

L'objectif principal du projet est de développer une application mobile et Web qui permet à toute personne ayant un besoin de surveillance ou de garde de trouver et de réserver en temps réel les prestations de services en terme de:

- Babysitting pour les bébés et le enfants.
- Soutien aux personnes âgées, les personnes en difficulté ou à mobilité réduite.
- Service de garde pour les animaux.

CareSeer assure un matching adéquat entre le demandeur de service et le prestataire de service selon les contraintes et les préférences de chacune des deux parties, et ce par le biais de l'intelligence artificielle.

Le système peut également proposer dans un forum des consignes et des suggestions pour toute personne ayant des bébés, des enfants, des personnes âgées, des personnes en difficulté ou à mobilité réduite ainsi que des animaux.

Un système de recommandations est proposé pour mieux entretenir les bébés, les enfants, les personnes âgées, les personnes en difficulté ou à mobilité réduite ainsi que les animaux selon leurs besoins spécifiques en se basant sur les best practices déjà validés, et ce par le biais du Machine Learning.

