CENTRO 2030

PROGRAMA REGIONAL DO CENTRO

SAFECARING - Melhorar a segurança e a qualidade dos cuidados de saúde

Cometa Privilegiado, Lda | GPH | UC | IPN | HMM

Coimbra & Mealhada - Região Centro

O projeto SafeCaring vem tirar partido das mais recentes inovações na área de Visão computacional para auxiliar os profissionais na monitorização de utentes dependentes (evitando potenciais incidentes como quedas ou úlceras de pressão), alertando os profissionais para a necessidade de realização de eventuais intervenções (ex. posicionar o utente), e com técnicas de processamento de linguagem natural, acelerar o registo das intervenções.
Objetivos: 1 - Investigação e desenvolvimento de algoritmos de IA para deteção de intervenções clínicas; 2 - I&D de algoritmos de IA destinados à emissão de alertas e de lembretes; 3 - Assegurar a conformidade com as regulamentações éticas, de privacidade, de IA e de Dispositivos Médicos; 4 - validar a solução desenvolvida em contexto clínico

Investimento total

919.640,00 €

Apoio financeiro da união europeia

738.888,68 €

WWW.CENTRO2030.PT

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia