Cysylltu
Trawsffurfio
Cymell

iCTM

Connect
Transform
Motivate

Innovation

Cyfaill Llinell

AMCANION

Wedi'i amlygu gan Glinigwyr a oedd yn trafod arfer yn eu meysydd ar gyfryngau cymdeithasol, cafodd pryder ei nodi ynglyn a bod rhai dulliau rheoli llinell trwyth a drafodwyd yn anniogel ac nad oedd atebion diogel yn cael eu cynnig.

ATEBION

Llwyddodd iCTM i ddylunio prototeip yn gyflym i ganiatáu rheolaeth ddiogel o linellau trwyth o fewn meysydd gofal critigol. Mae darparu gofal yn y meysydd hyn yn gofyn am ganfod ceblau cleifion a llinellau trwyth yn ddiogel, yn aml mewn sefyllfaoedd dan bwysau.

Datblygwyd y Cyfaill Llinell iCTM ar draws ein labordai argraffu 3D a gyda chefnogaeth gan ein partner diwydiant i gynghori methodolegau cynhyrchu roeddem yn gallu dechrau gwerthusiad clinigol o'r ddyfais yn Adran UThD Ysbyty Tywysoges Cymru.

MANTEISION

Mantais un

Mae'r cynnyrch hwn wedi'i fasnacheiddio ac mae Bwrdd Iechyd Prifysgol Cwm Taf Morgannwg yn derbyn breindal ar bob gwerthiant.

Mantais dau

Mae'r cynnyrch hwn yn cefnogi busnesau Cymru i weithio gyda GIG Cymru.

Mantais tri

Mae'r cynnyrch hwn wedi'i ddatblygu mewn cydweithrediad â phartneriaid yn y diwydiant ac mae'n cael ei weithgynhyrchu ar gyfer y GIG. Mae'r ddyfais bellach ar gael i'w phrynu gan Innotech Engineering Limited.

"Roedd hwn yn gyfle cyffrous i iCTM weithio ochr yn ochr â'n partneriaid yn y diwydiant i ddylunio cynnyrch a fydd yn gwella rheolaeth llinell trwyth o fewn Bwrdd Iechyd Prifysgol CTM."

Lauren Ware

lauren.ware@wales.nhs.uk