



Diogelu Data

Dogfen Bolisi Briodol

Polisi ar Brosesu Data Categori Arbennig o dan
Ran 2 o Ddeddf Diogelu Data 2018 ac Erthygl 9 o'r
Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data

Technoleg Adnabod Wynebaw Byw Heddlu De
Cymru

Prosesu data biometrig er mwyn adnabod unigolyn
yn benodol.

Gorffennaf 2021

Fersiwn 1.4

Rheoli Fersiynau

Fersiwn	Dyddiad	Awdur	Pwrpas
V1.0	25/01/2020	S.Lloyd	Drafft Gwreiddiol
V1.1	22/02/2021	S.Lloyd	Adolygiad Uwch- dîm Rheoli'r Is- adran

			Gwasanaethau Digidol
V1.2	01/04/2021	S.Lloyd	Adolygiad y Swyddog Diogelu Data
V1.3	16/04/2021	S.Lloyd	Adolygiad Bwrdd Technoleg Adnabod Wynebau
V1.4	08/07/2021	S.Lloyd	Cymeradwywyd gan yr Uwch-swyddog Cyfrifol

Cyflwyniad

Lluniwyd y ddogfen bolisi hon yn unol â rhwymedigaethau Heddlu De Cymru o dan y Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data (GDPR). Dylid ei darllen ochr yn ochr â Chofnod Heddlu De Cymru o Weithgareddau Prosesu (a gynhelir yn unol ag [Erthygl 30 o'r Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data](#) a [Hysbysiad Preifatrwydd](#) Heddlu De Cymru. Ceir polisi diogelu data sy'n ymwneud yn benodol â thechnoleg adnabod wynebau byw hefyd yn y Polisi ar Dechnoleg Adnabod Wynebau Byw a'r Asesiad o'r Effaith ar Ddiogelu Data ar gyfer Technoleg Adnabod Wynebau Byw a Rhan 3 o Ddeddf Diogelu Data 2018.

Fel rhan o'r pwerau sydd gan Heddlu De Cymru o dan y gyfraith gyffredin i ddiogelu bywyd ac eiddo, rydym yn prosesu data categori arbennig yn unol â gofynion Erthygl 9 o'r Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data (sydd wedi'i hymgorffori yng nghyfraith y DU o dan Ran 2 o Ddeddf Diogelu Data 2018 ac Atodlen 1 i'r ddeddf honno ac a ategir gan Ran 2 o Ddeddf Diogelu Data 2018 ac Atodlen 1 i'r ddeddf honno).

Nid ymdrinnir â'r ffordd rydym yn prosesu data categori arbennig a data am droseddau at ddibenion gorfodi'r gyfraith yn y ddogfen hon. Caiff gweithgareddau prosesu at ddibenion gorfodi'r gyfraith eu cynnal gennym yn rhinwedd ein swyddogaeth fel awdurdod cymwys a daw o dan Ran 3 o Ddeddf Diogelu Data 2018 ac mae'n destun Dogfen Bolisi Briodol ar wahân.

Y Ddogfen Bolisi hon

Mae'r amodau ar gyfer prosesu data categori arbennig a nodir yn Atodlen 1 i Ddeddf Diogelu Data 2018 yn ei gwneud yn ofynnol i ni lunio Dogfen Bolisi Briodol, sy'n nodi ac yn esbonio ein gweithdrefnau ar gyfer sicrhau cydymffurfiaeth â'r egwyddorion yn Erthygl 5 o'r Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data (sy'n ymwneud â phrosesu data personol) a pholisïau sy'n ymwneud â chadw a dileu data personol o'r fath.

Mae'r ddogfen hon yn esbonio ein gweithgareddau prosesu ac yn bodloni gofynion Atodlen 1, Rhan 4 o Ddeddf Diogelu Data 2018 (Dogfen Bolisi Briodol a Mesurau Diogelwch Ychwanegol).

Disgrifiad o'r Data a Brosesir

Y data categori arbennig a brosesir gan ddefnyddio technoleg adnabod wynebau byw: -

- Data biometrig er mwyn adnabod bod dynol yn benodol.

