

削除

# 日記コメント編集

Family Treasures

[ホーム](#)

[日記](#)

[アルバム](#)

[成長記録](#)

[マイページ](#)

[ログアウト](#)

## コメント削除

以下のコメントを削除してもよろしいですか？

○○○○



削除したいコメントを表示

コメント削除・キャンセルし  
元の閲覧していた日記へ移動

削除

キャンセル



# 日記コメント削除画面

Family Treasures

[ホーム](#)

[日記](#)

[アルバム](#)

[成長記録](#)

[マイページ](#)

[ログアウト](#)

コメント入力

編集前のコメントを表示

コメント編集保存し  
元の閲覧していた日記へ移動

保存

# 制作物投稿画面

Family Treasures

[ホーム](#)[日記](#)[アルバム](#)[成長記録](#)[マイページ](#)[ログアウト](#)

投稿したい  
写真・動画の選択

子供の選択

作成した子供の選択

202×年○月

作成した年月の選択

作品名

作品のコメントや  
感想など

クリックしたらアルバム一覧  
閲覧画面へ

投稿

# 制作物アルバム画面

Family Treasures		<a href="#">ホーム</a>	<a href="#">日記</a>	<a href="#">アルバム</a>	<a href="#">成長記録</a>	<a href="#">マイページ</a>	<a href="#">ログアウト</a>
子供の名前 (プルダウンで選択できるようにする)							
アップロードした 写真・動画の表示		アップロードした 写真・動画の表示		アップロードした 写真・動画の表示			
子供の名前		子供の名前		子供の名前			
202×年○月		202×年○月		202×年○月			
作品名		作品名		作品名			

クリックし詳細画面へ

# 制作物詳細画面

Family Treasures

[ホーム](#)[日記](#)[アルバム](#)[成長記録](#)[マイページ](#)[ログアウト](#)

アップロードした  
写真・動画の表示

○歳×か月

子供の名前

202×年○月

作品名

作品のコメントや  
感想など

クリックし編集画面へ

編集

クリックし削除  
アルバム閲覧一覧画面へ

削除

# 制作物編集画面

Family Treasures

[ホーム](#)[日記](#)[アルバム](#)[成長記録](#)[マイページ](#)[ログアウト](#)

投稿したい  
写真・動画の選択

子供の選択

作成した子供の選択

202×年○月

作成した年月の選択

作品名

作品のコメントや  
感想など

保存

クリックしたらアルバム一覧  
閲覧画面へ

# 成長記録入力画面

Family Treasures

[ホーム](#) [日記](#) [アルバム](#) [成長記録](#) [マイページ](#) [ログアウト](#)

子供の名前  
(プルダウンで選択できるようにする)

計測日: 202×年○月△日

身長: cm

体重: kg

メモ:

記録する

クリックし成長記録閲覧画面へ

# 成長記録一覧画面

Family Treasures	子供を選択し表示	<a href="#">ホーム</a>	<a href="#">日記</a>	<a href="#">アルバム</a>	<a href="#">成長記録</a>	<a href="#">マイページ</a>	<a href="#">ログアウト</a>
------------------	----------	---------------------	--------------------	----------------------	----------------------	-----------------------	-----------------------

子供の名前  
(プルダウンで選択できるようにする)

202×年○月△日(月)  
○歳×カ月  
身長: ○○○cm    体重: ×××kg  
メモ:

クリックし編集画面へ

202×年○月△日(月)  
○歳×カ月  
身長: ○○○cm    体重: ×××kg  
メモ:

202×年○月△日(月)  
○歳×カ月  
身長: ○○○cm    体重: ×××kg  
メモ:

# 成長記録編集画面

Family Treasures

[ホーム](#) [日記](#) [アルバム](#) [成長記録](#) [マイページ](#) [ログアウト](#)

子供の名前  
(プルダウンで選択できるようにする)

計測日: 202×年○月△日

身長: cm

身長: kg

メモ:

