



An Bhruiséil, 27 Samhain 2025
(OR. en)

**Comhad Idirinstitiúideach:
2025/0096(COD)**

**15615/25
ADD 2**

**TRANS 559
CODEC 1854**

NÓTA

ó: Ardrúnaíocht na Comhairle

chuig: An Chomhairle

Uimh. an doic. 14969/2/25 ADD 2
roimhe seo:

Ábhar: Pacáiste ródacmhainneachta: Togra le haghaidh Treoir ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle maidir leis na doiciméid chlárúcháin le haghaidh feithiclí agus sonraí clárúcháin feithiclí arna dtaifeadadh i gclár náisiúnta feithiclí agus lena n-aisghairtear Treoir 1999/37/CE ón gComhairle
- Cur chuige ginearálta

I gceangal leis seo gheobhaidh na toscaireachtaí Iarscríbhinn 2 den togra thuasluaite.

Cuid II den deimhniú clárúcháin

1. Féadfar an chuid seo a chur chun feidhme i gceachtar den dá fhormaid seo a leanas: mar dhoiciméad páipéir nó mar chárta cliste. Sonraítear saintréithe leagan an doiciméid páipéir i bpointe 2, agus saintréithe leagan an chárta chliste i bpointe 3.

Sonraíochtaí Chuid II den deimhniú clárúcháin i bhformáid pháipéir

- (a) Ní bheidh toisí foriomlána an deimhnithe clárúcháin níos mó ná formáid A4 (210 × 297 mm) ná fillteán i bhformáid A4.
- (b) Déanfar an páipéar a úsáidfear do chuid II den deimhniú clárúcháin a dhíonadh ar bhríonnú trí dhá cheann ar a laghad de na teicnící seo a leanas a úsáid:
 - (i) grafaicí,
 - (ii) comhartha uisce,
 - (iii) snáithíní fluaraiseacha, nó
 - (iv) inphriontaí fluaraiseacha.

Tá sé de shaoirse ag na Ballstáit gnéithe slándála breise a thabhairt isteach.

- (c) Féadfaidh roinnt leathanach a bheith i gCuid II den deimhniú clárúcháin. Cinnfidh na Ballstáit líon na leathanach i gcomhréir leis an bhfaisnéis atá sa doiciméad agus a leagan amach.
- (d) Beidh an méid seo a leanas sa chéad leathanach de Chuid II den deimhniú clárúcháin
 - (i) ainm an Bhallstáit a eisiónn Cuid II den deimhniú clárúcháin,

(ii) suaitheantas an Bhallstáit a eisiónn Cuid II den deimhniú clárúcháin, is é sin:

B: an Bheilg

BG: an Bhulgáir

CZ: Poblacht na Seice

DK: an Danmhairg

D: an Ghearmáin

EST: an Eastóin

GR: an Ghréig

E: an Spáinn

F: an Fhrainc

HR: an Chróit

IRL: Éire

I: an Iodáil

CY: an Chipir

LV: an Laitvia

LT: an Liotuáin

L: Lucsamburg

H: an Ungáir

M: Málta

NL: an Ísiltír

A: an Ostair

PL: an Pholainn

P: an Phortaingéil

RO: an Rómáin

SLO: an tSlóivéin

SK: an tSlóvaic

FIN: an Fhionlainn

S: an tSualainn

(iii) ainm an údaráis inniúil,

(iv) na focail ‘Cuid II den Deimhniú Clárúcháin’, priontáilte i gcló mór i dteanga nó i dteangacha na mBallstát a eisíonn an deimhniú clárúcháin; beidh siad le feiceáil freisin, i ndiaidh spás oiriúnach, i gcló beag i dteangacha eile an Aontais Eorpaigh,

(v) na focail ‘an tAontas Eorpach’, priontáilte i dteanga nó i dteangacha an Bhallstáit a eisíonn Cuid II den deimhniú clárúcháin,

(vi) uimhir an doiciméid.