Adnabod wynebau byw yw'r defnydd amser real o dechnoleg adnabod wynebau, sy'n cymharu ffrwd/ffrydiau camera byw o wynebau yn erbyn Rhestr Wyllo a bennwyd ymlaen llaw er mwyn dod o hyd i Bobl o Ddiddordeb drwy gynhyrchu Rhybudd pan nodir cyfatebiad posibl.

Mae'r Rhestr Wyllo ar gyfer Adnabod Wynebau Byw yn is-set o set ddata Heddlu De Cymru o luniau a dynnwyd yn y ddalfa yn bennaf ond gall hefyd gynnwys lluniau eraill a ddelir yn gyfreithlon.

Bydd gan bob delwedd ar y Rhestr Wyllo dempled biometrig (data categori arbennig) a grëwyd ar adeg cofrestru â'r system technoleg adnabod wynebau.

Caiff templed biometrig ei greu ar gyfer pob wyneb a gymherir yn erbyn y Rhestr Wyllo (data categori arbennig).

Ystyrir bod data biometrig a ddefnyddir i adnabod unigolyn yn benodol yn ddata categori arbennig. Ar gyfer y gwaith prosesu hwn byddwn yn casglu data personol aelodau o'r cyhoedd a fydd yn cynnwys delwedd a allai gael ei defnyddio drwy dynnu templed biometrig ohoni er mwyn eu hadnabod yn benodol. Os na fydd y data hyn yn cynhyrchu Rhybudd yn erbyn yr hyn a ddelir ar y Rhestr Wyllo, ni chânt eu prosesu ymhellach a chaiff data biometrig yr unigolyn eu dileu am byth ar ôl i'r gymhariaeth hon gael ei chwblhau. Ni chesglir unrhyw ddynodyddion personol eraill yn ychwanegol at y ddelwedd fiometrig.

Rydym yn cadw cofnod o'n gweithgarwch prosesu yn unol ag Erthygl 30 o'r Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data.

Amodau'r Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data ar gyfer prosesu data categori arbennig

Mae Heddlu De Cymru yn prosesu categorïau arbennig o ddata personol o dan yr Erthyglau canlynol o'r Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data: -

Amodau cyfreithlon ar gyfer prosesu categorïau arbennig o ddata personol o dan y Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data:

Erthygl 9(2)(a) – cydsyniad clir

O dan yr amgylchiadau cyfyngedig lle rydym yn ceisio cydsyniad, rydym yn gwneud yn siŵr bod y cydsyniad yn ddiamwys ac at un neu fwy o ddibenion penodol, ei bod yn weithred wirfoddol a chadarnhaol sy'n seiliedig ar wybodaeth lawn a gofnodir ac a reolir er mwyn sicrhau y caiff hawliau unigol eu hwyluso, gan gynnwys tynnu cydsyniad yn ôl.

E.e. prosesu delweddau o staff cyfranogol er mwyn dilysu prosesau adnabod wynebau byw.

Erthygl 9(2)(g) – Budd Sylweddol i'r Cyhoedd

E.e. Adnabod unigolion coll neu ddiogelu plant neu unigolion sy'n agored i niwed.

Erthygl 9(2)(j) - Ymchwil hanesyddol neu ddibenion ystadegol

E.e. Cynnal gwerthusiad academaidd o'r defnydd o dechnoleg adnabod wynebau byw.

Mae adran 10 o Ddeddf Diogelu Data 2018 yn ategu Erthygl 9 o'r Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data, sy'n ei gwneud yn ofynnol i amodau canlynol Atodlen 1 gael eu bodloni pan fo Heddlu De Cymru yn dibynnu ar Erthygl 9(2)(g).

Atodlen 1 i Ddeddf Diogelu Data 2018 Amod ar gyfer prosesu

Data Categori Arbennig

Rydym yn prosesu data categori arbennig at y dibenion yn Rhan 1, paragraff 4 o Atodlen 1 i Ddeddf Diogelu Data 2018: -

- Paragraff 4 – Ymchwil ac ati.

