

(Transport Donation for Blind) System Requirement

متطلبات نظام التبرع بالنقل للمكفوفين

مشكلة النظام

١. يحتاج طالب الخدمة (applicant) للوصول لمكان ما في وقت وتاريخ مناسبين مع المتبرع وفي خط سيره.
٢. لا يعلم المتبرع (donor) طالبي الخدمة الذين يحتاجونها في وقت خروجه وفي خط سيره.

أهداف النظام

١. يوفر النظام لطالب الخدمة الوصول لمكانه الذي يريد الوصول اليه بدون عناء وبتكلفة صفرية.
٢. يوفر النظام للمتبرع معرفة معلومات طالبي الخدمة حسب (مصدر الرحلة – المكان المستهدف – التاريخ والوقت).

أبعاد النظام

١. الدينية: أجر توصيل المحتاج للخدمة (فضل الظهر).
٢. الخدمية : توجد أزمة حادة في المواصلات والوقود، فضلاً عن أن معظم طالبي الخدمة لا يستطيعون معرفة المكان المناسب لإنظار المواصلات.
٣. الإقتصادية : معظم طالبي الخدمة لا يستطيعون دفع تكلفة النقل بسيارات الأجرة.
٤. النفسية: يحس المتبرع بالراحة النفسية لتفريجه هم المحتاجين، كما لا يحمل طالب الخدمة هم الوقوف للمواصلات.
٥. الإجتماعية: غالباً قد يكون المتبرع وطالب الخدمة من نفس المنطقة السكنية أو نفس مكان العمل مما يساهم في تطوير العلاقات الإجتماعية.