(e) Beidh na sonraí seo a leanas i gCuid II den deimhniú clárúcháin freisin, agus cóid chomhchuibhithe chomhfhreagracha an Aontais ag teacht rompu:

(A) an uimhir chlárúcháin,

(B) dáta chéadchlárú na feithicle,

(C) sonraí pearsanta,

(C.1) sealbhóir an Deimhnithe Clárúcháin,

(C.1.1) sloinne/sloinnthe nó ainm gnó,

(C.1.2) ainm/ainmneacha nó iniseal/inisealacha eile (i gcás inarb iomchuí),

(C.1.3) seoladh i mBallstát an chláraithe, ar dháta eisiúna an doiciméid,

(C.4) I gcás nach n-áirítear na sonraí a shonraítear in f, cód C.2 sa Deimhniú Clárúcháin, tagairt gurb amhlaidh maidir le sealbhóir an Deimhnithe Clárúcháin:

(a) gurb é/í úinéir na feithicle é/í,

(b) nach é/í úinéir na feithicle é/í,

(c) nach sainaitnítear leis an deimhniú clárúcháin gurb é/í úinéir na feithicle é/í;

(D) feithicil:

(D.1) déanamh,

(D.2) cineál,

– malairt (más ann di),

– leagan (más ann dó),

(D.3) tuairisc/tuairiscí tráchtála,

(E) uimhir aitheantais feithicle,

(J) catagóir feithicle,

(J.1) cabhail,

(K) uimhir chineálcheadaithe na feithicle (más ann di).

(f) Ina theannta sin, féadfaidh na sonraí seo a leanas a bheith i gCuid II den deimhniú clárúcháin, agus cóid chomhchuibhithe chomhfhreagracha an Aontais ag teacht rompu:

(C) sonraí pearsanta,

(C.2) úinéir na feithicle (le hathscríobh i gcomhréir le líon na n-úinéirí),

(C.2.1) sloinne nó ainm gnó,

(C.2.2) ainm/ainmneacha nó iniseal/inisealacha eile (i gcás inarb iomchuí),

(C.2.3) seoladh i mBallstát an chláraithe, ar dháta eisiúna an doiciméid,

(C2.a) seoladh leictreonach (ríomhphost) úinéir nó shealbhóir an deimhnithe clárúcháin

(C.3) duine nádúrtha nó dlítheanach a fhéadfaidh an fheithicil a úsáid de bhua ceart dlíthiúil seachas ceart úinéireachta,

(C.3.1) sloinne/sloinnnte nó ainm gnó,

(C.3.2) ainm/ainmneacha nó iniseal/inisealacha eile (i gcás inarb iomchuí),

(C.3.3) seoladh i mBallstát an chláraithe, ar dháta eisiúna an doiciméid,

(C.5), (C.6) i gcás nach n-eiseofar Cuid II nua den Deimhniú Clárúcháin mar thoradh ar athrú ar na sonraí pearsanta a thugtar i bpointe (e), cód (C.2) agus/nó cód (C.3), féadfar na sonraí pearsanta nua a chomhfhreagraíonn do na pointí sin a áireamh faoi chóid (C.5) nó (C.6); déantar iad a mhiondealú ansin i gcomhréir le pointe (e) cód (C.2) agus cód (C.3).

(g) Féadfaidh na Ballstáit faisnéis bhreise a áireamh i gCuid II den deimhniú clárúcháin; go háirithe, féadfaidh siad cóid náisiúnta bhreise a chur idir lúibíní leis na cóid aitheantais, mar a leagtar síos faoi phointí (e) agus (f).

3. Sonraíochtaí maidir le Cuid II den Deimhniú Clárúcháin i bhformáid chárta cliste
(Rogha mhalartach ar an sampla i bhformáid pháipéir a thuairiscítear i bpointe 2)

(a) *Formáid an chárta agus sonraí inléite leis an tsúil*

Ós rud é gur cárta micreaphróiseálaí é, dearfar an cárta cliste i gcomhréir leis na caighdeáin a luaitear i bpointe (e).

Beidh na sonraí a shonraítear i bpointe 2, pointí (d) agus (e) ar a laghad priontáilte ar aghaidh agus ar chúl an chárta; beidh na sonraí sin inléite leis an tsúil (airde íosta na gcarachtar: sé phointe) agus clóite mar a leanas. (Cuirtear samplaí de leaganacha amach féideartha i láthair i bhFíor 2 ag deireadh na roinne seo)

(i) *Íomhá Bunúsach*

Aghaidh

(1) Ar thaobh deas shuíomh na slise:

i dteanga oifigiúil nó i dteangacha oifigiúla an Bhallstáit a eisíonn an Deimhniú Clárúcháin

— na focail ‘an tAontas Eorpach’,

— ainm an Bhallstáit a eisíonn an Deimhniú Clárúcháin,

— na focail ‘Cuid II den Deimhniú Clárúcháin’, priontáilte i gcló mór,

— ainm eile (e.g. ainm náisiúnta a bhí ann roimhe sin) don doiciméad coibhéiseach (roghnach),

— ainm an údaráis inniúil (de rogha air sin, i bhfoirm inphrionta pearsantaithe freisin de réir phointe (ii)),

— uimhir leantach gan débhrí an doiciméid mar a úsáidtear sa Bhallstát í (de rogha air sin, i bhfoirm inphrionta pearsantaithe freisin de réir phointe (ii)).

