

▼B**KOMMISSIONENS GENOMFÖRANDEFÖRORDNING (EU)
2018/574**

av den 15 december 2017

**om tekniska standarder för inrättande och drift av ett
spårbarhetssystem för tobaksvaror**

(Text av betydelse för EES)

KAPITEL I

SYFTE OCH DEFINITIONER

*Artikel 1***Syfte**

I denna förordning fastställs tekniska standarder för inrättande och drift av det spårbarhetssystem som föreskrivs i artikel 15 i direktiv 2014/40/EU.

▼M1*Artikel 2***Definitioner**

Utöver de definitioner som anges i artikel 2 i direktiv 2014/40/EU gäller i denna förordning följande definitioner:

- (1) *unik identitetsmärkning*: den alfanumeriska kod som möjliggör identifiering av en styckförpackning eller en aggregerad förpackning av tobaksvaror.
- (2) *ekonomisk aktör*: varje fysisk eller juridisk person som är inblandad i handel med tobaksvaror, även för export, från tillverkaren till den sista ekonomiska aktören före det första återförsäljningsstället.
- (3) *första återförsäljningsställe*: varje anläggning där tobaksvaror släpps ut på marknaden för första gången, även varuautomater för försäljning av tobaksvaror.
- (4) *export*: avsändande från unionen till ett tredjeland.
- (5) *aggregerad förpackning*: varje förpackning som innehåller mer än en styckförpackning av tobaksvaror.
- (5a) *uppdelning av aggregerad förpackning*: varje isärtagning av en aggregerad förpackning av tobaksvaror.
- (6) *anläggning*: varje plats, byggnad, kontor eller varuautomat där tobaksvaror tillverkas, lagras, hanteras logistiskt eller ekonomiskt eller släpps ut på marknaden.
- (7) *antimanipulationsverktyg*: ett system som gör det möjligt att efter att varje styckförpackning försetts med en unik identitetsmärkning, registrera kontrollprocessen genom en video eller loggfil som efter registreringen inte kan ändras av någon ekonomisk aktör.

▼ M1

- (8) *offline-flatfiler*: elektroniska filer som skapas och underhålls av varje id-utfärdare och som innehåller data i oformaterat textformat, vilket gör det möjligt att utan tillgång till databassystemet hämta den information som är registrerad i de unika identitetsmärkningar (utom tidsstämpeln) som använts för styckförpackningar eller aggregerade förpackningar.
- (9) *register*: det register som varje id-utfärdare upprättar och förvaltar och som innehåller alla identifieringskoder som genererats för ekonomiska aktörer, aktörer vid första återförsäljningsställen, anläggningar och maskiner samt den information som är kopplad till dessa.
- (10) *databärare*: en bärare där data lagras i en form som är läsbar med hjälp av en enhet.
- (11) *maskin*: sammansatta maskiner som används för att tillverka tobaksvarorna och som är en integrerad del av tillverkningsprocessen.
- (11 a) *maskindel*: varje identifierbar fast eller rörlig del av en maskin förutsatt att en sådan del utgör en fullständig modul. En rörlig del kan användas för en eller flera maskiner samtidigt eller utbytbart.
- (12) *tidsstämpel*: angivande av datum och tid i UTC (koordinerad universell tid) för en viss händelse i ett föreskrivet format.
- (13) *primär databas*: en databas för lagring av spårbarhetsuppgifter som gäller uteslutande för varorna från en viss tillverkare eller importör.
- (14) *sekundär databas*: en databas som innehåller en kopia av alla spårbarhetsuppgifter som lagrats i de primära databaserna.
- (15) *router*: en enhet i den sekundära databasen som förmedlar data mellan olika delar av databassystemet.
- (16) *databassystem*: det system som utgörs av de primära databaserna, den sekundära databasen och routern.
- (17) *gemensam datakatalog*: en samling information som beskriver innehåll, format och struktur i en databas och den inbördes relationen mellan databasens olika delar i syfte att styra tillgång till och manipulation av de databaser som är gemensamma för alla primära och sekundära databaser.
- (18) *arbetsdag*: varje arbetsdag i den medlemsstat som id-utfärdaren är behörig för.
- (19) *omlastning*: varje omlastning av tobaksvaror från ett fordon till ett annat utan att tobaksvarorna tas in på eller lämnar en anläggning.
- (20) *varubil*: ett fordon som används för leverans av tobaksvaror till flera återförsäljningsställen i kvantiteter som inte har fastställts före leveransen.

▼ M1

- (21) *leverantör av it-tjänster*: en tjänsteleverantör som fått i uppgift av en ekonomisk aktör att överföra information om förflyttningar av varor och information om transaktioner till databssystemet.

▼ B

KAPITEL II

TEKNISKA SPECIFIKATIONER FÖR DEN UNIKA IDENTITETSMÄRKNINGEN

AVSNITT 1

Gemensamma bestämmelser*Artikel 3***Id-utfärdare**

1. Varje medlemsstat ska senast ett år efter ikraftträdandet av denna genomförandeförordning utnämna en enhet (nedan kallad *id-utfärdare*) med ansvar för att generera och utfärda unika identitetsmärkning i enlighet med artiklarna 8, 9, 11 och 13.
2. Medlemsstaterna ska se till att en id-utfärdare som avser att anlita underleverantörer för att utföra sina uppgifter endast kan utnämnas om medlemsstaterna har informerats om de föreslagna underleverantörernas identitet.
3. Id-utfärdaren ska vara oberoende och ska uppfylla de kriterier som anges i artikel 35.
4. Varje id-utfärdare ska förses med en unik identifieringskod. Koden ska bestå av alfanumeriska tecken och ska uppfylla standard 15459–2:2015 enligt Internationella standardiseringsorganisationen/Internationella elektrotekniska kommissionen (nedan kallad *ISO/IEC*).
5. Om samma id-utfärdare utnämns i flera medlemsstater ska id-utfärdaren kunna identifieras med samma kod.
6. Medlemsstaterna ska underrätta kommissionen om utnämningen av id-utfärdaren och om dess identifieringskod senast en månad efter utnämningen.
7. Medlemsstaterna ska se till att uppgifterna om den utnämnda id-utfärdarens identitet och dess identifieringskod offentliggörs och är tillgängliga online.
8. Varje medlemsstat ska vidta lämpliga åtgärder för att säkerställa att
 - a) den id-utfärdare som medlemsstaten har utnämnt fortsätter att uppfylla kraven på oberoende i enlighet med artikel 35, och att
 - b) tjänsterna tillhandahålls fortlöpande av efterföljande id-utfärdare när en ny id-utfärdare utnämns för att fortsätta att tillhandahålla tjänsterna efter den tidigare id-utfärdaren. I detta syfte ska medlemsstaterna kräva att id-utfärdaren utarbetar en avvecklingsplan som anger det förfarande som ska tillämpas för att garantera verksamhetens kontinuitet tills den nya id-utfärdaren har utnämnts.

▼M1

9. Id-utfärdaren får fastställa och ta ut avgifter av ekonomiska aktörer för att generera och utfärda unika identitetsmärknings. Avgifterna ska vara icke-diskriminerande, kostnadsbaserade och proportionerliga mot antalet unika identitetsmärknings som genereras och utfärdas för ekonomiska aktörer, med hänsyn tagen till leveranssättet. Avgifterna får återspegla alla fasta och rörliga kostnader som id-utfärdaren har vid uppfyllandet av kraven i denna förordning.

▼B*Artikel 4***Behöriga id-utfärdare för generering och utfärdande av unika identitetsmärknings**

1. För tobaksvaror som tillverkats i unionen ska den behöriga id-utfärdaren vara den enhet som har utnämns för den medlemsstat där varorna tillverkas.

Genom undantag från första stycket ska den behöriga id-utfärdaren vara den enhet som har utnämns för den medlemsstat på vars marknad varorna släpps ut, om den medlemsstaten ställer ett sådant krav.

2. För tobaksvaror som importerats till unionen ska den behöriga id-utfärdaren vara den enhet som har utnämns för den medlemsstat där varorna släpps ut på marknaden.

3. För tobaksvaror som aggregerats i unionen ska den behöriga id-utfärdaren vara den enhet som har utnämns för den medlemsstat där varorna aggregeras.

4. För tobaksvaror avsedda för export ska den behöriga id-utfärdaren vara den enhet som har utnämns för den medlemsstat där varorna tillverkas.

5. Om en behörig id-utfärdare tillfälligt saknas får kommissionen ge ekonomiska aktörer tillstånd att använda någon annan id-utfärdare som har utnämns i enlighet med artikel 3.

*Artikel 5***Unika identitetsmärknings giltighet och avaktivering**

1. Unika identitetsmärknings som generats av id-utfärdare får användas för att märka styckförpackningar eller aggregerade förpackningar i enlighet med artiklarna 6 och 10 under högst sex månader från den dag då den ekonomiska aktören mottog de unika identitetsmärkningsarna. Därefter blir de ogiltiga och de ekonomiska aktörerna ska se till att de inte används för att märka styckförpackningar eller aggregerade förpackningar.

2. Databassystemet ska garantera att de unika identitetsmärkningsarna avaktiveras automatiskt om de inte har använts inom den sexmånadersperiod som avses i punkt 1.

▼B

3. Tillverkare och importörer får när som helst avaktivera unika identitetsmärkningsgenom att sända en begäran om avaktivering till relevant primär databas. Andra ekonomiska aktörer får avaktivera unika identitetsmärkningsgenom att sända en begäran om avaktivering via routern. Begäran om avaktivering ska lämnas in elektroniskt i enlighet med artikel 36 och ska innehålla de uppgifter som anges i kapitel II avsnitt 2 punkt 2.3 i bilaga II i det format som anges där. Avaktiveringen ska inte påverka integriteten hos de uppgifter rörande den unika identitetsmärkningsgenom som redan finns lagrade.

*AVSNITT 2****Unika identitetsmärkningsgenom på styckförpackningsnivå****Artikel 6***Märkning med unika identitetsmärkningsgenom på stycknivå**

1. Tillverkare och importörer ska förse varje styckförpackning som tillverkats i eller importerats till unionen med en unik identitetsmärkning (nedan kallad *unik identitetsmärkning på stycknivå*) i enlighet med artikel 8.

2. När det gäller tobaksvaror som har tillverkats utanför unionen ska den unika identitetsmärkningsgenom på stycknivå anbringas på styckförpackningen innan tobaksvaran importeras till unionen.

*Artikel 7***Kontroll av unika identitetsmärkningsgenom på stycknivå**

1. Tillverkare och importörer ska se till att unika identitetsmärkningsgenom på stycknivå kontrolleras direkt efter det att de har anbringats så att de har anbringats korrekt och är läsbara.

▼M1

2. Den process som avses i punkt 1 ska skyddas med ett antimanipulationsverktyg som tillhandahållits och installerats av en oberoende tredjepart, som ska lämna ett intyg till de berörda medlemsstaterna och till kommissionen om att det installerade verktyget uppfyller kraven i denna förordning. De lagrade uppgifter som registrerats med verktyget ska tillhandahålla belegg för att varje unik identitetsmärkning på stycknivå har anbringats korrekt och är läsbar. Verktyget ska säkerställa att varje utlämnande under den märkningsprocess som avses i artikel 6 registrerats.

▼B

3. Om den process som avses i punkt 1 inte kan bekräfta att den unika identitetsmärkningsgenom på stycknivå har anbringats korrekt och är fullt läsbar ska tillverkarna och importörerna anbringa den unika identitetsmärkningsgenom på nytt.

4. Tillverkare och importörer ska se till att de uppgifter som registrerats med hjälp av antimanipulationsverktyget förblir tillgängliga under nio månader efter registreringen.

▼B

5. Tillverkare och importörer ska på medlemstaternas begäran ge oinskränkt tillgång till de lagrade uppgifter om kontrollprocessen som registrerats med antimanipulationsverktyget.
6. Genom undantag från punkterna 2, 4 och 5 ska skyldigheten att installera ett antimanipulationsverktyg inte gälla i följande fall:
 - a) Fram till den 20 maj 2020 för tillverkningsprocesser som drivs av ekonomiska aktörer, eller i tillämpliga fall den företagsgrupp de tillhör, som under kalenderåret 2019 på unionsnivå hanterade färre än 120 miljoner unika identitetsmärknings på stycknivå.
 - b) Fram till den 20 maj 2021 för tillverkningsprocesser som drivs av ekonomiska aktörer som definieras som små och medelstora företag enligt kommissionens rekommendation 2003/361/EG ⁽¹⁾.
 - c) För helt manuella tillverkningsprocesser.

*Artikel 8***Struktur för unika identitetsmärknings på stycknivå**

1. Varje styckförpackning med tobaksvaror ska förses med en unik identitetsmärkning på stycknivå. Märkningen ska bestå av en så kort sekvens av alfanumeriska tecken som möjligt och får inte överskrida 50 tecken. Sekvensen ska vara unik för en viss styckförpackning och ska bestå av följande dataelement:
 - a) På första position ska finnas de alfanumeriska tecken som utgör den identifieringskod som tilldelats id-utfärdaren i enlighet med artikel 3.4.
 - b) En alfanumerisk sekvens för vilken sannolikheten att man kan gissa sig till den är försumbar och i varje fall lägre än en på tiotusen (nedan kallat *serienummer*).
 - c) En kod (nedan kallad *produktkod*) som gör det möjligt att fastställa följande:
 - i. Plats för tillverkningen.
 - ii. Den tillverkningsanläggning som avses i artikel 16.
 - iii. Den maskin som har använts för tillverkningen av tobaksvarorna och som avses i artikel 18.
 - iv. Produktbeskrivningen.
 - v. Den avsedda återförsäljningsmarknaden.
 - vi. Den avsedda leveransvägen.
 - vii. I tillämpliga fall importören till unionen.
 - d) På sista position ska det finnas en tidsstämpel i form av en numerisk sekvens med åtta tecken i formatet ÅÅMMDDhh som anger dag och tid för tillverkningen.

⁽¹⁾ Kommissionens rekommendation av den 6 maj 2003 om definitionen av mikroföretag samt små och medelstora företag (EUT L 124, 20.5.2003, s. 36).

▼ M1

2. Id-utfärdarna ska ansvara för genereringen av en kod som består av de delar som anges i punkt 1 a, b och c.

Id-utfärdarna ska förbereda och offentliggöra instruktioner för kodning och avkodning av unika identitetsmärknings på stycknivå i enlighet med bilaga III.

▼ B

3. Tillverkare eller importörer ska lägga till den tidsstämpel som avses i punkt 1 d till den kod som genereras av id-utfärdaren i enlighet med punkt 2.

4. Unika identitetsmärknings på stycknivå får inte innehålla några andra dataelement än de som anges i punkt 1.

Om id-utfärdarna använder kryptering eller komprimering för att generera unika identitetsmärknings på stycknivå ska de informera medlemsstaternas behöriga myndigheter och kommissionen om vilka algoritmer som används för krypteringen och komprimeringen. Unika identitetsmärknings på stycknivå får inte återanvändas.

*Artikel 9***Ansökan om och utfärdande av unika identitetsmärknings på stycknivå****▼ M1**

1. Tillverkare och importörer ska ansöka om sådana unika identitetsmärknings på stycknivå som avses i artikel 8 hos den behöriga id-utfärdaren och om motsvarande koder som kan läsas av människor som avses i artikel 23. Ansökningarna ska lämnas in elektroniskt i enlighet med artikel 36.

▼ B

2. Tillverkare och importörer som lämnar in en sådan ansökan ska tillhandahålla de uppgifter som anges i kapitel II avsnitt 2 punkt 2.1 i bilaga II i det format som anges där.

