
Lương Thế Dũng

P140 D11 Số 55 Ngõ 164

Vương Thừa Vũ - Thanh Xuân -HN

(+84) 936108955

REGENSOLUTIONS - MẠNG XÃ HỘI HIẾN MÁU

27th June 2016

TỔNG QUAN

Các vấn đề đặt ra :

- + *Trước nhu cầu thiếu máu diễn ra phổ biến ở các bệnh viện .*
- + *Trước nỗi băn khoăn của người nhà bệnh nhân khi cần tìm máu phù hợp cho người nhà*
- + *Sự trăn trở và tâm huyết của những bác sĩ trong nghề Y*
- + *Sự sẵn sàng cống hiến của thế hệ trẻ*
- + *Máu có thể chờ người bệnh , người bệnh không thể chờ máu*

RegenSolutions (R&Gs) ra đời với mong muốn giải quyết các vấn đề đặt ra trên . RegenSolutions là một platform (web, iOS mobile , Android mobile) giúp kết nối giữa người có nhu cầu về máu và người có khả năng hiến máu với mong muốn khắc phục tình trạng khan hiếm máu hiện nay.

R&Gs sử dụng mô hình tương tự như Ubers , nhưng tinh chỉnh cho phù hợp với bài toán về Máu .

R&Gs mong muốn giải quyết vấn đề thiếu máu tại các bệnh viện tại Việt Nam , hỗ trợ bệnh viện , viện huyết học giải quyết triệt để bài toán lưu trữ máu

MỤC TIÊU

1. Triển khai dự án trên phạm vi cả nước trước 2018 , năm 2019 sẽ giải quyết triệt để vấn đề thiếu máu ở Việt Nam
2. Giảm thiểu 250000 người chết mỗi năm do thiếu máu .
3. Xây dựng văn hoá và lối sống tích cực cho 4 triệu bạn trẻ (trong 4 năm từ 2016 đến 2020)

SPECIFICATIONS DETAILS

R&Gs bao gồm 5 modules chính :

- + 1 servers side quản lý toàn bộ cơ sở dữ liệu chung của hệ thống
- + 1 Android Mobile Application cho người dùng điện thoại Android
- + 1 iOS Mobile Application cho người dùng điện thoại iOS
- + 1 website (đang dần hoàn thiện) cho người sử dụng web
- + 1 hệ thống gửi tin nhắn Push Notification + SMS cho 3 nền tảng Android , iOS , Web

Các cột mốc đã đạt được

Giải nhất tại 1 cuộc thi khởi nghiệp (FBA IC 2016)

Top 4 ứng dụng HealthCare phổ biến tại VN vào tháng 5/2016

5000+ lượt tải , 200 users thực

Xuất hiện trên truyền hình , báo chí :

<http://vtv.vn/viet-nam-va-the-gioi/isum-2016-lan-dau-tien-duoc-to-chuc-tai-viet-nam-20160530100311609.htm>

<http://khoi.nghep.vn/tin-tuc/su-kien/hoi-nghi-khoi-nghep-quoc-te-isum-2016-lan-dau-tien-tai-vn.html>

CHI TIẾT ỨNG DỤNG

Ứng dụng có 2 chức năng chính :

- + *Chức năng map hiển thị thông tin người dùng*
- + *Chức năng gửi thông báo khẩn cấp đến nhóm người có cùng nhóm máu*