(2) Os cionn shuíomh na slise:

Suaitheantas an Bhallstáit a eisiúnn an Deimhniú Clárúcháin, bán i ndronuilleog ghorm agus 12 cheann de réaltaí buí thart air:

B an Bheilg

BG: an Bhulgáir

CZ: Poblacht na Seice

DK: an Danmhairg

D: an Ghearmáin

EST: an Eastóin

GR: an Ghréig

E: an Spáinn

F: an Fhrainc

HR: an Chróit

IRL: Éire

I: an Iodáil

CY: an Chipir

LV: an Laitvia

LT: an Liotuáin

L: Lucsamburg

H: an Ungáir

M: Málta

NL: an Ísiltír

A: an Ostair

PL: an Pholainn

P: an Phortaingéil

RO: an Rómáin

SLO: an tSlóivéin

SK: an tSlóvaic

FIN: an Fhionlainn

S: an tSualainn

(3) D'fhéadfadh na Ballstáit smaoineamh ar an nóta seo a leanas a chur isteach, ar an imeall íochtarach i gcló beag agus ina dteanga náisiúnta nó ina dteangacha náisiúnta: 'Ba cheart an doiciméad seo a choinneáil in áit shábháilte lasmuigh den fheithicil.'

(4) Is é dearg (Pantone 194) bundath an chárta; de rogha air sin, féadfar dath trasdultach dearg-bán a bheith air.

(5) Déanfar siombail a léiríonn roth (féach an leagan amach molta) a phriontáil laistigh den limistéar priontála sa chúinne íochtair ar chlé ar aghaidh an chárta.

(6) I ngach cás eile, beidh feidhm ag forálacha phointe (m).

(ii) An inphrionta pearsantaithe

Beidh an fhaisnéis seo a leanas ar áireamh san inphrionta pearsantaithe:

Cúl

Beidh ar a laghad an chuid eile de na sonraí a shonraítear i bpointe 2, pointe (e) ar an gcúl.

De réir phointe 2, pointe (g), féadfar cóid náisiúnta aonair a chur leis na cóid chomhchuibhithe de chuid an Aontais atá ann roimhe sin.

Go mionsonraithe, is iad seo a leanas na sonraí feithicle sin:

(C.2) úinéir na feithicle,

(C.2.1) sloinne/sloinnnte nó ainm gnó,

(C.2.2) ainm/ainmneacha nó iniseal/inisealacha eile (i gcás inarb iomchuí),

(C.2.3) seoladh i mBallstát an chláraithe, ar dháta eisiúna an doiciméid,

(D.1) déanamh,

(D.2) cineál (malairt/leagan, i gcás inarb iomchuí),

(D.3) tuairisc/tuairiscí tráchtála,

(E) uimhir aitheantais feithicle,

(J) catagóir feithicle,

(J.1) cabhail,

(K) uimhir chineálcheadaithe na feithicle (más ann di).

Féadfar sonraí breise ó phointe 2, pointe (f) (leis na cóid chomhchuibhithe) agus ó phointe 2, pointe (g) a chur ar bhonn roghnach ar chúl an chárta.

Aghaidh

- (1) Ainm an údaráis inniúil – féach pointe (i) freisin,
- (2) Ainm an údaráis a eisíonn an Deimhniú Clárúcháin (roghnach),
- (3) Uimhir leantach gan débhrí an doiciméid mar a úsáidtear laistigh den Bhallstát í — féach pointe (i) freisin,
- (4) Na sonraí seo a leanas ó phointe 2, pointe (e),
- (5) de réir phointe 2, pointe (g), féadfar cóid náisiúnta aonair a chur leis na cóid chomhchuibhithe Aontais atá ann roimhe sin:
 - (A) an uimhir chlárúcháin (uimhir oifigiúil an cheadúnais),
 - (B) dáta chéadchlárú na feithicle.

