



Le CHU Dijon Bourgogne et les entreprises Global Sensing Technologies et Atol CD ont décidé d'associer leurs compétences métiers et technologiques pour proposer aux établissements de santé une solution innovante, ergonomique et intuitive permettant aux équipes soignantes une analyse systématique et optimisée des plateaux repas des patients.

Intégrée à la solution globale, le volet "Capture" intègre une application de numérisation, de reconnaissance et lecture automatique de documents embarquée sur smartphone. Cette solution mobile de faire reconnaître les menus du repas et de les comparer à l'analyse d'image faite à partir du plateau repas. Cette solution, basée sur des approches informatiques innovantes (cloud, machine learning, IoT) permettra l'adaptation en temps réel des menus par les diététiciens. En effet, cet outil nouvelle génération permettra l'établissement d'un diagnostic diététique plus précoce et une stratégie nutritionnelle plus adaptée, personnalisée "du jour pour le lendemain" des menus des patients. Projet en cours de réalisation

