



12.08.2026

Comunicat lansare proiect

Dezvoltarea produsului StreamAR Soluție de realitate augmentată pentru sala de operație

Scopul proiectului: Dezvoltarea soluției StreamAR de realitate augmentată pentru sala de operație.

Beneficiar: EXPLORER CONSULTING S.R.L.

Perioada de implementare: 22.06.2026 - 22.06.2028

Valoarea totală a proiectului (Lei)

3.221.024,94

Valoarea cofinanțării UE (lei)

1.749.344,97

Rezumat proiect și activități:

Proiectul „StreamAR” este implementat de EXPLORER CONSULTING S.R.L. și vizează dezvoltarea unei soluții inovative de realitate augmentată pentru vizualizarea informațiilor medicale în sala de operație, prin transmiterea și afișarea în timp real a fluxurilor video provenite de la echipamentele medicale existente. Proiectul cuprinde activități de cercetare-dezvoltare (cercetare industrială și dezvoltare experimentală), de la stadiul TRL 4 până la TRL 8, incluzând proiectarea și testarea componentelor hardware-software, integrarea arhitecturii sistemului și validarea prototipului în condiții reale. Rezultatul proiectului va fi o soluție scalabilă, cu aplicabilitate în domeniul medical (chirurgie de precizie) și în tehnologiile XR, contribuind la digitalizarea și modernizarea actului medical.



Împreună dezvoltăm regiunea!