Cúl

- (iii) Gnéithe slándála fisiceacha an chárta chliste

Is iad seo a leanas na bagairtí ar shlándáil fhisiciúil doiciméad:

- (1) Táirgeadh cártaí bréagacha: rud nua a chruthú atá an-chosúil leis an doiciméad, trína dhéanamh ón tús ar fad nó trí dhoiciméad bunaidh a chóipeáil.
- (2) Athrú ábharach: airí doiciméid bunaidh a athrú, e.g. roinnt de na sonraí atá priontáilte ar an doiciméad a mhodhnú.

Mar bhonn, tugtar tús áite do na teicnící a bhfuil réiltín leo toisc go gcuireann siad ar chumas oifigh forfheidhmithe dlí bailíocht an chárta a sheiceáil gan dul i muinín aon mhodhanna speisialta.

Déanfar an páipéar a úsáidfear do Chuid II den deimhniú clárúcháin a dhíonadh ar bhríonnú trí trí cinn ar a laghad de na teicnící seo a leanas a úsáid:

- micreachlóidóireacht,
- clóidóireacht *guilloché**,
- clóidóireacht dhathlonrach,
- greanadh léasair,
- dúch fluaraiseach ultraivialait,
- dúigh ar a bhfuil dath a bhraitheann ar uillinn an amhairc*,
- dúigh ar a bhfuil dath a bhraitheann ar an teocht*,
- holagraim shaincheaptha*,
- íomhánna inathraitheacha léasair,
- íomhánna atá inathraithe go hoptúil.

Tá sé de shaoirse ag na Ballstáit gnéithe slándála breise a thabhairt isteach.

(b) *Próiseáil agus cosaint sonraí*

Agus na cóid choiteanna chomhchuibhithe roimhe (i gcás inarb iomchuí, i dtaca le cóid aonair na mBallstát de réir phointe 2, pointe (g)), beidh na sonraí seo a leanas stóráilte nó féadfaidh siad a bheith stóráilte ar dhromchla an chárta ar a bhfuil an fhaisnéis inléite de réir phointe (a) freisin:

(i) Sonraí de réir phointe 2, pointí (d) agus (e).

Na sonraí ar fad a shonraítear i bpointe 2, pointí (d) agus (e), déanfar iad a stóráil go héigeantach ar an gcárta.

(ii) Sonraí eile de réir phointe 2, pointe (f).

Ina theannta sin, tá sé de shaoirse ag na Ballstáit tuilleadh sonraí a stóráil de réir phointe 2, pointe (f), a mhéid is gá.

(iii) Sonraí eile de réir phointe 2, pointe (g).

Féadfar, ar bhonn roghnach, tuilleadh sonraí ginearálta a bhaineann leis an bhfeithicil a stóráil ar an gcárta.

Stóráiltear na sonraí ó phointí (i) agus (ii) in dá chomhad chomhfhreagracha a bhfuil struchtúr trédhearcach acu (féach ISO/IEC 7816-4). Féadfaidh na Ballstáit stóráil sonraí ó phointe (iii) a shonrú de réir a gceanglas.

Níl aon srianta léitheoireachta ar na comhaid sin.

Is ag údaráis inniúla náisiúnta (agus a nGníomhaireachtaí údaraithe) sa Bhallstát a eisíonn an cárta cliste, agus acu sin amháin, a bheidh rochtain scríofa ar na comhaid sin.

Ní cheadófar rochtain scríofa ach amháin tar éis fíordheimhniú neamhshiméadrach a dhéanamh chun an seisiún a chosaint trí eochair seisiúin a chómhalmartú idir an cárta clárúcháin feithicle agus Modúl Slándála (e.g. Cárta um Mhodúl slándála) de chuid na n-údarás inniúil náisiúnta (nó a nGníomhaireachtaí údaraithe). Dá bharr sin, cómhalmartáitear deimhnithe atá Infhíoraithe le Cárta de réir ISO/IEC 7816-8 roimh an bpróiseas fíordheimhnithe. Sna deimhnithe atá Infhíoraithe le Cárta, tá na heochracha poiblí comhfhreagracha atá le haisghabháil agus le húsáid sa phróiseas fíordheimhniúcháin seo a leanas. Síníonn na húdaráis inniúla náisiúnta na deimhnithe sin agus tá oibiacht údaraithe iontu (údarú shealbhóir an deimhnithe) de réir ISO/IEC 7816-9 chun údarú a bhaineann go sonrach leis an ról a ionchódú ar an gcárta. Baineann an t-údarú róil seo leis an údarás inniúil náisiúnta (e.g. chun réimse sonraí a nuashonrú).

