

				Cuir isteach anseo ainm an eintitis dhlíthiúil chláraithe							
Uimhir an doiciméid: P23S				Teideal an doiciméid: <b>Beartas um Shioncrónú Ama</b>							
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](mailto:info@clarysec.com)

## Ailínithe le caighdeáin agus rialacháin

Caighdeán/Rialachán	Clásal/Airteagal	Nóta
ISO/IEC 27001:2022	Clásal 8	Ceanglais rialaithe ábhartha
ISO/IEC 27002:2022	Rialú 8	Oibriú sioncronaithe córas
NIST SP 800-53 Rev.5	SC-45, AU-8	NTP iontaofa agus cruinneas stampaí ama logaí
GDPR an Aontais Eorpaigh	Airteagail 5(1)(d), 32	Cruinneas, cuntasacht agus sláine i sonraí pearsanta a fhaigheann tacaíocht ó stampaí ama sioncronaithe
NIS2 an Aontais Eorpaigh	Airteagal 21(2)(d)	Cumais faireacháin agus braite a fhaigheann tacaíocht ó logaí sioncronaithe
DORA an Aontais Eorpaigh	Airteagail 10, 15	Athléimneacht oibríochtúil agus taifid theicniúla chruinne
COBIT 2019	DSS05.02, MEA03	Teagmhais le stampa ama agus faireachán bunaithe ar fhianaise

### 1. Cuspóir

1.1 Bunaítear leis an mbeartas seo rialuithe éigeantacha chun am cruinn sioncronaithe a choinneáil ar fud na gcóras uile a stóráilann, a tharchuireann nó a phróiseálann sonraí eagraíochtúla.

1.2 Tá sioncrónú ama riachtanach chun a chinntiú go bhfuil logaí córais inrianaithe, go ndéantar teagmhais slándála a chomhghaolú go cruinn, agus gur féidir brath ar fhianaise le linn anailíse fóiréisí nó athbhreithnithe dlí.

1.3 Cuireann an eagraíocht sioncrónú ama uathoibríthe i bhfeidhm mar bhunriachtanas do shláine iniúchta, d'fhreagairt do theagmhais agus do chomhlíonadh rialála faoi ISO 27001, GDPR, DORA agus NIS2.

1.4 Cinntíonn an beartas seo go n-úsáideann gach córas foinsí ama iontaofa, go gcuirtear cosc ar fhorscríobh láimhe ar shocruithe ama, agus go gceanglaítear ceartú tráthúil ar chlaonadh ama.

### 2. Raon feidhme

#### 2.1 Baineann an beartas seo leis na nithe seo a leanas:

2.1.1 Gach córas agus gléas faoi úinéireacht na cuideachta, lena n-áirítear freastalaithe, deasc-ríomhairí, ríomhairí glúine, gléasanna soghluaiste, ballaí dóiteáin, ródairí agus meaisíní fóirúla

2.1.2 Bonneagar cianda agus sócmhainní arna n-óstáil sa scamall a úsáidtear in oibríochtaí (m.sh. AWS, Microsoft 365, ardáin SaaS)

2.1.3 Córais a ghineann nó a stóráilann logaí teagmhas, taifid fíordheimhnithe nó rianta iniúchta

2.1.4 Aon fhostaí, conraitheoir, díoltóir nó soláthraí tacaíochta TF atá freagrach as na córais sin a chumrú nó a chothabháil

2.2 Baineann an beartas freisin le críochphointí Tabhair Leat Do Ghléas Féin (BYOD) a úsáidtear chun rochtain a fháil ar chórais ghnó, ar choinníoll go stóráilann nó go ngineann na críochphointí sin sonraí atá ábhartha don iniúchadh.

### 3. Cuspóirí

- 3.1 A chinntiú go sioncrónaíonn gach córas criticiúil am go huathoibríoch trí fhreastalaithe iontaofa Network Time Protocol (NTP) nó meicníochtaí coibhéiseacha ó sholáthraithe scamall
- 3.2 Neamhréireachtaí ama a chosc a d'fhéadfadh iontaofacht nó comhghaolú logaí córais a chur ó bhonn le linn iniúchtaí nó imscrúduithe slándála
- 3.3 Brath agus ceartú tráthúil ar chlaonadh ama thar thairseacha inghlactha a chumasú
- 3.4 Stampaíocht ama chomhsheasmhach a choinneáil ar fud timpeallachtaí (ar an láthair, sa scamall agus go cianda)
- 3.5 Ceanglais theicniúla agus dhlíthiúla maidir le sláine, inrianaitheacht agus neamhshéanadh taifead agus teagmhas a chomhlíonadh

#### **4. Ról agus freagrachtaí**

##### **4.1 Bainisteoir Ginearálta (GM)**

- 4.1.1 Formheasann sé/sí an beartas seo agus cinntíonn sé/sí comhlíonadh eagraíochtúil
- 4.1.2 Déanann sé/sí maoirseacht ar athbhreithnithe tréimhsiúla ar chruinneas ama ag leibhéal an chórais agus ar bhearnaí sa chur chun feidhme
- 4.1.3 Formheasann sé/sí eisceachtaí maidir le sioncrónú ama uathoibrithe, más cuí agus má tá siad doiciméadaithe

##### **4.2 Soláthraí Tacaíochta TF / Ról Inmheánach TF**

- 4.2.1 Cumraíonn sé/sí sioncrónú ama do gach córas atá faoi úinéireacht nó faoi bhainistíocht na cuideachta
- 4.2.2 Fíoraíonn sé/sí go bhfuil sioncrónú laethúil nó sceidealta ag feidhmiú i gceart
- 4.2.3 Déanann sé/sí imscrúdú ar theagmhais chlaonadh ama, ar theipeanna sioncrónaithe nó ar shaincheisteanna rochtana NTP agus cuireann sé/sí bearta leasaitheacha i bhfeidhm
- 4.2.4 Déanann sé/sí stádas sioncrónaithe ama a dhoiciméadú mar chuid de sheiceálacha míosúla sláinte córais

