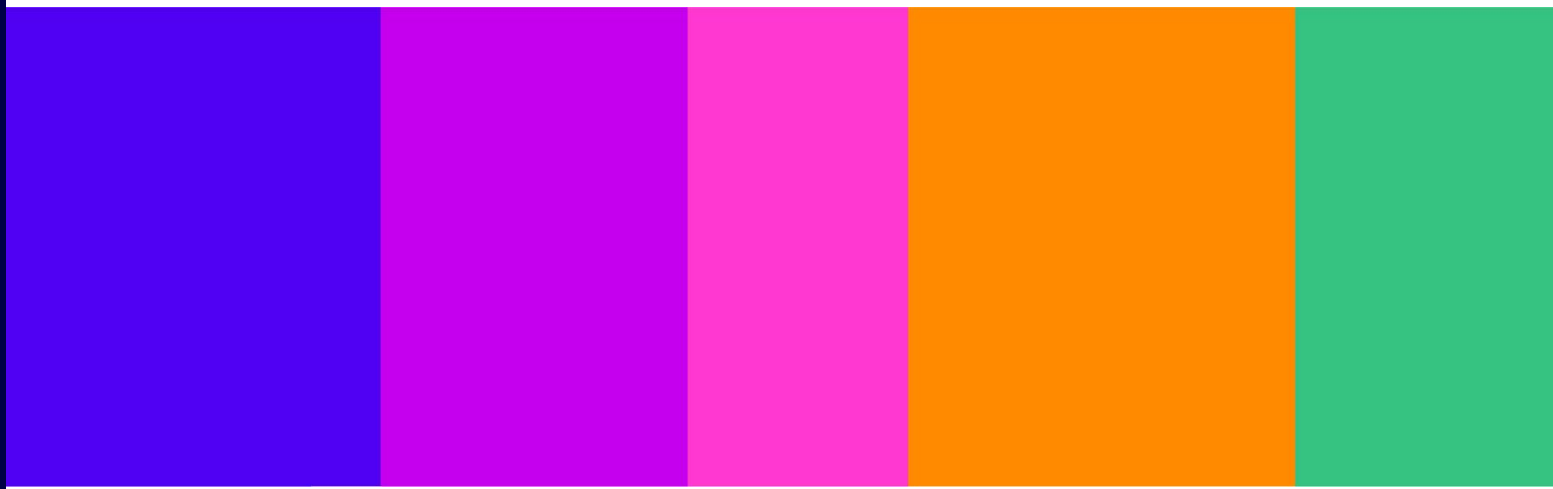


Adroddiad ar y defnydd o sicrwydd oedran

Adroddiad a baratowyd o dan adran 157 o'r
Ddeddf Diogelwch Ar-lein 2023

Dyddiad cyhoeddi: 15 Gorffennaf 2026

I gael rhagor o wybodaeth am y cyhoeddiad hwn, ewch i ofcom.org.uk



Cynnwys

1. Trosolwg	4
2. Cyflwyniad, ein dyletswyddau a llywio'r adroddiad	7
3. Defnydd ac effeithiolrwydd sicrwydd oedran ar draws diwydiant.....	15
Mae sicrwydd oedran yn siapio profiadau ar-lein plant yn gynnyddol, ond mae mwy o waith i'w wneud i gynyddu effaith gwiriadau oedran ar ddiogelwch plant ar-lein. Mae hyn yn cynnwys lle nad yw gwiriadau oedran wedi'u defnyddio o gwbl, a lle maent ar waith ond nid ydynt yn ddigon effeithiol.	
4. Gwasanaethau pornograffi	16
5. Gwasanaethau cyfryngau cymdeithasol	17
Er mwyn atal plant rhag dod ar draws cynnwys sy'n niweidiol i blant ar-lein, rydym yn disgwyl i'r holl wasanaethau cyfryngau cymdeithasol weithredu mesurau sicrwydd oedran hynod effeithiol perthnasol yn llawn, a gallu dangos bod y rhain yn effeithiol wrth ddiogelu plant.....	
6. Gwasanaethau chwilio am gariad	18
Mae ein dadansoddiad yn awgrymu bod angen gwella'r prosesau sicrwydd oedran yr oedd gwasanaethau chwilio am gariad a ddadansoddwyd yn eu defnyddio ym mis Rhagfyr 2025. Nodwn fod y gwasanaethau hyn wedi dechrau cymryd camau i wella eu proses sicrwydd oedran ers iddynt ymateb i'n hysbysiadau gwybodaeth.	
7. Ffactorau sydd wedi atal neu rwystro defnydd effeithiol o sicrwydd oedran	19
8. Crynodeb o faterion a gwelliannau awgrymedig	20

Adran

<u>A1. Methodoleg</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>A2. Dadansoddiad manwl o sylw gwasanaethau at feini prawf sicrwydd oedran hynod effeithiol</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>A3. Cost a dewis dulliau yswiriant oedran</u>	Error! Bookmark not defined.
<u>A4. Geirfa</u>	85

1. Trosolwg

Mae newid cenedlaethol tuag at ryngwrdd sy'n fwy ymwybodol o oedran yn dechrau digwydd yn y DU, gyda mabwysiadu sicrwydd oedran yn gyflym ar draws ystod o wasanaethau. Mae Ofcom wedi cynnal asesiad o ddefnydd ac effeithiolrwydd sicrwydd oedran, yn seiliedig yn bennaf ar dystiolaeth o'r chwe mis cyntaf o ddyletswyddau diogelu plant mewn grym. Mae'r adroddiad hwn yn nodi canfyddiadau cynnar ar draws y sectorau pornograffi, cyfryngau cymdeithasol, a chwilio am gariad, yn hytrach na chasgliadau terfynol ynghylch effeithiolrwydd sicrwydd oedran. Yn unol â'r dyletswyddau o dan y Ddeddf Diogelwch Ar-lein, mae Ofcom yn anfon copi o'r adroddiad hwn at yr Ysgrifennydd Gwladol, a fydd yn ei osod gerbron y Senedd.¹

Mae gwiriadau oedran wedi cynyddu'n sylweddol ac maent bellach yn cael eu defnyddio ar raddfa ddigynsail. Rhwng Gorffennaf a Rhagfyr 2025, cwblhawyd dros 69 miliwn o wiriadau oedran ar draws sampl o 32 o wasanaethau sy'n gweithredu yn y DU ac fe'u dadansoddiwyd yn yr adroddiad hwn – cynnydd o 23 gwaith o'i gymharu â'r chwe mis blaenorol. Mae'n debygol y bydd gwir gyfanswm y DU yn sylweddol uwch.

Mae gwiriadau oedran yn siapio profiadau ar-lein plant, gyda mwy o blant yn adrodd eu bod yn dod ar eu traws. Mae osgoi yn ymddangos yn isel, er efallai na fydd rhywfaint o weithgarwch yn cael ei gofnodi oherwydd rhagfarn adrodd. Mae llawer o wasanaethau wedi gweithredu gwiriadau oedran yn unol â'n canllawiau sicrwydd oedran hynod effeithiol (ein canllawiau HEAA), gan ddefnyddio dulliau a chymryd camau i sicrhau bod eu sicrwydd oedran yn hynod effeithiol yn ymarferol.

Mae sicrwydd oedran hynod effeithiol yn helpu i atal plant rhag cael mynediad at bornograffi ar-lein. Mae gan bob un o 10 prif safle porn wiriadau oedran ar waith. Mae ein hymchwil yn dangos bod rhai plant yn dal i geisio cael mynediad at bornograffi, ond mewn llawer o achosion mae presenoldeb sicrwydd oedran yn eu hatal.

Er gwaethaf yr arwyddion cadarnhaol hyn, mae mwy o waith i'w wneud i gynyddu effaith gwiriadau oedran ar ddiogelwch plant ar-lein, ar draws pornograffi, cyfryngau cymdeithasol, a gwasanaethau ar-lein yn ehangach. Yn yr adroddiad hwn, yn seiliedig ar y dystiolaeth sydd ar gael a'n harbenigedd ar sicrwydd oedran, rydym yn amlinellu lle gallai gwasanaethau rheoleiddiedig, ac actorion eraill yn yr ecosystem, fynd ymhellach i ddiogelu plant ar-lein.

Er gwaethaf ymdrechion cydymffurfio llawer o wasanaethau pornograffi, mae'n parhau i fod yn rhy hawdd i blant ddod o hyd i wasanaethau heb wiriadau oedran ar waith. Mae llawer o safleoedd porn sydd wedi cyflwyno gwiriadau oedran wedi profi gostyngiadau sydyn yn nifer y defnyddwyr sy'n cael eu defnyddio, tra bod rhai safleoedd heb sicrwydd oedran wedi ennill poblogrwydd. Mae ein hymchwil yn dangos nad oes gan bron i hanner y gwasanaethau pornograffi y mae plant yn ymweld â nhw wiriadau oedran ar waith, a gall plant ddod o hyd i'r safleoedd hyn trwy beiriannau chwilio.