▼ M1

3. Id-utfärdaren ska senast två arbetsdagar från mottagandet av ansökan göra följande i nedan angivna ordning:

a) Generera de koder som avses i artikel 8.2 och motsvarande koder som kan läsas av människor som avses i artikel 23.

b) Översända båda koderna tillsammans med de uppgifter som avses i punkt 2 via routern till den ansökande tillverkarens eller importörens primära databas som upprättats i enlighet med artikel 26.

c) Översända båda koderna på elektronisk väg till den ansökande tillverkaren eller importören.

4. En medlemsstat får dock kräva att id-utfärdare erbjuder fysisk leverans av unika identitetsmärknings på stycknivå som ett alternativ till elektronisk leverans. Om fysisk leverans av unika identitetsmärknings på stycknivå erbjuds ska tillverkarna och importörerna ange om de begär fysisk leverans eller ej. I så fall ska id-utfärdaren senast tio arbetsdagar från mottagandet av ansökan göra följande i nedan angivna ordning:

▼ M1

- a) Generera de koder som avses i artikel 8.2 och motsvarande koder som kan läsas av människor som avses i artikel 23.
- b) Översända båda koderna tillsammans med de uppgifter som avses i punkt 2 via routern till den ansökande tillverkarens eller importörens primära databas som upprättats i enlighet med artikel 26.
- c) Översända båda koderna på elektronisk väg till den ansökande tillverkaren eller importören.
- d) Leverera båda koderna i form av optiskt läsbara streckkoder som uppfyller kraven i artikel 21 till den ansökande tillverkaren eller importören, på fysiska datamedier som exempelvis självhäftande etiketter.

▼ B

5. Tillverkare och importörer får inom en arbetsdag återkalla en ansökan som lämnats in i enlighet med punkt 1 genom ett meddelande om återkallande som beskrivs närmare i kapitel II avsnitt 5 punkt 5 i bilaga II.

*AVSNITT 3****Unika identitetsmärknings på aggregerad förpackningsnivå****Artikel 10***Märkning med unika identitetsmärknings på aggregerad nivå**

1. De ekonomiska aktörer som väljer att fullgöra registreringsskyldigheterna enligt artikel 15.5 i direktiv 2014/40/EU genom registrering av aggregerade förpackningar ska förse de aggregerade förpackningarna med tobaksvaror med en unik identitetsmärkning (nedan kallad *unik identitetsmärkning på aggregerad nivå*).
2. Unika identitetsmärknings på aggregerad nivå ska genereras och utfärdas på grundval av en ansökan hos den behöriga id-utfärdaren eller direkt av den ekonomiska aktören.
3. Om en unik identitetsmärkning på aggregerad nivå genereras på grundval av en ansökan hos den behöriga id-utfärdaren ska den överensstämma med strukturen i artikel 11.1.
4. Om en unik identitetsmärkning på aggregerad nivå genereras direkt av den ekonomiska aktören ska den bestå av en individuell kod som har genererats i enlighet med ISO/IEC 15459–1:2014 eller ISO/IEC 15459–4:2014 eller deras senaste motsvarigheter.

*Artikel 11***Struktur för unika identitetsmärknings på aggregerad nivå som genereras av id-utfärdare**

1. Unika identitetsmärknings på aggregerad nivå som genereras på grundval av en ansökan hos den behöriga id-utfärdaren ska bestå av en sekvens på högst 100 alfanumeriska tecken som är unik för en viss aggregerad förpackning och ska innehålla följande dataelement:

▼ B

- a) På första position ska finnas de alfanumeriska tecken som utgör den identifieringskod som tilldelats id-utfärdaren i enlighet med artikel 3.4.
- b) En alfanumerisk sekvens för vilken sannolikheten att man kan gissa sig till den är försumbar och i varje fall lägre än en på tiotusen (nedan kallat *serienummer*).
- c) Identifieringskoden för den anläggning (enligt artikel 16) där aggregeringen skedde.
- d) På sista position ska det finnas en tidsstämpel i form av en numerisk sekvens med åtta tecken i formatet ÅÅMMDDhh som anger dag och tid för aggregeringen.

▼ MI

2. Id-utfärdarna ska ansvara för genereringen av en kod som består av de delar som anges i punkt 1 a, b och c.

Id-utfärdarna ska förbereda och offentliggöra instruktioner för kodning och avkodning av unika identitetsmärknings på aggregerad nivå.

▼ B

3. De ekonomiska aktörerna ska lägga till den tidsstämpel som avses i punkt 1 d till den kod som genereras av id-utfärdaren i enlighet med punkt 2.
4. Den ekonomiska aktören får komplettera den unika identitetsmärknings på aggregerad nivå med ytterligare uppgifter, under förutsättning att det maximala antalet tecken som anges i punkt 1 inte överskrids. Sådana uppgifter får endast förekomma efter de data som avses i punkt 1.

*Artikel 12***Länk mellan unika identitetsmärknings på olika nivåer**

1. En unik identitetsmärkning på aggregerad nivå ska kunna identifiera förteckningen över alla unika identitetsmärknings som ingår i den aggregerade förpackningen via en elektroniskt tillgänglig länk till databassystemet.

▼ CI

2. För att upprätta den länk som avses i punkt 1 ska tillverkare och importörer översända de uppgifter som anges i kapitel II avsnitt 3 punkt 3.2 i bilaga II i det format som anges där till sin primära databas.
3. För att upprätta den länk som avses i punkt 1 ska ekonomiska aktörer som inte är tillverkare eller importörer översända de uppgifter som anges i kapitel II avsnitt 3 punkt 3.2 i bilaga II i det format som anges där via routern till den sekundära databasen.

▼B*Artikel 13***Ansökan om och utfärdande av unika identitetsmärknings på aggregerad nivå som genereras av id-utfärdare**

1. De ekonomiska aktörer som ansöker om unika identitetsmärknings på aggregerad nivå på grundval av en ansökan hos den behöriga id-utfärdaren ska lämna in ansökan elektroniskt i enlighet med artikel 36.

2. Ekonomiska aktörer som lämnar in en sådan ansökan ska tillhandahålla de uppgifter som anges i kapitel II avsnitt 2 punkt 2.2 i bilaga II i det format som anges där.

3. För tillverkare och importörer ska id-utfärdaren senast två arbetsdagar från mottagandet av ansökan göra följande i nedan angivna ordning:

- a) Generera den kod som avses i artikel 11.2.
- b) Översända koderna tillsammans med de uppgifter som avses i punkt 2 via routern till den ansökande tillverkarens eller importörens primära databas som upprättats i enlighet med artikel 26.
- c) Översända koderna på elektronisk väg till den ansökande tillverkaren eller importören.

4. För ekonomiska aktörer som inte är tillverkare eller importörer ska id-utfärdaren senast två arbetsdagar från mottagandet av ansökan göra följande i nedan angivna ordning:

- a) Generera den kod som avses i artikel 11.2.

▼C1

- b) Översända koderna tillsammans med de uppgifter som avses i punkt 2 via routern till den sekundära databas som upprättats i enlighet med artikel 27.

▼B

- c) Översända koderna på elektronisk väg till de ekonomiska aktörer som har lämnat in ansökan.

5. Ekonomiska aktörer får inom en arbetsdag återkalla en ansökan som lämnats in i enlighet med punkt 1 genom ett meddelande om återkallande som beskrivs närmare i kapitel II avsnitt 5 punkt 5 i bilaga II.

6. Unika identitetsmärknings på aggregerad nivå som utfärdats av behöriga id-utfärdare får inte återanvändas.

KAPITEL III

IDENTIFIERINGSKODER FÖR EKONOMISKA AKTÖRER, ANLÄGGNINGAR OCH MASKINER*Artikel 14***Ansökan om identifieringskoder för ekonomiska aktörer****▼M1**

1. Ekonomiska aktörer och aktörer vid första återförsäljningsställen ska ansöka om en unik kod (*identifieringskod för ekonomiska aktörer*) hos den behöriga id-utfärdaren i varje medlemsstat där de driver minst en anläggning. Importörer ska också ansöka om en identifieringskod hos den behöriga id-utfärdaren i varje medlemsstat där de släpper ut sina varor.

▼ M1

Ekonomiska aktörer som förvaltar fristående lager som inte är baserade i unionen och som hanterar varor som tillverkas i unionen och som är avsedda för unionens marknader genom transitering genom tredjeländer får ansöka om en identifieringskod för ekonomiska aktörer hos den behöriga id-utfärdaren för den medlemsstat på vars marknad de flesta varor som hanteras av dessa ekonomiska aktörer placeras.

▼ B

2. Ekonomiska aktörer och aktörer vid första återförsäljningsställen som lämnar in en ansökan i enlighet med punkt 1 ska tillhandahålla de uppgifter som anges i kapitel II avsnitt 1 punkt 1.1 i bilaga II i det format som anges där.

3. För aktörer vid första återförsäljningsställen får skyldigheten att ansöka om en identifieringskod för ekonomiska aktörer också fullgöras av andra registrerade ekonomiska aktörer. En sådan registrering via en tredjepart ska godkännas av aktören vid det första återförsäljningsstället. Tredjeparten ska till aktören vid det första återförsäljningsstället lämna fullständiga uppgifter om registreringen, inbegripet den tilldelade identifieringskoden för ekonomiska aktörer.

4. Ekonomiska aktörer och aktörer vid första återförsäljningsställen ska informera id-utfärdaren om varje identifieringskod för ekonomiska aktörer som har tilldelats dem av andra id-utfärdare. Om uppgifterna inte finns tillgängliga vid tiden för registreringen ska de ekonomiska aktörerna tillhandahålla den informationen senast två arbetsdagar efter att de mottagit identifieringskoder för ekonomiska aktörer från en annan id-utfärdare.

▼ M1

5. Varje ändring av de uppgifter som lämnats i den ursprungliga ansökan och varje upphörande av en aktörs verksamhet ska utan dröjsmål anmälas av aktören i fråga till id-utfärdaren i de format som anges i kapitel II avsnitt 1 punkt 1.2 eller punkt 1.3 i bilaga II beroende på vad som är tillämpligt. Om aktören upphör med sin verksamhet ska id-utfärdaren avregistrera identifieringskoden för ekonomiska aktörer.

Avregistreringen av en ekonomisk aktörs identifieringskod ska leda till att id-utfärdaren automatiskt avregistrerar relaterade identifieringskoder för anläggningar och för maskiner.

▼ B*Artikel 15***Utfärdande och registrering av identifieringskoder för ekonomiska aktörer**

1. När en ansökan i enlighet med artikel 14 har mottagits ska id-utfärdaren generera en identifieringskod för ekonomiska aktörer som består av följande dataelement i följande ordning:

- a) På första position ska finnas de alfanumeriska tecken som utgör den identifieringskod som tilldelats id-utfärdaren i enlighet med artikel 3.4.

▼ B

- b) På andra position ska det finnas en alfanumerisk sekvens som är unik i id-utfärdarens kodsamling.

▼ M1

2. Inom två arbetsdagar ska id-utfärdaren översända koden till den aktör som har lämnat in ansökan.

Om den aktör som har lämnat in ansökan är en tillverkare eller importör ska den inom två arbetsdagar från mottagandet av koden dessutom lämna koden och informationen om den primära databasen i enlighet med artikel 26 till operatören av den sekundära databasen.

3. All information som har lämnats till id-utfärdaren i enlighet med artikel 14.2, samt motsvarande identifieringskoder, ska ingå i ett register som ska upprättas, förvaltas och hållas uppdaterat av den behöriga id-utfärdaren. Den behöriga id-utfärdaren ska hålla ett arkiv över den information som är lagrad i registret så länge spårbarhetssystemet är i bruk.

▼ B

4. I vederbörligen motiverade fall får medlemsstaterna, i enlighet med sina nationella lagar, kräva att id-utfärdaren avaktiverar en ekonomisk aktörs identifieringskod. I sådana fall ska medlemsstaten underrätta den ekonomiska aktören eller aktören vid ett första återförsäljningsställe om avaktiveringen och om skälen till avaktiveringen. Avaktiveringen av en ekonomisk aktörs identifieringskod ska leda till automatisk avaktivering av relaterade identifieringskoder för anläggningar och för maskiner.

5. Ekonomiska aktörer och aktörer vid första återförsäljningsställen ska utbyta information om sina respektive identifieringskoder för ekonomiska aktörer så att de kan registrera och överföra information om transaktioner enligt artikel 33.

*Artikel 16***Ansökan om identifieringskoder för anläggningar****▼ M1**

1. Alla anläggningar, från tillverkningsstället till det första återförsäljningsstället, ska identifieras med en unik kod (*identifieringskod för en anläggning*) som genereras av den id-utfärdare som är behörig på det territorium där anläggningen är belägen.

Genom undantag från första stycket ska ett första återförsäljningsställe som är integrerat i en anläggning som inte är ett återförsäljningsställe identifieras med en särskild identifieringskod för en anläggning som motsvarar dess funktion.

2. Ekonomiska aktörer och aktörer vid första återförsäljningsställen ska ansöka om en identifieringskod för en anläggning genom att förse id-utfärdaren med de uppgifter som anges i kapitel II avsnitt 1 punkt 1.4 i bilaga II i det format som anges där.

▼ M1

Ekonomiska aktörer som förvaltar fristående lager som inte är baserade i unionen och som hanterar varor som tillverkas i unionen och som är avsedda för unionens marknader genom transitering genom tredjeländer får ansöka om en identifieringskod för en anläggning för ett fristående lager som är beläget i ett tredjeland hos den behöriga id-utfärdaren för den medlemsstat på vars marknad de flesta varor som hanteras av dessa ekonomiska aktörer placeras. De ska därför förse id-utfärdaren med de uppgifter som anges i kapitel II avsnitt 1 punkt 1.4 i bilaga II i det format som anges där.

▼ B

3. I fråga om första återförsäljningsställen ska skyldigheten att ansöka om en identifieringskod för en anläggning ligga hos aktören vid det första återförsäljningsstället. Denna skyldighet får också fullgöras av andra registrerade ekonomiska aktörer som får agera på uppdrag av den aktör som driver det första återförsäljningsstället. En registrering via en tredjepart ska godkännas av den aktör som driver det första återförsäljningsstället. Tredjeparten ska till aktören vid det första återförsäljningsstället lämna fullständiga uppgifter om registreringen, inbegripet den tilldelade identifieringskoden för anläggningen.

4. Skyldigheten att ansöka om en identifieringskod för en anläggning som rör tillverkningsanläggningar utanför unionen ska ligga hos den importör som är etablerad i unionen. Importören ska ansöka hos en behörig id-utfärdare som utnämns av en medlemsstat på vars marknad de släpper ut sina varor. Registreringen via importören ska godkännas av den enhet som ansvarar för tillverkningsanläggningen i tredjelandet. Importören ska till den ekonomiska aktör som ansvarar för tillverkningsanläggningen i tredjelandet lämna fullständiga uppgifter om registreringen, inbegripet den tilldelade identifieringskoden för anläggningen.

▼ M1

5. Varje ändring av de uppgifter som lämnats i den ursprungliga ansökan och varje nedläggning av en anläggning ska utan dröjsmål anmälas av den ekonomiska aktören till id-utfärdaren i de format som anges i kapitel II avsnitt 1 punkterna 1.5 och 1.6 i bilaga II.

Avregistreringen av en identifieringskod för en anläggning ska leda till att id-utfärdaren automatiskt avregistrerar relaterade identifieringskoder för maskiner.

▼ B*Artikel 17***Utfärdande och registrering av identifieringskoder för anläggningar**

1. När en ansökan i enlighet med artikel 16 har mottagits ska id-utfärdaren generera en identifieringskod för en anläggning som består av följande dataelement i följande ordning:

- a) På första position ska finnas de alfanumeriska tecken som utgör den identifieringskod som tilldelats id-utfärdaren i enlighet med artikel 3.4.

▼ B

b) På andra position ska det finnas en alfanumerisk sekvens som är unik i id-utfärdarens kodsamling.