Stóráiltear eochracha poiblí comhfhreagracha an údaráis inniúil mar chúltaca iontaoibhe (eochair fréimhe phoiblí) sa chárta.

Is faoi fhreagracht na mBallstát é na comhaid agus na horduithe is gá don phróiseas fíordheimhnithe agus don phróiseas scríbhneoireachta a shonrú. Ní mór an dearbhú slándála a bheith formheasta trí Chritéir Choiteanna maidir le Meastóireacht de réir EAL4+. Is mar seo a leanas na méaduithe:

1. AVA_MSU.3 Anailís agus tástáil le haghaidh staideanna neamhshlána; 2. AVA VLA.4 An-fhriotaíoch.

(iv) Sonraí fíorúcháin maidir le barántúlacht na sonraí clárúcháin

Ríomhann an t-údarás eisiúna a shíniú leictreonach faoi sonraí iomlána comhaid ina bhfuil sonraí phointí (i) agus (ii) agus stóráilann sé i gcomhad gaolmhar iad. Ligeann na sínithe sin barántúlacht na sonraí atá stóráilte a fhíorú. Stórálfar na sonraí seo a leanas ar na cártaí:

(1) ríomhshíniú na sonraí clárúcháin a bhaineann le pointe (i),

(2) ríomhshíniú na sonraí clárúcháin a bhaineann le pointe (ii).

Chun na ríomhshínithe sin a fhíorú, stórálfar an méid seo a leanas ar an gcárta:

(1) deimhnithe an údaráis eisiúna a ríomhann na sínithe faoi sonraí phointí (i) agus (ii).

Beidh ríomhshínithe agus na deimhnithe inléite gan srian. Is ag na húdaráis inniúla náisiúnta, agus acu sin amháin, a bheidh rochtain scríofa ar ríomhshínithe agus ar dheimhnithe.

(c) *Comhéadan*

Ba cheart teagmhálaithe seachtracha a úsáid chun comhéadan a dhéanamh. Tá sé roghnach teaghlaim de theagmhálaithe seachtracha le trasfhreagróir a bheith ann.

(d) *Toilleadh stórála an chárta*

Beidh toilleadh stórais leordhóthanach ag an gcárta chun na sonraí a luaitear i bpointe (b) a stóráil.

(e) *Caighdeáin*

Comhlíonfaidh an slischárta agus na gléasanna léitheoireachta a úsáidtear na caighdeáin seo a leanas:

ISO 7810	Caighdeáin maidir le cártaí aitheantais (cártaí plaisteacha): Tréithe fisiceacha
ISO 7816-1 agus -2	Saintréithe fisiceacha na slischártaí, toisí agus suíomh na dteagmhálaithe
ISO 7816-3	Saintréithe leictreacha na dteagmhálaithe, prótacail tarchurtha
ISO 7816-4	Ábhair chumarsáide, struchtúr sonraí an tslischárta, ailtireacht shábháilteachta, sásraí rochtana
ISO 7816-5	Struchtúr sainaitheantóirí feidhmchláir, sainaitheantóirí feidhmchláir a roghnú agus a fheidhmiú, nós imeachta le haghaidh sainaitheantóirí feidhmchláir (córas uimhrithe)
ISO 7816-6	Eilimintí sonraí idir thionscail le haghaidh idirmhalartú
ISO 7816-8	Cártaí ciorcad iomlánaithe a bhfuil teagmhálaithe air - Orduithe idirthionscail a bhaineann leis an tslándáil
ISO 7816-9	Cártaí ciorcad iomlánaithe a bhfuil teagmhálaithe air - Orduithe idirthionscail feabhsaithe

(f) *Saintréithe teicniúla agus prótacail tarchuir*

ID-1 (an ghnáthmhéid, féach ISO/IEC 7810) a bheidh san fhormáid.

Tacóidh an cárta le prótacal tarchurtha T=1 i gcomhréir le ISO/IEC 7816-3. Sa bhreis air sin, féadfar tacú le prótacail tarchurtha eile, e.g. T=0, USB nó prótacail éadadhail.

Cuirfear an ‘coinbhinsiún díreach’ i bhfeidhm le haghaidh tarchur giotán (féach ISO/IEC 7816-3).