Bodlonir yr amod hwn os oes angen prosesu'r data at ddibenion archifo neu ddibenion gwyddonol neu er mwyn cynnal ymchwil hanesyddol, bod y data yn cael eu prosesu yn unol ag Erthygl 89(1) o'r Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data (fel y'i hategir gan adran 19) a bod y prosesu o fudd i'r cyhoedd.

Bwriedir cynnal gwerthusiad academiaidd o brosesau adnabod wynebau byw gan ystyried tegwch. Bydd gweithgarwch rhannu data yn destun Cytundeb Lefel Gwasanaeth. Bydd unrhyw weithgarwch rhannu data wedi'i gyfyngu o ran amser drwy lwyfan rannu ar y we yn hytrach na thrwy broses trosglwyddo data. Caiff partneriaid academiaidd fynediad i'r llwyfan drwy gyfleuster mewngofnodi diogel am gyfnod cyfyngedig o amser. Dibynnir ar ddiben ymchwil wyddonol yma. Lle y bo'n bosibl defnyddir data wedi'u hanonymeiddio neu ddata o dan ffugenwau. Pan fo aelodau o staff yr heddlu yn cydsynio i'w delweddau gael eu defnyddio at ddibenion profi'r system neu werthuso ei pherfformiad, cesglir y cydsyniad hwn yn unol â safonau moeseg ymchwil cydnabyddedig. (Noder: nid yw cydsyniad a gesglir ar gyfer ymchwil yn cyfeirio at ddiffiniad diogelu data o gydsyniad).

Rydym hefyd yn prosesu data categori arbennig at y dibenion canlynol a nodir ym mharagraffau 6 a 18 o Ran 2 o Atodlen 1 (amodau sy'n ymwneud â budd sylweddol i'r cyhoedd):

- Paragraff 6 – Dibenion statudol ac ati a dibenion y llywodraeth – arfer swyddogaeth a roddir i berson drwy ddeddfiad neu reolaeth y gyfraith.

Bodlonir yr amod hwn os oes angen prosesu'r data er mwyn arfer swyddogaeth a roddir i berson drwy ddeddfiad neu reolaeth y gyfraith A bod angen gwneud hynny am resymau sy'n ymwneud â budd sylweddol i'r cyhoedd.

Mae gan yr heddlu ddyletswydd o dan y gyfraith gyffredin nid yn unig i atal a chanfod troseddau ond hefyd i amddiffyn y cyhoedd a diogelu bywyd ac eiddo: dyma'r 'reolaeth y gyfraith' berthnasol y mae angen prosesu data yn unol â hi er mwyn i'r heddlu arfer ei swyddogaethau. Mae angen prosesu'r data hefyd am resymau sy'n ymwneud â budd sylweddol i'r cyhoedd, hynny yw, er mwyn diogelu'r cyhoedd. Wrth benderfynu a oes angen prosesu data, bydd Heddlu De Cymru bob amser yn ystyried a ellir defnyddio dulliau llai ymwithiol heb danseilio'r amcan na buddiannau'r unigolyn wedi'u cydbwysu yn erbyn buddiannau'r gymuned.

- Paragraff 18 – Diogelu plant neu unigolion sy'n wynebu risg

Bodlonir yr amod hwn os oes angen prosesu'r data er mwyn diogelu unigolyn o dan 18 oed (neu unigolyn sydd dros 18 oed ac yn wynebu risg h.y. sy'n agored i niwed am resymau a ddiffinnir ym mharagraff 18) rhag esgeulustod neu niwed corfforol neu emosiynol neu ddiogelu lles corfforol, meddyliol neu emosiynol unigolion, pan na ellir rhoi cydsyniad neu pan na ellir ei gael yn rhesymol o dan yr amgylchiadau perthnasol a bod angen prosesu'r data am resymau sy'n ymwneud â budd sylweddol i'r cyhoedd.

