

00007821 - Fernando Rodrigo Sandoval Villalta
00164021 - Miriam Sarai Leiva Cabrera
00002521 - Christian Alexis Merino Chavez

Proyecto Acceso Residencial

Nuestra propuesta de proyecto es para un acceso a una residencial, ya que muchas veces sucede que quizá no tenemos saldo para estar llamando a la caseta de vigilancia para reportar alguna visita, muchas veces sucede que los vigilantes tienen muchas llamadas y se saturan y no pueden contestar todas a la vez, muchas veces no contestan, etc.

Viendo esta problemática y lo que sucede diariamente, nos gustaría crear una aplicación web para reportar una visita sin estar teniendo que hacer llamadas o esperando a que nos contesten, sería una aplicación que nos resolvería mejor esta situación.

¿De qué trata nuestra aplicación? Simple la aplicación tendrá 3 accesos, el acceso del usuario, el acceso de los vigilantes en la caseta y el acceso del administrador. El usuario tendrá una vista bastante amigable, en donde podrá ingresar los datos de su visita, tendríamos dos secciones reporte de servicio a domicilio y la otra de una visita, en la parte del servicio a domicilio tendríamos el campo donde se pondría la empresa o nombre del proveedor que ingresaría al igual que el número de casa. En la parte de visita tendríamos varios campos en los que deberán ingresar el nombre completo de su visita, el número de DUI, a qué casa va a llegar la persona, su número de teléfono y las placas de su automóvil, después de haber llenado esta información automáticamente se generará un código que se le compartiría su visita para que logre ingresar.

Los vigilantes tendrán en la computadora de caseta una vista en la que estarán llegando todas las visitas que se estén reportando, al igual que tendrán un buscador por si la visita que llega no fue reportada muy reciente.

El administrador tendría el acceso a todo esto al igual que tendría un apartado en el que generaría tokens para poder hacer uso de la aplicación.

En temas de seguridad tenemos unas propuestas que serán bastante útiles, ya que para una residencial el tema de la seguridad es muy importante, entonces hemos pensado que para poder registrarse en la aplicación necesitará un token que será generado por su administrador para que los que tengan acceso a la aplicación solo sean residentes y no sea una persona exterior a esta. Los códigos que se generan para que el usuario comparta, solo podrán ser vistos una vez abierto el link y este no se podrá compartir con nadie más, no se podrá copiar ni tomar screenshot para compartirlo a un tercero.



<https://www.residentia.net/>

Esta herramienta ayuda a los vecinos a mantenerse informados de todo lo que ocurre en su condominio, mediante la publicación de comunicados, logros, avisos por parte del Administrador, así como solicitudes por parte de los condóminos.



<https://visitapp.mx/>

Somos una solución inteligente y ágil para el registro y gestión de tus visitas: familiares, amigos, empleados y proveedores. Usamos innovadores filtros de seguridad y tecnología.



<https://www.residentfy.com/>

Es una App de colaboración sencilla y eficiente para mejorar la seguridad, transparencia y armonía de las privadas residenciales. Residentfy esta diseñada desde su concepción para atender a miles de usuarios simultáneamente, sin lentitudes ni retrasos.