お話の足跡

村田祐佳

アプリケーション概要

「お話の足跡」は、絵本の読み聞かせ履歴と子供の成長記録を一括管理し、夫婦で共有できるアプリです。 過去に読み聞かせた本を記録できるだけでなく、子供の感想や表情を文字・写真・動画で残せます。 このアプリを利用することで、以下のような利点があります。

- 絵本の貸出・購入リスト管理で重複を防げる
- 読み聞かせた回数を記録し、子供の好みを把握できる
- 文字・写真・動画で成長を記録し、夫婦で共有できる

さらに、読んだ本の回数を記録することで、子供が好む本やその傾向を把握することも可能です。そして、 夫婦で情報を共有できる機能も搭載しており、共働き家庭にも便利です。

解決したい課題について

現在、4歳と1歳の娘を育てており、2人とも本を読んでもらうことが大好きです。

毎週図書館で本を借りていますが、以前借りたことを忘れてしまい、同じ本を重複して借りてしまう ことがよくあります。

そのため、どの本を借りたのかを簡単に記録できる仕組みが欲しいと感じています。

また、読み聞かせの際に撮った写真や動画を1年前に遡って探すのが難しいという課題もあります。

そこで、本の記録と成長の記録をひとつにまとめることで、過去と現在の成長を親子で共有し、感動を味わえる仕組みが必要だと考えました。

既存のアプリ(絵本の読み聞かせ記録ユリウス'や'読み聞かせ記録アプリ-ミーテ-')には以下の制約があり私たちのニーズには合いませんでした。

- 感想は文字やスタンプで記録できるものの、写真や動画での記録はできない
- 成長記録の項目は補助的で、深く振り返るには不十分

これらを解決するために絵本の記録と写真・動画を活用した成長の記録をひとつにまとめたアプリとして「お話の足跡」を提案します。

課題を解決する方法について

「お話の足跡」は、夫婦共同で記録を管理できる子育てサポートアプリです。子供ごとに絵本の読み聞かせ記録と成長記録をひとまとめにし、夫婦間で共有できます。

アプリでは、これまで読んだ本やこれから読みたい本を簡単に登録でき、登録した本は「本棚」のように一覧表示されるため、視覚的に分かりやすく管理できます。

また、絵本ごとに子供の反応や様子を文字、写真、動画で記録し、それを日付順に表示することが可能です。 これにより、過去と現在の成長を簡単に比較できるようになります。

たとえば、子供が初めて自分で絵本を読めるようになった時、一生懸命拙い言葉で読んでいた姿から、すらすらと読めるようになった現在の姿まで、親子で成長を振り返り、その喜びを共有できます。

共働き家庭では「今日は子供に何かしてあげられたかな?」と不安に感じることも少なくありません。 このアプリを利用することで、「今日は1冊の絵本を読んであげられた」という小さな育児の記録を形に残すことができます。

それが親自身の育児の頑張りを認めることにつながり、日々の育児に自信を持つきっかけにもなるはずです。 さらに、読み聞かせ記録の入力には、簡単に記録を残せるよういくつかの定型文を選べる仕組みを取り入れていま す。

また、読んだ回数を記録でき、その回数に応じて絵本をランキング形式で表示する機能も備えています。

これにより、子供の好みや興味の傾向が分かりやすくなり、次に読む絵本を選ぶ際の参考になります。

機能一覧

- 本棚への絵本登録機能
 - 絵本のタイトル、著者、出版社の登録ができ、読み聞かせた絵本の登録ができる。
 - 読み聞かせた本は本棚という名前で今まで読んだ本の一覧を確認することができる
 - 表紙画像を登録できるため、視覚的に分かりやすく管理できる
- 絵本読み聞かせ記録機能
 - 絵本ごと読んだ記録を日付順に見ることができる(すぐに過去の記録まで遡ることができる)
 - 持っている本、借りた本を選択し絵本ごとに記録することができる
 - 絵本の感想、子供の写真や動画を追加して、子供の成長記録も同時に作成することができる
 - 記録は日付順など任意に並べ替えられるため過去の記録でもすぐに閲覧できる
- 子供の好きな本ランキング機能
 - 絵本読み聞かせ記録に読み聞かせた回数を反映させて、読み聞かせの回数が多い本を1位から順番に 表示させ、子どもごとに好きな本を知ることができる
- ・ 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することで、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
- アカウント管理
 - アカウント名・メールアドレス・パスワードの変更ができる
 - 子供を複数登録でき、追加削除ができる