Gweithdrefnau ar gyfer sicrhau cydymffurfiaeth â'r egwyddorion yn Erthygl 5 o'r Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data

Egwyddor Atebolrwydd (Erthygl 5(2) o'r Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data)

Mae Heddlu De Cymru wedi rhoi mesurau technegol a sefydliadol priodol ar waith er mwyn bodloni gofynion atebolrwydd. Mae'r rhain yn cynnwys: -

- Penodi swyddog diogelu data sy'n gyfrifol am ddiogelu data mewn perthynas â thechnoleg adnabod wynebaw byw ac sy'n atebol yn uniongyrchol i dîm y Prif Swyddog ar gyfer Heddlu De Cymru.
- Mabwysiadu dull 'diogelu data'n fwriadol ac yn ddiodyn' wrth gynnal ein gweithgareddau.
- Cadw dogfennaeth am ein gweithgareddau prosesu.
- Mabwysiadu a gweithredu polisïau diogelu data a sicrhau bod gennym gontractau ysgrifenedig â'n proseswyr data.
- Rhoi mesurau diogelwch priodol ar waith mewn perthynas â'r data personol a brosesir gennym.
- Cynnal asesiadau o'r effaith ar ddiogelu data ar gyfer ein gweithgareddau prosesu risg uchel.

Rydym yn adolygu ein mesurau atebolrwydd yn rheolaidd ac yn eu diweddarau neu'n eu diwygio pan fo angen.

Egwyddor (a): cyfreithlondeb, tegwch a thryloywder

Rhaid i weithgarwch prosesu data personol fod yn gyfreithlon, yn deg ac yn dryloyw. Mae ond yn gyfreithlon os yw'n seiliedig ar y gyfraith ac i'r graddau y mae'n seiliedig arni a naill ai bod testun y data wedi cydsynio i'r data gael eu prosesu neu fod y gweithgarwch prosesu yn bodloni o leiaf un o'r amodau yn Atodlen 1.

Rydym yn darparu gwybodaeth glir a thryloyw am y rhesymau pam rydym yn prosesu data personol, gan gynnwys ein sail gyfreithlon dros brosesu yn ein hysbysiad preifatrwydd a'r ddogfen bolisi hon. Mae'r asesiad o'r effaith ar ddiogelu data ar gyfer technoleg adnabod wynebaw byw yn rhoi manylion penodol am y ffordd y caiff data eu prosesu a sut mae'r mesurau rydym wedi'u rhoi ar waith yn sicrhau bod y gweithgareddau prosesu'n gyfreithlon, yn deg ac yn dryloyw. Mae dogfennaeth berthnasol a gwybodaeth ychwanegol am y ffordd y defnyddir technoleg adnabod wynebaw ar gael i'r cyhoedd yn [Technoleg Adnabod Wynebaw | Heddlu De Cymru \(south-wales.police.uk\)](https://www.south-wales.police.uk/technology-adnabod-wynebau-heddlu-de-cymru).

Mae angen prosesu data gan ddefnyddio technoleg adnabod wynebaw byw at ddibenion budd sylweddol i'r cyhoedd ar sail swyddogaethau Heddlu De Cymru o dan y gyfraith gyffredin a allai syrthio y tu allan i ddibenion gorfodi'r gyfraith yn llym (y byddai data yn cael eu prosesu ar eu cyfer o dan Ran 3 o Ddeddf Diogelu Data

2018); mae'n gymesur â'r nodau yr anelir at eu cyflawni (gweler uchod am amodau ar gyfer prosesu lle rydym wedi esbonio'r amodau deddfwriaethol y mae Heddlu De Cymru yn dibynnu arnynt ac enghreifftiau o ddibenion sy'n bodloni pob un o'r amodau hyn). Mae arferion Heddlu De Cymru yn parchu hawl yr unigolyn i ddisgwyl y caiff ei ddata eu diogelu ac yn defnyddio mesurau addas a phenodol i ddiogelu hawliau sylfaenol a buddiannau testun y data i'r graddau y mae hynny'n angenrheidiol ac yn gyfreithlon mewn cymdeithas ddemocrataidd. Bydd Heddlu De Cymru bob amser yn ystyried a yw defnyddio technoleg adnabod wynebau byw yn gwbl angenrheidiol (h.y. gan ystyried mesurau eraill nad ydynt yn cynnwys prosesu data categori arbennig ac a allent gyflawni'r un canlyniad) a bydd yn sicrhau y bodlonir o leiaf un o amodau perthnasol y Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data neu ofynion prosesu data categori arbennig a gofynion cysylltiedig Deddf Diogelu Data 2018.

