

				Cuir isteach anseo ainm an eintitis dhlíthiúil chláraithe							
Uimhir an doiciméid: P23				Teideal an doiciméid: Beartas Sioncrónaithe Ama							
Leagan: 1.0		Dáta teacht i bhfeidhm: 01.01.2025		Úinéir an doiciméid:							
X	Beartas		Caighdeán		Nós imeachta		Foirm		Clár		Eile

Stair na n-athbhreithnithe				
Uimhir na hathbhreithnithe	Dáta na hathbhreithnithe	Athruithe	Athbhreithnithe ag	Úinéir an phróisis

Formheasanna			
Ainm	Post	Dáta	Síniú

Fógra dlíthiúil (cóipcheart agus srianta úsáide)
(C) 2025 Clarysec LLC. All rights reserved.

Is maoin intleachtúil de chuid Clarysec LLC an doiciméad seo. Ní ceadmhach aon chuid den doiciméad seo a chóipeáil, a athúsáid, a dháileadh ná a mhodhnú chun críocha tráchtála ná cur chun feidhme gan cead sainráite i scríbhinn roimh ré.

Tá úsáid neamhúdaráithe toirmiscthe go dian agus d'fhéadfadh caingean dlíthiúil a bheith mar thoradh uirthi. Le haghaidh ceadúnaithe, déan teagmháil le: info@clarysec.com

Ailínithe le caighdeáin agus rialacháin

Caighdeán/Rialachán	Clásal/Airteagal	Nóta
ISO/IEC 27001:2022	Clásal 8	-
ISO/IEC 27002:2022	Rialú 8	-
NIST SP 800-53 Rev.5	SC-45, AU-8	-
GDPR an Aontais Eorpaigh	Airteagal 32	-
NIS2 an Aontais Eorpaigh	Airteagal 21(2)(e)	-
DORA an Aontais Eorpaigh	Airteagail 9, 10	-
COBIT 2019	DSS05.04, MEA	-

1. Cuspóir

1.1 Is é cuspóir an bheartais seo a chinntiú go gcoinníonn gach córas, feidhmchlár, gléas agus seirbhís scamall de chuid na heagraíochta socruithe ama comhsheasmhacha agus cruinne trí shioncrónú le foinsí ama ainmnithe iontaofa.

1.2 Tá sioncrónú ama cruinn riachtanach chun logáil iontaofa, cumarsáid shlán, inrianaitheacht iniúchta, freagairt d'imeachtaí, agus imscrúdú fóirínseach a chumasú. Féadfaidh am neamhailínithe a bheith ina chúis le logaí neamhchomhghaolmhara, teipeanna fíordheimhnithe, agus tuairisciú rialála neamhiomlán.

1.3 Tacaíonn an beartas seo le Rialú 8.17 d'larscríbhinn A de ISO/IEC 27001 agus le caighdeáin idirnáisiúnta ghaolmhara trí chruinneas ama agus braite srutha cloig a chur i bhfeidhm ar fud eastát TF na heagraíochta.

2. Raon feidhme

2.1 Tá feidhm ag an mbeartas seo maidir leis an méid seo a leanas:

2.1.1 Gach comhpháirt bonneagair, lena n-áirítear freastalaithe, stáisiúin oibre, gléasanna líonra, ballaí dóiteáin, agus córais Idirín na Rudaí (IoT)

2.1.2 Timpeallachtaí fíorúilaithe agus scamallacha (m.sh. AWS, Azure, Google Cloud)

2.1.3 Gach córas a ghlacann páirt i logáil, i bhfíordheimhniú, i bpróiseáil idirbheart, nó i gcomhghaolú teagmhas slándála

2.1.4 Fostaithe inmheánacha, conraitheoirí, agus soláthraithe seirbhíse tríú páirtí a bhfuil freagracht orthu as córais atá íogair ó thaobh ama de

2.2 Meastar go bhfuil córais a ghineann nó a úsáideann taifid a bhfuil stampa ama leo — amhail iontrálacha loga, foláirimh, taifid ar ghníomhaíocht úsáideora, nó fianaise fhóirínseach — laistigh den raon feidhme.

3. Cuspóirí

3.1 Ailtireacht lárnaithe agus chomhsheasmhach sioncrónaithe ama a shainiú trí fhoinsí ceadaithe NTP nó a gcoibhéis a úsáid.