画面設計図

ログイン画面

お話の足跡

メールアドレス

test@test.com

パスワード

•••••

ログイン ←

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

アカウントヘルプ画面へ

※パスワードを忘れた方はこちら

初めてご利用の方は <u>アカウント登録</u>

アカウント登録画面に飛ぶ

アカウントヘルプ画面

お話の足跡 <パスワード再設定のご案内>

ご登録いただいたメールアドレスにパスワード再設定のご案内を送信いたします。

ご登録いただいたメールアドレスを入力し「送信」ボタンを押してください。

メールアドレス: test@test.com

送信

送信 ボタンを押すと、入力されたメールアドレスに新しいパスワードを設定用のリンクが送信されます。送信後パスワード再設定リンク送信完了画面へ

パスワード再設定リンク送信完了画面

お話の足跡

<パスワード再設定のご案内>

以下のメールアドレスにパスワード再設定用のURLをお送りしました。

メールのご確認お願いいたします。

test@test.com

- メールの受信までに数分かかる場合があります。
- ・Gmailをご利用の方は、迷惑メールフォルダや「プロモーション」タブもご確認ください
- ・メールが届かない場合は、しばらく待ってから再度お試しください

ログイン

◆ ログ

ログイン画面へ

メール画面

【お話の足跡】パスワード再設定のご案内

こんにちは。「お話の足跡」です。

パスワードの再設定をご希望とのことで、このメールをお送りしています。 以下のURLをクリックして、新しいパスワードを設定してください。

> ▼ パスワード再設定リンク(1時間以内に有効) https://abcd...

この操作に心当たりがない場合は、このメールを破棄してください。

- ※メールが届かない場合は、迷惑メールフォルダをご確認ください。
- ※ Gmailをご利用の場合、受信に数分かかることがあります。
- ※「迷惑メールでない」と設定していただくと、次回から受信しやすくなります。

「お話の足跡」 このメールアドレスは送信専用です パスワード再設定画面へ

パスワード再設定画面

お話の足跡

<パスワード再設定>

パスワード:

•••••

- ●あなたの他の個人情報と似ているパスワードにはできません。
- ●パスワードは最低8文字以上必要です。
- ●使える文字は半角英数になります。
- ●英大文字・小文字・数字を必ず含んでください。

パスワード(再入力):

•••••

登録

パスワード再設定完了画面

<パスワード再設定>

再設定が完了しました。

ログイン画面へ

パスワードリセットエラー画面

パスワードリセットエラー

次のエラーが発生しました:

パスワードリセットリンクが無効です。再度お試しください。

パスワード再設定をもう一度試す

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:

- ●あなたの他の個人情報と似ているパスワードにはできません。
- ●パスワードは最低8文字以上必要です。
- ●使える文字は半角英数になります。
- ●英大文字・小文字・数字を必ず含んでください。

パスワード(確認用):

•••••

ログイン画面へ移動

確認のため、再度パスワードを入力してください。

登録

ログイン画面へ

登録完了ならホーム画面に飛ぶ 失敗なら新規アカウント登録画面に戻る

ホーム画面再表示 ホーム画面

絵本の名前

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング マイページ

ログアウト

絵本の新規登録画面へ移

<2025年〇月〇日(本日)の読み聞かせ記録一覧>

子の名前1 読んだ回数

絵本の名前 子の名前2 読んだ回数

絵本の名前 子の名前2 読んだ回数

絵本の名前 子の名前1 読んだ回数

絵本の名前 子の名前1 読んだ回数

絵本の名前 子の名前1 読んだ回数 絵本の読み聞かせ記録 登録画面と一覧画面を ドロップダウンで表示

マイページ画面へ移動

過去の記録を振り返る

クリックすると記録一覧へ移動

当日の記録が漏れていない か確認したいので記録一覧 画面の本日分のみ表示

絵本新規登録画面

お話の足跡 ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト

絵本新規登録

タイトル:		
著者:		
出版社:		
絵本の写真:	ファイルを選択	表紙などの写真をアップ ロードできる
	本棚へ登録してる棚画面へ移動	4

本棚(絵本一覧)