Mae rhai o'r gwasanaethau cyfryngau cymdeithasol y mae plant yn eu defnyddio fwyaf yn parhau i ddibynnu ar systemau rhesymu oedran perchnogol, nad oeddem wedi'u cynnwys yn ein canllawiau HEAA fel dull sy'n gallu bod yn hynod effeithiol. Mae ein dadansoddiad yn dangos amrywioldeb mewn perfformiad ac yn atgyfnerthu ein hamheuron hirsefydlog, difrifol ynghylch effeithiolrwydd rhai modelau rhesymu oedran, sy'n dadansoddi gweithgaredd ac ymddygiad defnyddiwr ar blatfform i amcangyfrif a ydynt yn blentyn neu'n oedolyn. Mewn rhai achosion, efallai

¹ Adran 157(5) o Ddeddf Diogelwch Ar-lein 2023.

y bydd y systemau hyn wedi methu â nodi'n gywir nifer fawr o blant ar eu platfform, gan eu rhoi mewn perygl o ddod i gysylltiad â chynnwys niweidiol.

Nid yw rhai gwasanaethau wedi dilyn camau pwysig yn ein canllawiau HEAA, gan gynnwys defnyddio canfod bywiogrwydd neu ddull her oedran. Lle rydym wedi nodi'r materion hyn fel rhan o'n dadansoddiad, rydym wedi ymgysylltu â gwasanaethau unigol fel blaenoriaeth ar y diffygion hyn. Rydym yn annog pob gwasanaeth rheoleiddiedig i sicrhau eu bod wedi cymryd yr holl gamau angenrheidiol, fel y nodir yn ein canllawiau HEAA, i sicrhau bod eu proses sicrwydd oedran yn hynod effeithiol yn ymarferol.

Mae tystiolaeth yn dangos nad yw costau uniongyrchol sicrwydd oedran yn rhy uchel ac yn unol ag amcangyfrifon gwreiddiol Ofcom. Fodd bynnag, i lawer o wasanaethau pornograffi sydd wedi profi gostyngiad sylweddol yn nifer y defnyddwyr, mae hyn wedi effeithio ar refeniw, yn enwedig lle mae modelau busnes yn dibynnu ar hysbysebu i nifer fawr o ddefnyddwyr.

Camau nesaf

Mae ein canfyddiadau'n dangos bod sicrwydd oedran hynod effeithiol yn gwella profiad plant ar-lein, ond mae angen mwy o weithredu. Er ein bod yn glir bod y rhwymedigaethau cydymffurfio yn dibynnu ar wasanaethau defnyddiwr-i-ddefnyddiwr eu hunain, mae diogelu plant yn gofyn am ymdrech system-gyfan. Er mwyn cryfhau amddiffyniadau a lleihau ffrithiant ar ddefnyddwyr, mae cwestiynau ynghylch y rôl y gall, a ddylai actorion eraill yn yr ecosystem ei chwarae, gan gynnwys peiriannau chwilio, systemau gweithredu, a darparwyr siopau apiau. Rydym yn croesawu arloesedd yn y maes hwn, gan bwysleisio hefyd pwysigrwydd sicrhau bod pob ymyrraeth yn gweithio'n effeithiol ac yn ddibynadwy yn ymarferol. Fel cam cyntaf, byddwn yn ystyried amddiffyniadau lefel siop apiau yn ein hadroddiad siopau apiau, a fydd yn cael ei gyhoeddi erbyn Ionawr 2027.

Mae'r adroddiad hwn yn canolbwyntio ar sicrwydd oedran hynod effeithiol i benderfynu a yw defnyddiwr dros 18 oed, yn unol â dyletswyddau sicrwydd oedran o dan y Ddeddf. Rydym yn cydnabod bwriad y llywodraeth i ehangu cyfyngiadau oedran i atal pobl dan 16 oed rhag cael mynediad at rai gwasanaethau cyfryngau cymdeithasol. Byddwn yn cyflwyno i'r Senedd erbyn diwedd mis Hydref asesiad cyflym o sut olwg sydd ar sicrwydd oedran hynod effeithiol ar gyfer pennu a yw rhywun dros 16 oed i helpu i lywio dadl seneddol a ragweld cyfyngiadau posibl yn 2027.

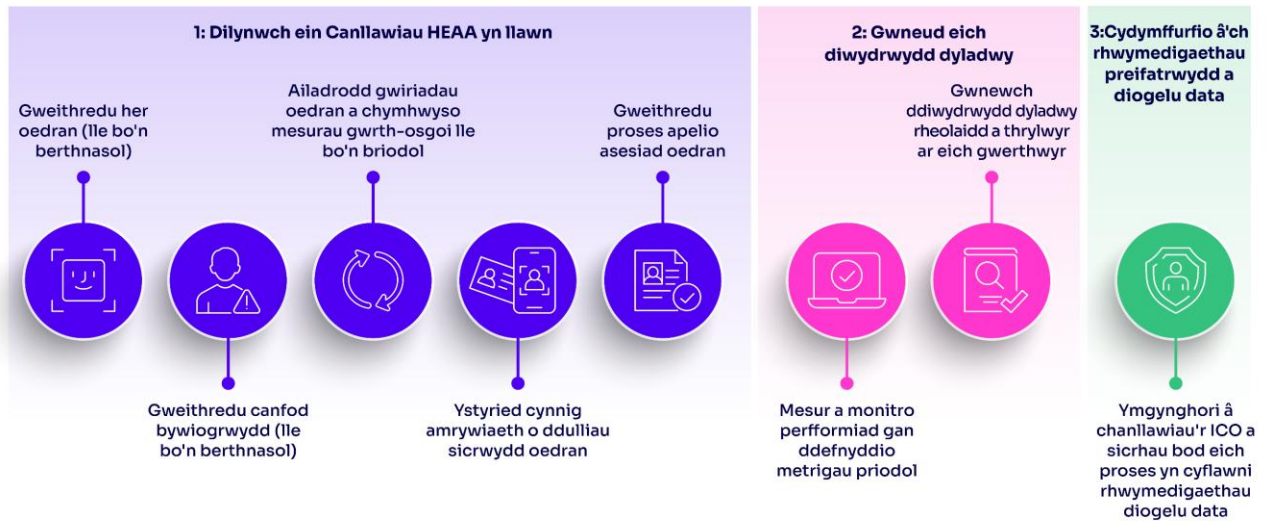
Mae'r dyletswyddau presennol yn y Ddeddf Diogelwch Ar-lein yn parhau i fod yn berthnasol.

1. Rhaid i wasanaethau pornograffi fod â sicrwydd oedran hynod effeithiol ar waith.

1.1 Rhaid i wasanaethau sydd â sicrwydd oedran ar waith sicrhau ei fod yn hynod effeithiol.

Yn seiliedig ar ein tystiolaeth, rydym wedi nodi tri maes i'w gwella, a ddangosir yn yr ffeithlun isod, yr ydym yn annog gwasanaethau i'w gweithredu lle bo'n berthnasol:

- Dilyn ein canllawiau HEAA yn llawn;
- Cynnal diwydrwydd dyladwy rheolaidd ar unrhyw werthwyr sicrwydd oedran rydych chi'n eu cyflogi, a'ch proses sicrwydd oedran;
- Cydymffurfio â'ch rhwymedigaethau preifatrwydd a diogelu data.



- 1.2 **Dylai gwasanaethau sy'n defnyddio casgliad oedran ei ddisodli neu ei ategu â dull(iau) eraill** o sicrwydd oedran y mae ein canllawiau HEAA yn eu nodi fel rhai sy'n gallu bod yn hynod effeithiol, oni bai y gallant dangos gan ddefnyddio tystiolaeth ddibynadwy bod y ffordd y maent yn defnyddio'r modelau hyn yn hynod effeithiol yn unol â'n canllawiau HEAA, ac yn cyflawni rhwymedigaethau diogelu data'r DU.

2. Cyflwyniad, ein dyletswyddau a llywio'r adroddiad

Dyletswyddau cyffredinol Ofcom

- 2.1 Ofcom yw rheoleiddiwr annibynnol y DU ar gyfer gwasanaethau cyfathrebiadau, gan gynnwys telathrebu, post, darlledu, teledu a radio, yn ogystal â gwasanaethau sbectrwm a rhaglenni ar-alw. O dan y Ddeddf Diogelwch Ar-lein 2023 (y 'Ddeddf'), Ofcom hefyd yw rheoleiddiwr y DU ar gyfer diogelwch ar-lein. O dan y Ddeddf, swydd Ofcom yw gwneud gwasanaethau ar-lein yn fwy diogel i'r bobl sy'n eu defnyddio, yn enwedig plant.