[ ... 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 Athbhreithniú sceidealta**

- 9.1.1 Ní mór athbhreithniú a dhéanamh ar an mbeartas seo gach bliain ag an mBainisteoir Ginearálta, ag an Soláthraí Tacaíochta TF agus ag an gComhordaitheoir Príobháideachais
- 9.1.2 Ní mór gach loga agus tuarascáil ar stádas comhlíonta sioncrónaithe ama a chur san áireamh san athbhreithniú

##### **9.2 Nuashonruithe bunaithe ar spreagthaí**

###### **9.2.1 Ní mór an beartas seo a nuashonrú má:**

- 9.2.1.1 Bíonn claonadh ama suntasach mar thoradh ar theip chórais
- 9.2.1.2 Nochtann iniúchadh easnaimh i sioncrónú ama
- 9.2.1.3 Glacann an eagraíocht le timpeallachtaí nua scamall, hibrideacha nó fíorúlaithe
- 9.2.1.4 Tugtar isteach ceanglais nua dhlíthiúla nó rialála maidir le sláine ama

##### **9.3 Rialú leaganacha agus cumarsáid**

- 9.3.1 Ní mór gach nuashonrú a leaganú agus dáta a chur leis
- 9.3.2 Ní mór mórathruithe a chur in iúl don fhoireann theicniúil uile
- 9.3.3 Ní mór leaganacha roimhe seo a choinneáil ar feadh 3 bliana chun tacú le hiniúchtaí

#### **10. Beartais ghaolmhara agus naisc eatarthu**

##### **10.1 Ní mór an beartas seo a chur i bhfeidhm i dteannta na mbeartas SME seo a leanas:**

10.1.1 P22S – Beartas Logála agus Monatóireachta: Cinntíonn sé stampaíocht ama chomhsheasmhach ar fud logaí ar mhaithe le hinrianaítheacht agus comhghaolú fóirínseach.

10.1.2 P30S – Beartas um Fhreagairt do Theagmhais: Braitheann sé ar chruinneas stampa ama chun teagmhais a athchruthú, amlínte a shainiú agus tacú le cinntí fógartha.

10.1.3 P17S – Beartas um Chosaint Sonraí agus Príobháideachas: Cinntíonn sé go bhfuil logaí rochtana agus amlínte láimhseála sonraí a bhaineann le sonraí pearsanta cruinn agus inchosanta faoi GDPR.

10.1.4 P12S – Beartas Bainistíochta Sócmhainní: Tacaíonn sé le sainaitheint córas a dteastaíonn sioncrónú ama uathu, go háirithe gléasanna soghluaiste agus cianda.

10.1.5 P26S – Beartas Slándála Tríú Páirtithe agus Soláthraithe: Cinntíonn sé go leanann díoltóirí a fhaigheann rochtain ar shonraí na heagraíochta nó a logálann sonraí cleachtais ama sioncronaithe ar bhonn conarthach.

## **11. Caighdeáin agus creataí tagartha**

### **11.1 ISO/IEC 27001:**

11.1.1 Clásal 8.1 – Ceanglaítear rialuithe riachtanacha a chur i bhfeidhm le haghaidh oibríochtaí slána, lena n-áirítear logáil agus stampaíocht ama.

### **11.2 ISO/IEC 27002:**

11.2.1 Rialú 8.17 – Moltar am sioncronaithe do gach córas a tháirgeann logaí nó a oibríonn go comhoibríoch.

### **11.3 NIST SP 800-53 Rev.5:**

11.3.1 AU-8 – Ceanglaítear foinsí ama inmheánacha nó seachtracha a úsáid chun cruinneas stampa ama logaí a chinntiú.

11.3.2 SC-45 – Sonraítear úsáid foinsí iontaofa NTP agus cosc ar athruithe láimhe ama i gcórais chriticiúla.

### **11.4 GDPR an Aontais Eorpaigh:**

11.4.1 Airteagal 5(1)(d) – Ceanglaítear cruinneas agus cuntasacht i bpróiseáil sonraí pearsanta, le tacaíocht ó stampaí ama sioncronaithe.

11.4.2 Airteagal 32 – Ceanglaítear bearta slándála a chinntíonn sláine sonraí, lena n-áirítear tréimhsí logála comhsheasmhacha.

### **11.5 Treoir NIS2 an Aontais Eorpaigh:**

11.5.1 Airteagal 21(2)(d) – Ceanglaítear cumais faireacháin agus braite, le tacaíocht ó logaí córais sioncronaithe.

### **11.6 DORA an Aontais Eorpaigh:**

11.6.1 Airteagal 10 – Éilítear athléimneacht oibríochtúil, rud a éilíonn logaí teagmhas TFC atá inrianaíthe agus stampáilte le ham.

11.6.2 Airteagal 15 – Ceanglaítear ar sholáthraithe seirbhíse taifid theicniúla chruinne a choinneáil, lena n-áirítear rianta iniúchta le stampa ama.

### **11.7 COBIT 2019:**

11.7.1 DSS05.02 – Leagtar béim ar shláine stampa ama chun teagmhais a bhrath agus freagairt dóibh.

11.7.2 MEA03.01 – Ceanglaítear faireachán feidhmíochta bunaithe ar fhianaise, le tacaíocht ó shonraí cruinne sioncronaithe ama.