Egwyddor (b): cyfyngiadau o ran dibenion

Rydym yn prosesu data personol pan fo angen gwneud hynny er mwyn diogelu'r cyhoedd, cyflawni ein swyddogaethau o dan y gyfraith gyffredin i ddiogelu bywyd ac eiddo a diogelu plant a phobl sy'n agored i niwed, sydd oll o fudd sylweddol i'r cyhoedd fel yr esboniwyd uchod.

Ni chaiff y data hyn eu prosesu ymhellach at ddibenion sy'n anghydnaws â'r diben y'u casglwyd ar ei gyfer.

Dim ond lle mae pŵer cyfreithiol i wneud hynny ac yn unol â gofynion diogelu data y byddwn yn rhannu'r data personol hyn â sefydliad arall.

Golyga hyn, yn benodol, ein bod yn ystyried beth rydym yn ceisio ei gyflawni, a oes mesurau amgen na fyddent yn cynnwys prosesu data categori arbennig ond a fyddai'n cyflawni'r un canlyniadau, fwy neu lai, ac yn cael yr un effaith neu lai o effaith ar unigolion a'r gymuned.

Os byddwn yn rhannu data a gasglwyd ar gyfer un o'n dibenion cyfreithlon â rheolydd arall, byddwn yn dogfennu ei fod wedi'i awdurdodi'n gyfreithiol i brosesu'r data at ddiben cyfreithlon o dan ddeddfwriaeth diogelu data a bod y gwaith prosesu yn angenrheidiol ac yn gymesur â'r diben hwnnw.

Ni fyddwn yn prosesu data personol at ddibenion sy'n anghydnaws â'r diben gwreiddiol y'u casglwyd ar ei gyfer.

Ni fyddwn yn prosesu data a gasglwyd at ddiben sy'n ymwneud â gorfodi'r gyfraith (am fanylion, gweler y Ddogfen Bolisi Briodol ar gyfer Rhan 3 o'r Ddeddf Diogelu Data) at ddiben nad yw'n ddiben sy'n ymwneud â gorfodi'r gyfraith oni fydd y gwaith prosesu wedi'i awdurdodi'n gyfreithiol a'i fod yn bodloni gofynion y Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data a Deddf Diogelu Data 2018.

Egwyddor (c): lleihau data

Rydym yn prosesu data sydd eu hangen at y dibenion a nodwyd ac yn sicrhau eu bod yn ddigonol ac yn berthnasol ac nad ydynt yn ormodol mewn perthynas â'r diben(ion) y'u prosesir ar ei gyfer (eu cyfer). Y wybodaeth a brosesir gennym yw'r wybodaeth sydd ei hangen at ein dibenion ac sy'n gymesur â nhw yn unig. Pan

roddir data personol i ni neu pan fyddwn yn cael data personol, ond nad ydynt yn berthnasol i'n dibenion datganedig, byddwn yn eu dileu. Enghraifft o hyn fyddai petai delwedd unigolyn arall yn cael ei chasglu na fyddai'n destun ymchwiliad.

At hynny, mae angen i'r data fod o ansawdd derbyniol at ddibenion cymharu e.e. delwedd o wyneb ag o leiaf 50 picsele rhwng llygaid y testun. Yn achos technoleg adnabod wynebau byw, mae digon o ddata biometrig wynebol i'w cymharu yn erbyn Rhestr Wyllo.