(i) Voltas soláthair, voltas ríomhchlárúcháin

Oibreoidh an cárta le $V_{cc} = 3V (+/0,3V)$ nó le $V_{cc} = 5V (+/0.5V)$. Ní bheidh gá ag an gcárta le voltas ríomhchlárúcháin ag pionna C6.

(ii) Freagra chun athshocrú a dhéanamh

Cuirfear beart an Chárta Méide Réimse Faisnéise ar fáil ag an ‘freagra chun athshocrú a dhéanamh’ i gearachtar TA3. Beidh an luach sin cothrom le ‘80h’ (=128 mbeart) ar a laghad.

(iii) Roghnú paraiméadar prótacail

Tá sé éigeantach tacú le paraiméadar prótacail a roghnú (PPS) de réir ISO/IEC 7816-3. Úsáidtear é chun T=1 a roghnú, má tá T=0 sa chárta freisin, agus chun paraiméadair Fi/Di a shocrú chun rátaí tarchurtha níos airde a bhaint amach.

(iv) Prótacal tarchurtha T = 1

Tá sé éigeantach tacú le slabhrú.

Ceadaítear na simplithe seo a leanas:

- (1) Beart sheoladh nóid: níor úsáideadh é (ba cheart seoladh nóid a shocrú ag ‘00’),
- (2) Tobscoir Bloc-M: níor úsáideadh é,
- (3) Earráid maidir le staid voltas cumhachta ríomhchlárúcháin Bloc-M: níor úsáideadh é.

Léireofar an gléas méide réimse faisnéise (GMRF) ón láimhseálaí gléas comhéadain (LGC) díreach tar éis freagra chun athshocrú a dhéanamh, i.e. tarchuirfidh LGC an t-Iarratas maidir le méid réimse faisnéise (MRF) Bloc-S tar éis freagra chun athshocrú a dhéanamh agus seolfaidh an cárta MRF Bloc-S ar ais. Is é 254 bheart an luach molta le haghaidh GMRF.

(g) *Raon teochta*

Feidhmeoidh an deimhniú clárúcháin i gceart i bhformáid chárta cliste faoi na dálaí aeráide go léir atá i réim de ghnáth i gcríocha uile an Aontais agus sa raon teochta a shonraítear in ISO 7810 ar a laghad. Beidh na cártaí in ann oibriú i gceart sa raon taise 10 % go 90 %.

(h) *Saolré fhisiceach*

Má úsáidtear é i gcomhréir leis na sonraíochtaí comhshaoil agus na sonraíochtaí a bhaineann le leictreachas, ní mór don chárta feidhmiú i gceart ar feadh tréimhse 10 mbliana. Ba cheart ábhar an chárta a roghnú sa chaoi go n-áiritheofar an tsaolré sin.

(i) *Saintréithe leictreacha*

Agus iad ag oibriú, comhlíonfaidh na cárta forálacha Rialachán (AE) 2019/2144, ón gComhairle Eorpach agus ón bParlaimint a bhaineann le comhoiriúnacht leictreamaighnéadach, agus cosnófar iad ar sceitheadh leictreastatach.

(j) *Struchtúr comhaid*

I dTábla 4, liostaítear comhaid bhunúsacha éigeantacha (EF) fheidhmchláir DF (féach ISO/IEC 7816-4) DF.Registration. Tá struchtúr trédhearcach ag na comhaid sin go léir. Tugtar tuairisc ar na ceanglais rochtana i bpointe (b). Méideanna na gcomhad, tá siad sonraithe ag na Ballstáit de réir a gceanglas.

Tábla 4

Ainm an chomhaid	Aitheantóir Comhaid	Tuairisc
EF.Registration_A	‘D001’	Sonraí clárúcháin de réir phointe 2, pointí (d) agus (e)
EF.Signature_A	‘E001’	Ríomhshíniú faoi inneachar sonraí iomlán EF.Registration_A
EF.C.IA_A.DS	‘C001’	Deimhniú X.509v3 ón údarás eisiúna lena ríomhtar na sínithe le haghaidh EF.Signature_A
EF.Registration_B	‘D011’	Sonraí clárúcháin de réir phointe 2, pointe (f)
EF.Signature_B	‘E011’	Ríomhshíniú faoi inneachar sonraí iomlán EF.Registration_B
EF.C.IA_B.DS	‘C011’	Deimhniú X.509v3 ón údarás eisiúna lena ríomhtar na sínithe le haghaidh EF.Signature_B

(k) *Struchtúr na sonraí*

Tá na comhaid atá stóráilte san fhormaid X.509v3 de réir ISO/IEC 9594-8.