3.2 A chinntiú go sioncrónaíonn gach córas a chlog ag eatraimh shainithe agus go mbraitear agus go gceartaítear aon sruth go huathoibríoch nó le híosmhéid idirghabhála.

3.3 Cruinneas cloig a choinneáil ar fud timpeallachtaí hibrideacha, ar an áitreabh, agus sa scamall chun an méid seo a leanas a chumasú:

3.3.1 Comhghaolú iontaofa imeachtaí agus freagairt d'imeachtaí

3.3.2 Comhlíonadh rialála i leith caighdeán amhail ISO 27001, GDPR, NIS2, agus DORA

3.3.3 Cosaint ar ionsaithe athsheimthe agus ar theipeanna fíordheimhnithe atá bunaithe ar am
3.4 Róil shoiléire, nósanna imeachta láimhseála eisceachtaí, agus sásraí iniúchta a bhunú chun cur chun feidhme an bheartais a chinntiú.

3.5 A chinntiú go ndéantar aimhrialtachtaí a bhaineann le ham a logáil, go ngintear foláirimh ina leith, agus go ndéantar iad a uaschéimniú nuair a sháraíonn siad na lamháltais.

4. Róil agus freagrachtaí

4.1 Príomhoifigeach Slándála Faisnéise (CISO)

4.1.1 Is leis/léi an beartas seo agus cinntíonn sé/sí go bhfuil sé ailínithe le rialuithe oibríochtúla an Chórais Bainistíochta Slándála Faisnéise (ISMS) agus le ceanglais rialála.

4.1.2 Formheasann sé/sí roghnú fhoinsé ama na heagraíochta agus bailíochtaíonn sé/sí próisis tuairiscithe sioncrónaithe ama.

4.2 Bainisteoir Seirbhísí Bonneagair / Ceannaire Innealtóireachta Líonra

4.2.1 Coinníonn sé/sí príomhfheastalaithe agus feastalaithe tánaisteacha NTP na heagraíochta, nó an chumraíocht ainmnithe foinsé ama.

4.2.2 Cinntíonn sé/sí go ndéanann gach gléas líonra agus gach timpeallacht fhíorúil am a shioncrónú ag eatraimh iomchuí.

4.2.3 Déanann sé/sí faireachán ar logaí sioncrónaithe ama, ar fholáirimh faoi shreabhadh cloig, agus ar choinníollacha teipe.

[... Níl ailt 4.3–8 san áireamh sa réamhamharc seo. Ceannaigh an doiciméad iomlán chun rochtain a fháil ar an gcomhábhar iomlán. ...]

9. Ceanglais athbhreithnithe agus nuashonraithe

9.1 Ní mór athbhreithniú a dhéanamh ar an mbeartas seo gach bliain, nó níos luaithe faoi na coinníollacha seo a leanas:

9.1.1 Brath saothrúcháin atá bunaithe ar am nó teipeanna logála

9.1.2 Athruithe ar an bpríomhbhonneagar ama (m.sh. feastalaithe nua NTP de ghrád fiontraíochta nó nuashonruithe prótacail)

9.1.3 Neamhréireachtaí maidir le sruth ama ar ardáin scamallacha nó athruithe ar sheirbhísí réigiúnacha

9.1.4 Torthaí iartharlaithe a shainníonn neamhailíniú ama mar fhachtóir rannchuiditheach

9.2 Déanfaidh an ceannaire bonneagair an t-athbhreithniú a chomhordú, agus beidh ionchur riachtanach ó pháirtithe leasmhara ón SOC, ó Shlándáil Feidhmchlár, agus ón bhfeidhm chomhlíonta.

9.3 Ní mór leasuithe a dhóiciméadú i gclár doiciméad an ISMS agus a chur in iúl do pháirtithe leasmhara inmheánacha agus do thríú páirtithe lena mbaineann.

9.4 Ní mór leaganacha stairiúla den bheartas a chartlannú go slán, a choinneáil faoi rialú leaganacha, agus a chur ar fáil ar iarratas le haghaidh iniúchtaí comhlíonta nó cúrsaí dlí.

10. Beartais ghaolmhara agus naisc eatarthu

10.1 P1 – Beartas Slándála Faisnéise. Bunaíonn sé an sainordú foriomlán chun sláine agus inrianaitheacht gach córais faisnéise a chinntiú, agus tá cruinneas ama bunriachtanach chuige sin.