Yn y pen draw, Gweithredwr technoleg adnabod wynebau byw fydd yn penderfynu a yw'r ddelwedd chwilota yn cyfateb i ddelwedd yr unigolyn ar ôl i Rybudd gael ei gynhyrchu. Mae hwn yn fesur diogelwch ychwanegol er mwyn sicrhau na chaiff unigolion tebyg ond anghywir eu nodi.

Egwyddor (d): cywirdeb

Ni fyddwn yn cadw'r ddelwedd chwilota o'r unigolyn na'r templed biometrig am fwy o amser nag sydd ei angen at ddibenion nad ydynt yn ymwneud â gorfodi'r gyfraith y mae'n cael ei phrosesu ar eu cyfer. Cedwir y ddelwedd chwilota yn unol â safonau Rheoli Gwybodaeth yr Heddlu, caiff templed biometrig y ddelwedd chwilota ei ddileu'n awtomatig ac ar unwaith o'r system technoleg adnabod wynebau ar ôl i chwiliad gael ei gwblhau. Mae'n cymryd ychydig o eiliadau i gwblhau'r broses gymharu. Ar ôl i Rybudd gael ei gynhyrchu, bydd Gweithredwr technoleg adnabod wynebau byw yn rhoi sylw i'r mater. Pan fyddwn yn dod yn ymwybodol bod data personol a geir ar y Rhestr Wyllo yn anghywir neu'n anghyfredol, o ystyried y diben y maent yn cael eu prosesu ar ei gyfer, byddwn yn cymryd pob cam rhesymol er mwyn sicrhau y caiff y data hynny eu dileu neu eu cywiro yn ddi-oed. Os byddwn yn penderfynu peidio â'u dileu na'u cywiro, er enghraifft am fod y sail gyfreithlon rydym yn dibynnu arni i brosesu'r data yn golygu nad yw'r hawliau hyn yn gymwys, byddwn yn dogfennu ein penderfyniad ac yn cymryd camau priodol i hysbysu testun y data. Os byddwn yn dileu neu'n cywiro data personol byddwn yn hysbysu unrhyw dderbynwyr rydym wedi rhannu'r data hynny â nhw.

Egwyddor (e): cyfyngiadau storio

Caiff yr holl ddata categori arbennig a brosesir gennym gan ddefnyddio technoleg adnabod wynebau byw at ddibenion gorfodi'r gyfraith eu dileu ar unwaith. Cedwir y ddelwedd chwilota yn unol â safonau Rheoli Gwybodaeth yr Heddlu, caiff templed biometrig y ddelwedd chwilota ei ddileu'n awtomatig ac ar unwaith o'r system technoleg adnabod wynebau ar ôl i chwiliad gael ei gwblhau. Rydym yn pennu'r cyfnod cadw ar gyfer y data hyn yn seiliedig ar ein rhwymedigaethau cyfreithiol a'r angen i'w cadw ar gyfer ein hanghenion busnes. Caiff ein hamserlen cadw ei hadolygu'n rheolaidd a'i diweddarau pan fo angen.

Mewn amgylchiadau cyfyngedig, caiff delweddau a thempledi biometrig eu defnyddio at ddibenion ymchwil ac i werthuso effeithiolrwydd a pherfformiad technoleg adnabod wynebau. Lle y bo'n bosibl, caiff data personol eu hanonymeiddio neu defnyddir ffugenwau. Caiff data personol sy'n cael eu prosesu at ddibenion ymchwil eu prosesu yn unol â chytundeb rhannu data sy'n gofyn am gael digon o sicrwydd ynglŷn â diogelwch y wybodaeth wrth iddi gael ei chludo a phan na fydd yn cael ei chludo, gan gynnwys mesurau diogelwch ffisegol a thechnegol a mesurau diogelwch

sy'n ymwneud â phersonél. Bydd mesurau o'r fath yn destun gwaith craffu gan Swyddogion Diogelwch Gwybodaeth yr Heddlu a'r Swyddog Diogelu Data.