Stóráiltear na ríomhshínithe go trédhearcach.

Stóráiltear na sonraí clárúcháin mar oibiachtaí sonraí BER-TLV (féach ISO/IEC 7816-4) sna comhaid bhunúsacha comhfhreagracha. Códáítear réimsí an luacha mar charachtar ASCII mar a shainmhínítear le ISO/IEC 8824-1, sainmhínítear na réimsí ‘C0’-‘FF’ le ISO/IEC 8859-1 (tacar carachtar Latin1), ISO/IEC 8859-2 (tacar carachtar Latin2 lár na hEorpa) nó ISO/IEC 8859-7 (tacar carachtar Gréagach) nó ISO/IEC 8859-5 (tacar carachtar Coireallach). Is é BBBBMMMLL formáid na ndátaí.

Liostaítear i dTábla 1 na Clibeanna lena saináithnítear na hoibiachtaí sonraí a chomhfhreagraíonn do na sonraí clárúcháin i bpointe 2, pointí (d) agus (e) mar aon le sonraí breise ó phointe (a). Mura sonraítear a mhalairt, na hoibiachtaí sonraí atá liostaithe i dTábla 5, tá siad éigeantach. Féadfar oibiachtaí sonraí roghnacha a fhágáil ar lár. Léirítear leibhéal an neadaithe i gcolún na Clibe.

Tábla 1

Clib				Tuairisc
'78'				Údarás leithdháilte clibe comhoiriúna ch, oibiacht neadaithe '4F' (féach ISO/IEC 781 6-4 agus ISO/IEC 781 6-6)
	'4F'			Aitheantóir an fheidhmchláir (féach ISO/IEC 781 6-4)
'73'				Teimpléad idirthionscail (féach ISO/IEC 781 6-4 agus ISO/IEC 781 6-6) a chomhfhrea graíonn do shonraí éigeantacha an deimhnithe clárúcháin Cuid 2, lena

Clib				Tuairisc
				nedaítear na hoibiachtaí uile seo a leanas
	'80'			Sainmhíniú leagan na clibe
	'9F33'			Ainm an Bhallstáit a eisíonn an deimhniú clárúcháin Cuid 2
	'9F34'			Ainm eile (e.g. ainm náisiúnta a bhí ann roimhe sin) don doiciméad coibhéiseach (roghnach)
	'9F35'			Ainm an údaráis inniúil
	'9F36'			Ainm an údaráis a eisíonn an

Clib				Tuairisc
				deimhniú clárúcháin (roghnach)
	'9F37'			<p>Tacar carachtar a úsáidtear: '00 ' : ISO/IEC 8859-1 (tacar carachtar Latin1) ISO/IEC 8859-2 (tacar carachtar Latin2 Lár na hEorpa) '01': ISO/IEC 885 9-5 (tacar carachtar Coireallach) '02': ISO/IEC 885 9-7 (tacar carachtar Gréagach)</p>
	'9F38'			Uimhir leantach gan débhrí an doiciméid

Clib				Tuairisc
				mar a úsáidtear sa Bhallstát í
	'81'			Uimhir chlárucháin
	'82'			Dáta an chéad chlárucháin
	'A3'			Feithicil, oibiachtaí neadaithe '87', '88' agus '89'
		'87'		Déanamh na feithicle
		'88'		Cineál feithicle
		'89'		Tuairiscí tráchtála ar an bhfeithicil
	'8A'			Uimhir aitheantais feithicle
	'8F'			Uimhir chineálchead aithe

Liostaítear i dTábla 3 na Clibeanna lena saináithnítear na hoibiachtaí sonraí a chomhfhreagraíonn do na sonraí clárúcháin i bpointe 2, pointe (f). Na hoibiachtaí sonraí atá liostaithe i dTábla 6, tá siad roghnach.