面へ移動

細画面へ

お話の足跡 ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト 登録した本が多くなれば絵本を探 本棚(絵本一覧) すことが大変になるのでタイトル・ 著者・出版社で検索し調べること 写真をクリックしたら、絵本の記録 ができる 検索 タイトル 画面へ移動 絵本の 絵本の 絵本の 絵本の 絵本の 写真 写真 写真 写真 写真 ・タイトル ・タイトル ・タイトル ・タイトル ・タイトル •著者 •著者 •著者 •著者 ▪著者 ・出版社 •出版社 ・出版社 ・出版社 •出版社 編集/削除 編集/削除 編集/削除 編集/削除 編集/削除 詳細 詳細 詳細 詳細 詳細 10 本は10件ごと表示する。10件以上はページ ネーションをつけて10件ごとにページ遷移を入れ 登録した本の詳 登録した本の編集・削除画

本棚の詳細ページ画面

お話の足跡 ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト



絵本の写真

絵本のタイトル: だるまさんが

著者名: かがくい ひろし

クリックしたら同じ著者ま たは出版社の一覧へ

出版社名: ブロンズ新社

本棚の詳細画面検索

お話の足跡

ホーム

登録 本棚 記録

ランキング マイページ ログアウト

本棚(絵本一覧)

タイトル

検索

絵本の 写真

・だるまさんが

かがくいひろし

ブロンズ新社

編集/削除

詳細

編集/削除

絵本の

写真

・だるまさんの

かがくいひろし

ブロンズ新社

詳細

絵本の

写真

- ・だるまさんと
- ・かがくいひろし
- ブロンズ新社

編集/削除

詳細

例えば詳細画面で著者をクリックしたら、登録 されている同じ著者の絵本が出てきて、確認 できる

本棚の本の編集・削除画面

お話の足跡 ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト

絵本編集•削除

タイトル:			
著者:			
出版社:			
絵本の写真:	ファイルを選	選択 ◆	
現在の絵本の写真:			ーーーー 表紙などの写真をアップ ロードできる
	絵本の写真	削除後本棚画面へ	
			本棚画面へ戻る
クリックして変更部分を 記入し保存。保存後は 一覧画面へ 保存	肖		ヤンセル

絵本の記録登録画面

お話の足跡

ホーム

登録 本棚

記録 ランキング マイページ ログアウト

絵本読み聞かせ記録

絵本の名前:

カレンダー表示で入力し やすくする

日付:

(記録する日をデフォルトで表示)

子どもの名前: (プルダウンで表示)

絵本を読んだ回数: (セレクトボタンで表示)

所有状況:○持っている ○借りた (ラジオボタンで表示)

写真追加

動画追加

※ 動画ファイルは最大 5MBまでアップロードでき ます。

簡単記録:

※ 簡単記録は最大3つまで選べます (マルチセレクトボックスで表示)

絵本の感想や子の様子や反応でよ くあるものを複数選択できるようにし ておく

絵本の感想や子の様子・反応記入:(テキスト)

例)こんにちはと会釈ができるようになった、〇〇という言葉が言えないがそれも可愛いなど

保存

クリックして保存 その後記録一覧へ移動

簡単記録

お話の足跡 ホーム 登録 記録 ランキング マイページ ログアウト 本棚 絵本の名前 笑った 指さした 日付 絵本を読んだ回数 泣き止んだ (記録する日をデフォルトで表示) セレクトボタンで表示) もう一回読んでとリクエスト 自分から持ってきた 所有状況:○持っている ○借りた 簡単記録のを押すと表 (ラジオボタンで表示) マネをした 示。 踊った 3つまで選べるように(1 簡単記録 つでも良い) 歌った (マルチセレクトボックスで表示) 感想を話していた 一人で読めた お気に入り 絵本の感想や子の様子・反応記入 途中で飽きた (テキスト) 兄弟・姉妹で楽しんでいた パパと読んだ じいじ・ばぁばと読んだ

絵本記録一覧

ネーションをつけて10件ごとにページ遷移 を入れる

お話の足跡 ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト 子の名前を絞り込み、絵本の名前を検索する。 絵本読み聞かせ記録一覧 絵本ごとの履歴を表示して現在と過去の子の成長を すぐ振り返られるようにする。 まだ検索をかけていない状態。検索 をかける前は日付順で更新履歴が 子ども: タイトル 検索 00 絵本の名前: 見れる(テーブルで表示) 日付 子の名前 絵本の名前 操作 子の名前1 だるまさんが 2025/02/08 詳細 2025/02/08 子の名前2 だるまさんの 詳細 . . 記録詳細画面 へ移動 10 10件こと表示させる。10件以上はページ

