

ResourCity

share resources Be creative

ADI YEHEZKELI NAAMA GLAUBER

What is ResourCity?

ResourCity is an urban resource collecting App, based on location and time through social sharing.

In cities there are many resources that we are not aware of and are not properly utilized. The purpose of the App is to enable us to read the city in a different point view, creatively.

Look about the resources that are around us all the time, and the things we can produce from them.



When people use ResourCity?

1st SCenario:

You walk around in a city, you find a resource you need or inspired by. You take the resource and use it. same could be for searching around you in advance.

2nd Senario:

You walk around in the city, you find a resource but you don't need it or don't have a place to store it, but you want the public to know about it. You recommen about this resource by adding it to the map, stick notes, or write ideas for uses of this resource. Now other people can see it and take it:) You earn points for sharing.

3rp SCENario:

You have some material or a product you don't need, you add a new resource to the map, with your location (or the place you put it). You earn points.





The goal is to let our users to be part of the creation, and not only users of constant values we forced them to..

We want them to be more active, aware to the surroundings: to be able to share, add opinions and ideas..

TO BE CREATIVE!



שמי בועז, בן 41, אני אגרונום ומורה דרר. חשוב לי לשתף ידע שצברתי במהלך שנותיי ויכול לתרום לציבור. במציאות המודרוית ספרים הרבה פחות נגישים ומידיים מאפליקציות אינטרקטיבית המגרות את החושים. ב אני מקדם ידע על צמחים ResourCity וערכם התזונתי. אני רואה בפלטפואמה זו גם אופציה לקידום עסקי שלי.



שמי חדוה, בת 67 מכפר סבא, גמלאית ומתנדבת ביד שרה ומועדוו גיל הזהב. חשוב לי לא רק למלא את הזמן באירועי תרבות, אלא גם כל זמן שיכולה- לתרום. אני מארגנת קבוצה של מתנדבים (רובם צעירים) העוזרים עם פינוי חפצי וינטאג׳ מדירות של מבוגרים שנפטרו ויורשיהם ResourCity .לא מעוניינים בחפצים מאפשר לאתר "לקוחות" המעוניינים בחפצים ובכך להקל על תהליך הפינוי..



RESOUCCIES

שמי אנאבל, עולה מצרפת, שנה רביעית בעיצוב תעשייתי בבצלאל. לפרוייקט הגמר שלי ובכלל, אני אוספת דברים שנזרקו לרחוב, מתקנת ויוצרת ובכך מאפשרת שימוש מחודש. ResourCity מאפשרת לי לאתר מקומות, ובכך ליצור ולקבל השראה מקומית.







בעלת בית קפה אורגני, מתוצרת מקומית. אני דוגלת בשימוש וגידול חומרי הגלם ומשתדלת לחיות באופן קרוב לטבע. קשה לי לראות את תרבות הצריכה והאכילה המודרנית לכן אני שמחה לדעת מאיפה חומרי הגלם מהם יוצרת נלקחו, כמו כן 'לנצל' את המשאבים הקרו־ בים אליי. אכילת תפוח שאתה קטפת מהעץ, היא חוויה רומנטית לעומת אכילת תפוח מהמכולת. כמו כן, אני אוהבת לשתף מתכונים ובכלל בידע הקולינרי שלי.

שמי צוף בת 34 מנווה צדק בת"א. אני אקטיביסטית בנושאי מחזור, הגנת הסביבה ופועלת מול העיריה לקידום עיר נקיה, חכמה וירוקה יותר. ResourCity עוזרת למצוא מקומות בהם נזרקים לא מעט פלסטיקים ומוצרי גלם אחרים למחזור. בעזרת האפליקציה אנו לומדים איפה להתקיו מחזוריות חדשות בעיר ובכר ללמוד על תרבות הצריכה המקומית.



שמי יונה, בת 47 מבית זית.

עבורי זה ממש שימושי.

שמי עזרא, בן 38, אני

גר בתלפיות, יש לי עסק

פרטי של שיפוצים ואני

ResouceCity אוהב את

מפני שהם מאפשרים

באיזורים בהם אני עובד ועובר גם ככה.

לי למפות סוגי חומרים

הרבה אנשים מוציאים לרחוב ציוד שלא

בשימוש ודברים שלא

חושבים שמישהו בכלל

יקח כי הם מקולקלים.