Tábla 3

Clib				Tuairisc
'78'				Údarás leithdháilte clibe comhoiriúnach, oibiacht neadaithe '4F' (féach ISO/IEC 781 6-4 agus ISO/IEC 781 6-6)
	'4F'			Aitheantóir an fheidhmchláir (féach ISO/IEC 781 6-4)
'74'				Teimpléad idirthionscail (féach ISO/IEC 781 6-4 agus ISO/IEC 781 6-6) a chomhfhreagraíonn do sonraí roghnacha an deimhnithe

Clib				Tuairisc
				clárúcháin Cuid 1, pointe 2, pointe (f), lena nedaítear na hoibiachtaí uile seo a leanas
	‘80’			Sainmhíniú leagan na clibe
	‘A1’			Sonraí pearsanta, oibiachtaí neadaithe ‘A7’, ‘A8’ agus ‘A9’
		‘A7’		Úinéir feithicle - oibiachtaí neadaithe ‘83’, ‘84’ agus ‘85’
			‘83’	Sloinne nó ainm gnó
			‘84’	Ainmneacha nó inisealacha eile (roghnach)

Clib				Tuairisc
			'85'	Seoladh sa Bhallstát
		'A8'		An dara úinéir feithicle - oibiachtaí neadaithe '83', '84' agus '85'
			...	
		'A9'		Duine a fhéadann an fheithicil a úsáid de bhua cheart dlíthiúil seachas úinéireacht, oibiachtaí neadaithe '83', '84', agus '85'
			...	
	'98'			Catagóir feithicle

Struchtúr agus formáid na sonraí de réir phointe 2, pointe (g) , tá siad sonraithe ag na Ballstáit.

(i) *Sonraí clárúcháin a léamh*

Roghnú Feidhmchláir

Beidh an feidhmchlár ‘Clárú Feithiclí’ inroghnaithe le SELECT DF

(ó ainm, féach ISO/IEC 7816-4) le haitheantóir an Fheidhmchláir (AID) leis. Iarrtar luach an AID ar shaotharlann arna roghnú ag an gCoimisiún Eorpach.

(ii) *Sonraí a léamh ó chomhaid*

Beidh na comhaid a chomhfhreagraíonn do phointe 2, pointí (d), (e) agus (f) inroghnaithe le SELECT (féach ISO/IEC 7816-4) leis na paraiméadar ordaithe P1 socraithe chuig ‘02’, P2 socraithe chuig ‘04’ agus an réimse sonraí ordaithe a bhfuil an aitheantóir comhaid (féach pointe (j), Tábla 4). Sa teimpléad paraiméadar rialaithe comhaid, tá méid an chomhaid, rud is féidir a bheith úsáideach chun na comhaid sin a léamh.

Beidh na comhaid sin inléite le READ BINARY (féach ISO/IEC 7816-4) le réimse sonraí ordaithe in easnamh agus socrófar an Le go fad na sonraí a bhfuil coinne leo, agus Le gearr in úsáid.

(iii) *Fíorú ar bharántúlacht sonraí*

Chun barántúlacht na sonraí clárúcháin stóráilte a fhíorú, d’fhéadfaí an ríomhshíniú comhfhreagrach a fhíorú. Ciallaíonn sé sin go bhféadfaí an ríomhshíniú comhfhreagrach a léamh ón gcárta clárúcháin sa bhreis ar na sonraí clárúcháin.

Féadtar an eochair phoiblí chun ríomhshíniú a fhíorú a aisghabháil tríd an deimhniú ón údarás comhfhreagrach a léamh ón gcárta clárúcháin. Sna deimhnithe, tá an eochair phoiblí agus céannacht an údaráis chomhfhreagraigh. Féadfár fíorú an tsínithe a dhéanamh le córas eile seachas an cárta clárúcháin.

Na heochracha poiblí agus na deimhnithe poiblí chun deimhniú an údaráis eisiúna a fhíorú, tá sé de shaoirse ag na Ballstáit iad a aisghabháil.

(m) *Forálacha speisialta*

Gan beann ar na forálacha anseo, féadfaidh na Ballstáit, tar éis dóibh fógra a thabhairt don Choimisiún Eorpach, dathanna, marcanna nó siombailí a chur leis. Ina theannta sin, maidir le sonraí áirithe i bpointe (b)(iii), féadfaidh na Ballstáit an fhormáid XML a cheadú agus rochtain trí TCP/IP a cheadú. Féadfaidh na Ballstáit, le comhaontú an Choimisiúin Eorpaigh, feidhmeanna eile nach bhfuil aon rialacha comhchuibhithe ná doiciméid chomhchuibhithe ina leith ann fós ar leibhéal an Aontais (e.g. deimhniú ródacmhainneachta), a chur leis an gcárta clárúcháin feithicle chun seirbhísí breise a bhaineann le feithiclí a bhaint amach.