Pwrrpas yr adroddiad hwn

- 2.2 Cynhyrchir a chyhoeddir yr adroddiad hwn yn unol ag adran 157 o'r Ddeddf, i asesu:
- a) gwasanaethau rheoleiddiedig² yn defnyddio sicrwydd oedran i gydymffurfio â'u dyletswyddau yn y Ddeddf,
 - b) pa mor effeithiol y bu at y diben hwn,
 - c) a oes ffactorau sydd wedi atal neu rwystro ei effeithiolrwydd at y diben hwnnw.³
- 2.3 Rhaid i'r adroddiad, yn benodol, ystyried a yw'r canlynol wedi atal neu rwystro defnydd effeithiol o sicrwydd oedran:
- a) y costau ar ddarparwyr o'i ddefnyddio, a
 - b) yr angen i ddiogelu defnyddwyr rhag torri unrhyw ddarpariaeth statudol neu reol y gyfraith ynghylch preifatrwydd sy'n berthnasol i ddefnyddio neu weithredu gwasanaeth rheoleiddiedig (gan gynnwys, ond heb fod yn gyfyngedig i, unrhyw ddarpariaeth neu reol o'r fath ynghylch prosesu data personol).⁴
- 2.4 Mae adran 157 o'r Ddeddf yn cyfeirio at ddefnyddio sicrwydd oedran at ddibenion cydymffurfio â dyletswyddau a nodir yn y Ddeddf. At ddibenion y Ddeddf, ystyr plentyn yw person o dan 18 oed.⁵ Felly, mae'r adroddiad hwn yn canolbwyntio ar ddefnyddio sicrwydd oedran i benderfynu a yw person yn 18 oed neu'n hŷn ai peidio, fel sy'n ofynnol gan y dyletswyddau a eglurir ym mharagraffau 2.7-2.15. Nid yw'n asesu'r defnydd o sicrwydd oedran at ddiben gorfodi gofyniad isafswm oedran, naill ai o 13 neu 16, am resymau a nodir ym mharagraffau 2.17 a 2.19.
- 2.5 Yn unol â'r Ddeddf, bydd yr adroddiad hwn yn cael ei gyflwyno i'r Ysgrifennydd Gwladol, a fydd yn ei gyflwyno gerbron y Senedd.⁶
- 2.6 Mae'r adroddiad sicrwydd oedran hwn yn un o nifer o adroddiadau statudol y mae'n ofynnol i Ofcom eu cynhyrchu o dan y Ddeddf. Yn ystod y misoedd nesaf, byddwn hefyd yn cyhoeddi'r canlynol:

² Adran 4 o'r Ddeddf.

³ Adrannau 157(1) o'r Ddeddf.

⁴ Adran 157(2) o'r Ddeddf.

⁵ Adran 236(1) o'r Ddeddf

⁶ Adran 157(5) o'r Ddeddf.

- a) **Cynnwys sy'n niweidiol i blant:** Adroddiad o dan adran 63 o'r Ddeddf sy'n adolygu nifer a difrifoldeb cynnwys sy'n niweidiol i blant. Bydd hyn yn cynnwys cyngor i'r Ysgrifennydd Gwladol ynghylch a yw'n briodol gwneud newidiadau i'r categorïau cynnwys prif flaenoriaeth a chynnwys blaenoriaeth yn y Ddeddf, gan nodi unrhyw newidiadau a argymhellir.⁷
- b) **Siopau Apiau:** Adroddiad o dan adran 161 o'r Ddeddf ar y defnydd o siopau apiau gan blant. Bydd hyn yn asesu'r rôl y mae siopau apiau yn ei chwarae i blant sy'n dod ar draws cynnwys niweidiol ac yn gwerthuso defnydd ac effeithiolrwydd sicrwydd oedran gan ddarparwyr siopau apiau.⁸

Cyd-destun deddfwriaethol a rheoleiddiol

- 2.7 Mae'r Ddeddf yn darparu fframwaith rheoleiddio sydd â'r pwrpas cyffredinol o wneud y defnydd o wasanaethau rhyngwrwyd rheoleiddiedig yn fwy diogel i unigolion yn y DU, gan geisio sicrhau safon uwch o ddiogelu i blant.⁹
- 2.8 Mae sicrwydd oedran hynod effeithiol yn gonglfaen i'r Ddeddf ac yn hanfodol i ddiogelu plant ar-lein. Mae sawl dyletswydd berthnasol yn y Ddeddf a mesurau yn ein [Cod Ymarfer Diogelu Plant ar gyfer gwasanaethau defnyddiwr-i-ddefnyddiwr \(Cod Diogelu Plant\)](#) sy'n ei gwneud yn ofynnol neu'n argymhell defnyddio sicrwydd oedran hynod effeithiol. Amlinellir y dyletswyddau a'r mesurau hyn isod.
- 2.9 Mae Rhan 5 o'r Ddeddf yn gosod dyletswyddau penodol ar ddarparwyr gwasanaeth sy'n arddangos neu'n cyhoeddi cynnwys pornograffig ar eu gwasanaethau ar-lein (gwasanaethau Rhan 5).¹⁰ Mae dyletswyddau penodol ar y gwasanaethau hyn i ddefnyddio math o sicrwydd oedran hynod effeithiol wrth benderfynu'n gywir a yw defnyddiwr penodol yn blentyn, er mwyn sicrhau nad yw plant fel arfer yn gallu dod ar draws cynnwys o'r fath ar eu gwasanaeth ynghyd â dyletswyddau cadw cofnodion.¹¹ Er mwyn cydymffurfio, rhaid cymhwyso sicrwydd oedran cyn y gall defnyddiwr weld unrhyw gynnwys pornograffig neu gael mynediad i'r gwasanaeth, oni bai bod y defnyddiwr wedi'i benderfynu fod yn oedolyn. Ym mis Ionawr 2025, daeth y dyletswyddau hyn i rym a chyhoeddodd y [Canllawiau ar sicrwydd oedran hynod effeithiol a dyletswyddau eraill Rhan 5 \(canllawiau Rhan 5 HEAA\)](#).
- 2.10 O dan Ran 3 o'r Ddeddf, mae'n ofynnol i wasanaethau defnyddiwr-i-ddefnyddiwr, gan gynnwys gwasanaethau a all gynnal cynnwys a gynhyrchir gan ddefnyddwyr sy'n bornograffig neu fel arall niweidiol i blant, a gwasanaethau chwilio (gwasanaethau Rhan 3), gynnal asesiad mynediad plant i benderfynu a ydynt yn "debygol o gael mynediad gan blant". Fel yr eglurwyd yn ein [canllawiau ar asesiadau mynediad i blant](#), rydym yn rhagweld y bydd y rhan fwyaf o wasanaethau Rhan 3 nad ydynt yn defnyddio sicrwydd oedran hynod effeithiol yn debygol o gael eu cyrchu gan blant o fewn ystyr y Ddeddf.
- 2.11 Ym mis Gorffennaf 2025, daeth y dyletswyddau diogelu plant ar gyfer gwasanaethau defnyddiwr-i-ddefnyddiwr sy'n debygol o gael eu cyrchu gan blant, fel y nodir yn adran 12 o'r Ddeddf, i rym. Mae'r rhain yn darparu, lle nad yw'r gwasanaethau hyn yn gwahardd

⁷ Ofcom, 2026. [Galwad am Dystiolaeth: Adroddiad statudol Ofcom ar gynnwys sy'n niweidiol i blant](#)

⁸ Ofcom, 2025. [Galwad am Dystiolaeth: Adroddiadau statudol ar yswiriant oedran a siopau apiau](#)

⁹ Adran 1 o'r Ddeddf.

¹⁰ Adran 80 o'r Ddeddf.

¹¹ Adran 81 o'r Ddeddf.

cynnwys prif flaenoriaeth (PPC), rhaid iddynt ddefnyddio sicrwydd oedran hynod effeithiol i atal plant rhag dod ar draws PPC a nodwyd ar y gwasanaeth.¹² Mae PPC yn cynnwys cynnwys pornograffig, yn ogystal â chynnwys hunanladdiad, hunan-niweidio ac anhwylderau bwyta.¹³