מתעסק גם במיחזור

ברזל וגרוטאות. אני

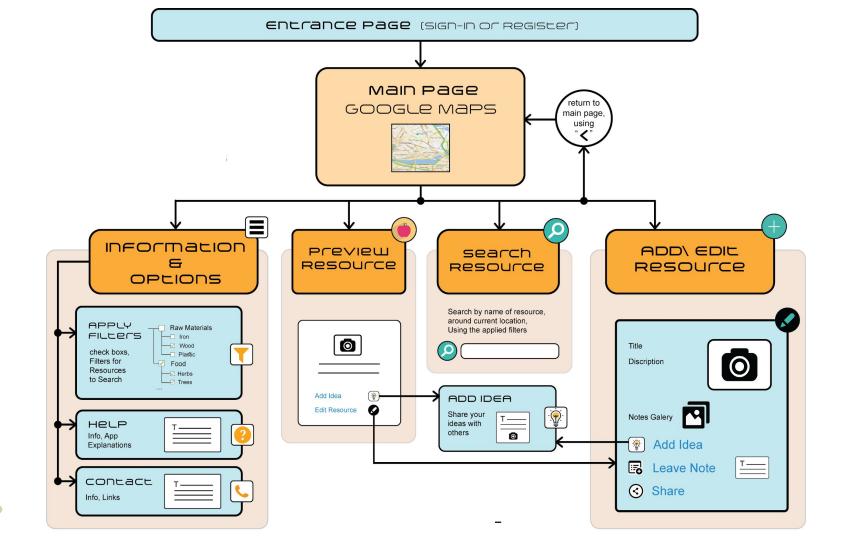
שמי אסף, בן 26, סטודנט להנדסה, גר בבית הכרם. כמו רוב חברי, אני מרושש. מתחבי־ בי למצוא של רהיטים ברחוב לשפץ (אם צריך) ובכך לרהט את דירתי. אני אוהב רי כך בקלות יכול ResourCity לעקוב אחרי מציאות באיזור מגוריי. בנוסף כשאני רעב באוניברסיטה וצריך אוורור, אני יוצא לחפש עצי פרי בקמפוס. זה קשה להיות סטודנט, אבל !ResourCity הכי טוב עם



שמי הילה, בת 31, מנחלאות. אני מורה ליוגה ולומדת רפואה הוליסטית. חשוב לי לקיים אורח חיים בריא ואני דוגלת בשיתופיות ויצירה מתוך זה. כי ResourCity אני אוהבת את הם מאפשרים פלטפורמה נוחה לשיתוף משאבים ביו אם זה מוצרי אוכל המצטברים לארוחה משותפת של שכנים. ובין אם זה היכולת לתת מעצמי רעיונות לשימוש הכלל עבור לדברים שרואה ברחוב..

























Resource could be any item who...









Adding new resource, by long press on the map, or search.









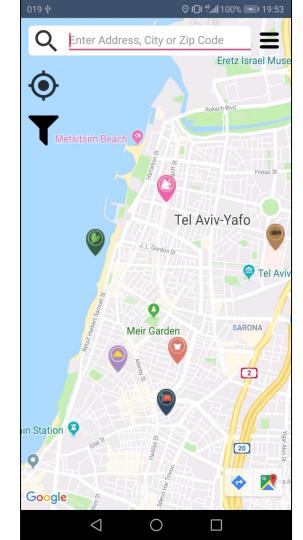






We used filters according to these types of resources.







Google Maps, as main activity.

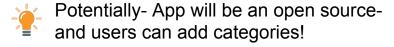
A new resource can be added by long press on the map

A pre designed pin, according to category filter is appeared at the location.

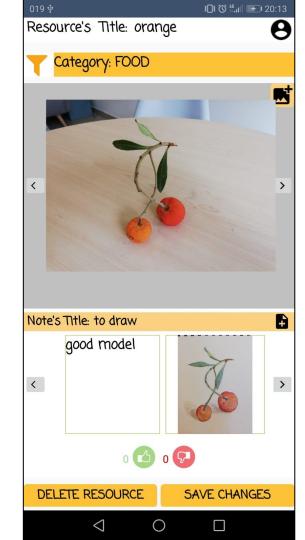


Menu: Info, sign out, ..

Go to current location, using GPS





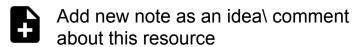


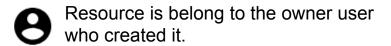
Resource includes:

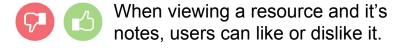
Resource includes Title, category, picture(s), and list on "notes"



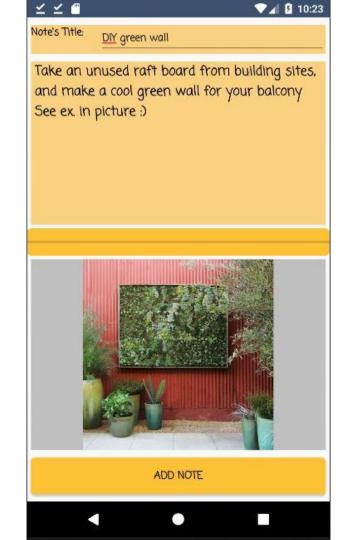
Add new picture











Note includes:

Resource includes Title, category, picture(s), and list on "notes"



Add new picture



Note description

Google Maps Services

- Google Play Services
- Permissions
- API Key
- Check for Play Services
- Adding Map Fragments
- Initialize the Map
- Add Pin Markers
- Search, Zoom, etc...



Google Maps



Firebase Database / Storage

- Manage users with Firebase Auth
- Create database
- Create storage
- Save images to storage
- Save objects to database
- Link images to objects
- Initialize the Map







Photos - Gallery access



- Access to Media store when adding a picture
- All images are saved to firebase storage, and a url link is saved in the resource object for future access.



- User friendly, let the user to add new type of filters.
- Manage resources like allowing users to announce about wrong details, analyse it etc..
- Hierarchies of filters.
- Share resources with others users inside the app (by messaging) or external share in other social media apps.
- Faster response
- Managing profiles
- Al engine, for automatic project (ideas) suggestions.



ResourCity

share resources be creative



NAAMA GLAUBER



ADI YEHEZKELI

