¿Sabías que por el brote de coronavirus es un grave peligro moverse por la ciudad y transportarse en un bus, minibús, avión? Ahora estamos viviendo uno de los momentos más apocalípticos de nuestra historia como humanos por este virus. El principal problema es que todos corremos riesgos, el peligro está en todo lado, puede estar en la manzana que compraste, en el barbijo que usaste o tal vez en aquel bus en el que fuiste al trabajo, la escuela o la universidad. En Bolivia hay 107 personas portadoras de este virus y ya 6 vidas se perdieron. El primer caso en La Paz se dió por un pasajero que llegó en avión de Europa y se estuvo trabajando arduamente en identificar a las personas que viajaron en su vuelo, ¿no creen que deberíamos ser capaces de obtener esta información de forma más rápida y evitar la propagación de este virus o de cualquier otro?

Con la dirección del objetivo #3 (Salud y Bienestar) y #11 (Ciudades y Comunidades Sostenibles) de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible que plantea la ONU hasta el 2030. Nació La Paz te cuida que es una plataforma web que usa la metodología de desarrollo orientada a la web y consumo de servicios que maneja toda la actividad de transporte de los buses Puma Katari, donde se registra la información de los operadores de transporte, de los pasajeros y los viajes que realizaron en los buses. De forma que en base a los casos confirmados de covid19 se puedan identificar rápidamente al pasajero portador del virus pero también a todos las personas que estuvieron con él en el bus.

Para el desarrollo de la plataforma se usaron tecnologías actuales y ágiles como son: Javascript, Frameworks como Vue.js, Vue-Router, Vuex, ExpressJS, Sequelize y Node.JS.

.

LA PAZ TE CUIDA, es una plataforma web escalable porque no solo promueve la prevención del coronavirus, sino de otras enfermedades como ser: arenavirus, gripe AH1N1, influenza, etc., asimismo es posible replicarlo en diferentes medios de transporte en los nueve departamentos de Bolivia. Trabajando de forma conjunta y colaborativa con el Ministerio de Salud, Hospitales, Centros de Salud

Principalmente el manejo de una base de datos general de los pasajeros (usuarios), es lo que nos lleva a contribuir en casos de personas desaparecidas. Un ejemplo de ello, verificar si esta persona se encuentra registrado en la base de datos y dar información de la última ruta de destino accedida. Cabe aclarar que estos datos solo serán enviados en caso de ser necesario solo a la Policía, Fuerza Especial de Lucha Contra el Crimen, División de Trata y Tráfico de Personas

LA PAZ TE CUIDA tiene el propósito de ser inclusivo, habilitando la traducción en diferentes idiomas como ser: Aymara, Quechua, Inglés, Lenguaje de Señas LSB, Lenguaje de voz para personas no videntes. Es por eso que tenemos la labor de educar a la población, contando con un segmento dedicado a la alimentación consciente y saludable para prevenir enfermedades.

Por eso mismo queremos que cada usuario pueda controlar su estado de salud, teniendo una cuenta personal en la plataforma donde tendrá información de su peso, talla, tipo de sangre, alergias y medicación en casos de emergencia. Facilitándole información de hospitales y centros donde pueda acudir cuando lo necesite.

Nuestro objetivo es convertirla luego en una app que sea de interfaz fácil que todos puedan usar. Queremos que La Paz te cuida llegue a todos los rincones de nuestro país y se convierta en la principal herramienta de prevención y alerta temprana de amenazas en contra la salud.

Para desarrollar nuestra idea necesitamos mentores que nos ayuden a complementar nuestros conocimientos técnicos y pues necesitamos a las instituciones y ministerios de nuestro país, porque necesitamos implementar soluciones como esta para proteger a nuestra gente.

Quieres vivir y viajar seguro, usa La Paz Te Cuida, porque, tú eres importante para nosotros