- 2.12 Yn ogystal, mae gan bob gwasanaeth defnyddiwr-i-ddefnyddiwr sy'n debygol o gael eu cyrchu gan blant ddyletswydd i ddiogelu plant mewn grwpiau oedran y barnir eu bod mewn perygl o niwed o gynnwys arall sy'n niweidiol i blant, gan gynnwys cynnwys â blaenoriaeth (PC) a chynnwys heb ei ddynodi (NDC).¹⁴ Mae PC yn cynnwys cynnwys sy'n cam-drin ac sy'n targedu nodweddion penodol fel hil, crefydd, rhyw, anabledd; cynnwys sy'n annog casineb yn erbyn pobl o hil neu grefydd benodol; cynnwys sy'n annog trais yn erbyn person; cynnwys bwlio; a chynnwys sy'n annog neu'n darparu cyfarwyddiadau ar gyfer her sy'n debygol iawn o arwain at anaf difrifol i berson.¹⁵ Mae NDC yn cynnwys unrhyw fath arall o gynnwys a allai fod yn niweidiol i blant y tu hwnt i'r mathau a bennir gan y Ddeddf.¹⁶
- 2.13 Mae'r Cod Diogelu Plant yn argymhell mesurau y gall darparwyr eu cymryd i gydymffurfio â'r dyletswyddau yn adran 12 o'r Ddeddf, gan gynnwys pryd a sut y dylai gwasanaethau defnyddiwr-i-ddefnyddiwr ddefnyddio sicrwydd oedran hynod effeithiol i atal plant rhag dod ar draws PPC a'u diogelu rhag PC.¹⁷ Yn gryno, mae'r Cod Diogelu Plant yn argymhell bod gwasanaethau defnyddiwr-i-ddefnyddiwr sy'n debygol o gael mynediad at blant yn eu cyrchu yn defnyddio sicrwydd oedran hynod effeithiol i gydymffurfio â'r dyletswyddau a nodir yn adran 12 yn yr amgylchiadau canlynol:
- a) os oes gan wasanaeth brif bwrpas o gynnal neu ledaenu un neu fwy o fathau o PPC a/neu PC, pryd y dylid ei ddefnyddio i atal plant rhag cael mynediad at y gwasanaeth cyfan;¹⁸
 - b) os nad yw gwasanaeth yn gwahardd un neu fwy o fathau o PPC yn benodol (neu'n gwahardd pob math ond nad ydynt yn gallu ei ddileu ar hyn o bryd), pryd y dylid ei ddefnyddio i sicrhau bod plant yn cael eu hatal rhag dod ar draws PPC a nodwyd ar y gwasanaeth;¹⁹
 - c) os nad yw gwasanaeth yn gwahardd yn benodol un neu fwy o fathau o gyfrifiadur personol y mae'n risg ganolig neu uchel ar eu cyfer (neu'n gwahardd pob math ond nad ydynt yn gallu ei ddileu ar hyn o bryd), pryd y dylid ei ddefnyddio i sicrhau bod plant yn cael eu diogelu rhag dod ar draws PC ar y gwasanaeth;²⁰
 - d) os oes gan wasanaeth system argymhell cynnwys sy'n hygyrch i blant ac nad yw'n gwahardd un neu fwy o fathau o PPC, PC, neu NDC y mae'n risg ganolig neu uchel ar eu

¹² Adran 12(4)-(6) o'r Ddeddf.

¹³ Adran 61 o'r Ddeddf.

¹⁴ Adran 12(3)(b) o'r Ddeddf.

¹⁵ Adran 62 o'r Ddeddf.

¹⁶ Adran 60(2)(c) o'r Ddeddf.

¹⁷ Cod Diogelu Plant.

¹⁸ Cod Diogelu Plant, mesurau PCU B2 a PCU B3.

¹⁹ Cod Ymarfer Diogelu Plant, mesurau PCU B4. Gweler hefyd mesur C2 sy'n esbonio'r camau y dylid eu cymryd i atal plant rhag dod ar draws cynnwys prif flaenoriaeth (PPC).

²⁰ Cod Ymarfer Diogelu Plant, mesur PCU B5. Gweler hefyd mesur C2 sy'n esbonio'r camau y dylid eu cymryd i ddiogelu plant rhag dod ar draws cynnwys blaenoriaeth (PC).

cyfer, pryd y dylid ei ddefnyddio i gymhwyso mesurau i sicrhau bod eu systemau argymhell cynnwys yn eu diogelu rhag cynnwys niweidiol.²¹

- 2.14 Rydym wedi cyhoeddi [Canllawiau ar sicrwydd oedran hynod effeithiol ar gyfer gwasanaethau Rhan 3 \(canllawiau HEAA Rhan 3\)](#) i gynorthwyo darparwyr gwasanaeth Rhan 3 i ddeall a yw proses sicrwydd oedran yn hynod effeithiol ac yn cydymffurfio â'r mesurau a argymhellir yng Nghod Diogelu Plant. Gwnaethom ddylunio canllawiau HEAA Rhan 5 a chanllawiau HEAA Rhan 3 i fod yn hyblyg, technoleg-niwtral ac yn ddiogel i'r dyfodol, gyda diogelu plant wraidd eu gwaith. Yn y ddau ddarn o'n canllawiau HEAA, gwnaethom gynnwys pedwar maen prawf y mae'n rhaid i ddulliau sicrwydd oedran eu bodloni i gael eu hystyried yn hynod effeithiol: cywirdeb technegol, cadernid a thegwch. Gwnaethom hefyd yn nodi rhestr nad yw'n gynhwysfawr o saith dull sicrwydd oedran yr ydym yn ystyried eu bod yn gallu bod yn hynod effeithiol yn ogystal â rhai dulliau – gan gynnwys hunan-ddatgan o oedran – nad ydynt yn gallu bod yn hynod effeithiol.
- 2.15 Mae rhagor o fanylion am y dyletswyddau sy'n ymwneud â diogelu plant yn y Ddeddf i'w gweld yn y Fframwaith Cyfreithiol yn ein [Datganiad Ebrill 2025: Diogelu Plant rhag niwed ar-lein \(ein Datganiad Ebrill 2025\)](#).²²

Materion nad ydynt o fewn cwmpas yr adroddiad hwn

- 2.16 Nid ydym wedi ystyried y defnydd o wasanaethau chwilio gan blant at ddibenion yr adroddiad hwn gan fod y dyletswyddau sy'n berthnasol i wasanaethau chwilio rheoleiddiedig yn wahanol i'r rhai sy'n berthnasol i wasanaethau defnyddiwr-i-ddefnyddiwr. Yn benodol, nid yw'r dyletswyddau yn adran 29 o'r Ddeddf na'r Cod [Diogelu Plant ar gyfer gwasanaethau chwilio](#) yn ei gwneud yn ofynnol i wasanaethau chwilio rheoleiddiedig ddefnyddio sicrwydd oedran hynod effeithiol.
- 2.17 Nid ydym wedi ystyried y defnydd o sicrwydd oedran mewn perthynas â therfynau oedran isafswm at ddibenion yr adroddiad hwn gan nad oes gofyniad yn y Ddeddf i osod terfyn oedran isafswm na defnyddio sicrwydd oedran hynod effeithiol i orfodi unrhyw isafswm terfyn oedran y mae gwasanaethau'n dewis ei osod. Lle mae darparwyr gwasanaeth yn defnyddio sicrwydd oedran i gyfyngu ar fynediad i ddefnyddwyr o dan oedran penodol, rhaid iddynt orfodi'r terfynau oedran hyn yn gyson i sicrhau bod plant yn cael profiadau sy'n briodol i'w hoedran a'u bod yn cael eu diogelu rhag cynnwys niweidiol.²³
- 2.18 Nid ydym wedi ystyried y defnydd o sicrwydd oedran gan siopau apiau yn yr adroddiad hwn. Fel y nodwyd ym mharagraff 2.6, byddwn yn archwilio hyn fel rhan o adroddiad statudol ar wahân a fydd yn cael ei gyhoeddi erbyn Ionawr 2027.
- 2.19 Nid yw'r adroddiad hwn yn ystyried nac yn mynd i'r afael â chyhoeddiad y Llywodraeth i gyfyngu pobl dan 16 oed rhag cael mynediad at rai gwasanaethau rhynggrwyd penodol. Cyhoeddodd Llywodraeth y DU ar 15 Mehefin 2026 y bydd yn cyflwyno cyfyngiad ar wasanaethau cyfryngau cymdeithasol sy'n cynnig eu gwasanaethau i bobl dan 16 oed. Gwnaethom gyhoeddi y byddai angen i ystod ehangach o wasanaethau gyfyngu ar bobl dan

²¹ Cod Ymarfer Diogelu Plant, mesurau PCU B6 a PCU B7. Gweler hefyd mesurau PCU E1 a PCU E2 sy'n esbonio'r mesurau y mae Ofcom yn eu hargymhell i sicrhau porthiant argymhell mwy diogel.

²² Gweler Atodiad 4 yn [Gyfrol 5, Atodiadau](#).

²³ Adran 12(11) o'r Ddeddf.

16 oed rhag cael mynediad at nodweddion risg uchel, fel ffrydio byw a chyfathrebu â dieithriaid. Mae gan yr Ysgrifennydd Gwladol y pŵer o dan adran 214A o'r Ddeddf i wneud rheoliadau sy'n cyflwyno'r cyfyngiadau hyn.²⁴ Mae'r Llywodraeth wedi gofyn i Ofcom gynnal astudiaeth gyflym ar beth yw sicrwydd oedran hynod effeithiol ar gyfer gwirio a yw rhywun dros 16 oed erbyn Hydref 2026. Mae'r Llywodraeth yn disgwyl i'r Rheoliadau gael eu gosod gerbron y Senedd cyn diwedd 2026 a disgwylir i'r amddiffyniadau ddod i rym yng Ngwanwyn 2027.