絵本記録詳細画面

お話の足跡 ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト

絵本読み聞かせ記録の詳細

絵本: 〇〇

日付: 2025年〇月〇日

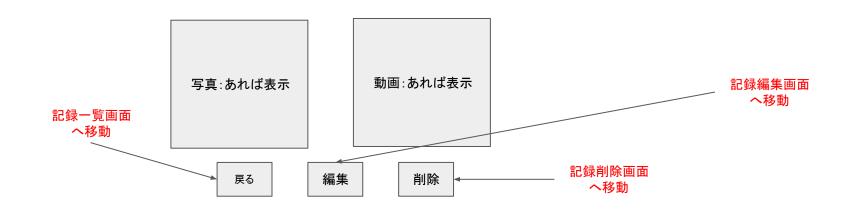
子ども: 00

絵本を読んだ回数: 〇回

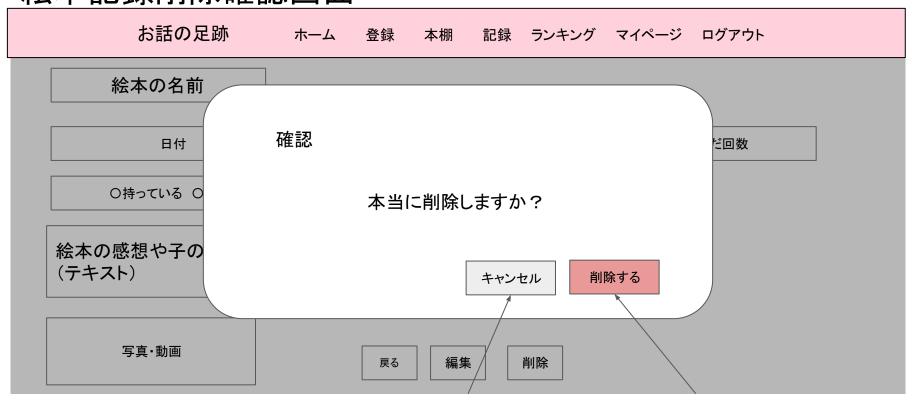
所有状況: 持っているor借りた

簡単記録: 選択した項目表示(選択していたら表示)

絵本の感想や子の様子・反応記入: 〇〇〇〇



絵本記録削除確認画面



モーダルウィンドウを閉じる

削除して一覧画面へ

絵本記録編集画面

お話の足跡

ホーム 登録

本棚

記録 ランキング マイページ ログアウト

絵本読み聞かせ記録編集

絵本の名前

日付:

(記録する日をデフォルトで表示)

所有状況:○持っている ○借りた (ラジオボタンで表示)

簡単記録:

※簡単記録は最大3つまで選べます (マルチセレクトボックスで表示)

子どもの名前: (プルダウンで表示)

写真追加または変更

絵本を読んだ回数: (セレクトボタンで表示)

動画追加または変更

絵本の感想や子の様子・反応記入 (テキスト)

保存

クリックして変更部分を記 入し保存。保存後は詳細 画面へ

好きな絵本ランキング

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録 ランキング マイページ ログアウト

好きな絵本ランキング

子の名前 (プルダウンで表示)

合計:〇回

順位	絵本の名前	回数
1	だるまさんが	30
2	だるまさんの	20
3	だるまさんと	15
4	ぴょーん	10

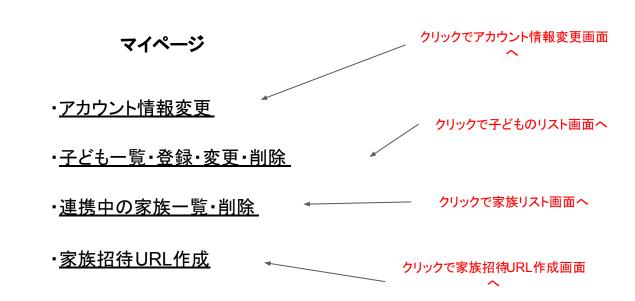
. .