2. Inom två arbetsdagar från mottagandet av ansökan ska id-utfärdaren översända koden till den aktör som har lämnat in ansökan.

▼ M1

3. All information som har lämnats till id-utfärdaren i enlighet med artikel 16.2, samt motsvarande identifieringskoder, ska ingå i ett register som ska upprättas, förvaltas och hållas uppdaterat av den behöriga id-utfärdaren. Den behöriga id-utfärdaren ska hålla ett arkiv över den information som är lagrad i registret så länge spårbarhetssystemet är i bruk.

▼ B

4. I vederbörligen motiverade fall får medlemsstaterna kräva att id-utfärdaren avaktiverar en identifieringskod för en anläggning. I sådana fall ska medlemsstaten underrätta den ekonomiska aktören eller aktören vid ett första återförsäljningsställe om avaktiveringen och om skälen till avaktiveringen. Avaktiveringen av en identifieringskod för en anläggning ska leda till automatisk avaktivering av relaterade identifieringskoder för maskiner.

▼ C1

5. Ekonomiska aktörer och aktörer vid första återförsäljningsställen ska utbyta information om sina respektive identifieringskoder för anläggningar så att de kan registrera och överföra information om förflyttningar av varor enligt artikel 32.

▼ B*Artikel 18***Ansökan om identifieringskoder för maskiner****▼ M1**

1. Varje maskin och maskindel ska identifieras med en unik kod (*identifieringskod för en maskin*) som genereras av den id-utfärdare som är behörig på det territorium där maskinen finns.

▼ B

2. Tillverkare och importörer ska ansöka om en identifieringskod för en maskin genom att förse id-utfärdaren med de uppgifter som anges i kapitel II avsnitt 1 punkt 1.7 i bilaga II i det format som anges där.

▼ M1

3. Skyldigheten att ansöka om en identifieringskod för en maskin och en maskindel som finns i en tillverkningsanläggning utanför unionen ska ligga hos den importör som är etablerad i unionen. Importören ska ansöka hos en behörig id-utfärdare som utnämns av en medlemsstat på vars marknad den släpper ut sina varor. Registreringen via importören ska godkännas av den enhet som ansvarar för tillverkningsanläggningen i tredjelandet. Importören ska till den ekonomiska aktör som ansvarar för tillverkningsanläggningen i tredjelandet lämna fullständiga uppgifter om registreringen, inbegripet den tilldelade identifieringskoden för maskinen.

▼ M1

4. Varje ändring av de uppgifter som lämnats i den ursprungliga ansökan och varje urbruktalande av en registrerad maskin och maskindel ska utan dröjsmål anmälas av tillverkaren eller importören till id-utfärdaren i de format som anges i kapitel II avsnitt 1 punkterna 1.8 och 1.9 i bilaga II.

Tillverkare och importörer ska göra alla de ändringar som krävs av de uppgifter som lämnats in i de ursprungliga ansökningarna så att det är möjligt att lämna de nödvändiga uppgifter om maskindelar som kräver en identifieringskod för en maskin senast den 20 maj 2024. Ändringarna ska göras i det format som anges i kapitel II avsnitt 1 punkt 1.8 i bilaga II. Detta krav ska också tillämpas på uppgifter om maskiner som inte innehåller några separat identifierbara maskindelar.

▼ B*Artikel 19***Utfärdande och registrering av identifieringskoder för maskiner**

1. När en ansökan i enlighet med artikel 18 har mottagits ska id-utfärdaren generera en identifieringskod för en maskin som består av följande dataelement i följande ordning:

- a) På första position ska finnas de alfanumeriska tecken som utgör den identifieringskod som tilldelats id-utfärdaren i enlighet med artikel 3.4.
- b) På andra position ska det finnas en alfanumerisk sekvens som är unik i id-utfärdarens kodsamling.

2. Inom två arbetsdagar ska id-utfärdaren översända koden till den aktör som har lämnat in ansökan.

▼ M1

3. All information som har lämnats till id-utfärdaren i enlighet med artikel 18.2, samt motsvarande identifieringskoder, ska ingå i ett register som ska upprättas, förvaltas och hållas uppdaterat av den behöriga id-utfärdaren. Den behöriga id-utfärdaren ska hålla ett arkiv över den information som är lagrad i registret så länge spårbarhetssystemet är i bruk.

▼ B

4. I vederbörligen motiverade fall får medlemsstaterna kräva att id-utfärdaren avaktiverar en identifieringskod för en maskin. I sådana fall ska medlemsstaten underrätta tillverkarna och importörerna om avaktiveringen och om skälen till avaktiveringen.

*Artikel 20***Överföring av offline-flatfiler och register**

1. Id-utfärdare ska skapa offline-flatfiler och register för den information som avses i artiklarna 14.2, 16.2 och 18.2 tillsammans med en förklarande not om hur de är strukturerade.

▼B

2. Offline-flatfiler ska inte vara större än två gigabyte per id-utfärdare. Varje rad av flatfilen ska innehålla en post med fälten separerade av kommatecken eller tabb-tecken.

3. Id-utfärdare ska se till att en uppdaterad kopia av alla offline-flatfiler, register och tillhörande förklarande noter överförs elektroniskt via routern till den sekundära databasen.

4. Medlemsstater får anpassa storleksgränsen för de offline-flatfiler som avses i punkt 2, med hänsyn till såväl den genomsnittliga storleken på tillgängligt minnesutrymme som installerats på de kontrollverktyg som används för offlinekontroller av unika identitetsmärknings som det totala antalet id-utfärdare.

▼M1

5. Id-utfärdare ska tillhandahålla en säker onlinetjänst för ekonomiska aktörer och aktörer vid de första återförsäljningsställena som gör det möjligt för dessa att göra sökningar i de register som avses i punkt 1 vad gäller den egna ekonomiska aktören, den egna anläggningen och de egna identifieringskoderna för maskiner. Denna tjänst ska omfatta ett säkert förfarande för ekonomiska aktörer och aktörer vid de första återförsäljningsställena att erhålla sina egna identifieringskoder för ekonomiska aktörer.

▼B

KAPITEL IV

DATABÄRARE

*Artikel 21***Databärare för unika identitetsmärknings**

1. Unika identitetsmärknings på stycknivå ska registreras med hjälp av minst en av följande typer av databärare:

a) En datamatrix som är läsbar med optiska läsare och har en felkorrigerings- och felkorrigeringsfunktion som är minst lika bra som för Data Matrix ECC200. Koder som följer ISO/IEC 16022:2006 ska anses uppfylla kraven i denna punkt.

b) En QR-kod som är läsbar med optiska läsare och har en korrigeringskapacitet på cirka 30 %. Koder som följer ISO/IEC 18004:2015 med felkorrigeringsnivå H ska anses uppfylla kraven i denna punkt.

c) En punktkod som är läsbar med optiska läsare och har en felkorrigerings- och felkorrigeringsfunktion som är minst lika bra som Reed-Solomons felkorrigeringsalgoritmer där antalet kontrolltecken (NC) är lika med tre plus antalet datatecken (ND) dividerat med två ($NC = 3 + ND / 2$). Koder som följer *ISS DotCode Symbology Specification* och som offentliggjorts av *Association for Automatic Identification and Mobility* (AIM) (version 3.0, augusti 2014) ska anses uppfylla kraven i denna punkt.

▼ M1

2. Om unika identitetsmärknings på stycknivå levereras elektroniskt är tillverkare och importörer ansvariga för att de kodas i enlighet med punkt 1 och bilaga III.

3. Om unika identitetsmärknings på stycknivå levereras fysiskt är id-utfärdarna ansvariga för att de koder som har genererats enligt artikel 8.2 kodas i enlighet med punkt 1 och bilaga III.

▼ B

4. Genom undantag från punkt 1 får tillverkare och importörer lägga till en tidsstämpel separerad från databäraren i formatet ÅÅMMDDhh som en kod som kan läsas av människor.

5. Unika identitetsmärknings på aggregerad nivå ska registreras av ekonomiska aktörer med hjälp av minst en av följande typer av databärare:

a) En datamatrix som är läsbar med optiska läsare och har en felkorrigerings- och felkorrigering som är minst lika bra som för Data Matrix ECC200. Koder som följer ISO/IEC 16022:2006 ska anses uppfylla kraven i denna punkt.

b) En QR-kod som är läsbar med optiska läsare och har en korrigeringskapacitet på cirka 30 %. Koder som följer ISO/IEC 18004:2015 med felkorrigeringsnivå H ska anses uppfylla kraven i denna punkt.

c) En Code 128 som är läsbar med optiska läsare och har en felkorrigerings- och felkorrigering som är minst lika bra som algoritmen baserad på jämn/udda – streck/mellanrum-pariteten och kontrolltecknet. Koder som följer ISO/IEC 15417:2007 ska anses uppfylla kraven i denna punkt.

▼ M1

6. För att skilja de databärare som avses i punkt 1 från andra databärare på styckförpackningar får de ekonomiska aktörerna lägga till märkningen TTT eller EU TTT bredvid sådana databärare.

För att skilja de databärare som avses i punkt 5 från andra databärare på aggregerade förpackningar ska de ekonomiska aktörerna lägga till märkningen EU TTT bredvid sådana databärare.

▼ B*Artikel 22***Kvalitetskrav på optiska databärare**

1. De ekonomiska aktörerna ska se till att de optiska databärarna har hög läsbarhet. Optiska databärare med en kvalitetsgrad på minst 3,5 i enlighet med ISO/IEC 15415:2011 för tvådimensionella databärare, eller i enlighet med ISO/IEC 15416:2016 för linjära symboler ska anses uppfylla kraven i denna artikel.

▼ B

2. De ekonomiska aktörerna ska se till att de optiska databärarna kan förbli läsbara i minst fem år efter att de skapades.

*Artikel 23***Kod som kan läsas av människor**

1. De ekonomiska aktörerna ska se till att varje databärare innehåller en kod som kan läsas av människor och som ger elektronisk tillgång till den information om unika identitetsmärknings som är lagrade i databassystemet.
2. Om förpackningens dimensioner medger det ska den kod som kan läsas av människor finnas intill den optiska databäraren med den unika identitetsmärknings.

KAPITEL V

DATABASSYSTEM*Artikel 24***Databassystemets delar**

1. Databassystemet ska bestå av följande undersystem:
 - a) databaser som har upprättats för att lagra data som rör tobaksvaror från enskilda tillverkare och importörer (nedan kallade *primära databaser*),
 - b) en databas som innehåller en kopia av alla data som lagrats i det primära databassystemet (nedan kallad *sekundär databas*), och
 - c) en routerfunktion (nedan kallad *router*) som ska upprättas och förvaltas av leverantören av det sekundära databassystemet.
2. De undersystem som avses i punkt 1 ska vara fullt driftskompatibla med varandra, oberoende av vilken leverantör som används.

*Artikel 25***Databassystemets allmänna egenskaper**

1. Databassystemet ska uppfylla följande villkor:
 - a) Det ska medge funktionell integrering av databassystemet i spårbarhetssystemet, samt ett oavbrutet elektroniskt datautbyte mellan databassystemet och andra relevanta delar i spårbarhetssystemet.
 - b) Det ska medge elektronisk identifiering och äkthetskontroll av tobaksvaror, av såväl styckförpackningar som aggregerade förpackningar, i enlighet med kraven i denna förordning.
 - c) Det ska medge automatisk avaktivering av unika identitetsmärknings i enlighet med bestämmelserna i artikel 5.

▼ B

- d) Det ska garantera att information som ekonomiska operatörer och id-utfärdare har registrerat och sänt till databassystemet kan tas emot elektroniskt och lagras i enlighet med kraven i denna förordning.
- e) Det ska garantera lagring av data i minst fem år från den tidpunkt då de laddades upp i databassystemet.
- f) Det ska medge automatiska statusmeddelanden till ekonomiska aktörer, och till medlemsstaterna och kommissionen på begäran, exempelvis vid uppföljning, fel eller ändringar rörande rapporteringen, i enlighet med kraven i denna förordning.

▼ M1

- g) Det ska medge automatisk validering av meddelanden från ekonomiska aktörer vid varje ingång till systemet, inbegripet avvisande av felaktiga eller ofullständiga meddelanden, särskilt rapportering som rör icke-registrerade eller duplicerade unika identitetsmärknings, varvid databassystemet ska lagra informationen rörande alla avvisade meddelanden. De meddelanden som id-utfärdare och primära databaser lämnat till routern och den sekundära databasen ska valideras på nytt av mottagaren.

▼ B

- h) Det ska säkerställa omedelbar överföring av meddelanden mellan databassystemets alla komponenter i enlighet med kraven i denna förordning; den sammanlagda svarstiden för att sända bekräftelsemeddelanden från databassystemet får inte överstiga 60 sekunder, oavsett internetförbindelsens hastighet hos slutanvändaren.
- i) Det ska garantera kontinuerlig tillgång till alla komponenter och tjänster med en månatlig drifttid på minst 99,5 % och ha tillräckliga reservmekanismer.
- j) Det ska skyddas av säkerhetsförfaranden och säkerhetssystem som garanterar att tillgång till databaserna och nedladdning av data som lagrats där endast beviljas personer med sådana befogenheter enligt denna förordning.
- k) Det ska vara tillgängligt för medlemsstaternas behöriga myndigheter och för kommissionen. Nationella handläggare som utnämnts av medlemsstaterna och kommissionens avdelningar ska beviljas åtkomsträttigheter som gör det möjligt för dem att skapa, förvalta och återkalla åtkomsträttigheter för databaser och de därmed förbundna operationer som föreskrivs i detta kapitel, via ett grafiskt användargränssnitt. ► **C1** Formerna för tillgång till det grafiska användargränssnittet ska vara förenliga med förordning (EU) nr 910/2014, i synnerhet de relevanta återanvändbara lösningarna som tillhandahålls som byggstenar genom den del som rör telekommunikation i fonden för ett sammanlänkat Europa. ◀ De nationella handläggare som utnämnts av medlemsstaterna ska i sin tur kunna bevilja åtkomsträttigheter för andra användare som de ansvarar för.
- l) Det ska göra det möjligt för medlemstater och för kommissionen att ladda ner hela eller delar av de datamängder som har lagrats i en databas.

▼B

- m) Det ska innehålla ett fullständigt register (nedan kallat *verifieringskedja*) över samtliga operationer som rör de lagrade uppgifterna för de användare som utför operationerna och över vilken typ av operationer det handlar om, däribland en åtkomsthistorik. Verifieringskedjan ska skapas när data laddas upp för första gången och, utan hinder av ytterligare nationella krav, sparas under minst fem år framåt.
2. Data som lagras i databassystemet ska användas endast för de syften som avses i direktiv 2014/40/EU och denna förordning.

*Artikel 26***Primära databaser**

1. Varje tillverkare och importör ska se till att en primär databas upprättas. I detta syfte ska varje tillverkare och importör sluta ett avtal med en oberoende tredjepartsleverantör i enlighet med de avtalskrav som anges i kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/573 ⁽¹⁾. Valet av oberoende tredjepartsleverantör ska ske i enlighet med förfarandereglererna i del A i bilaga I.
2. Varje primär databas ska bara innehålla uppgifter som rör tobaksvaror från den tillverkare eller importör som slutit avtalet om databasen.
3. När data tas emot av den primära databasen på grundval av en rapporteringsaktivitet eller på något annat tillåtet sätt ska de omedelbart överföras till den sekundära databasen.
4. Vid överföring till den sekundära databasen av alla data som mottagits ska de primära databaserna använda det dataformat och de former för datautbyte som definieras av den sekundära databasen.
5. Primära databaser ska lagra data i enlighet med den gemensamma datakatalog som den sekundära databasen tillhandahåller.
6. Medlemsstaterna, kommissionen och de externa revisorer som godkänts av kommissionen ska kunna göra grundläggande sökningar rörande alla data som är lagrade i den primära databasen.