Trosolwg o fethodoleg

Crynodeb o'n dull cyffredinol

- 2.20 I gynhyrchu'r adroddiad hwn, rydym wedi tynnu ar gyfuniad o ffynonellau, gan gynnwys hysbysiadau gwybodaeth a gyhoeddwyd i sampl o wasanaethau rheoleiddiedig, ymchwil Ofcom ar brofiadau ar-lein plant, ffynonellau data trydydd parti ac ymatebion i Alwad am Dystiolaeth (CfE) bwrpasol.²⁵
- 2.21 Mae'r rhan fwyaf o'r ffynonellau hyn yn asesu effaith sicrwydd oedran yn y chwe mis cyntaf ar ôl i ddyletswyddau diogelwch plant ddod i rym (Gorffennaf 2025 i Ragfyr 2025).
- 2.22 Gweler Atodiad A1 am fethodoleg fanwl, gan gynnwys y prif ffynonellau dystiolaeth a ddefnyddir yn yr adroddiad hwn, gwybodaeth sampl, amseroedd gwaith maes, a chyfyngiadau allweddol.

Gwybodaeth gan wasanaethau rheoleiddiedig

- 2.23 Ar gyfer yr adroddiad hwn, wnaethom ddefnyddio ein pwerau casglu gwybodaeth statudol o dan y Ddeddf i gyhoeddi hysbysiadau gwybodaeth i sampl o 32 o wasanaethau sydd o fewn cwmpas dyletswyddau sicrwydd oedran o dan Ran 3 neu Ran 5 o'r Ddeddf, gan gwmpasu ystod o fathau o wasanaethau a dulliau gweithredu.
- 2.24 Yn yr hysbysiadau gwybodaeth, gofynnwyd cwestiynau am ddull darparwyr gwasanaeth at sicrwydd oedran, gan gynnwys dyluniad eu proses, y camau a gymerwyd i sicrhau effeithiolrwydd, monitro ac effaith, a chostau.
- 2.25 At ddiben ein dadansoddiad, gwnaethom isrannu'r 32 o wasanaethau yn y sampl hon yn dri chategori:
 - a) **gwasanaethau pornograffi** (19)²⁶
 - b) **gwasanaethau cyfryngau cymdeithasol** (9)
 - c) **gwasanaethau chwilio am cariad** (4)

²⁴ Mae Deddf Lles ac Ysgolion Plant 2026 yn mewnosod adran 214A newydd yn y Ddeddf sy'n rhoi pwerau newydd i'r Ysgrifennydd Gwladol wneud rheoliadau sy'n ei gwneud yn ofynnol i ddarparwyr gwasanaethau rhynggrwyd penodedig atal neu gyfyngu ar fynediad plant o oedran penodedig neu dan oedran penodedig i'r gwasanaethau hynny neu i swyddogaethau penodol neu nodweddion eraill o'r gwasanaeth. Mae rhagor o wybodaeth am y cyfyngiadau oedran ar gyfer pobl dan 16 oed ar gael [yma](#).

²⁵ Ofcom, 2025. Galwad am dystiolaeth: Adroddiadau statudol ar yswiriant oedran a siopau apiau.

²⁶ Roedd y sampl o wasanaethau pornograffi yn cynnwys y rhai sydd o fewn cwmpas Rhan 3 a/neu Ran 5 o'r Ddeddf.

- 2.26 At ddibenion yr adroddiad hwn, mae'r term 'gwasanaethau cyfryngau cymdeithasol' yn cwmpasu ystod eang o wasanaethau defnyddiwr-i-ddefnyddiwr gan gynnwys gwasanaethau rhannu fideo a negeseuon.²⁷
- 2.27 Ar gyfer gwasanaethau cyfryngau cymdeithasol, rydym wedi gwahaniaethu ymhellach yn seiliedig ar y dull at sicrwydd oedran y maent wedi'i weithredu, y gwnaethom arsylwi dau ddull cyffredinol:
- a) **dull cynnwys wedi'i dal yn ôl oedran gweithredol**, lle mae'r gofyniad i gwblhau gwiriad oedran wedi'i gyfyngu i ddefnyddwyr sy'n ceisio cael mynediad at gynnwys, swyddogaethau, neu rannau o'r gwasanaeth sy'n anaddas i blant;
 - b) **dull rhesymu oedran goddefol**, lle mae gwasanaethau 1) yn gofyn i ddefnyddwyr ddatgan eu hoedran a 2) defnyddio modelau rhagfynegi oedran i gasglu a yw defnyddiwr yn oedolyn neu'n blentyn.
- 2.28 Trwy gydol yr adroddiad, rydym yn defnyddio'r term 'gwasanaethau wedi'u dadansoddi' i gyfeirio at y sampl gyffredinol.
- 2.29 Nid yw'r sampl hon yn gynrychioladol. Lle rydym yn dyfynnu ystadegau neu ganfyddiadau sy'n gysylltiedig â gwasanaethau a ddadansoddwyd, maent yn berthnasol i'r gwasanaethau yn y sampl yn unig ac ni ddylid eu dehongli fel rhai sy'n dynodi arferion ledled y sector. Gall canfyddiadau a ddyfynnwn o ymchwil Ofcom adlewyrchu gwahanol wasanaethau, methodoleg a phrofiadau defnyddwyr. Dylid gwneud cymariaethau uniongyrchol rhwng ein hymchwiliad a'n canfyddiadau mewn perthynas â gwasanaethau a ddadansoddwyd yn ofalus.
- 2.30 Am resymau cyfrinachedd, rydym wedi golygu enwau darparwyr gwasanaeth wrth drafod y wybodaeth a ddarparwyd ganddynt mewn ymateb i hysbysiadau gwybodaeth. Lle bo'n bosibl, rydym yn cyflwyno'r wybodaeth a ddarperir gan wasanaethau ar ffurf agrededig.²⁸
- 2.31 Rydym yn ymgysylltu â gwasanaethau a ddadansoddwyd i roi adborth pwrpasol iddynt ar y wybodaeth a ddarparwyd ganddynt am eu dull sicrwydd oedran, gan gynnwys lle efallai nad ydynt wedi cyrraedd ein disgwyliadau. Lle bo angen, efallai y byddwn yn cymryd camau pellach o ganlyniad i'r wybodaeth a ddarparwyd.
- 2.32 Cyhoeddwyd yr hysbysiadau gwybodaeth hyn ym mis Rhagfyr 2025, gyda data wedi'i ofyn hyd at ddiwedd mis Tachwedd 2025. Mewn rhai achosion, dewisodd darparwyr gwasanaeth ddarparu data y tu hwnt i'r dyddiad hwn, ac rydym wedi'i gynnwys mewn graffiau perthnasol a dadansoddiad perthnasol lle bo'n briodol.
- 2.33 Mae rhai gwasanaethau wedi diweddarau eu dull o sicrwydd oedran ers i ni ofyn am wybodaeth. Dylid nodi bod yr adroddiad hwn yn seiliedig ar y manylion sydd wedi'u cynnwys yn eu hymatebion i hysbysiadau gwybodaeth.
- 2.34 Ochr yn ochr â hysbysiadau gwybodaeth, gofynnwyd hefyd am asesiadau mynediad plant gan y sampl o ddarparwyr pornograffi Rhan 3 am fanylion eu dull sicrwydd oedran.²⁹

²⁷ Nid yw'r derminoleg yr ydym wedi'i fabwysiadu yn yr adroddiad hwn, a'r grwpiau a ddefnyddiwyd gennym at ddibenion ein dadansoddiad, wedi'u bwriadu i gyfateb i'r gwasanaethau o fewn cwmpas cyhoeddiad y Llywodraeth i gyfyngu ar fynediad o dan 16 oed o rai platfformau cyfryngau cymdeithasol.

²⁸ Wrth olygu gwybodaeth a'i chyflwyno ar ffurf gyfanredol rydym wedi gweithredu'n gyson â'r gofynion yn adran 393 o Ddeddf Cyfathrebu 2003 ac adran 164 o'r Ddeddf.

²⁹ Nid oes angen gwasanaethau Rhan 5 i gynnal asesiadau mynediad plant.

Ffynonellau ymchwil Ofcom ar brofiadau ar-lein

2.35 Rydym wedi defnyddio astudiaethau ymchwil ansoddol a meintiol i ddeall pa mor bell mae profiadau ar-lein plant wedi newid ers i'r dyletswyddau sicrwydd oedran ddod i rym.