10.2 P5 – Beartas um Bainistiú Athruithe. Rialaíonn sé modhnuithe ar chumraíochtaí córas, lena n-áirítear coigeartuithe ar fhoinsí ama, agus cinntíonn sé doiciméadú, tástáil, agus pleananna aisghabhála cuí.

10.3 P22 – Beartas Logála agus Monatóireachta. Braitheann sé go díreach ar am sioncrónaithe chun ord imeachtaí, comhghaolú logaí, agus sláine imscrúdaithe teagmhas a chinntiú ar fud córas éagsúil.

10.4 P30 – Beartas Freagartha d’Eachtraí. Braitheann sé ar stampaí ama cruinne chun imscrúduithe fóiréinseacha, amlínthe teagmhas, agus fianaise ar an slabhra coimeádta a chumasú. Baineann am míchruinn an bonn de chreidiúnacht tuarascálacha teagmhas.

10.5 P20 – Beartas Cosanta Críochphointí / Bogearraí Mailíseacha. Éilíonn sé foláireamh cruinn ó thaobh ama de agus anailís iompraíochta chun leathadh bogearraí mailíseacha, gluaiseacht chliathánach, agus aimhrialtachtaí rochtana a bhrath.

10.6 P6 – Beartas Bainistíochta Riosca. Sainmhíníonn sé cóireáil díshioncrónaithe mar riosca oibríochtúil agus fóiréinseach féideartha, agus éilíonn sé na rialuithe a shainítear sa bheartas seo chun tionchar a mhaolú.

11. Caighdeáin agus creataí tagartha

11.1 ISO/IEC 27001

11.1.1 Clásal 8.1 – Pleanáil agus Rialú Oibríochtúil: Éilíonn sé rialuithe teicniúla cruinne, amhail cloig chórais shioncrónaithe, a chomhtháthú chun feidhmiú oibríochtúil iontaofa a chumasú.

11.2 ISO/IEC 27002:2022 – Rialú 8

11.2.1 Treisiúnn sé cruinneas cloig agus sainordaíonn sé comhsheasmhacht eagraíochtúil ama córais chun comparáid logaí, imscrúdú, agus bailíochtú slán idirbheart a éascú.

11.3 NIST SP 800-53 Rev.5

11.3.1 SC-45 – Sioncrónú Ama Córais: Éilíonn sé sioncrónú ama trí fhoinsí údarásacha a úsáid ar fud na gcomhpháirteanna uile laistigh de theorainn an chórais.

11.3.2 AU-8 – Stampaí Ama: Cinntíonn sé go mbíonn teagmhais stampáilte ama go cruinn agus go soláthraítear inrianaitheacht chun críocha iniúchta agus freagartha d’imeachtaí.

11.4 GDPR an Aontais Eorpaigh (2016/679)

11.4.1 Airteagal 32 – Slándáil na Próiseála: Cé nach luann sé am go sainráite, sainordaíonn sé úsáid beart teicniúil iomchuí — lena n-áirítear rianta iniúchta agus logaí — a bhraitheann go bunúsach ar stampaí ama sioncrónaithe ar mhaithe le bailíocht agus sláine.

11.5 Treoir NIS2 an Aontais Eorpaigh (2022/2555)

11.5.1 Airteagal 21(2)(e): Éilíonn sé cumais logála agus braite a ghlacann leis go bhfuil sioncrónú ama cruinn ann chun comhghaolú traschórais agus freagairt thráthúil a chumasú.

11.6 DORA an Aontais Eorpaigh (2022/2554)

11.6.1 Airteagal 9 – Bainistíocht Riosca TFC: Sainordaíonn sé teiliméadracht chórais chruinn chun faireachán riosca agus braite aimhrialtachtaí a chumasú, rud a bhraitheann ar sioncrónú beacht cloig.

11.6.2 Airteagal 10 – Leanúnachas Gnó TFC: Cuireann sé i bhfeidhm rialuithe a chinntíonn sláine an chórais le linn cur isteach, lena n-áirítear taifid imeachtaí atá ailínithe ó thaobh ama de.

11.7 COBIT 2019

11.7.1 DSS05.04 – Faireachán ar Theagmhais Slándála: Éilíonn sé sláine stampaí ama chun anailís éifeachtach logaí agus braite bagairtí a chumasú.

11.7.2 MEA03 – Faireachán, Meastóireacht, agus Measúnú ar Chomhlíonadh: Tacaíonn sioncrónú ama le hiniúchadh agus le timthriallta tuairiscithe comhlíonta atá cruinn.