*Artikel 27***Sekundär databas**

1. Det ska upprättas en enda sekundär databas som innehåller en kopia av alla data som lagrats i de primära databaserna. Operatören för den sekundära databasen ska utnännas bland leverantörerna av de primära databaserna i enlighet med förfarandet i del B i bilaga I.

⁽¹⁾ Kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/573 av den 15 december 2017 om centrala delar i de avtal om datalagring som ska ingås som en del i ett spårbarhetssystem för tobaksvaror (se side 1 i denne EUT).

▼ M1

2. Den sekundära databasen ska tillhandahålla såväl grafiska som icke-grafiska gränssnitt, inbegripet ett programmeringsgränssnitt, stationära och mobila användargränssnitt som innehåller en granskningsapplikation för de ledande mobila operativsystemen som gör det möjligt för medlemsstaterna och kommissionen att komma åt och göra sökningar i de data som lagrats i databssystemet och använda alla sökfunktioner som normalt finns tillgängliga för databaser, inbegripet SQL eller en likvärdig syntax för att formulera skräddarsydda sökningar, särskilt genom att via fjärranslutning utföra följande operationer:

- a) Få tillgång till all information som rör en eller flera unika identitetsmärknings, inklusive jämförelser och dubbelkontroll av flera unika identitetsmärknings och den information som hör till, särskilt deras lokalisering i leveranskedjan.
- b) Skapa listor och statistik, exempelvis över varulager och inflöde/utflöde, som rör en eller flera delar av den informationsrapportering som räknas upp som datafält i bilaga II.
- c) Identifiera alla tobaksvaror som en ekonomisk aktör har rapporterat till systemet, inbegripet varor som rapporterats som återkallade, tillbakadragna, stulna, saknade eller avsedda för destruktions.

3. De användargränssnitt som avses i punkt 2 ska göra det möjligt för varje medlemsstat och för kommissionen att utforma sin egna bestämmelser för

- a) automatisk avisering grundad på undantag och specifika rapporteringshändelser, t.ex. vid plötsliga fluktuationer eller regelvidrig handel, försök att införa duplikat av unika identitetsmärknings i systemet, avaktivering av de identitetsmärknings som avses i artiklarna 15.4, 17.4 och 19.4, eller när en vara anges som stulen eller saknad av ekonomiska aktörer,
- b) mottagande av periodiska rapporter grundade på en kombination av de delar av informationsrapporteringen som räknas upp som datafält i bilaga II,
- c) skräddarsydda infopaneler för stationära gränssnitt.

▼ B

4. De automatiska aviseringar och periodiska rapporter som avses i punkt 3 ska vidarebefordras till de mottagaradresser som angetts av medlemsstaterna och kommissionen, exempelvis individuella e-postadresser och/eller IP-adresser som tillhör externa system som används och förvaltas av nationella myndigheter eller av kommissionen.

▼ M1

5. De användargränssnitt som avses i punkt 2 ska göra det möjligt för medlemsstaterna och för kommissionen att

a) fjärransluta till de data som lagrats i databassystemet med valfri analysmjukvara,

b) markera enskilda datapunkter för analytiska ändamål, med flaggor och värdena för dem lagrade i den sekundära databasen och de ska vara synliga för alla eller enbart valda användare,

c) ladda upp externa dataelement, som mönster för normalisering av varumärken, som kan krävas för att förbättra analysfunktionerna för data.

6. De användargränssnitt som avses i punkt 2 ska tillhandahållas på unionens alla officiella språk.

7. Databasens sammanlagda svarstid på en redan fastställd typ av sökning eller händelse som utlöser en avisering får, oavsett internetförbindelsens hastighet hos slutanvändaren, inte vara längre än 10 sekunder för data som har lagrats för mindre än två år sedan och inte längre än 15 sekunder för data som har lagrats för två år sedan eller mer, för minst 99 % av alla typer av redan fastställda sökningar och automatiska aviseringar som föreskrivs i punkterna 2 och 3. Leverantören av den sekundära databasen ska förbereda de datamängder som behövs för att det ska vara möjligt att inom de föreskrivna svarstiderna svara på varje ny sökning eller händelse som utlöser en avisering inom fyra veckor från och med mottagandet av en begäran från medlemsstaterna eller kommissionen. Efter denna period ska nya begärda typer av sökningar eller händelser som utlöser en avisering anses vara redan fastställda med avseende på de svarstider som fastställts i denna punkt.

8. Vad gäller individuella datapunkter och meddelanden får den sammanlagda tiden från den tidpunkt då rapporteringsdata inkommer tills dess att de blir tillgängliga via grafiska och icke-grafiska användargränssnitt i de primära och sekundära databaserna inte överstiga 60 sekunder för minst 99 % av alla dataöverföringar. Vad gäller fördefinierade analytiska datamängder får den sammanlagda tiden från den tidpunkt då rapporteringsdata inkommer tills dess att de blir tillgängliga via grafiska användargränssnitt i den sekundära databasen inte överstiga 24 timmar för minst 99 % av alla dataöverföringar.

▼ B

9. Databasen ska medge mottagande, lagring och tillhandahållande av offline-flatfiler i syfte att uppdatera de kontrollverktyg som medlemsstater använder för offlineavkodning av unika identitetsmärkningar.

▼ M1

10. Leverantören av den sekundära databasen ska upprätta och förvalta ett register över den information som överförs till den databasen i enlighet med artikel 20.3. Leverantören av den sekundära databasen ska hålla ett arkiv över den information som är lagrad i registret så länge spårbarhetssystemet är i bruk.

▼ M1

Id-utfärdare och leverantörer av primära databaser kan få tillgång till det register som avses i första stycket för att validera meddelanden som tillverkare och importörer sänder dem.

▼ B

11. Medlemsstaterna och kommissionen ska behålla rätten att sluta kompletterande avtal om tjänster med leverantören av den sekundära databasen i syfte att utföra ytterligare tjänster som inte omfattas av denna förordning. Leverantören av den sekundära databasen får ta ut proportionella avgifter för att tillhandahålla dessa ytterligare tjänster.

12. De datalagringstjänster som tillhandahålls medlemstaterna och kommissionen enligt denna artikel ska vara förenliga med förordning (EU) nr 910/2014 och i synnerhet medge användning av de återanvändbara lösningar som tillhandahålls som byggstenar genom den del som rör telekommunikation i fonden för ett sammanlänkat Europa.

▼ M1

13. Leverantören av den sekundära databasen ska anordna minst en teknisk heldagsutbildning per år för användare från varje medlemsstat och från kommissionen om användningen av de användargränssnitt som avses i punkt 2. Leverantören av den sekundära databasen ska också utarbeta och uppdatera fullständig teknisk dokumentation och användardokumentation för de behöriga myndigheterna på unionens alla officiella språk.

14. Leverantören av den sekundära databasen ska tillhandahålla en granskningsapplikation för de ledande mobila operativsystemen som gör det möjligt för medlemsstaterna och kommissionen att ansluta sig till den sekundära databasen via de mobila användargränssnitt som avses i punkt 2.

▼ B*Artikel 28***Samordningsavgifter för leverantören av den sekundära databasen****▼ M1**

1. Den leverantör som driver den sekundära databasen ska överlämna en förteckning över de specifikationer, inbegripet gemensamma valideringsregler, som krävs för datautbytet med den sekundära databasen och routern till de leverantörer som driver de primära databaserna, id-utfärdarna och de ekonomiska aktörerna. Alla specifikationer ska bygga på icke-företagsspecifika öppna standarder.

Varje ny ersättare som väljs för att driva den sekundära databasen ska utgå ifrån den senaste versionen av förteckningen över specifikationer som föregångaren lämnat. Alla uppdateringar av förteckningen över specifikationer utöver de som gäller ändringar av leverantörens identitet ska göras i enlighet med förfarandet i punkt 3.

Den förteckning som avses i första stycket ska överlämnas senast två månader efter det datum då den leverantör som driver den sekundära databasen valdes ut.

▼ M1

2. På grundval av den information som anges i bilaga II ska den leverantör som driver den sekundära databasen upprätta en gemensam datakatalog. Den gemensamma datakatalogen ska referera till datafälte-tiketter i ett format som kan läsas av människor.

Varje ny ersättare som väljs för att driva den sekundära databasen ska utgå ifrån den senaste versionen av datakatalogen som föregångaren lämnat. Alla uppdateringar av datakatalogen utöver de som gäller ändringar av leverantörens identitet ska göras i enlighet med förfarandet i punkt 3.

Den gemensamma datakatalogen ska överlämnas till de leverantörer som driver de primära databaserna senast två månader efter det datum då den leverantör som driver den sekundära databasen valdes ut.

3. Varje gång det behövs för att garantera en effektiv drift av databassystemet i enlighet med kraven i denna förordning ska den leverantör som driver den sekundära databasen uppdatera den förteckning som avses i punkt 1 och den gemensamma datakatalog som avses i punkt 2. De leverantörer som driver primära databaser och id-utfärdare ska höras om varje sådan uppdatering och de leverantörer som driver primära databaser, id-utfärdare och ekonomiska aktörer ska därefter informeras om varje sådan uppdatering senast två månader före det datum då uppdateringen görs i systemet.

4. På begäran av leverantören av den primära databasen får leverantören av den sekundära databasen ombearbeta uppgifter om det är nödvändigt för att undanröja konsekvenser av tidigare it-incidenter och it-fel. Sådana ombearbetningar ska endast göras för att komplettera eller korrigera uppgifter som lagrats i den sekundära databasen och begränsas till omkörning av reguljära operationer i den sekundära databasen. De ska i så stor utsträckning som möjligt utesluta negativa konsekvenser för ekonomiska aktörer som inte är knutna till den ansökande primära databasen.

5. Leverantören av den sekundära databasen ska inrätta en helpdesk för medlemsstaternas behöriga myndigheter, kommissionen, id-utfärdare, leverantörer av datalagringstjänster, ekonomiska aktörer och leverantörer av it-tjänster. Helpdesken ska endast ta hand om routerns och den sekundära databasens verksamheter och funktioner och finnas tillgänglig på åtminstone engelska, franska och tyska i alla medlemsstater under minst åtta timmar på arbetsdagar, med undantag för den 1 januari, 25 december och 26 december. Svarstiden ska vara högst två arbetsdagar vid minst 75 % av alla begäranden om hjälp. Den genomsnittliga svarstiden per sökning och per månad ska vara högst fyra arbetsdagar. Leverantören av den sekundära databasen får reglera tillgången till helpdesken för ekonomiska aktörer som en del av sin policy för skäligen användning enligt villkoren i artikel 29.6 och de avtal som avses i punkt 4 i del B i bilaga I.

6. Leverantören av den sekundära databasen ska inrätta en testmiljö som gör det möjligt för id-utfärdare, leverantörer som driver primära databaser och ekonomiska aktörer att kvalitetssäkra sina tekniska lösningar och rutiner innan de ansluter sig till databassystemet. Testmiljön ska vara en noggrann simulering av databassystemet.

▼ M1

Leverantören av den sekundära databasen ska inrätta en miljö för testning av användaracceptans som gör det möjligt för id-utfördare, leverantörer som driver primära databaser och ekonomiska aktörer att kvalitetssäkra sina tekniska lösningar och rutiner före följande version av databassystemet. Miljön för testning av användaracceptans ska återspegla alla planerade ändringar av databassystemet när dessa ändringar meddelas i enlighet med punkt 3.

▼ B*Artikel 29***Router**

1. Leverantören av den sekundära databasen ska upprätta och förvalta en router.
2. Datautbytet mellan routern och de primära och sekundära databaserna ska ske i det dataformat och enligt de former för datautbyte som definieras av routern.
3. Dataöverföring mellan routern och id-utfördaren ska ske i det dataformat och enligt de former för datautbyte som definieras av routern.
4. Ekonomiska aktörer som inte är tillverkare eller importörer ska sända de uppgifter som registrerats i enlighet med artikel 15 i direktiv 2014/40/EU och denna förordning till routern, varifrån uppgifterna ska överföras till den primära databas som används av den tillverkare eller importör vars tobaksvaror berörs. En kopia av dessa uppgifter ska omedelbart överföras till det sekundära databassystemet.

▼ M1

5. Tillverkare och importörer som tvivlar på att deras primära databaser fungerar korrekt ska, genom att fråga operatören av routern, kunna kontrollera mot routern om de meddelanden om det slutliga avsändandet av de varor som fanns i deras fysiska besittning som skickas till de primära databaserna har överförts korrekt. Operatören av routern får fastställa en daglig gräns för användningen av denna funktion.
6. Leverantören av den sekundära databasen ska fastställa och informera ekonomiska aktörer och leverantörer av it-tjänster om de villkor, inbegripet policyn för skäligen användning, som ska tillämpas på användaren av den sekundära databasen och routern. Villkoren ska garantera att de ekonomiska aktörerna har rätt att använda den sekundära databasen och routern enligt sina verksamhetsbehov och förhindra upprepade fall av oaktsam användning.

*Artikel 30***Databassystemets kostnader**

1. Alla sedvanliga kostnader som rör det databassystem som avses i artikel 24.1, inbegripet de kostnader som uppstår vid systemets upprättande, drift och underhåll, ska bäras av tillverkare och importörer av tobaksvaror. Dessa kostnader ska vara skäliga, rimliga och proportionella för

▼ M1

- a) de tjänster som tillhandahålls, och
- b) det antal unika identitetsmärkningar på stycknivå som begärs under en viss tidsperiod.

2. De sedvanliga kostnader som i förekommande fall uppstår för upprättande, drift och underhåll av den sekundära databasen och routern ska föras över till tillverkare och importörer av tobaksvaror genom de kostnader som leverantörerna av de primära databaserna tar ut av dem.

3. Alla extra kostnader som rör de omarbetningar som avses i artikel 28.4 och som leverantören av den sekundära databasen tar ut av den leverantör av den primära databasen som lämnade in ansökan ska vara skäliga, rimliga och proportionella för de tjänster som tillhandahålls. Leverantören av den sekundära databasen ska emellertid själv stå för alla extra kostnader för de omarbetningar som avses i artikel 28.4 i den utsträckning denne är ansvarig för de orsaker som leder till omarbetningarna.

▼ B*Artikel 31***Tidsfrist för upprättande av databassystemet**

Databassystemet ska vara upprättat och funktionellt för teständamål senast den 20 mars 2019.

KAPITEL VI

REGISTRERING OCH ÖVERFÖRING*Artikel 32***Registrering och överföring av information om förflyttningar av varor**

1. För att göra det möjligt att fastställa den faktiska leveransvägen för styckförpackningar som tillverkats i eller importerats till unionen ska de ekonomiska aktörerna registrera följande händelser:

- a) Anbringande av unika identitetsmärkningar på stycknivå på styckförpackningar.
- b) Anbringande av unika identitetsmärkningar på aggregerad nivå på aggregerade förpackningar.
- c) Avsändande av tobaksvaror från en anläggning.
- d) Ankomst av tobaksvaror till en anläggning.
- e) Omlastning.

▼ M1

2. Tillverkare och importörer ska överföra den information som anges i kapitel II avsnitt 3 punkterna 3.1–3.5 i bilaga II i det format som anges där till den primära databas som de har slutit avtal om. Alla andra ekonomiska aktörer ska överföra den information som anges i kapitel II avsnitt 3 punkterna 3.1–3.5 i bilaga II i det format som anges där via routern.

▼ M1

Vid avsändande av tobaksvaror till laboratorier, återvinningscentraler, nationella myndigheter, internationella offentliga organisationer, ambassader och militärbaser ska tillverkare och importörer överföra den information som anges i kapitel II avsnitt 3 punkt 3.8 i bilaga II i det format som anges där till den primära databas som de har slutit avtal om. Alla andra ekonomiska aktörer ska överföra den information som anges i kapitel II avsnitt 3 punkt 3.8 i bilaga II i det format som anges där via routern.

