

# Digidol – canllaw arfer da

29/01/2024

29/01/2024

[See all updates](#)

Waeth beth fo math neu faint eich prosiect treftadaeth, mae'n debyg y byddwch yn creu rhai allbynnau digidol. Mae'n bwysig bod y rhain yn bodloni amodau ein hariannu: argaeledd, hygyrchedd a naws agored.

Drwy ddarllen y canllaw hwn byddwch yn dysgu mwy am ein gofynion penodol a sut y maent yn amrywio gan ddibynnu ar faint eich grant. Mae'r gofynion hyn yn helpu gwella mynediad i dreftadaeth gyfoethog y DU a hyrwyddo defnydd arloesol o ddigidol ar draws y sector.

Mae gennym lawer mwy o wybodaeth a chyingor ar sut i fanteisio i'r eithaf ar dechnoleg ddigidol, i wneud treftadaeth yn fwy hygyrch a phleserus, ac i gynyddu effaith a chyrhaeddiad eich prosiect. Rydym yn cysylltu â hynny isod. Mae'r canllaw hwn yn rhoi'r hanfodion i chi.

## Ynghylch allbynnau digidol

Wrth 'allbynnau digidol' rydym yn golygu  **unrhyw beth a grëir mewn fformat digidol sydd wedi'i ddylunio i roi mynediad i dreftadaeth neu helpu pobl i ymgysylltu â threftadaeth a dysgu amdani.**

Mae'n cynnwys popeth sy'n ymwneud â threftadaeth a gynhyrchir mewn fformat digidol o arolygon ac adroddiadau amgylcheddol a daearyddol i ddeunydd addysgol, adnoddau ymwelwyr a chynnwys arddangos digidol. Gallai eich allbynnau digidol gynnwys:

- ffotograffau, recordiadau sain a fideo
- dogfennau electronig a chronfeydd data
- cynnwys gwefannau ac apiau
- meddalwedd a chod
- modelau 3D

## Ein disgwyliadau

Yn y Gronfa Treftadaeth, rydym wedi'n hymrwymo i sicrhau'r budd cyhoeddus, cymdeithasol ac economaidd mwyaf posibl o'r gwaith rydym yn ei ariannu. Mae sgiliau digidol a thechnoleg yn rhan allweddol o'n [Strategaeth Treftadaeth 2033](#) a gallant gefnogi'r [egwyddorion buddsoddi](#) sy'n llywio ein penderfyniadau.

Rydym am i adnoddau treftadaeth ddigidol a ariennir yn gyhoeddus fod ar gael i'r cyhoedd heb gost ac yn agored, nawr ac yn y dyfodol. felly, mae'n ofynnol gennym i bobl sy'n derbyn ein hariannu fodloni ein gofynion digidol ar  **argaeledd, hygyrchedd a naws agored**. Bydd y gofynion hyn yn

helpu sicrhau bod y prosiectau digidol a ariannwn yn cyflawni ein hegwyddorion buddsoddi.

Os ydych yn bwriadu creu adnoddau digidol gyda'ch grant bydd angen i chi:

- ddeall beth mae pob un o'n gofynion yn ei olygu
- cynnwys cynlluniau ar gyfer bodloni nhw (er enghraifft, trwy gasglu caniatadau perthnasol) yn eich cynllun prosiect
- cynnwys costau cymesur (er enghraifft, costau yn ymwneud â lletya, gwirio hygyrchedd neu reoli hawliau) yng nghyllideb eich prosiect

## Argaeledd

Rhaid i'ch allbynnau digidol fod ar gael i'r cyhoedd trwy fynediad rhydd am rhwng pump ac 20 mlynedd o ddyddiad cwblhau'r prosiect, gan ddibynnu ar lefel eich ariannu:

- grantiau o £10,000 i £250,000 – rhaid i allbynnau fod ar gael am bum mlynedd
- grantiau o £250,000 i £5miliwn – rhaid i allbynnau fod ar gael am 10 mlynedd
- grantiau o £5miliwn i £10miliwn – rhaid i allbynnau fod ar gael am 20 mlynedd

## Hygyrchedd

Mae angen i chi gadw at safonau hygyrchedd cydnabyddedig er mwyn i gynifer o bobl â phosibl gyrchu eich allbynnau digidol:

- grantiau o £10,000 a £250,000 – rhaid i wefannau gadw at wiriadau hygyrchedd sylfaenol
- grantiau dros £250,000 –rhaid i wefannau gwrdd â'r safon hygyrchedd W3C AA o leiaf

Mae VocalEyes wedi cynhyrchu [adroddiad ac offeryn meincnodi i helpu sefydliadau i sicrhau bod eu gwefannau'n hygyrch ac yn gynhwysol](#).

I gael gwybod mwy am hygyrchedd ar-lein, gweler ein [canllaw digidol: cyflwyniad i hygyrchedd ar-lein](#).

## Naws agored

Oni bai bod eithriad cydnabyddedig (y byddwn yn ymhelaethu arno isod) dylai eich allbynnau digidol gael eu rhannu o dan **drwydded agored**.

Mae **trwydded agored** yn rhoi caniatâd ymlaen llaw i gyrchu, aildddefnyddio a rhannu allbynnau digidol cyn belled â bod telerau'r drwydded yn cael eu bodloni. Bydd eich allbynnau digidol yn cynnwys delweddau, ymchwil, deunyddiau addysgol, adroddiadau amgylcheddol, meddalwedd, cynnwys gwe ac apiau, cronfeydd data, modelau 3D, recordiadau sain a fideo.

Mae telerau'r drwydded yn sicrhau y rhoddir credyd a chydabyddiaeth ddyledus i'r sefydliadau a/neu'r unigolion sy'n gyfrifol am greu'r allbynnau, ac i Gronfa Treftadaeth y Loteri Genedlaethol am gefnogi'r prosiect.