10

ページネーションをつけてある程度の表示 件数ごとにページ遷移を入れる

マイページ

お話の足跡 ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト



アカウント情報変更画面

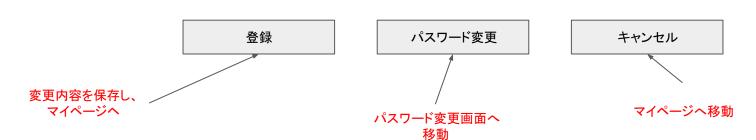
お話の足跡

ホーム 登録 本棚 記録 ランキング 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:



パスワード画面

お話の足跡

ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト

パスワード変更

元のパスワード:	
新しいパスワード:	

- - きません。
 - ●パスワードは最低8文字以上必要です。
 - ●使える文字は半角英数になります。
 - ●英大文字・小文字・数字を必ず含んでください。

●あなたの他の個人情報と似ているパスワードにはで

新しいパスワード(再):	
--------------	--

更新成功ならマイページ へ、失敗ならエラーメッセー ジを表示

変更

キャンセル

マイページへ移動

子どものリスト画面

お話の足跡 ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト

子ども一覧





子どもの情報登録・追加画面

お話の足跡

こども一覧へ戻る 一	子ども → <u>←戻る</u> 名前/ニックネーム:	追加	
	誕生日:		
		追加	、 クリックで登録後子どものリ ストに戻る

ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト

子どものリスト編集・削除画面

ホーム 登録

お話の足跡

子ども編集

<u>←戻る</u>
名前/ニックネーム:

加レンダー表示

誕生日:

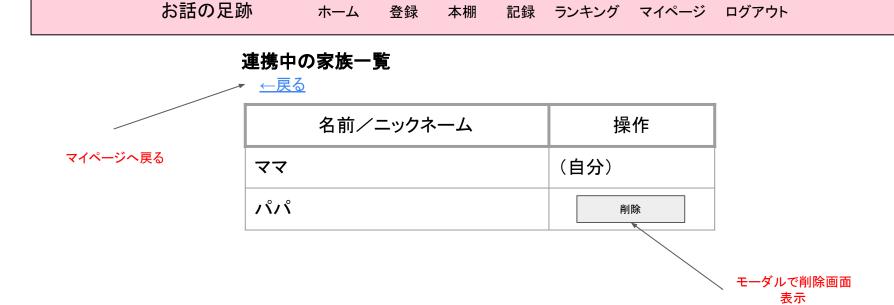
「保存 削除

クリックで保存後子どものリストに戻る

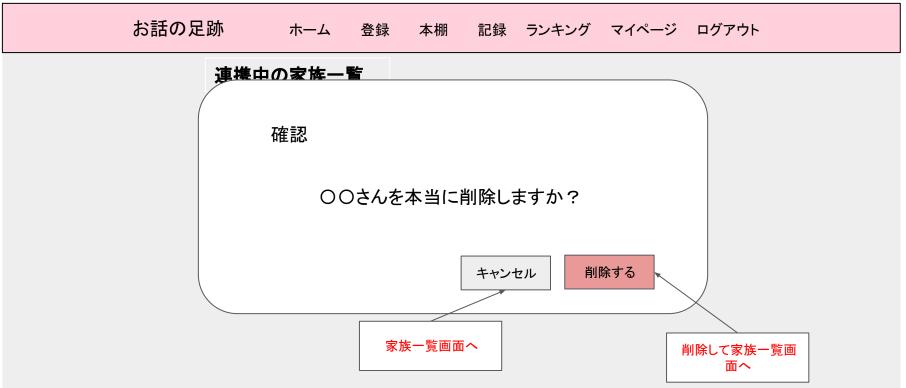
本棚

記録 ランキング マイページ ログアウト

家族一覧



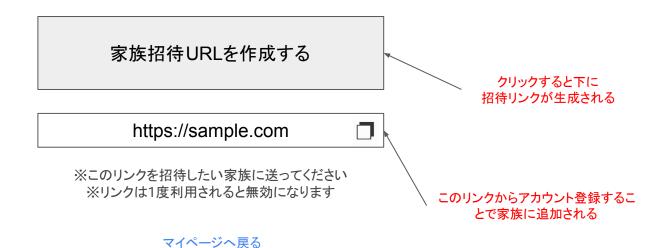
モーダルで削除画面



家族招待URL作成画面

お話の足跡 ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト

家族招待



家族アカウント登録画面

パスワード(再入力):

お話の足跡 ホーム 登録 本棚 記録 ランキング マイページ ログアウト

家族アカウント登録

名前/ニックネーム:	
メールアドレス:	test@test.com
パスワード:	•••••
	 ●あなたの他の個人情報と似ているパスワードにはできません。 ●パスワードは最低8文字以上必要です。 ●使える文字は半角英数になります。 ●英大文字・小文字・数字を必ず含んでください。

登録

登録完了ならホーム画面に飛ぶ 失敗なら家族アカウント登録画面に戻る