▼ B

3. När aggregerade förpackningar som märkts enligt artikel 10.4 delas upp och en ekonomisk aktör avser att återanvända en unik identitetsmärkning på aggregerad nivå för framtida bruk ska tillverkarna och importörerna överföra den information som anges i kapitel II avsnitt 3 punkt 3.6 i bilaga II i det format som anges där till den primära databas som de har slutit avtal om. Alla andra ekonomiska aktörer ska överföra den information som anges i kapitel II avsnitt 3 punkt 3.6 i bilaga II i det format som anges där via routern.

4. Vid leverans till flera första återförsäljningsställen med en varubil ska tillverkare och importörer överföra den information som anges i kapitel II avsnitt 3 punkt 3.7 i bilaga II i det format som anges där till den primära databas som de har slutit avtal om. Alla andra ekonomiska aktörer ska överföra den information som anges i kapitel II avsnitt 3 punkt 3.7 i bilaga II i det format som anges där via routern.

5. I fråga om avsändande och omlastning av styckförpackningar eller aggregerade förpackningar av tobaksvaror med en lägre sammanlagd vikt än 10 kg som är avsedda för marknader utanför unionen får de medlemsstaterna där avsändningsanläggningen är belägen tillåta att den registreringsskyldighet som avses i punkt 1 c–e fullgörs genom att tillgång ges till uppgifter i logistik- eller postoperatörens eget spårningssystem.

▼ M1

6. Om tobaksvaror förstörs eller blir stulna efter att den unika identitetsmärkningen har anbringats ska de ekonomiska aktörerna utan dröjsmål sända en begäran om avaktivering i enlighet med de specifikationer och det format som anges i kapitel II avsnitt 2 punkt 2.3 i bilaga II.

Om tobaksvaror som rapporterats som stulna återfås får de ekonomiska aktörerna sända en begäran om återaktivering i enlighet med de specifikationer och det format som anges i kapitel II avsnitt 2 punkt 2.4 i bilaga II.

7. Information som rör händelsen ska anses vara korrekt överförd så snart den primära databasen eller routern ger en positiv bekräftelse. Den positiva bekräftelsen ska innehålla återkoppling som gör det möjligt för mottagaren att fastställa om dess rapportering är korrekt, särskilt antalet unika identitetsmärkningar på stycknivå som omfattas av händelsen och, när det gäller den uppdelning som avses i punkt 3, underordnade unika identitetsmärkningar. Bekräftelsen ska innehålla en kod för återkallelse av meddelandet som den ekonomiska aktören ska använda om det ursprungliga meddelandet måste återkallas.

▼ M1

8. Ansvaret för registrering och överföring av den information som rör händelser som avses i punkt 1 ska ligga hos den ekonomiska aktör som är i besittning av tobaksvarorna. I detta syfte ska all rapportering använda denna ekonomiska aktörs identifieringskod. Leverantörer av it-tjänster får också överföra denna information på den ekonomiska aktörs vägnar som är i besittning av tobaksvarorna.

▼ B*Artikel 33***Registrering och överföring av information om transaktioner**

1. För att göra det möjligt att fastställa den information om transaktioner som avses i artikel 15.2 j–k i direktiv 2014/40/EU ska de ekonomiska aktörerna registrera följande händelser:

- a) Utfärdande av beställningsnummer.
- b) Utfärdande av faktura.
- c) Mottagande av betalning.

2. Tillverkare och importörer ska överföra den information som anges i kapitel II avsnitt 4 i bilaga II i det format som anges där till den primära databas som de har slutit avtal om. Alla andra ekonomiska aktörer ska överföra den information som anges i kapitel II avsnitt 4 i bilaga II i det format som anges där via routern.

▼ M1

3. Ansvaret för registrering och överföring av den information som avses i punkt 2 ska ligga hos den ekonomiska aktör som är försäljaren. I detta syfte ska all rapportering använda denna ekonomiska aktörs identifieringskod. Leverantörer av it-tjänster får också överföra denna information på den ekonomiska aktörs vägnar som är försäljare av tobaksvarorna.

▼ B

4. Den information som avses i punkt 2 ska anses vara korrekt överförd så snart de primära databaserna eller routern ger en positiv bekräftelse. Bekräftelsen ska innehålla en kod för återkallelse av meddelandet som den ekonomiska aktören ska använda om det ursprungliga meddelandet måste återkallas.

*Artikel 34***Tidsram för överföring av den information som krävs****▼ M1**

1. Ekonomiska aktörer ska överföra den information som avses i artikel 32.1 a, b och d, artikel 32.3 och 32.4 och artikel 33.1 inom tre timmar efter att händelsen inträffat.

Den information som avses i artikel 32 ska överföras i den ordning som händelserna inträffar.

▼ B

2. Vid tillämpning av punkt 1 ska de händelser som avses i artikel 33 anses inträffa vid den tidpunkt då de för första gången kan knytas till de relevanta styckförpackningarna.

▼B

3. Ekonomiska aktörer ska överföra den information om avsändande av tobaksvaror från en anläggning och om omlastning som avses i artikel 32.1 c och e inom 24 timmar innan händelsen inträffar.

4. Genom undantag från punkt 1 får ekonomiska aktörer överföra den information som avses i artikel 32.1 a, b och d, artikel 32.3 och 32.4 och artikel 33.1 inom 24 timmar efter att händelsen inträffat, om de uppfyller något av följande krav:

- a) De, eller i tillämpliga fall den företagsgrupp de tillhör, hanterade på unionsnivå färre än 120 miljoner unika identitetsmärknings på stycknivå under det föregående kalenderåret.
- b) De är små och medelstora företag i den mening som avses i kommissionens rekommendation 2003/361/EG.

▼M1

5. Det första stycket i punkt 1 ska gälla från och med den 20 maj 2028. Fram till den dagen får alla ekonomiska aktörer överföra den information som avses i punkt 1 inom 24 timmar efter att händelsen inträffat.

▼B

KAPITEL VII

SLUTBESTÄMMELSER

*Artikel 35***Oberoende**

1. Id-utfärdare, leverantörer av datalagringstjänster och antimanipulationsverktyg och i tillämpliga fall deras underleverantörer ska vara oberoende och utföra sina uppgifter på ett opartiskt sätt.

2. Vid tillämpning av punkt 1 ska följande kriterier användas för att bedöma oberoendet:

- a) Oberoende i förhållande till tobaksindustrin när det gäller rättslig form, organisation och beslutsfattande. Framför allt ska det göras en bedömning av huruvida företaget eller företagsgruppen lyder under tobaksindustrins direkta eller indirekta kontroll, t.ex. som en minoritetsaktieägare.
- b) Oberoende i förhållande till tobaksindustrin när det gäller ekonomiska villkor; villkoret anses vara uppfyllt om företaget eller företagsgruppen innan de börjar leverera tjänsterna fick mindre än 10 % av sin årliga, globala omsättning, exklusive moms och övriga indirekta skatter, från varor och tjänster som tillhandahållits tobakssektorn under de föregående två kalenderåren, vilket kan avgöras på grundval av de senaste godkända räkenskaperna. För varje därpå följande kalenderår får den årliga, globala omsättningen, exklusive moms och övriga indirekta skatter, från varor och tjänster som tillhandahållits tobakssektorn inte överstiga 20 %.

▼B

c) Avsaknad av intressekonflikter med tobaksindustrin när det gäller de personer som ansvarar för företagets eller företagsgruppens förvaltning, inklusive styrelseledamöter eller medlemmar av andra styrelseorgan. Framförallt

1. får de inte ha deltagit i företagsstrukturer inom tobaksindustrin under de senaste fem åren,
2. ska de agera oberoende av ekonomiska eller icke-ekonomiska intressen som hänger samman med tobaksindustrin, inklusive aktieäggande, deltagande i privata pensionsprogram eller intressen som deras partner, äkta make/maka eller nära släktingar i rakt upp- eller nedstigande led har.
3. När id-utfördare, leverantörer av datalagringstjänster och leverantörer av antimanipulationsverktyg anlitar underleverantörer är de fortfarande ansvariga för att se till att dessa underleverantörer uppfyller de kriterier för oberoende som anges i punkt 2.
4. För att fullgöra sina skyldigheter enligt artikel 3.8 a får medlemsstaterna, och även kommissionen, kräva att id-utfördare, leverantörer av datalagringstjänster och leverantörer av antimanipulationsverktyg, och i tillämpliga fall deras underleverantörer, ska tillhandahålla de dokument som krävs för att bedöma om de uppfyller kriterierna i punkt 2. Bland dessa dokument kan det ingå årliga försäkringar om uppfyllande av de kriterier för oberoende som anges i punkt 2. Medlemsstaterna och kommissionen får kräva att den årlig försäkran innehåller en komplett förteckning över de tjänster som har levererats till tobaksindustrin under det senaste kalenderåret och en individuell försäkran från varje person i företagsledningen om ekonomiskt oberoende från tobaksindustrin.
5. Varje förändrad omständighet rörande kriterierna i punkt 2 som kan påverka oberoendet för id-utfördare, leverantörer av datalagringstjänster och leverantörer av antimanipulationsverktyg (inklusive deras underleverantörer i tillämpliga fall) och som består i två på varandra följande kalenderår ska utan dröjsmål meddelas den relevanta medlemsstaten och kommissionen.
6. Om information som mottagits i enlighet med punkt 4 eller det meddelande som avses i punkt 5 visar att leverantörer av datalagringstjänster och leverantörer av antimanipulationsverktyg (inklusive deras underleverantörer i tillämpliga fall) inte längre uppfyller kraven i punkt 2 ska medlemsstaterna och, när det gäller leverantören av den sekundära databasen, kommissionen inom en rimlig tidsrymd, dock senast vid utgången av det kalenderår som följer på det kalenderår då informationen eller meddelandet mottogs, vidta alla åtgärder som krävs för att se till att kriterierna i punkt 2 uppfylls.

▼B

7. Id-utfärdare, leverantörer av datalagringstjänster och leverantörer av antimanipulationsverktyg ska utan dröjsmål underrätta de relevanta medlemsstaterna och kommissionen om varje hot eller andra försök att utöva otillbörlig påverkan som faktiskt eller potentiellt kan undergräva deras oberoende.

8. Offentliga myndigheter eller företag som lyder under offentlig rätt samt deras underleverantörer ska anses vara oberoende i förhållande till tobaksindustrin.

9. Förfarandena för utnämning av id-utfärdare, leverantörer av datalagringstjänster och leverantörer av antimanipulationsverktyg samt övervakningen av huruvida de uppfyller kriterierna för oberoende i punkt 2 ska vara föremål för en periodisk översyn av kommissionen i syfte att bedöma deras förenlighet med kraven i artikel 15 i direktiv 2014/40/EU och i denna förordning. Slutsatserna av översynen ska offentliggöras och ingå i den rapport om tillämpningen av direktiv 2014/40/EU som föreskrivs i artikel 28 i det direktivet.

*Artikel 36***Säkerhet och interoperabilitet för kommunikation och data**

1. All elektronisk kommunikation som föreskrivs i denna förordning ska ske med hjälp av säkra system. De tillämpliga säkerhetsprotokollen och reglerna för anslutbarhet ska bygga på icke-företagsspecifika öppna standarder. De ska fastställas av

▼M1

a) id-utfärdaren, när det gäller kommunikation mellan id-utfärdaren, aktörerna vid de första återförsäljningsställena och de ekonomiska aktörer som registrerar sig hos id-utfärdaren eller ansöker om unika identitetsmärknings,

▼B

b) leverantörerna av de primära databaserna, när det gäller kommunikation mellan de primära databaserna och tillverkarna eller importörerna,

c) leverantören av den sekundära databasen, när det gäller kommunikation mellan den sekundära databasen och routern och

i. id-utfärdarna,

ii. de primära databaserna, och

iii. de ekonomiska aktörer som använder routern, dvs. andra ekonomiska aktörer än tillverkare eller importörer.

2. Leverantörerna av de primära och sekundära databaserna ska ansvara för de lagrade uppgifternas säkerhet och integritet. Dataportabiliteten ska säkras i enlighet med den gemensamma datakatalog som avses i artikel 28.

▼B

3. I fråga om dataöverföring är det alltid den sändande parten som ansvarar för att överförda data är fullständiga. För att den sändande parten ska kunna fullgöra denna skyldighet ska den mottagande parten ge kvittens på att överförda data har mottagits, inklusive en kontrollsumma för hur mycket data som faktiskt har överförts eller någon alternativ mekanism som gör det möjligt att värdera överföringens integritet, i synnerhet hur komplett den är.

▼M1*Artikel 36a***Kvaliteten på uppgifterna**

1. Medlemsstaterna får utfärda rapporter om bristande kvalitet på de uppgifter som de ekonomiska aktörerna rapporterat till databassystemet. Dessa rapporter ska riktas till de berörda ekonomiska aktörerna och innehålla exempel på felaktig rapportering.

2. Medlemsstaterna ska kräva att id-utfärdare kontrollerar adresser och andra elektroniskt verifierbara uppgifter som ekonomiska aktörer och aktörer vid första återförsäljningsställen lämnar till systemet via id-utfärdare.

▼B*Artikel 37***Övergångsbestämmelse**

1. Cigaretter och rulltobak som tillverkats i unionen eller importerats till unionen före den 20 maj 2019 och som inte är försedda med unika identitetsmärknings på stycknivå i enlighet med artikel 6 får fortsätta att omsättas fritt fram till den 20 maj 2020. De skyldigheter som avses i kapitel VI gäller inte dessa tobaksvaror, som får fortsätta att omsättas fritt utan att vara försedda med en unik identitetsmärkning på stycknivå.

2. Andra tobaksvaror än cigaretter och rulltobak som tillverkats i unionen eller importerats till unionen före den 20 maj 2024 och som inte är försedda med unika identitetsmärknings på stycknivå i enlighet artikel 6 får fortsätta att omsättas fritt fram till den 20 maj 2026. De skyldigheter som avses i kapitel VI gäller inte dessa tobaksvaror, som får fortsätta att omsättas fritt utan att vara försedda med en unik identitetsmärkning på stycknivå.

*Artikel 38***Ikraftträdande**

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

▼B*BILAGA I***URVALSFÖRFARANDE FÖR OBEROENDE TREDJEPARTSLEVERANTÖRER
AV DATABASSYSTEM**

DEL A

Följande förfaranden ska tillämpas vid valet av en oberoende tredjepartsleverantör som driver en primär databas:

1. Varje tillverkare och importör av cigaretter och rulltobak ska senast två månader efter ikraftträdandet av delegerade förordning (EU) 2018/573 lämna in en anmälan till kommissionen som omfattar
 - a) identiteten hos den tredje part som tillverkaren eller importören föreslår att utse för driften av en primär databas (nedan kallad *den föreslagna leverantören*), och
 - b) ett utkast till avtal om datalagring som ska godkännas av kommissionen och som innehåller de centrala delar som fastställs i den delegerade förordningen.

▼M1

- 1a. Om flera juridiska personer utgör en enda tillverkare eller importör ska anmälan lämnas in gemensamt av alla juridiska personer.
- 1b. Om den berörda importören samarbetar med endast en tillverkare utanför EU eller hör till samma koncern som denna kan avtalet om datalagring under-tecknas gemensamt av både importören och tillverkaren utanför EU. Om den berörda importören samarbetar med flera tillverkare utanför EU eller själv också är en unionstillverkare ska avtalet om datalagring endast undertecknas av importören.