## Gofynion

O fis Medi 2020, y drwydded ddiodyn y mae'r Gronfa Treftadaeth yn gofyn i chi ei defnyddio yw'r drwydded [Priodoliad Creative Commons 4.0 Rhyngwladol](#) (CC-BY 4.0).

Rhaid i grantïon gymhwyso'r drwydded agored hon i'r allbynnau digidol y maent yn eu cynhyrchu a sicrhau bod yr adnoddau hyn ar gael yn gyhoeddus am o leiaf pum mlynedd. Dylai aelodau o'r cyhoedd sy'n edrych ar eich deunyddiau prosiect digidol allu gweld [bathodyn y drwydded CC-BY 4.0](#) a datganiad priodoli.

Dylid rhannu metadata, data a chod a gynhyrchir gan y prosiect o dan [Ymroddiad Parth Cyhoeddus Cyffredinol Creative Commons 0 1.0](#) (CC0 1.0) neu drwydded meddalwedd agored.

Rhaid i gofnodion rhywogaethau a chynefinoedd a gesglir yn ystod prosiectau a ariannwn gael eu rhannu ag Atlas y Rhwydwaith Bioamrywiaeth Cenedlaethol (NBN) a/neu'r Ganolfan Cofnodion Amgylcheddol Lleol (LERC). Ceir rhagor o wybodaeth ar [wefan NBN](#) ac yn ein [canllaw arfer da tirweddau, moroedd a natur](#).

Mae gwaith sydd eisoes yn y parth cyhoeddus y tu hwnt i gwmpas y gofyniad hwn. Er mwyn sicrhau nad yw'r deunyddiau hyn yn cael eu camgymryd am ddeunyddiau hawlfraint, argymhellwn i chi adnabod asedau parth cyhoeddus yn glir trwy ddefnyddio'r ymroddiad CC0 1.0 neu gyfwerth. Ni ddylai unrhyw hawliau newydd godi o atgynhyrchu gweithiau parth cyhoeddus a gefnogir gan ein hariannu. Dylid rhannu atgynyrchiadau digidol o ddeunyddiau parth cyhoeddus, gan gynnwys delweddau ffotograffig a data 3D, o dan yr ymroddiad CC0 1.0.

Ni ellir rhannu gweithiau amddifad (lle na ellir dod o hyd i berchennog yr hawlfraint neu ei fod yn anhysbys) o dan drwydded agored.

## Trosolwg o drwyddedau agored

Mae nifer o faterion ychwanegol i fod yn ymwybodol ohonynt, gan gynnwys hawlfraint, moeseg a GDPR, ac mae gennym wybodaeth fanylach i'ch helpu:

- os nad ydych erioed wedi defnyddio trwyddedau agored o'r blaen, gweler ein [canllaw digidol i weithio gyda thrwyddedau agored](#)
- os ydych yn gweithio gyda gwirfoddolwyr, cymunedau, contractwyr neu bartneriaid, gweler ein canllaw i [greu adnoddau digidol: GDPR, hawlfraint a defnyddio trwyddedu agored](#)

## Eithriadau cydnabyddedig

I rai prosiectau mae'n bosibl y bydd trefniadau amgen neu eithriadau i'n trwydded ddiodyn yn briodol. Mae'r rhain yn cynnwys prosiectau ag allbynnau digidol sy'n:

- dangos pobl sydd o dan 18 oed ar hyn o bryd
- cynnwys [data categori arbennig](#), er enghraifft, mewn cyfweiliadau hanes llafar
- yn cael eu cynhyrchu gan, neu sy'n dangos, oedolion mewn perygl o niwed

Rydym yn annog pob prosiect i ystyried moeseg mewn perthynas â hawlfraint, trwyddedu a rheoli treftadaeth ddiwylliannol. Er enghraifft, gall fod gwrthwynebiadau rhesymol i rannu ymchwil, data a chyfryngau eraill a gynhyrchir mewn perthynas â gweithiau ysbrydol, gwrthrychau angladdol a gweddillion dynol o dan drwydded agored.

Dylai prosiectau godi materion y maent yn credu y byddent yn eu hatal rhag trwyddedu eu hallbynnau digidol yn agored cyn gynted â phosibl yn y broses ymgeisio, neu, os ydynt yn derbyn dyfarniad ar hyn o bryd, gyda'u Rheolwr Buddsoddi.

## Adnoddau ychwanegol

Unwaith y byddwch yn deall hanfodion argaeledd, hygyrchedd a naws agored, gallwch archwilio agweddau eraill ar weithio gyda thechnoleg ddigidol.

Mae'r [Hyb Treftadaeth Ddigidol](#), sydd wedi'i gefnogi gan y Gronfa Treftadaeth, yn cynnwys atebion i 100 o'r cwestiynau digidol mwyaf dybryd a chyffredin a gofynnir gan y sector.

### Canllawiau ar sut i ddefnyddio digidol yn greadigol, yn ddiogel ac yn effeithiol:

- [Cyflwyniad i hygyrchedd ar-lein](#)
- [Gweithio gyda thrwyddedau agored](#)
- [Creu adnoddau digidol: GDPR, hawlfraint a defnyddio trwyddedu agored](#)
- [Preifatrwydd a diogelwch ar-lein](#)
- [Dechrau arni gyda dysgu ar-lein](#)
- [Gweithio'n ddiogel ar-lein gyda phlant a phobl ifanc](#)
- [Cynllunydd a llawlyfr prosiectau digideiddio, ac enghreifftiau](#)
- [Gwneud digideiddio ar gyllideb dynn](#)

### Sesiwn briffio arweinyddiaeth ddigidol:

- [Deallusrwydd artiffisial](#)