2.36 Mae'r ffynonellau hyn yn cynnwys:

- [Astudiaeth Mesur Ar-lein Goddefol Plant \(CPOM\)](#): traciwr mesur goddefol o ymweliadau plant 8 i 14 oed â gwefannau ac apiau mewn mis ar draws ffonau clyfar, tabledi a chyfrifiaduron y maent yn eu defnyddio i fynd ar-lein. Cynhaliwyd yr astudiaeth rhwng Hydref 2025 a Mawrth 2026.
- [Olrhain Diogelwch Ar-lein Plant \(COST\)](#): arolwg meintiol o blant 8 i 17 oed yn y DU a'u profiadau o fod ar-lein, gan gynnwys dod i gysylltiad â chynnwys sy'n niweidiol iddynt. Cynhaliwyd ton un Mawrth 2025 i Ebrill 2025 a chynhaliwyd ton dau Tachwedd 2025 i Rhagfyr 2025.
- [Arolwg Profi Oedran i Gael Mynediad at Bornograffi Ar-lein](#): arolwg o ddefnyddwyr rhyngwyrth y DU 16 oed a hŷn sy'n hunan-adrodd eu bod wedi cael mynediad at gynnwys pornograffig ar-lein,³⁰ i ddeall sut maen nhw'n cael mynediad at gynnwys o'r fath a'u profiadau yn y gorffennol gyda gwiriadau oedran. Cynhaliwyd ton un ym mis Medi 2025 a chynhaliwyd ton dau ym mis Chwefror 2026.
- [Profiadau plant o gael eu gofyn i wirio oedran](#): cyfres o arolygon meintiol sy'n edrych ar brofiadau o ofyn iddynt brofi eu hoedran ar-lein ymhlith plant Prydain 8 i 17 oed sydd â'u proffil cyfryngau cymdeithasol eu hunain cyn ac ar ôl i ddyletswyddau diogelwch y plant ddod i rym. Sawl ton o ymchwil a gynhaliwyd rhwng Gorffennaf 2025 ac Ionawr 2026.
- [Astudiaeth Canfyddiadau Rhieni o Fesurau Diogelu Plant](#): arolwg meintiol o ganfyddiadau rhieni'r DU o fesurau diogelu plant gan gynnwys sicrwydd oedran. Cynhaliwyd ton un o'r astudiaeth hon ym mis Gorffennaf 2025 a chynhaliwyd ton dau ym mis Hydref 2025.
- [Bywydau Cyfryngau Oedolion](#): astudiaeth flynyddol gyda phanel o 20 o bobl i olrhain newidiadau yn ymddygiad y cyfryngau ac archwilio sut mae profiadau bywyd yn newid anghenion pobl ac yn newid eu hagweddau at gyfryngau digidol. Cynhaliwyd y gwaith maes diweddaraf ym mis Hydref 2025.
- [Astudiaeth defnydd plant o rwydweithiau preifat rhithwir \(VPNs\)](#): astudiaeth feintiol sy'n edrych ar y defnydd o VPNs yn y 6 mis cyn gwaith maes ymhlith plant yn y DU rhwng 11 a 17 oed. Cynhaliwyd gwaith maes ym mis Mawrth 2026.
- [Plant a Rhieni: Adroddiad Agweddau a Defnydd o Gyfryngau \(CaP\)](#): astudiaeth hydredol sy'n darparu tystiolaeth ar fynediad at y cyfryngau, defnydd, agweddau a dealltwriaeth ymhlith plant rhwng 6 mis a 17 oed. Cynhaliwyd y gwaith maes diweddaraf rhwng Tachwedd 2025 a Chwefror 2026.

³⁰ Mae hyn yn cynnwys pobl 16 oed a hŷn sydd wedi cyrchu cynnwys pornograffig ar-lein o'r blaen – y rhai sydd wedi gwneud hynny o'r blaen ac sy'n bwriadu gwneud hynny eto ("defnyddwyr gweithredol") a'r rhai sydd wedi gwneud hynny o'r blaen ond nad ydynt yn bwriadu gwneud hynny eto ("defnyddwyr sydd wedi dod i ben"). O ganlyniad, nid yw data o'r astudiaeth hon yn seiliedig ar sampl gynrychioliadol yn genedlaethol. Yn hytrach, gosodwyd cwtâu oedran a rhyw i alinio â phroffil demograffig defnyddwyr safle/ap oedolion sydd â sgôr X, a arweiniodd at fwy o ddynion yn y sampl (75% gwrywaidd yn erbyn 25% benywaidd).

- **Gwasanaeth mesur cynulleidfa Ipsos iris:** panel cynrychioliadol goddefol un ffynhonnell o dros 10,000 o bobl yn y DU 15 oed a hŷn sy'n defnyddio'r rhyngwrwyd. Mae traciwr goddefol yn mesur defnydd y panelwyr o wefannau ac apiau ar ffonau clyfar, tabledi, a chyfrifiaduron y maent yn eu defnyddio i fynd ar-lein.
 - **Similarweb:** platfform deallusrwydd digidol sy'n amcangyfrif ac yn dadansoddi ymddygiad ar-lein, traffig, cynulleidfaoedd, a thueddiadau'r farchnad ar draws gwefannau, apiau, peiriannau chwilio, gwasanaethau e-fasnach, a phlatfformau deallusrwydd artiffisial (AI). Amcangyfrifir bod yr holl ddata a ddarperir gan Similarweb yn seiliedig ar ddata a gafwyd gan drydydd partïon ac fe'i bwriedir at ddibenion gwybodaeth yn unig. Mae dadansoddiad Ofcom yn seiliedig ar oddeutu 21,000 o wasanaethau oedolion sy'n gweithredu yn y DU, a data defnydd crynodedig ar gyfer apiau symudol VPN ar draws dyfeisiau Android ac iOS.
- 2.37 Rydym wedi cynnwys canfyddiadau sy'n cyfeirio at wasanaethau penodol o'r astudiaethau hyn dim ond lle maent eisoes yn y parth cyhoeddus ac maent yn berthnasol at ddiben yr adroddiad hwn.
- 2.38 Lle bo angen, mae'r ffynonellau hyn wedi'u hategu â dadansoddiad Ofcom ei hun, er enghraifft ynghylch presenoldeb sicrwydd oedran ar wasanaethau pornograffi.
- 2.39 Rydym yn ehangu ar y ffynonellau ymchwil hyn ac yn cydnabod cyfyngiadau i'r adroddiad yn Atodiad A1 o'r adroddiad llawn.

Strwythur yr adroddiad llawn

- 2.40 Mae'r adroddiad wedi'i strwythuro fel a ganlyn.
- Mae **adran 3** yn darparu trosolwg o ddefnydd a mabwysiadu gwiriadau oedran ar draws y diwydiant.
 - Mae **adran 4** yn nodi asesiad ar lefel sector o wasanaethau pornograffi.
 - Mae **adran 5** yn nodi asesiad ar lefel sector o wasanaethau cyfryngau cymdeithasol.
 - Mae **adran 6** yn nodi asesiad ar lefel sector o wasanaethau chwilio am gariad.
 - Mae **adran 7** yn darparu asesiad trawsbynciol o ffactorau sydd wedi atal neu rwystro defnydd effeithiol o sicrwydd oedran.
 - Mae **adran 8** yn nodi crynodeb o faterion a gwelliannau awgrymedig yn seiliedig ar dystiolaeth.
 - Mae **Atodiad 1** yn nodi ein methodoleg fanwl, gan gynnwys ffynonellau ymchwil a chyfyngiadau.
 - Mae **Atodiad 2** yn darparu dadansoddiad manwl o sut y gwnaeth gwasanaethau yn ystyried y meini prawf a'r egwyddorion yn ein canllawiau HEAA.
 - Mae **Atodiad 3** yn darparu dadansoddiad pellach ar gost a dewis dulliau sicrwydd oedran.
 - Mae **Atodiad 4** yn nodi geirfa o'r termau a ddefnyddir yn yr adroddiad.

3. Defnydd ac effeithiolrwydd sicrwydd oedran ar draws diwydiant

Canfyddiadau allweddol

- **Bu cynnydd sylweddol yn y nifer o wiriadau oedran wedi'u cwblhau ar draws pob sector ers mis Gorffennaf 2025.** Rhwng Gorffennaf a Rhagfyr 2025, cwblhawyd dros 69 miliwn o wiriadau oedran ar draws gwasanaethau a ddadansoddwyd yn y DU – cynnydd o 23 gwaith o'i gymharu â'r chwe mis blaenorol.
- **Mae dulliau sicrwydd oedran hynod effeithiol wedi cael eu defnyddio'n eang ar draws y diwydiant.** Cynigiodd yr holl wasanaethau a ddadansoddwyd o leiaf un dull a gynhwysir yn ein canllawiau HEAA, gydag amcangyfrif oedran wyneb ac ID llun yn cyfateb i'r rhai mwyaf cyffredin.
- **Dangosodd y gwasanaethau a ddadansoddwyd ystyriaeth i'n meini prawf sicrwydd oedran hynod effeithiol wrth weithredu eu prosesau sicrwydd oedran,** ond mae lle i wella, ac rydym wedi nodi camau i'r perwyl hwn.
- Mae sicrwydd oedran yn siapio profiadau ar-lein plant yn gynyddol, ond mae mwy o waith i'w wneud i gynyddu effaith gwiriadau oedran ar ddiogelwch plant ar-lein. Mae hyn yn cynnwys lle nad yw gwiriadau oedran wedi'u defnyddio o gwbl, a lle maent ar waith ond nid ydynt yn ddigon effeithiol.