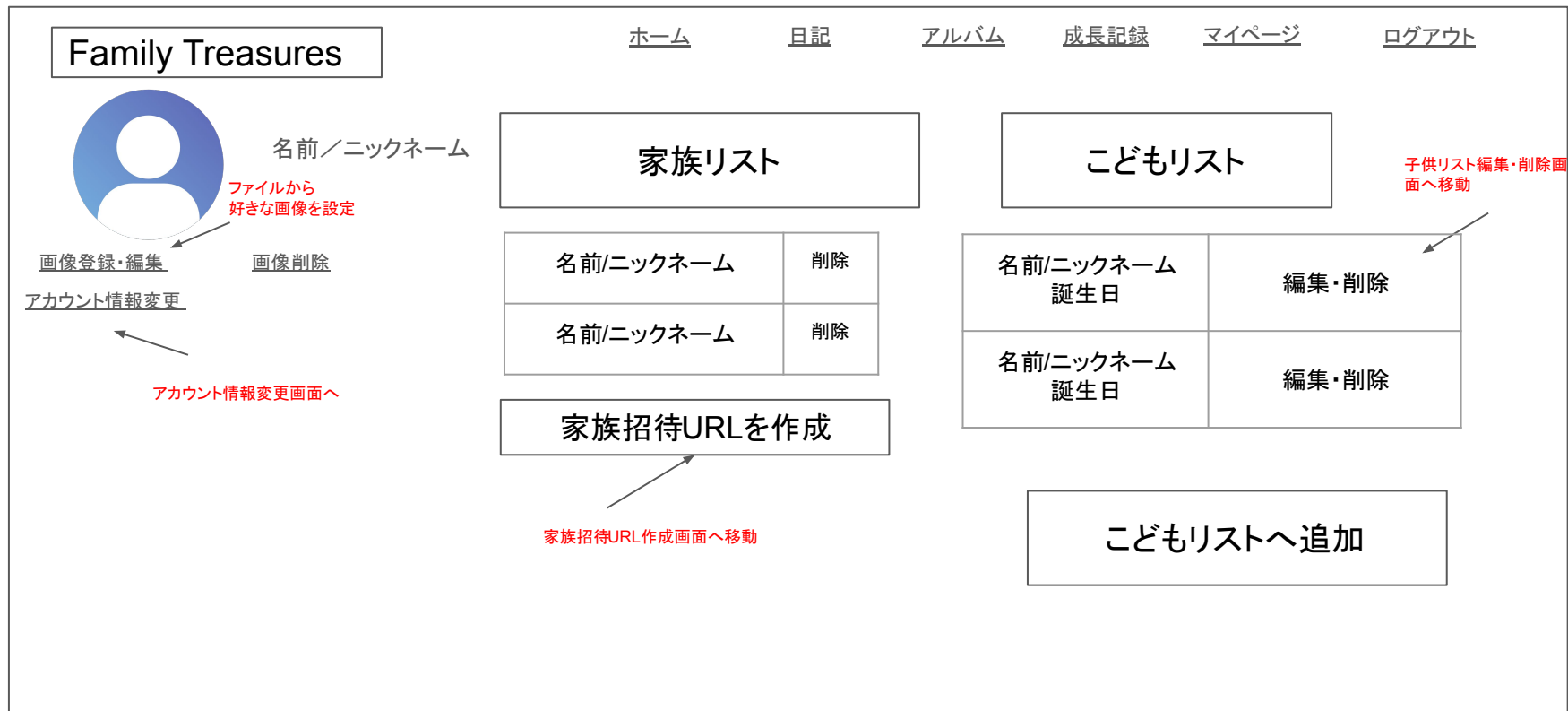
保存

削除

クリックし成長記録閲覧画面へ



# マイページ画面



# 家族リストから家族を削除

Family Treasures

[ホーム](#)

[日記](#)

[アルバム](#)

[成長記録](#)

[マイページ](#)

[ログアウト](#)

## 家族削除確認

本当に「〇〇〇〇」を削除してもよろしいですか？この操作は取り消せません。



削除したい家族の名前を表示

削除・キャンセルし  
マイページへ移動

削除

キャンセル

# 家族招待URL作成画面

Family Treasures

[ホーム](#)[日記](#)[アルバム](#)[成長記録](#)[マイページ](#)[ログアウト](#)

利用方法：  
作成するをクリックし、リンク先URLを表示  
招待したい家族にリンク先を共有しアカウントを登録してもらう  
※発行されたURLは一度利用すると失効します。

家族招待URLを作成する

<https://sample.com>

クリックして、リンク先のURLを表示

共有したい人にこのリンクを教えて、アカウント登録してもらうことで、共有することが出来るようになる。

# 家族招待URL作成画面(URL失効時)

Family Treasures

[ホーム](#)

[日記](#)

[アルバム](#)

[成長記録](#)

[マイページ](#)

[ログアウト](#)

家族招待URLを作成する

このURLはすでに失効しています。  
再度「家族招待 URLを作成する」をクリックし URLを発行してください。

<https://sample.com>

# 新規アカウント登録画面(家族招待)

## 新規アカウント登録

名前／ニックネーム:

メールアドレス:

test@test.com

パスワード:

●●●●●●●●

\* 半角英数字を含み、8文字以上24文字以内

パスワード再入力:

●●●●●●●●

登録

登録完了ならログイン画面に飛ぶ  
失敗なら新規アカウント登録画面に戻る

[ログイン画面に戻る](#)

# 新規アカウント登録画面(家族招待)

※家族招待URLリンク無効・使用済みの場合

Family Treasures

発行した家族招待 URLをクリックした際に、無効もしくは既に URLが使われていた場合に表示される



この招待リンクは無効か、すでに使用されています。

ログイン画面へ

# こどもリスト編集・削除画面

Family Treasures

こども情報編集・削除

登録済みの名前ニックネーム

登録済みの誕生日

保存

削除

クリックし編集・削除をし  
マイページ画面へ移動

# こどもリスト追加画面

Family Treasures

[ホーム](#) [日記](#) [アルバム](#) [成長記録](#) [マイページ](#) [ログアウト](#)

こども追加

名前/ニックネーム

誕生日

追加

クリックし追加し  
マイページ画面へ移動