## بسمه تعالى

با توجه به نیاز صاحبان صنایع و تجارتهای امروزی به داشتن اطلاعات دقیق از کسب و کار خود و همچنین نیازمندی سازمانهای نظارتی به داشتن اطلاعات و گزارشهای online و در لحظه راهکارهای مختلفی جهت حمع آوری اطلاعات کسب وکارها ارائه شده است.

پروژه پیش رو یکی از این راهکارهایی می باشد که جهت جمع آوری و پالایش اطلاعات خاص در محدوده جغرافیایی گسترده (سطح کشور) طراحی و پیاده سازی شده است.

هدف این راه کارجمع آوری اطلاعات صاحبان دستگاه های کات خوان و پالایش آنها و داشتن آمار دقیق آنها می باشد.

به دلیل گستردگی جغرافیایی محدوده عملکرد این پروژه در طراحی آن از ساختارهای ۳ لایه و تحت وب به علاوه برنامه کاربر نهایی روی بستر اندروید استفاده شده است . که عبارت کل آن به شرح زیر است :