4. Gwasanaethau pornograffi

Canfyddiadau allweddol

- **Mae gwiriadau oedran wedi'u defnyddio ar raddfa fawr yn y diwydiant pornograffi.** Mae'r 10 gwasanaeth pornograffi mwyaf poblogaidd yn y DU i gyd wedi gweithredu sicrwydd oedran. Mae 64 allan o'r 100 gwasanaeth pornograffi mwyaf poblogaidd yn y DU wedi defnyddio sicrwydd oedran ym mis Mehefin 2026, gyda 10 arall wedi geo-flocio defnyddwyr y DU.
- **Gweithredodd pob un o'r gwasanaethau pornograffi a ddadansoddwyd sicrwydd oedran gan ddefnyddio dulliau sydd wedi'u cynnwys yn ein canllawiau HEAA.** Yn gyffredinol, cynigiodd gwasanaethau ddulliau lluosog, yn defnyddio dull her oedran, ac yn defnydd ganfod bywiogrwydd.
- **Mae sicrwydd oedran hynod effeithiol yn helpu i atal plant rhag cael mynediad at bornograffi ar-lein.** Mae tystiolaeth yn dangos bod cyfran fach o blant yn y DU yn parhau i chwilio am gynnwys pornograffig, ond dim ond gwasanaethau â sicrwydd oedran a ymwelodd hanner y plant hyn â nhw a threuliasant ychydig o amser yno.
- **Fodd bynnag, mae'n dal yn rhy hawdd i blant ddod o hyd i wasanaethau pornograffi heb wiriadau oedran ar waith.** Mae ein hymchwil yn dangos nad oes gan bron i hanner (47%) y gwasanaethau pornograffi y mae plant yn ymweld â nhw wiriadau oedran ar waith.
- **Mewn rhai achosion, mae plant yn dod o hyd i'r safleoedd hyn trwy beiriannau chwilio.** Mae ein dadansoddiad yn dangos bod gwasanaethau pornograffi heb sicrwydd oedran yn ymddangos mewn ymholiadau chwilio.
- **Mae hyn yn golygu bod angen mwy o weithredu fel rhan o ymdrech system-gyfan.** O ystyried maint a natur y sector pornograffi ar-lein, mae cwestiynau ynghylch y rôl y gall, a dylai, actorion eraill yn yr ecosystem ei chwarae, gan gynnwys peiriannau chwilio, systemau gweithredu, a siopau apiau, i gynyddu effeithiolrwydd a chryfhau amddiffyniadau i blant.

5. Gwasanaethau cyfryngau cymdeithasol

Canfyddiadau allweddol

- Mae gwasanaethau cyfryngau cymdeithasol fel arfer yn defnyddio sicrwydd oedran i **deilwra profiad ar-lein plant**, yn hytrach nag i atal mynediad i blant. Defnyddiodd y gwasanaethau cyfryngau cymdeithasol a ddadansoddwyd dau ddull eang o weithredu sicrwydd oedran:
- **Dull cynnwys wedi'i dal yn ôl oedran gweithredol**, lle dim ond defnyddwyr sy'n ceisio cael mynediad at gynnwys, swyddogaethau neu rannau penodol o'r gwasanaeth sy'n anaddas i blant gwblhau gwiriad oedran; a
- **Dull rhesymu oedran goddefol**, lle mae gwasanaethau 1) yn gofyn i ddefnyddwyr ddatgan eu hoedran ac yna 2) cymhwyso modelau rhagfynegi oedran i gasglu a yw defnyddiwr yn oedolyn neu'n blentyn.
- **Yn gyffredinol, mae ein hymchwil yn dangos bod plant yn y DU yn parhau i fod yn agored i gynnwys niweidiol ar draws gwasanaethau cyfryngau cymdeithasol** yn y misoedd ar ôl i'r dyletswyddau diogelwch plant ddod i rym.
- **Yn benodol, mae tystiolaeth yn awgrymu amrywioldeb yng ngallu modelau rhesymu oedran, sy'n atgyfnerthu ein pryderon hirsefydlog ynghylch eu heffeithiolrwydd.** Mewn rhai achosion, efallai y bydd gwasanaethau wedi methu â chanfod cyfran sylweddol o ddefnyddwyr sy'n blant.
- **Rhaid i wasanaethau sy'n defnyddio modelau rhesymu oedran i gydymffurfio â'u dyletswyddau diogelu plant allu tystiolaeth ei fod yn hynod effeithiol**, neu newid i ddulliau sy'n gallu bod yn hynod effeithiol.
- Er mwyn atal plant rhag dod ar draws cynnwys sy'n niweidiol i blant ar-lein, rydym yn disgwyl i'r holl wasanaethau cyfryngau cymdeithasol weithredu mesurau sicrwydd oedran hynod effeithiol perthnasol yn llawn, a gallu dangos bod y rhain yn effeithiol wrth ddiogelu plant.

6. Gwasanaethau chwilio am gariad

Canfyddiadau allweddol

- Mae gwasanaethau chwilio am gariad a ddadansoddwyd sy'n gweithredu yn y DU wedi defnyddio sicrwydd oedran i orfodi eu lleiafswm oedran o 18, er mwyn **atal plant rhag cael mynediad i'w gwasanaethau**.
- Fe wnaethant weithredu dulliau o'n rhestr o ddulliau sy'n gallu bod yn hynod effeithiol, ond yn cynnig dewis cyfyngedig, gyda'r rhan fwyaf o wasanaethau'n dibynnu ar **amcangyfrif oedran wyneb heb oedran her**.
- Gwelsom fod **ychydig dros un o bob deg o bobl ifanc 15 i 17 oed yn ymweld ag yn treulio amser ar y tri ap chwilio am gariad mwyaf poblogaidd** ym mis Rhagfyr 2025, tra nad yw plant 8 i 14 oed yn gyffredinol yn ymweld â'r apiau hyn. Mae hyn yn dangos bod sicrwydd oedran yn debygol o fod yn atal mynediad i blant yn llwyr ar hyn o bryd.
- Mae ein dadansoddiad yn awgrymu bod angen gwella'r prosesau sicrwydd oedran yr oedd gwasanaethau chwilio am gariad a ddadansoddwyd yn eu defnyddio ym mis Rhagfyr 2025. Nodwn fod y gwasanaethau hyn wedi dechrau cymryd camau i wella eu proses sicrwydd oedran ers iddynt ymateb i'n hysbysiadau gwybodaeth.

7. Ffactorau sydd wedi atal neu rwystro defnydd effeithiol o sicrwydd oedran

Canfyddiadau allweddol

- Mae dystiolaeth o wasanaethau a ddadansoddwyd yn dangos nad yw **costau uniongyrchol o weithredu sicrwydd oedran yn ymddangos yn rhy uchel**. Fodd bynnag, roedd y dystiolaeth a ddarparwyd yn anghyflawn ar draws y gwasanaethau a ddadansoddwyd ac mae ffynonellau eraill yn dangos y **gallai costau fod yn rhwysr i wasanaethau llai**.
- Mae gostyngiadau sydyn mewn traffig defnyddwyr ar wasanaethau pornograffi gyda sicrwydd oedran yn pwyntio at **golledion refeniw sy'n gysylltiedig â gweithredu sicrwydd oedran** ac mae'n gyson â thystiolaeth o nifer o wasanaethau a ddadansoddwyd. Mae maint yr effeithiau hyn yn debygol o amrywio ar draws gwasanaethau, yn dibynnu ar eu dibyniaeth ar hysbysebu a photensial refeniw y sylfaen defnyddwyr sy'n weddill. Fodd bynnag, mae'r dystiolaeth ar y ffactorau penodol i'r gwasanaethau yn gyfyngedig.
- Dangosodd y gwasanaethau a ddadansoddwyd **ymwybyddiaeth gref o ofynion preifatrwydd**, gyda lleihau data yn aml yn siapio dylunio a gweithrediad prosesau sicrwydd oedran. Fodd bynnag, mae preifatrwydd yn parhau i fod yn bryder amlwg ynghylch sicrwydd oedran ymhlith defnyddwyr y DU.
- Mae osgoi yn ymddangos yn isel, gyda lleiafrif cymharol fach o blant yn adrodd eu bod yn osgoi gwiriadau oedran hynod effeithiol neu'n defnyddio VPNs i gael mynediad at gynnwys neu nodweddion cyfyngedig. Fodd bynnag, efallai na fydd rhywfaint o weithgaredd yn cael ei gofnodi oherwydd rhagfarn adrodd.

