

# Rhaglen Strategol ar gyfer Gofal Sylfaenol (RhSGS)

## Cynllun ar Dudalen: Nyrsys Ardal - Dashfwrdd Amserlennu



### **Pam mae angen y Prosiect?**

Does dim set ddata genedlaethol sy'n adlewyrchu'r gwaith sy'n cael ei wneud gan wasanaethau Nyrsys Ardal (NA) ledled Cymru. Mae hyn yn golygu nad yw gwaith y Nyrsys Ardal mor weladwy ag y gallai fod, ac na ellir sicrhau bod gwaith y nyrsys ardal yn gyson ar sail 24/7 a daearyddol. Er bod rhaglenni yn cael eu datblygu i greu set ddata ofynnol genedlaethol (cyfeirio at y gwaith sydd ar y gweill i'w wneud gan lechyd a Gofal Digidol Cymru [IGDC]), mae amserlen hyn yn dibynnu ar weithgareddau recriwtio.

Mae'r cynllun hwn ar dudalen yn manylu ar gynllun RhSGS i ymchwilio a datblygu dashfwrdd cenedlaethol ar gyfer data amserlennu ac ymweld NA ledled Cymru. Bydd y prosiect hwn yn archwilio ac yn ategu gwaith arall yn ymwneud â nyrsio ardal sy'n cael ei wneud gan IGDC.

Mae amserlennu Civica yn feddalwedd sy'n amserlenni ac yn cipio gweithgaredd ymweld NA, ac mae'r feddalwedd wedi'i chyflwyno i 6/7 o'r byrddau iechyd, gyda disgwyl i'r 7<sup>fed</sup> ddechrau yn hydref 2022. Bydd y prosiect hwn yn ymgysylltu â phob bwrdd iechyd (bydd yr un lefel o ymgysylltu yn cael ei wneud â'r holl BI waeth pa mor bell ar y daith weithredu y maent gydag amserlennu Civica) er mwyn deall y data sy'n cael ei gasglu yn y system hon ar hyn o bryd. I ddechrau, bydd y prosiect hwn yn edrych ar gynnwys set fach o ddangosyddion yn y dashfwrdd cenedlaethol ac adeiladu ar y gwaith. Bydd y prosiect hwn yn defnyddio data Lefelau Gofal Cymru (LGC) y mae disgwyl ei gasglu, yn gyntaf drwy beilot, yn ail fel data parhaus ar gyfer pob ymweliad claf ac ymgorffori'r darlun cyffredinol cenedlaethol o ran aciwtedd cleifion yn y metrigau a'r dashfwrdd.

Pan fo'n bosibl, bydd ymgysylltu ar ffurf fforymau a grwpiau sydd eisoes yn bod i sicrhau cyn lleied o ddyblygu â phosibl a'r gallu i gyflawni.

### **Beth yw cwmpas y prosiect?**

Mae'r cwmpas cychwynnol hyd yma wedi nodi'r meysydd canlynol i'w datblygu:

1. Gweithio gyda'r Byrddau Iechyd (Blau) i gwmpasu set ddata amserlennu Civica gan gynnwys cael y data; deall unrhyw dueddiadau yn y data; a datblygu a diffinio set gychwynnol o ddangosyddion i roi trosolwg o'r gwasanaeth NA cenedlaethol.
2. Datblygu dashfwrdd i adnabod galw a chapasiti o fewn y Gwasanaeth Nyrsio Ardal a chyflwyno dangosyddion cenedlaethol. Mae opsiwn posibl i wneud darn ychwanegol o waith gydag un BI gan ddefnyddio'r Adnodd Data Cenedlaethol (ADC) ond ni fyddai hyn yn rhywbeth cenedlaethol ar y foment.

Nid yw cwmpas y gwaith hwn yn ymestyn y tu hwnt i Civica, a bydd yn cael ei wneud gan y prosiect IGDC sy'n rhedeg ar y cyd.

### **Pwy fydd yn cyflawni'r prosiect hwn?**

Arweinydd Prosiect: Kerri Hitchings, Vicky Sachser, Chiquita Cusens

Rheolwr y Prosiect: OlurantiBessie Oyedeji

Cyswllt IGDC: Abigail Swindail

### **Cyflawniadau Allweddol:(Wedi'u rhestru fesul cam/cyfnod)**

Ymgysylltu

1. Adnabod data Civica a Nyrsys Ardal ac arweinwyr clinigol ym mhob BI
2. Ymgysylltu â chael set ddata sampl gan bob BI drwy ddefnyddio amserlennu Civica
3. Rhoi cyngor a chymorth ar safoni ymyriadau o fewn y byrddau iechyd

Archwilio Data a safonau

4. Mapio safoni ymyriadau ar draws y byrddau iechyd i alluogi golwg genedlaethol ar y data.
5. Drafftio a chytuno ar gytundebau rhannu data â phob BI er mwyn gallu cyflwyno set ddata i Uned Cyflawni GIG Cymru (Uned Cyflenwi (UC))
6. Cytuno ar safonau data ar gyfer y dangosyddion/ telerau bach yn y dashfyrddau
7. Diffinio a chytuno dangosyddion gwasanaeth NA allweddol sy'n gweithio gyda Blau

Datblygu'r Dangosfwrdd

8. Datblygu dangosfwrdd Power BI i roi gwedd safonol Genedlaethol a BI ar y data gan gynnwys LGC
9. Profi dangosfwrdd Power BI gyda Blau a mireinio yn seiliedig ar adborth
10. Rhyddhau dashfwrdd Power BI i RhSGS a Blau i'w ddefnyddio'n strategol, yn dactegol ac yn weithredol.

### **Meini Prawf Llwyddiant/Canlyniadau:**

- Set ddata sampl o bob BI i hwyluso dealltwriaeth data
- Dashfwrdd safonol LGC ar gael i'w weld ar wahân
- Cytuno ar dempled adrodd gyda Blau i'w gyflwyno i UC
- Cytuno ar derminoleg a diffiniadau a fydd hefyd yn addas ar gyfer proses waith ehangach IGDC a Bwrdd Safonau Gwybodaeth Cymru (BSGC) ehangach
- Diffinio a chytuno dangosyddion allweddol gyda Blau i ddarparu crynodeb safonol o wasanaethau NA ledled Cymru
- Datblygu dashfwrdd Power BI i roi gwedd safonol Genedlaethol a BI ar y data a gwella dealltwriaeth/defnydd data yn y gwasanaeth NA

### **Amserlen ar gyfer Cyflawni:**

1. Grŵp Project i'w sefydlu erbyn diwedd mis Medi 2022
2. Cwmpasu a chytuno ar y cynllun gwaith erbyn diwedd Hydref 2022
3. Dashfwrdd i'w gyflwyno erbyn diwedd mis Mawrth 2023