SINTESI PROGETTO: FalconEye è un sistema AI che analizza dati eterogenei raccolti da videocamere, apparecchi IoT e wearables durante le performance sportive degli atleti. Il sistema di AI, addestrato per riconoscere tutti gli specifici gesti atletici, crea un database storico per ciascun atleta e fornisce report di valutazione real-time, al fine di massimizzare gli allenamenti, migliorare la performance sportiva e fornire indicazioni mediche in ambito prevenzione.