▼B

2. Anmälan ska åtföljas av
 - a) den skriftliga försäkran om teknisk och operativ sakkunskap som avses i artikel 4 i delegerad förordning (EU) 2018/573,
 - b) den skriftliga försäkran om rättsligt och ekonomiskt oberoende som avses i artikel 8 i delegerad förordning (EU) 2018/573, och
 - c) en tabell som fastställer överensstämmelsen mellan avtalsklausulerna och de krav som föreskrivs i delegerad förordning (EU) 2018/573.
3. Kommissionen ska, inom tre månader från det datum då anmälan togs emot och på grundval av en granskning av den föreslagna leverantörens lämplighet, särskilt dennes oberoende och tekniska kapacitet enligt artikel 15.8 i direktiv 2014/40/EU, godkänna eller förkasta den föreslagna leverantören och utkastet till avtal. Om kommissionen inte svarar inom den tidsfristen ska leverantören och utkastet till avtal anses vara godkända.
4. Om kommissionen inte godkänner den föreslagna leverantören eller utkastet till avtal, eller om den anser att avtalet inte innehåller de centrala delar som föreskrivs i delegerad förordning (EU) 2018/573, ska den berörda tillverkaren eller importören, inom en månad efter underrättelsen från kommissionen, föreslå en alternativ leverantör och/eller göra nödvändiga ändringar av utkastet till avtal som kommissionen därefter ska ta ställning till.

▼ B

5. När den föreslagna leverantören och utkastet till avtal har godkänts ska tillverkarna och importörerna, inom två veckor efter godkännandet, i elektroniskt format tillhandahålla
 - a) en kopia av avtalet som undertecknats av båda parter, och
 - b) de försäkringar som måste tillhandahållas som en del av avtalet i enlighet med artiklarna 4 och 8 i delegerad förordning (EU) 2018/573.
6. Tillverkare och importörer av andra tobaksvaror än cigaretter och rulltobak ska, senast den 31 december 2022, meddela kommissionen identiteten hos den föreslagna leverantören, ett utkast till avtal om datalagring som ska godkännas av kommissionen och som innehåller de centrala delar som fastställs i delegerad förordning (EU) 2018/573 samt de ytterligare handlingar som avses i punkt 2.
7. Den leverantör som utsetts att driva den primära databasen ska inte integrera sin databas i spårbarhetssystemet förrän det godkända avtalet har ingåtts.
8. En förteckning över anmälda och godkända tredje parter ska göras tillgänglig för allmänheten av kommissionen via en webbplats.

▼ M1

9. Alla ändringar av de centrala delarna av avtalet, enligt definitionen i delegerad förordning (EU) 2018/573, ska vara föremål för kommissionens godkännande. Om kommissionen inte svarar inom tre månader från det datum då ändringen anmäls ska ändringen anses vara godkänd. Kommissionen kan förlänga tidsfristen en gång med högst ytterligare tre månader genom en skrivelse till den operatör som gjort anmälningen. Alla andra ändringar av avtalet än de som rör de centrala delarna behöver endast meddelas i förväg till kommissionen.

▼ B

DEL B

Följande förfarande ska tillämpas vid valet av en oberoende tredjepartsleverantörer som driver det sekundära databassystemet:

1. Kommissionen ska ► **M1** ————— ◀ bland de leverantörer av primära databaser som har godkänts i enlighet med del A utse en leverantör som har i uppgift att driva den sekundära databasen (nedan kallad *operatören av den sekundära databasen*) i syfte att utföra de tjänster som specificeras i kapitel V i denna förordning.

▼ M1

2. Utseendet av operatören av den sekundära databasen ska grunda sig på en granskning av objektiva kriterier och ske genom ett skriftligt koncessionsavtal mellan kommissionen och varje efterföljande operatör av den sekundära databasen.

▼ B

3. Resultatet av utseendet av operatören av den sekundära databasen ska göras tillgängligt för allmänheten av kommissionen via en webbplats.
4. Varje leverantör av en primär databas som utsetts i enlighet med del A ska ingå ett individuellt avtal med den leverantör som förordnats att driva den sekundära databasen i syfte att utföra de tjänster som anges i kapitel V i denna förordning.

▼ M1

5. Avtalen mellan varje leverantör av en primär databas och operatören av den sekundära databasen ska undertecknas och lämnas in till kommissionen inom tre månader från och med datumet för utseendet av varje efterföljande operatör av den sekundära databasen.

▼ M1

DEL C

Följande krav ska tillämpas utöver de urvalsförfaranden som beskrivs i delarna A och B:

1. Om avtalsförhållandet mellan en tillverkare eller en importör och leverantören av en primär databas sägs upp, eller, av något skäl, förväntas att sägas upp av någon av parterna till avtalet, inbegripet om kriterierna för oberoende i artikel 35 inte är uppfyllda, ska tillverkaren eller importören omedelbart informera kommissionen om en sådan uppsägning, eller förväntad uppsägning, och om datumet för anmälan om en sådan uppsägning till leverantören samt det datum då uppsägningen träder i kraft eller förväntas träda i kraft. Tillverkaren eller importören ska föreslå en leverantör som ersättare och meddela kommissionen om detta senast tre månader före uppsägningdatumet för det gällande avtalet. Ersättaren ska utses i enlighet med del A.
2. Om operatören av den sekundära databasen meddelar sin avsikt att avsluta sin verksamhet med att driva denna databas enligt de koncessionsavtal som avses i punkt 2 i del B ska operatören omedelbart informera kommissionen om detta och om det datum då verksamheten ska upphöra. Uppsägningstiden får inte vara kortare än nio månader. I avtalet ska fastställas att kommissionen vid behov ensidigt ska kunna förlänga avtalet med högst sex månader så att en ersättare kan sättas in för operatören av den sekundära databasen och inleda driften av databasen. Kommissionen ska informera medlemsstaternas behöriga myndigheter om uppsägningstiden och en eventuell förlängning av den.
3. Om punkt 1 är tillämplig ska det avtal som avses i punkt 4 i del B i sin tur sägas upp av parterna omedelbart efter stängningen av den berörda primära databasen.

▼B*BILAGA II***▼M1****Viktiga meddelanden som ska skickas av de ekonomiska aktörerna**

De meddelanden som krävs för regleringsändamål ska åtminstone innehålla de datafält som ingår i förteckningen i denna bilaga.

Medlemsstaterna och kommissionen kan kräva att adressuppgifterna utökas med exakta geografiska koordinater (latitud och longitud). Både ID-utfärdare och leverantörer av databaser (inbegripet routern) kan besluta sig för att utöka meddelandets innehåll av rent tekniska skäl för att säkerställa att spårbarhetssystemet fungerar smidigt. ID-utfärdare får också besluta sig för att utöka meddelandets innehåll av icke-tekniska skäl för att säkerställa att spårbarhetssystemet för tobaksvaror fungerar smidigt tillsammans med andra system som används för regleringsändamål. Innan sådana utökningar görs ska de återspeglas i de tekniska specifikationer som ska uppdateras i enlighet med artikel 28.

De meddelanden som ingår i förteckningen i denna bilaga omfattar inte de meddelanden som ska skickas tillbaka av ID-utfärdare och leverantörer av databaser (inbegripet routern) till de ekonomiska aktörerna, som t.ex. mottagningsbevis.

Alla meddelanden som genereras inom spårbarhetssystemet ska innehålla identifieringsuppgifter för uppgiftslämnaren av meddelandet och en tidsstämpel med en noggrannhet på en millisekund (se datatyp: Time(L)). Denna tidsstämpel ersätter inte den tidpunkt då den rapporterade händelsen faktiskt inträffade, vilken ska rapporteras separat i enlighet med de datafält som föreskrivs i denna bilaga. Identifieringsuppgifterna för uppgiftslämnaren av meddelandet, som kan gälla en tredjepartsleverantör av it-tjänster, ersätter inte identifieringsuppgifterna för den ekonomiska aktör som är ansvarig för rapporteringen (genom en EOID som ska anges i fältet EO ID). Åtgärderna för att identifiera uppgiftslämnaren av meddelandet ska fastställas i de tekniska specifikationer som fastställs och uppdateras i enlighet med artikel 28.

ID-utfärdare och leverantörer av databaser (inbegripet routern) ska tidsstämpla varje mottaget meddelande med en noggrannhet på en millisekund.

Om den här bilagan ändras är alla ändringar av de viktiga meddelanden som förtecknas i den tillämpliga på de ekonomiska aktörerna från och med det ögonblick ändringarna i vederbörlig ordning återspeglas i de tekniska specifikationerna och i den gemensamma datakatalog som upprättats och uppdateras i enlighet med artikel 28.

▼B

KAPITEL I

FÄLTBESKRIVNINGAR

AVSNITT 1

Datatyp

Datatyp	Beskrivning	Exempel
ARC	Administrativ referenskod (ARC) eller en efterföljande kod som antagits inom ramen för systemet för förflyttning och kontroll av punktskattepliktiga varor (EMCS)	”15GB0123456789ABCDEF0”

▼B

Datotyp	Beskrivning	Exempel
aUI	Unik identitetsmärkning på aggregerad nivå kodad med antingen uppsättningen av invarianter i ISO646:1991 och bestående av fyra block: a) ID-utfärdarens prefix i enlighet med ISO15459-2:2015, b) serialiseringselement i det format som fastställts av ID-utfärdaren, c) tobaksanläggningens identifieringskod enligt datatypen FID och d) tidsstämpel enligt datatypen Time(s) eller uppsättningen av invarianter i ISO646:1991 bildande en kod strukturerad i enlighet med ISO15459-1:2014 eller ISO15459-4:2014 (eller deras senaste motsvarigheter)	
Boolean	Booleskt värde	— "0" (falskt/inaktiverat) — "1" (sant/aktiverat)

▼M1

Country	Landets namn kodat enligt ISO-3166-1:2013 alfa-2 (eller dess senaste motsvarighet). När det gäller utomeuropeiska och autonoma regioner är landskoden för den relevanta medlemsstaten tillämplig. När det gäller Nordirland är koden "XI" tillämplig. När det gäller internationellt vatten är koden "XZ" tillämplig.	"DE"
---------	---	------

▼B

Currency	Valutans beteckning kodad enligt ISO 4217:2015 (eller dess senaste motsvarighet)	"EUR"
Date	Datum i samordnad universaltid (UTC, Coordinated Universal Time) i följande format: ÅÅÅÅ-MM-DD	"2019-05-20"
Decimal	Numeriska värden, decimal tillåten	"1" eller "2.2" eller "3.33"
EOID	Identifieringskod för den ekonomiska aktören motsvarande det format som fastställts av ID-utfärdaren kodad med uppsättningen av invarianter i ISO646:1991	
FID	Identifieringskod för tobaksanläggningen motsvarande det format som fastställts av ID-utfärdaren kodad med uppsättningen av invarianter i ISO646:1991	
Integer	Avrundade numeriska värden, inga decimaltal	"1" eller "22" eller "333"

▼B

Datotyp	Beskrivning	Exempel
MID	Maskinidentifieringskod motsvarande det format som fastställts av ID-utfärdaren kodat med uppsättningen av invarianter i ISO646:1991	
MRN	Transiteringsreferensnumret (MRN, Movement Reference Number) är ett unikt tullregistreringsnummer. Det innehåller 18 tecken och består av följande delar: a) de sista två siffrorna i det år då exportbefordran godtogs formellt (ÅÅ), b) landsnamn kodat enligt ISO-3166-1:2013 alfa-2 (eller dess senaste motsvarighet) för den medlemsstat till vilken deklarationen skickades, c) en unik identitetsmärkning för införsel/import per år och land och d) en kontrollsiffra.	”11IT9876AB88901235”
SEED	Punktskattenummer sammansatt av a) landets namn kodat enligt ISO-3166-1:2013 alfa-2 (eller dess senaste motsvarighet) (t.ex. ”LU”) och b) elva alfa-numeriska tecken, vid behov kompletterade med nollor till vänster (t.ex. ”00000987ABC”).	”LU00000987ABC”
ITU	Individuell transportenhetskod (t.ex. SSCC) genererad i enlighet med ISO15459-1:2014 (eller dess senaste motsvarighet)	”001234560000000018”
▼M1		
Text	Uppsättning tecken kodade enligt ISO8859-15:1999	”Abcde:12345”
Time(L)	Tidpunkt i samordnad universaltid (UTC, Coordinated Universal Time) i följande format: ÅÅÅÅ-MM-DDTHH:mm:ss.SSSZ	”2019-07-16T19:20:30.205Z”
▼B		
Time(s)	Tidpunkt i samordnad universaltid (UTC, Coordinated Universal Time) i följande format: ÅÅMMDDhh	”19071619”
TPID	Identitetsmärkning för tobaksvaror (TP-ID) – numeriskt identifieringsnummer som används i EU-CEG-systemet i formatet NNNNN-NN-NNNNN	”02565-16-00230”
PN	Varunummer – numerisk identitetsmärkning som används i EU-CEG-systemet för att identifiera produktpresentationer (t.ex. produktens GTIN-nummer (Global Trade Identification Number))	”00012345600012”

▼ B

Datotyp	Beskrivning	Exempel
▼ M1 upUI(L)	Unik identitetsmärkning för styckförpackning kodad med uppsättningen av invarianter i ISO646:1991 och bestående av följande tre block: i) ID-utfärdarens prefix i enlighet med ISO15459-2:2015, ii) ett mittenblock i det format som fastställts av ID-utfärdaren, iii) tidsstämpel enligt datatypen Time(s)	
upUI(i)	Unik identitetsmärkning för styckförpackning kodad med uppsättningen av invarianter i ISO646:1991 och bestående av följande två block: i) ID-utfärdarens prefix i enlighet med ISO15459-2:2015 och ii) ett mittenblock i det format som fastställts av ID-utfärdaren (t.ex. upUI(i) är upUI(L) utan tidsstämpel, en kod som ska genereras av ID-utfärdare i enlighet med artikel 8.2 i denna förordning)	
upUI(s)	Unik identitetsmärkning för styckförpackning kodad med uppsättningen av invarianter i ISO646:1991 och bestående av följande två block: i) ID-utfärdarens prefix i enlighet med ISO15459-2:2015 och ii) serialiseringselement i det format som fastställts av ID-utfärdaren (dvs. en unik identitetsmärkning i mänskligt läsbart format på styckförpackningarna i enlighet med artikel 23 i denna förordning) ID-utfärdare ombeds om möjligt att inte använda ett versalt "O" (Oscar), ett gement "l" (lima) eller ett versalt "I" (India) för att undvika sammanblandning med siffrorna "0" (noll) respektive "1" (ett).	
▼ B Year	År i samordnad universaltid (UTC, Coordinated Universal Time) i följande format: ÅÅÅÅ	"2024"

*AVSNITT 2***Kardinalitetstyp**

Typ	Beskrivning
Simple (S)	Enskilt värde
Multiple (M)	Flera värden

*AVSNITT 3***Prioritetstyp**

Typ	Beskrivning
Mandatory (M)	Obligatorisk, variabeln måste fyllas i för att meddelandet ska kunna skickas
Optional (O)	Frivillig, variabeln hänför sig till kompletterande fält som förblir frivilliga