Egwyddor (f): uniondeb a chyfrinachedd (diogelwch)

Caiff data personol a brosesir gan dechnoleg adnabod wynebau byw eu prosesu o fewn ein rhwydwaith cyfrifiaduron diogel achrededig a leolir yn lleol yn ardal Heddlu De Cymru yn unol â pholisïau diogelwch cenedlaethol a lleol. Caiff gwybodaeth copi caled ei phrosesu yn unol â'n polisïau rheoli gwybodaeth. Cymhwysir Polisïau Diogelu Data o ddechrau mentrau er mwyn sicrhau cydymffurfiaeth ddeddfwriaethol â'n rhwymedigaethau diogelu data a phennu lefelau priodol o fesurau diogelwch a rheolaethau technegol a sefydliadol wrth brosesu data personol a data sensitif. Bwriedir i'n holl fesurau diogelwch ddiogelu data rhag cael eu prosesu heb awdurdod neu'n anghyfreithlon, eu colli'n ddamweiniol, eu dinistrio neu eu difrodi.

Mae rheolaethau mynediad priodol ar waith ar gyfer ein systemau electronig a'n storfeydd ffisegol gan gynnwys, er enghraifft, prawf dilysu aml-ffactor i gael mynediad i ddyfeisiau symudol (ar ffurf mewngofnodi lluosog/codau mynediad/systemau adnabod wynebau ac ati), diogelu cyfrineiriau, amgryptio a systemau cloi. Perchenogion Asedau Gwybodaeth sy'n gyfrifol am sicrhau y caiff yr holl brosesau rheoli gwybodaeth eu cymhwyso at wybodaeth a bod cylch parhaus o waith adolygu a phrosesau nodi a rheoli risg gwybodaeth. Mae technoleg adnabod wynebau byw hefyd wedi bod yn destun asesiad o'r effaith ar ddiogelu data.

Mae'r pob aelod o'r staff yn cael hyfforddiant sylfaenol ar ddiogelu data a rhaid iddynt gael hyfforddiant gorfodol ar reoli gwybodaeth bob blwyddyn. Darperir hyfforddiant penodol i swyddogion sy'n gweithio gyda thechnoleg adnabod wynebau byw, a ategir gan Weithdrefnau Gweithredu Safonol pwrpasol.

Mae'r systemau a ddefnyddir gennym i brosesu data personol yn ein galluogi i ymateb i geisiadau unigolion i arfer hawliau a dileu neu ddiweddarau data personol ar unrhyw adeg lle y bo'n briodol a phan ddelir gwybodaeth am destunau data a allai ddatgelu eu manylion personol. Caiff popeth sy'n digwydd ar systemau gweithredu ei gofnodi mewn log archwilio sy'n golygu bod modd nodi'r cam a gymerwyd, pryd y'i cymerwyd a phwy a'i cymerodd.

Cadw a Dileu

Yn Benodol i'r System Technoleg Adnabod Wynebau Byw

- os na fydd y system Technoleg Adnabod Wynebau Byw yn cynhyrchu Rhybudd, caiff data biometrig unigolyn eu dileu'n awtomatig ar unwaith; a
- chaiff y data a ddelir ar y cof bach USB wedi'i amgryptio a ddefnyddir i fewnforio Rhestr Wyllo eu dileu cyn gynted ag y bo'n ymarferol a, sut bynnag, o fewn 24 awr ar ôl gorffen Defnyddio'r dechnoleg.
- caiff rhestrau gwyllo eu dileu cyn gynted ag y bo'n ymarferol a, sut bynnag, o fewn 24 awr ar ôl gorffen Defnyddio'r dechnoleg.

- os bydd y system adnabod wynebâu byw yn cynhyrchu Rhybudd, caiff yr holl ddata personol eu dileu cyn gynted ag y bo'n ymarferol a, sut bynnag, o fewn 24 awr ar ôl gorffen Defnyddio'r dechnoleg.