8. Crynodeb o faterion a gwelliannau awgrymedig

- 8.1 Trwy gydol yr adroddiad hwn rydym wedi tynnu sylw at feysydd lle gwelsom fod gweithrediad sicrwydd oedran y gwasanaethau a ddadansoddwyd wedi methu â chyrraedd ein disgwyliadau ac nad yw'n unol â'n canllawiau HEAA.
- 8.2 Er mwyn cynorthwyo gwasanaethau Rhan 3 a Rhan 5 i wneud y gwelliannau disgwyliedig i'w proses sicrwydd oedran, rydym wedi nodi'r materion a'r gwelliannau awgrymedig yn y tabl. Yn gyffredinol, nid yw'r materion a'r gwelliannau hyn yn benodol i fathau penodol o wasanaethau ac felly maent yn berthnasol ar draws mathau o wasanaethau.
- 8.3 Dylai gwasanaethau ymgynghori â'n canllawiau HEAA i gael cyd-destun pellach wrth adolygu eu proses sicrwydd oedran presennol yn erbyn y meysydd hyn i'w gwella. Dylai gwasanaethau weithredu'r newidiadau angenrheidiol ar frys.

Ffigur A1: Crynodeb o'r materion a'r gwelliannau mewn prosesau sicrwydd oedran o flwyddyn 1

Arsylwi	Gwelliant
Dilyn ein canllawiau HEAA yn llawn	
Nid yw rhai gwasanaethau sy'n defnyddio amcangyfrif oedran wyneb wedi gweithredu her oedran.	Er mwyn gwella cadernid dylai gwasanaethau sy'n defnyddio amcangyfrif oedran wyneb ddefnyddio dull her oedran i leihau'r tebygolrwydd o gam-ddosbarthu plant fel oedolion, wedi'i osod yn ôl cywirdeb technegol y dull. Os nad yw hyn yn dechnegol ymarferol, yna byddem yn disgwyl i wasanaethau ddangos mecanwaith yr un mor effeithiol sy'n lleihau'r tebygolrwydd o ganlyniadau positif ffug. Rydym yn disgwyl i wasanaethau allu dangos sut mae'r dull a ddewisir yn lleihau'r tebygolrwydd y bydd plant yn agored i gynnwys niweidiol.
Nid oedd gan rai gwasanaethau sy'n defnyddio amcangyfrif oedran wyneb neu baru ID llun ganfod bywiogrwydd ar waith	Er mwyn gwella cadernid dylai gwasanaethau sy'n defnyddio amcangyfrif oedran wyneb neu baru ID llun roi canfod bywiogrwydd ar waith . Mae hyn yn lleihau'r risg y bydd plant yn defnyddio delweddau llonydd o oedolion neu fideos wedi'u recordio ymlaen llaw i osgoi'r dulliau hyn.

Arsylwi	Gwelliant
Mae llawer o wasanaethau'n dibynnu ar wiriad oedran untro ac nid ydynt yn ei gwneud yn ofynnol i ddefnyddwyr ailadrodd gwiriadau oedran.	Dylai gwasanaethau ystyried ailadrodd gwiriadau oedran a/neu gyflwyno mesurau gwrth-osgoi wedi'u targedu a chymesur ar ôl gwirio oedran cychwynnol i gynyddu cadernid eu proses. Mae hyn yn cynnwys asesu a oes angen ailadrodd gwiriadau oedran i sicrhau cadernid eu datrysiaid, ac os felly, pa mor aml y mae'n briodol ailadrodd gwiriad oedran, ac a oes rhai sbardunau sy'n cynyddu'r angen am ailadrodd gwiriadau oedran (fel ymddygiad amheus neu fewngofnodi newydd).³¹
Gwelsom amrywiad yn nifer y dulliau sicrwydd oedran y mae gwasanaethau'n eu cynnig i ddefnyddwyr, gyda rhai gwasanaethau'n cynnig un dull yn unig.	Dylai gwasanaethau ystyried cynnig amrywiaeth o ddulliau sicrwydd oedran i wella hygyrchedd eu proses sicrhau oedran. Gall hyn helpu i gynorthwyo defnyddwyr a allai fod yn methu â defnyddio rhai mathau o sicrwydd oedran neu a allai ei chael hi'n anodd.
Nid yw llawer o wasanaethau sydd â sicrwydd oedran ar waith wedi gweithredu proses apelio yn llawn i adfer mynediad defnyddiwr lle maent wedi'i gyfyngu ar gam.	Er mwyn cynyddu tegwch ac yn unol â mesurau PCU D11 a PCU D12 yng Nghodau Diogelu Plant, dylai gwasanaethau gynnis proses apelio asesu oedran i ddefnyddwyr er mwyn cymryd camau priodol a phrydlon. Dylai gwasanaethau olrhain a monitro niferoedd yr apeliadau a chyfran yr apeliadau a gadarnheir. Lle mae gan wasanaethau gyfrannau uchel o apeliadau a gadarnheir, dylent ymchwilio i'r rhesymau dros yr apeliadau hyn (gan gynnwys a yw'r broblem gyda'r broses apelio ei hun neu gyda'r gwiriad oedran cychwynnol). Dylai gwasanaethau geisio nodi a chywiro unrhyw resymau cyffredin dros fethiant.
Cynnal diwydrwydd dyladwy rheolaidd ar unrhyw werthwr sicrwydd oedran rydych chi'n ei gyflogi a'ch proses sicrwydd oedran	
Nid yw'n ymddangos bod sawl gwasanaeth yn gwerthuso eu proses sicrhau oedran yn rheolaidd yn erbyn metrigau priodol i ddeall a yw'r broses yn hynod effeithiol.	Dylai gwasanaethau asesu pa wybodaeth sydd angen iddynt ei chasglu a'i gwerthuso i wybod pa mor effeithiol yw'r broses. Amlinellir metrigau a awgrymir yng ngeirfa dechnegol ein canllawiau HEAA. Dylai gwasanaethau fesur a monitro perfformiad gan ddefnyddio metrigau priodol, wrth gyflawni eu rhwymedigaethau diogelu data. Rydym hefyd yn cynghori gwasanaethau i olrhain a monitro cyfran y defnyddwyr y mae eu proses sicrwydd oedran yn ei bennu fel rhai dros 18 oed (neu dros her oedran priodol). Lle mae gwasanaethau'n nodi bod hyn yn arbennig o isel neu'n uchel, dylai gwasanaethau ystyried a wnaethant weithredu eu proses sicrhau oedran yn unol â'n canllawiau HEAA, gan gynnwys y maen brawf cywirdeb technegol.

Rhaid i wasanaethau hefyd sicrhau eu bod yn bodloni eu rhwymedigaethau diogelu data, gan gynnwys o ran angenrheidrwydd, cymesuredd a lleihau data.

Arsylwi	Gwelliant
Efallai nad yw gwasanaethau sy'n dibynnu ar werthwyr trydydd parti yn gwneud eu diwydrwydd dyladwy yn ddigonol i wirio bod yr ateb yn hynod effeithiol.	Lle mae gwasanaethau'n dibynnu ar atebion trydydd parti, dylent gynnal diwydrwydd dyladwy rheolaidd a thrwyadl ar eu gwerthwyr sicrwydd oedran. Mae hyn yn cynnwys gwirio bod y metrigau priodol yn cael eu mesur (fel yr amlinellir uchod) a sicrhau nad oes unrhyw newidiadau i osodiadau ffurfweddu pwysig a allai danseilio effeithiolrwydd yr ateb trydydd parti. Cyfrifoldeb y gwasanaeth yw sicrhau bod eu proses sicrwydd oedran yn cael ei gweithredu yn y fath fodd fel ei bod yn hynod effeithiol wrth benderfynu'n gywir a yw defnyddiwr penodol yn blentyn ai peidio.

Cydymffurfio â'ch rhwymedigaethau preifatrwydd a diogelu data

Mae preifatrwydd a diogelu data defnyddwyr yn parhau i fod yn bryder blaenoriaeth ymhlith y cyhoedd mewn perthynas â gwiriadau oedran, ac mewn rhai achosion efallai eu bod wedi ysgogi ymdrechion i osgoi gwiriad sicrwydd oedran.	Wrth weithredu sicrwydd oedran, dylai gwasanaethau ymgynghori â chanllawiau ICO perthnasol i sicrhau bod eu proses sicrwydd oedran yn cyflawni rhwymedigaethau diogelu data. Fel rhan o hyn, rhaid i wasanaethau weithredu mesurau priodol i ddarparu gwybodaeth glir, ddealladwy a hawdd ei ddefnyddio i ddefnyddwyr am sut mae eu data yn cael ei brosesu, ei ddefnyddio a'i ddileu, yn enwedig lle mae'r wybodaeth wedi'i chyfeirio'n benodol at blant. Gallai hyn gynnwys darparu gwybodaeth mewn Saesneg plaen neu fformatau lluosog, gan gynnwys fformatau sy'n addas i blant. Byddai mwy o dryloywder a hygyrchedd yn y meysydd hyn yn cefnogi dealltwriaeth a hyder defnyddwyr yn y ffordd y caiff data personol ei drin o fewn eu prosesau sicrwydd oedran, a gall annog ymddiriedaeth ac ymgysylltiad defnyddwyr â sicrwydd oedran. yn adnodd defnyddiol i wasanaethau wirio eu bod yn cydymffurfio â deddfwriaeth diogelwch ar-lein a diogelu data.
--	---