▼**B**KAPITEL II
MEDDELANDEN

AVSNITT 1

Identifieringskoder för ekonomiska aktörer, anläggningar och maskiner

1.1 Begäran om en identifieringskod för en ekonomisk aktör

Post #	Fält	Anmärkingar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	1–1
	EO_Name1	Den ekonomiska aktörens registrerade namn	Text	S	M	
	EO_Name2	Den ekonomiska aktörens alternativa eller förkortade namn	Text	S	O	
▼ M1	EO_street	Den ekonomiska aktörens gatunamn och husnummer (eller vägens nummer och kilometerangivelse)	Text	S	M	
	EO_municipality	Kommun (ort eller by) där den ekonomiska aktören är belägen	Text	S	M	
	EO_postcode	Den ekonomiska aktörens postnummer	Text	S	M	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om inget postnummer har tilldelats
	EO_A_info	Ytterligare uppgifter om den ekonomiska aktörens adress (t.ex. läge i ett köpcentrum eller i ett industriområde)	Text	S	O	
▼ B	EO_Country-Reg	Det land där den ekonomiska aktören är registrerad	Country	S	M	
	EO_Email	Den ekonomiska aktörens e-postadress som används för att informera om registreringsprocessen, inbegripet efterföljande ändringar och annan obligatorisk korrespondens	Text	S	M	
	VAT_R	Momsregistreringens status	Boolean	S	M	0 – Ingen momsregistrering 1 – Momsregistreringsnummer finns
	VAT_N	Den ekonomiska aktörens momsregistreringsnummer	Text	S	M, om VAT_R = 1	
	TAX_N	Den ekonomiska aktörens skatteregistreringsnummer	Text	S	M, om VAT_R = 0	
	EO_Excise-Number1	Uppgift om huruvida den ekonomiska aktören har ett punktskatte-nummer som utfärdats av den behöriga myndigheten för identifiering av personer/lokaler	Boolean	S	M	0 – Inget SEED-nummer 1 – SEED-nummer finns

▼ **B**

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	EO_ExciseNumber2	Den ekonomiska aktörens punktskattenummer som utfärdats av den behöriga myndigheten för identifiering av personer/lokaler	SEED	S	M, om EO_ExciseNumber1 = 1	
	OtherEOID_R	Uppgift om huruvida den ekonomiska aktören har tilldelats en identifieringskod av en annan ID-utfärdare	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	OtherEOID_N	Identifieringskoder för ekonomiska aktörer som har tilldelats av andra ID-utfärdare	EOID	M	M, om OtherEOID_R = 1	
	Reg_3RD	Uppgift om huruvida registreringen görs på uppdrag av en återförsäljare som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Reg_EOID	Identifieringskod för den ekonomiska aktör som handlar på uppdrag av en återförsäljare som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	EOID	S	M, om Reg_3RD = 1	

1.2 **Korrigerig av information avseende den ekonomiska aktörens identifieringskod**

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	1–2
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod	EOID	S	M	
	EO_CODE	Den ekonomiska aktörens bekräftelsekod som tillhandahållits som svar på registreringen av den ekonomiska aktören	Text	S	M	
	EO_Name1	Den ekonomiska aktörens registrerade namn	Text	S	M	
	EO_Name2	Den ekonomiska aktörens alternativa eller förkortade namn	Text	S	O	
▼ M1	EO_street	Den ekonomiska aktörens gatunamn och husnummer (eller vägens nummer och kilometerangivelse)	Text	S	M	
	EO_municipality	Kommun (ort eller by) där den ekonomiska aktören är belägen	Text	S	M	
	EO_postcode	Den ekonomiska aktörens postnummer	Text	S	M	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om inget postnummer har tilldelats

▼ **M1**

Post #	Fält	Anmärkningar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	EO_A_info	Ytterligare uppgifter om den ekonomiska aktörens adress (t.ex. läge i ett köpcentrum eller i ett industriområde)	Text	S	O	
▼ B	EO_Country-Reg	Det land där den ekonomiska aktören är registrerad	Country	S	M	
	EO_Email	Den ekonomiska aktörens e-postadress som används för att informera om registreringsprocessen, inbegripet efterföljande ändringar	Text	S	M	
	VAT_R	Momsregistreringens status	Boolean	S	M	0 – Ingen momsregistrering 1 – Momsregistreringsnummer finns
	VAT_N	Den ekonomiska aktörens momsregistreringsnummer	Text	S	M, om VAT_R = 1	
	TAX_N	Den ekonomiska aktörens skatteregistreringsnummer	Text	S	M, om VAT_R = 0	
	EO_Excise-Number1	Uppgift om huruvida den ekonomiska aktören har ett punktskattnummer som utfärdats av den behöriga myndigheten för identifiering av personer/lokaler	Boolean	S	M	0 – Inget SEED-nummer 1 – SEED-nummer finns
	EO_Excise-Number2	Den ekonomiska aktörens punktskattnummer som utfärdats av den behöriga myndigheten för identifiering av personer/lokaler	SEED	S	M, om EO_ExciseNumber1 = 1	
	OtherEOID_R	Uppgift om huruvida den ekonomiska aktören har tilldelats en identifieringskod av en annan ID-utfärdare	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	OtherEOID_N	Identifieringskoder för ekonomiska aktörer som har tilldelats av andra ID-utfärdare	EOID	M	M, om OtherEOID_R = 1	
	Reg_3RD	Uppgift om huruvida registreringen görs på uppdrag av återförsäljaren som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja

▼ B

Post #	Fält	Anmärkingar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Reg_EOID	Identifieringskod för den ekonomiska aktör som handlar på uppdrag av återförsäljaren som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	EOID	S	M, om Reg_3RD = 1	

1.3 Avregistrering av den ekonomiska aktörens identifieringskod

Post #	Fält	Anmärkingar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	1–3
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod	EOID	S	M	
	EO_CODE	Den ekonomiska aktörens bekräftelsekod som tillhandahållits som svar på registreringen av den ekonomiska aktören	Text	S	M	
	Reg_3RD	Uppgift om huruvida registreringen görs på uppdrag av återförsäljaren som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Reg_EOID	Identifieringskod för den ekonomiska aktör som handlar på uppdrag av återförsäljaren som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	EOID	S	M, om Reg_3RD = 1	

1.4 Begäran om en identifieringskod för en anläggning

Post #	Fält	Anmärkingar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	1–4
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod	EOID	S	M	
	EO_CODE	Den ekonomiska aktörens bekräftelsekod som tillhandahållits som svar på registreringen av den ekonomiska aktören	Text	S	M	
	F_street	Anläggningens gatunamn och husnummer (eller vägens nummer och kilometerangivelse)	Text	S	M	

▼ M1

▼ **M1**

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	F_municipality	Kommun (ort eller by) där anläggningen är belägen	Text	S	M	
	F_postcode	Anläggningens postnummer	Text	S	M	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om inget postnummer har tilldelats
	F_A_info	Ytterligare uppgifter om anläggningens adress (t.ex. läge i ett köpcentrum eller i ett industriområde)	Text	S	O	
▼ B	F_Country	Land där anläggningen är belägen	Country	S	M	
	F_Type	Typ av anläggning	Integer	S	M	1 – tillverkningsanläggning med lager 2 – fristående lager 3 – försäljningsställe 4 – annan
	F_Type_Other	Beskrivning av annan anläggning	Text	S	M, om F_Type = 4	
	F_Status	Uppgift om huruvida en del av anläggningen har status som (punkt-)skatteupplag	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	F_Excise-Number1	Uppgift om huruvida anläggningen har ett punktskattenummer som utfärdats av den behöriga myndigheten för identifiering av personer/lokaler	Boolean	S	M	0 – Inget SEED-nummer 1 – SEED-nummer finns
	F_Excise-Number2	Anläggningens punktskattenummer som utfärdats av den behöriga myndigheten för identifiering av personer/lokaler	SEED	S	M, om F_ExciseNumber1 = 1	
	OtherFID_R	Uppgift om huruvida anläggningen har tilldelats en identifieringskod av en annan ID-utfärdare	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja (endast möjligt för anläggningar utanför EU)

▼ B

Post #	Fält	Anmärknings	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	OtherFID_N	Identifieringskoder för anläggningar som har tilldelats av andra ID-utfärdare	FID	M	M, om OtherFID_R = 1	
▼ M1	PrevFID_B	Uppgift om huruvida anläggningen förvärvades från en annan aktör och redan hade en identifieringskod för en anläggning	Boolean	S	M	0 – Nej (första registrering) 1 – Ja
	PrevFID_ID	Tidigare identifieringskod för en anläggning som användes av den tidigare aktören vid anläggningen	FID	S	M, om PrevFID_B = 1	
▼ B	Reg_3RD	Uppgift om huruvida registreringen görs på uppdrag av en återförsäljare som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja (endast möjligt om F_Type = 3)
	Reg_EOID	Identifieringskod för den ekonomiska aktör som handlar på uppdrag av återförsäljaren som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	EOID	S	M, om Reg_3RD = 1	

1.5 Korrigering av information avseende anläggningens identifieringskod

Post #	Fält	Anmärknings	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	1–5
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod	EOID	S	M	
	EO_CODE	Den ekonomiska aktörens bekräftelsekod som tillhandahållits som svar på registreringen av den ekonomiska aktören	Text	S	M	
	F_ID	Anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
▼ M1	F_street	Anläggningens gatunamn och husnummer (eller vägens nummer och kilometerangivelse)	Text	S	M	
	F_municipality	Kommun (ort eller by) där anläggningen är belägen	Text	S	M	

▼ M1

Post #	Fält	Anmärkingar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	F_postcode	Anläggningens postnummer	Text	S	M	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om inget postnummer har tilldelats
	F_A_info	Ytterligare uppgifter om anläggningens adress (t.ex. läge i ett köpcentrum eller i ett industriområde)	Text	S	O	
▼ <u>B</u>	F_Country	Land där anläggningen är belägen	Country	S	M	
	F_Type	Typ av anläggning	Integer	S	M	1 – tillverkningsanläggning med lager 2 – fristående lager 3 – försäljningsställe 4 – annan
	F_Type_Other	Beskrivning av annan anläggning	Text	S	M, om F_Type = 4	
	F_Status	Uppgift om huruvida en del av anläggningen har status som (punkt-)skatteupplag	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	F_Excise-Number1	Uppgift om huruvida anläggningen har ett punktskattenummer som utfärdats av den behöriga myndigheten för identifiering av personer/lokaler	Boolean	S	M	0 – Inget SEED-nummer 1 – SEED-nummer finns
	F_Excise-Number2	Anläggningens punktskattenummer som utfärdats av den behöriga myndigheten för identifiering av personer/lokaler	SEED	S	M, om F_ExciseNumber1 = 1	
	OtherFID_R	Uppgift om huruvida anläggningen har tilldelats en identifieringskod av en annan ID-utfärdare	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja (endast möjligt för anläggningar utanför EU)
	OtherFID_N	Identifieringskoder för anläggningar som har tilldelats av andra ID-utfärdare	FID	M	M, om OtherFID_R = 1	
▼ <u>M1</u>	PrevFID_B	Uppgift om huruvida anläggningen förvärvades från en annan aktör och redan hade en identifieringskod för en anläggning	Boolean	S	M	0 – Nej (första registrering) 1 – Ja

▼ **M1**

Post #	Fält	Anmärkingar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	PrevFID_ID	Tidigare identifieringskod för en anläggning som användes av den tidigare aktören vid anläggningen	FID	S	M, om Prev-FID_B = 1	
▼ B	Reg_3RD	Uppgift om huruvida registreringen görs på uppdrag av återförsäljaren som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja (endast möjligt om F_Type = 3)
	Reg_EOID	Identifieringskod för den ekonomiska aktör som handlar på uppdrag av återförsäljaren som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	EOID	S	M, om Reg_3RD = 1	

1.6 Avregistrering av anläggningens identifieringskod

Post #	Fält	Anmärkingar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	1–6
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod	EOID	S	M	
	EO_CODE	Den ekonomiska aktörens bekräftelsekod som tillhandahållits som svar på registreringen av den ekonomiska aktören	Text	S	M	
	F_ID	Anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
	Reg_3RD	Uppgift om huruvida avregistreringen görs på uppdrag av en återförsäljare som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Reg_EOID	Identifieringskod för den ekonomiska aktör som handlar på uppdrag av återförsäljaren som i övrigt inte är inblandad i tobakshandeln	EOID	S	M, om Reg_3RD = 1	

▼ **M1**

1.7 Begäran om en identifieringskod för en maskin

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	1–7
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod	EOID	S	M	
	EO_CODE	Den ekonomiska aktörens bekräftelsekod som tillhandahållits som svar på registreringen av den ekonomiska aktören	Text	S	M	
	F_ID	Anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
	PrevMID_B	Uppgift om huruvida föremålet för denna begäran redan är registrerat, t.ex. i samband med identifieringskoden för en annan anläggning	Boolean	S	M	0 – Nej (första registrering) 1 – Ja
	PrevMID_ID	Maskinens tidigare identifieringskod som använts för föremålet för denna begäran	MID	S	M, om PrevMID_B = 1	
	M_entirety	Uppgift om huruvida denna begäran rör maskinen (eller en del av maskinen)	Boolean	S	M	0 – Nej (maskindel) 1 – Ja (maskinen)
	P_Producer	Tillverkare av delen	Text	S	M, om M_entirety = 0	
	P_Model	Delens modell	Text	S	M, om M_entirety = 0	
	P_Number	Delens serienummer	Text	S	M, om M_entirety = 0	
	P_Mobile	Uppgift om huruvida denna del är avsedd att användas med flera maskiner (fast eller utbytbar del)	Boolean	S	M, om M_entirety = 0	0 – Nej (fast del) 1 – Ja (utbytbar del)
	P_ATD1	Uppgift om huruvida ett antimanipulationsverktyg i den mening som avses i artikel 2.7 registrerar hur denna del fungerar	Boolean	S	M, om M_entirety = 0	0 – Nej 1 – Ja
	P_ATD2	Antimanipulationsverktygets serienummer	Text	S	M, om M_entirety = 0 och P_ATD1 = 1	
	P_Description	Beskrivning av delen som förklarar dess tekniska funktion	Text	S	O	
	M_Producer	Maskinens tillverkare	Text	S	M, om M_entirety = 1	
	M_Model	Maskinens modell	Text	S	M, om M_entirety = 1	
	M_Number	Maskinens serienummer	Text	S	M, om M_entirety = 1	

▼ **M1**

Post #	Fält	Anmärkingar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	M_parts	Uppgift om huruvida maskinen består av flera separat identifierbara delar	Boolean	S	M, om M_entropy = 1	0 – Nej 1 – Ja
	M_plist	Förteckning över identifierbara delar	MID	M	M, om M_entropy = 1 och M_parts = 1	
	M_ATD	Serienummer för antimanipulationsverktyget i den mening som avses i artikel 2.7	Text	S	M, om M_entropy = 1 och M_parts = 0	
	M_Capacity	Maximal kapacitet under en produktionscykel på 24 timmar uttryckt i styckförpackningar	Integer	S	M, om M_entropy = 1	

1.8 **Korrigerig av information avseende maskinens identifieringskod**

Post #	Fält	Anmärkingar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	1–8
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod	EOID	S	M	
	EO_CODE	Den ekonomiska aktörens bekräftelsekod som tillhandahållits som svar på registreringen av den ekonomiska aktören	Text	S	M	
	F_ID	Anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
	M_ID	Maskinens identifieringskod (med förbehåll för korrigerig av uppgifter)	MID	S	M	
	PrevMID_B	Uppgift om huruvida föremålet för denna begäran redan är registrerat, t.ex. i samband med identifieringskoden för en annan anläggning	Boolean	S	M	0 – Nej (första registrering) 1 – Ja
	PrevMID_ID	Maskinens tidigare identifieringskod som använts för föremålet för denna begäran	MID	S	M, om PrevMID_B = 1	
	M_entropy	Uppgift om huruvida denna begäran rör maskinen (eller en del av maskinen)	Boolean	S	M	0 – Nej (maskindel) 1 – Ja (maskinen)
	P_Producer	Tillverkare av delen	Text	S	M, om M_entropy = 0	
	P_Model	Delens modell	Text	S	M, om M_entropy = 0	
	P_Number	Delens serienummer	Text	S	M, om M_entropy = 0	