Caiff yr holl ddeunydd teledu cylch cyfyng o'r defnydd o dechnoleg adnabod wynebâu byw ei ddileu o fewn 31 diwrnod, ac eithrio pan y'i cedwir:

- yn unol â Deddf Diogelu Data 2018, safonau Rheoli Gwybodaeth yr Heddlu a Deddf Gweithdrefn ac Ymchwiliadau Troseddol 1996; *a/neu*
- yn unol â pholisïau cwynion/ymchwilio i ymddygiad Heddlu De Cymru

System Ffynhonnell – Lluniau a Dynnwyd yn y Ddalfa

Gweler y ddogfen 'Review of the Use and Retention of Custody Images', a gyhoeddwyd gan y Swyddfa Gartref ym mis Chwefror 2017 (argymhelliad 4)

Dim euogfarn – ar gais

Grŵp 1 neu 2 (Materion Diogelu'r Cyhoedd a throseddau rhywiol a threisgar a throseddau difrifol eraill yn y drefn honno) – 10 mlynedd ar gais ac wedyn adolygiad

Grŵp 3 (pob trosedd arall) – 6 blynedd ar gais ac wedyn adolygiad

Grŵp 4 (unigolion coll) – 6 blynedd wedyn adolygiad

Caiff yr holl ddata personol eraill eu storio yn unol â safonau Rheoli Gwybodaeth yr Heddlu.

Grŵp 1 – y testun yn 100 oed wedyn adolygiad

Grŵp 2 – cyfnod clir o 10 mlynedd wedyn adolygiad

Grŵp 3 – cyfnod clir o 6 blynedd

Grŵp 4 (unigolion coll) – 6 blynedd wedyn adolygiad

Dyddiad adolygu'r Ddogfen Bolisi Briodol

Cedwir y polisi hwn tra bydd ein gwaith prosesu yn mynd rhagddo ac am o leiaf 6 chwe mis ar ôl i'n gwaith prosesu ddod i ben.

Caiff y polisi hwn ei adolygu bob blwyddyn neu ei ddiwygio'n amlach os bydd angen.

Ceir rhagor o wybodaeth am Dechnoleg Adnabod Wynebâu Byw Heddlu De Cymru mewn dogfennau ategol hefyd, gan gynnwys:-


- Gweithdrefnau Gweithredu Safonol Technoleg Adnabod Wynebâu Byw – Canllaw i swyddogion
- Dogfen Bolisi ar gyfer Technoleg Adnabod Wynebâu Byw

- Asesiad o'r effaith ar ddiogelu data ar gyfer Technoleg Adnabod Wyneb Bau Byw
- Asesiad o'r Effaith ar Gydraddoldeb ar gyfer Technoleg Adnabod Wyneb Bau Byw
- Mandad Cyfreithiol i Ddefnyddio Technoleg Adnabod Wyneb Bau Byw

Nodir isod bolisiâu/dogfennau canllaw perthnasol eraill sydd ar gael i bersonél yr heddlu:

Gwybodaeth am Ddiogelwch Gwybodaeth
 Polisi Diogelu Data
 Canllawiau ar Asesu'r Effaith ar Ddiogelu Data
 Canllawiau ar Reoli Asedau Gwybodaeth
 Llawlyfr i Berchenogion Asedau Gwybodaeth
 Canllawiau ar Reoli Risg Gwybodaeth
 Canllawiau ar Leihau Data, Anonymeiddio a Defnyddio Ffugenwau
 Canllawiau ar Gydsyniad
 Amserlen Cadw'r Heddlu

Cymeradwyo'r Ddogfen Bolisi

Y sawl a gwblhaodd y Ddogfen Bolisi Briodol	Enw (mewn priflythrennau)	Scott Lloyd Prif Arolygydd
	Dyddiad:	22/02/2021
Swyddog Diogelu Data	Enw:	Louise Voisey
	Dyddiad:	16/04/2021
Llofnod Cymeradwyo (Bydd angen cael cymeradwyaeth naill ai'r Uwch-Swyddog Cyfrifol/y Perchennog Asedau Gwybodaeth neu Bennaeth yr Uned)	Llofnodwyd:	
	Enw (mewn priflythrennau)	Mark Travis Prif Gwnstabl Cynorthwyol
	Dyddiad:	08/07/2021