▼ **M1**

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	P_Mobile	Uppgift om huruvida denna del är avsedd att användas med flera maskiner (fast eller utbytbar del)	Boolean	S	M, om M_entirety = 0	0 – Nej (fast del) 1 – Ja (utbytbar del)
	P_ATD1	Uppgift om huruvida ett antimanipulationsverktyg i den mening som avses i artikel 2.7 registrerar hur denna del fungerar	Boolean	S	M, om M_entirety = 0	0 – Nej 1 – Ja
	P_ATD2	Antimanipulationsverktygets serienummer	Text	S	M, om M_entirety = 0 och P_ATD1 = 1	
	P_Description	Beskrivning av delen som förklarar dess tekniska funktion	Text	S	O	
	M_Producer	Maskinens tillverkare	Text	S	M, om M_entirety = 1	
	M_Model	Maskinens modell	Text	S	M, om M_entirety = 1	
	M_Number	Maskinens serienummer	Text	S	M, om M_entirety = 1	
	M_parts	Uppgift om huruvida maskinen består av flera separat identifierbara delar	Boolean	S	M, om M_entirety = 1	0 – Nej 1 – Ja
	M_plist	Förteckning över identifierbara delar	MID	M	M, om M_entirety = 1 och M_parts = 1	
	M_ATD	Serienummer för antimanipulationsverktyget i den mening som avses i artikel 2.7	Text	S	M, om M_entirety = 1 och M_parts = 0	
	M_Capacity	Maximal kapacitet under en produktionscykel på 24 timmar uttryckt i styckförpackningar	Integer	S	M, om M_entirety = 1	

▼ **B**

1.9 Avregistrering av maskinens identifieringskod

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	1–9
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod	EOID	S	M	
	EO_CODE	Den ekonomiska aktörens bekräftelsekod som tillhandahållits som svar på registreringen av den ekonomiska aktören	Text	S	M	
	F_ID	Anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
	M_ID	Maskinens identifieringskod	MID	S	M	

▼B

AVSNITT 2

Unika identitetsmärknings (UI)

2.1 Begäran om unika identitetsmärknings på enhetsnivå

Post #	Fält	Anmärkning	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyper	Text	S	M	2-1
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten (antingen EU-tillverkare eller EU-importör)	EOID	S	M	
	F_ID	Anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
	Process_Type	Uppgift om huruvida tillverkningsprocessen omfattar maskiner	Boolean	S	M	0 – Nej (endast för helt handtillverkade produkter) 1 – Ja
	M_ID	Maskinens identifieringskod	MID	S	M, om Process_Type = 1	
▼ <u>M1</u>	P_Type	Typ av tobaksvara	Integer	S	M	1 – Cigarett 2 – Cigarr 3 – Cigarill 4 – Rulltobak 5 – Piptobak 6 – Tobak för vattenpipa 7 – Tobak för användning i munnen 8 – Tobak för användning i näsan 9 – Tuggtobak 11 – Ny tobaksvara 12 – Annan (tobaksvara som släpptes ut på marknaden före den 19 maj 2014 och som inte omfattas av kategorierna 1-9)
▼ <u>B</u>	P_OtherType	Beskrivning av den andra typen av tobaksvara	Text	S	M, om P_Type = 11	
	P_CN	KN-nummer	Text	S	O	
▼ <u>M1</u>	P_Brand	Tobaksvarans varumärke under vilket varan kommer att marknadsföras på den marknad som den är avsedd för	Text	S	M	
	P_Sub-Type_Exist	Ange om det finns en undertyp av varan. Namnet på undertypen möjliggör ytterligare identifiering av varan vid sidan av varans varumärke	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja

▼ M1

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	P_Sub-Type_Name	Eventuellt namn på undertypen av varan under vilket varan marknadsförs på den marknad som den är avsedd för	Text	S	M, om P_Sub-Type_Exist = 1	
	P_units	Antal individuella enheter i en styckförpackning (antalet stänger i förpackningen)	Integer	S	M, om P_Type = 1 eller 2 eller 3	
▼ <u>B</u>	P_weight	Styckförpackningens genomsnittliga bruttovikt, inklusive förpackningsmaterial, i gram med en noggrannhet på 0,1 gram	Decimal	S	M	
	TP_ID	Tobaksvarans identitetsmärkning som används i EU-CEG-systemet	TPID	S	M, om Intended_Market är ett EU-land	
▼ <u>M1</u>	TP_PN	Tobaksvarans varunummer som används i EU-CEG-systemet (EAN, GTIN, SKU eller UPC)	PN	S	M, om Intended_Market är en medlemsstat O, om Intended_Market är ett tredjeländ	
▼ <u>B</u>	Intended_Market	Land där försäljningen är avsedd att äga rum	Country	S	M	
	Intended_Route1	Uppgift om huruvida tobaksvaran är avsedd att flyttas över landsgränser med väg-/sjö-/lufttransport	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Intended_Route2	Det första land som väg-/sjö-/lufttransport anländer till efter det att tobaksvaran har lämnat den medlemsstat där varan tillverkades eller dit den importerades, fastställt på grundval av en kontrollplats vid landsgränsen, nästa hamn respektive nästa flygplats.	Country	S	M, om Intended_Route1 = 1	
	Import	Uppgift om huruvida tobaksvaran importeras till EU	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Req_Quantity	Begärd kvantitet av unika identitetsmärkningsnivå	Integer	S	M	

▼ **B**

2.2 Begäran om unika identitetsmärkningar på aggregerad nivå

Post #	Fält	Anmärkningar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	2-2
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	F_ID	Anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
	Req_Quantity	Begärd kvantitet av unika identitetsmärkningar på aggregerad nivå	Integer	S	M	

2.3 Begäran om avaktivering av unika identitetsmärkningar

Post #	Fält	Anmärkningar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	2-3
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	Deact_Type	Avaktivering av unika identitetsmärkningar på styckförpackningsnivå eller aggregerad nivå	Integer	S	M	1 – Unika identitetsmärkningar på styckförpackningsnivå 2 – Unika identitetsmärkningar på aggregerad nivå
	Deact_Reason1	Identifiering av skälet till avaktiveringen	Integer	S	M	1 – Varan förstörd 2 – Varan stulen 3 – Unik identitetsmärkning förstörd 4 – Unik identitetsmärkning stulen 5 – Unik identitetsmärkning ej använd 6 – Annat
	Deact_Reason2	Beskrivning av annat skäl	Text	S	M, om Deact_Reason1 = 6	
	Deact_Reason3	Ytterligare beskrivning av skälet	Text	S	O	
	Deact_upUI	Förteckning över unika identitetsmärkningar på styckförpackningsnivå som ska avaktiveras	upUI(s)	M	M, om Deact_Type = 1	
▼ M1	Deact_upUI	Förteckning över unika identitetsmärkningar på styckförpackningsnivå som ska avaktiveras	upUI(L) eller upUI(i) eller upUI(s)	M	M, om Deact_Type = 1	

▼ **M1**2.4 **Begäran om återaktivering av unika identitetsmärknings-
som rapporterats som stulna men som återfåts (endast tillåtet om fält
Deact_Reason1 = 2 i tidigare meddelandetyp 2–3)**

Post #	Fält	Anmärknings	Datotyp	Kardi- nalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	2–4
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	F_ID	Identifieringskod för en anläggning (anläggning dit produkterna återförts)	FID	S	M	
	React_Type	Återaktivering av unika identitetsmärknings- märkningsnivå eller aggregerad nivå	Integer	S	M	1 – Unika identitetsmärknings- märkningsnivå på styckförpacknings- nivå 2 – Unika identitetsmärknings- märkningsnivå på aggregerad nivå
	React_Reason	Beskrivning av orsaken till återaktiveringen	Text	S	O	
	React_upUI	Förteckning över unika identitetsmärknings- märkningsnivå som ska återaktiveras	upUI(L) eller upUI(i) eller upUI(s)	M	M, om React_Type = 1	
	React_aUI	Förteckning över unika identitetsmärknings- märkningsnivå som ska återaktiveras	aUI	M	M, om React_Type = 2	

▼ **B**

AVSNITT 3

Registrering och överföring av information om förflyttningar av varor3.1 **Tillämpning av unika identitetsmärknings-
märkningsnivå på enhetsnivå på styckförpackningar**

Post #	Fält	Anmärknings	Datotyp	Kardi- nalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	3–1
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	F_ID	Anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
	upUI_1	Förteckning över unika identitetsmärknings- märkningsnivå som ska registreras (full längd)	upUI(L)	M	M	
	upUI_2	Förteckning över motsvarande unika identitetsmärknings- märkningsnivå som ska registreras (i mänskligt läsbar format), angivna i samma ordning som upUI_1	upUI(s)	M	M	

▼B

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	upUI_comment	Anmärkningar som lämnats av den rapporterande enheten	Text	S	O	

3.2 Tillämpning av unika identitetsmärknings på aggregerad nivå på aggregerad förpackning

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	3-2
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	F_ID	Anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
	Event_Time	Tidpunkt då händelsen inträffade	Time(s)	S	M	
	aUI	Unik identitetsmärkning på aggregerad nivå	aUI	S	M	
	Aggregation_Type	Identifiering av typen av aggregation	Integer	S	M	1 – aggregation endast av unika identitetsmärknings på styckförpackningsnivå 2 – aggregation endast av unika identitetsmärknings på aggregerad nivå 3 – aggregation av unika identitetsmärknings både på styckförpackningsnivå och aggregerad nivå
	Aggregated_UIs1	Förteckning över unika identitetsmärknings på styckförpackningsnivå som är föremål för aggregation	upUI(L)	M	M, om Aggregation_Type = 1 eller 3	
	Aggregated_UIs2	Förteckning över unika identitetsmärknings på aggregerad nivå som är föremål för ytterligare aggregation	aUI	M	M, om Aggregation_Type = 2 eller 3	
	aUI_comment	Anmärkningar som lämnats av den rapporterande enheten	Text	S	O	

3.3 Avsändande av tobaksvaror från en anläggning

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	3-3
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	Event_Time	Tidpunkt då händelsen är avsedd att inträffa	Time(s)	S	M	
	F_ID	Den avsändande anläggningens identifieringskod	FID	S	M	

▼B

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Destination_ID1	Uppgift om typen av destination om destinationsanläggningen är belägen inom EU:s territorium och om det gäller en leverans till en varuautomat (VM) eller med hjälp av en varubil (VV) som levererar till flera försäljningsställen i kvantiteter som inte har bestämts före leveransen	Integer	S	M	1 – Destination utanför EU 2 – Destination inom EU bortsett från varuautomat – leverans av fast kvantitet 3 – Varuautomat(-er) inom EU 4 – Destination inom EU bortsett från varuautomat – leverans med varubil
	Destination_ID2	Identifieringskod för destinationsanläggningen	FID	S	M, om Destination_ID1 = 2	
	Destination_ID3	Identifieringskod(-er) för destinationsanläggningen – i förekommande fall flera varuautomater	FID	M	M, om Destination_ID1 = 3	
	Destination_ID4	Identifieringskod(-er) för destinationsanläggningen	FID	M	M, om Destination_ID1 = 4	
▼ <u>M1</u>	Destination_ID5	Destinationsanläggningens gatunamn och husnummer (eller vägens nummer och kilometerangivelse)	Text	S	M, om Destination_ID1 = 1	
	Destination_ID6	Kommun (ort eller by) där destinationsanläggningen är belägen	Text	S	M, om Destination_ID1 = 1	
	Destination_ID7	Destinationsanläggningens postnummer	Text	S	M, om Destination_ID1 = 1	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om inget postnummer har tilldelats
	Destination_ID8	Land där destinationsanläggningen är belägen	Country	S	M, om Destination_ID1 = 1	
▼ <u>B</u>	Transport_mode	Det transportsätt med vilket varan lämnar anläggningen, se kommissionens förordning (EG) nr 684/2009, bilaga II, kodförteckning 7	Integer	S	M	0 – Annat 1 – Sjötransport 2 – Järnvägstransport 3 – Vägtransport 4 – Lufttransport 5 – Postförsändelse 6 – Transport genom fasta installationer 7 – Transport på inre vattenvägar
	Transport_vehicle	Identifiering av fordonet (dvs. registreringskylt, tågnummer, flygplans-/flightnummer, fartygsnamn eller annan identifikation)	Text	S	M	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om Transport_mode = 0 och om förflyttningen av varan sker mellan intilliggande anläggningar genom manuell leverans
	Transport_cont1	Uppgift om huruvida transporten sker via containerfrakt med användning av en individuell transportenhetskod (t.ex. SSCC)	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja

▼B

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Transport_cont2	Containerns individuella transportenhetskod	ITU	S	M, om Transport_cont1 = 1	
	Transport_s1	Uppgift om huruvida avsändandet sker med en logistik-/postoperatör som driver ett eget spårningssystem som har godkänts av den medlemsstat där den avsändande anläggningen är belägen. Endast för små kvantiteter av tobaksvaror (med en nettovikt för de avsända varorna som understiger 10 kg) avsedda för export till tredjeland.	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Transport_s2	Logistikoperatörens spårningsnummer	Text	S	M, om Transport_s1 = 1	
	EMCS	Avsändande enligt systemet för förflyttning och kontroll av punktskattepliktiga varor (EMCS)	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	EMCS_ARC	Administrativ referenskod (ARC)	ARC	S	M, om EMCS = 1	
	SAAD	Avsändande med ett förenklat ledsagardokument, se kommissionens förordning (EEG) nr 3649/92	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	SAAD_number	Referensnummer till den deklARATION och/eller det tillstånd som måste utfärdas av den behöriga myndigheten i den medlemsstat där destinationen är belägen innan förflyttningen påbörjas	Text	S	M, om SAAD = 1	
	Exp_Declaration	Uppgift om huruvida transiteringsreferensnumret (Movement Reference Number, MRN) har utfärdats av tullkontoret	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Exp_Declaration-Number	Transiteringsreferensnummer (MRN)	MRN	S	M, om Exp_Declaration = 1	
	UI_Type	Identifiering av de typer av unika identitetsmärknings som ingår i sändningen (registrerade på den högsta nivån av tillgänglig aggregation)	Integer	S	M	1 – endast unika identitetsmärknings på styckförpackningsnivå 2 – endast unika identitetsmärknings på aggregerad nivå 3 – unika identitetsmärknings både på styckförpackningsnivå och aggregerad nivå
	upUIs	Förteckning över unika identitetsmärknings på styckförpackningsnivå som är föremål för avsändandet	upUI(L)	M	M, om UI_Type = 1 eller 3	
	aUIs	Förteckning över unika identitetsmärknings på aggregerad nivå som är föremål för avsändandet	aUI	M	M, om UI_Type = 2 eller 3	

▼ B

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Dispatch_comment	Anmärkningar som lämnats av den rapporterande enheten	Text	S	O	

3.4 Ankomst av tobaksvaror till en anläggning

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	3–4
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	F_ID	Identifieringskod för ankomstanläggningen	FID	S	M	
	Event_Time	Tidpunkt då händelsen inträffade	Time(s)	S	M	
	Product_Return	Uppgift om huruvida de anlädande tobaksvarorna är en returfsändelse efter utebliven leverans eller dellerans	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	UI_Type	Identifiering av de typer av unik identitetsmärkning som tagits emot (registrerade på den högsta nivån av tillgänglig aggregation)	Integer	S	M	1 – endast unika identitetsmärknings på styckförpackningsnivå 2 – endast unika identitetsmärknings på aggregerad nivå 3 – unika identitetsmärknings både på styckförpackningsnivå och aggregerad nivå
	upUIs	Förteckning över unika identitetsmärknings på styckförpackningsnivå som tagits emot	upUI(L)	M	M, om UI_Type = 1 eller 3	
	aUIs	Förteckning över unika identitetsmärknings på aggregerad nivå som tagits emot	aUI	M	M, om UI_Type = 2 eller 3	
	Arrival_comment	Anmärkningar som lämnats av den rapporterande enheten	Text	S	O	

3.5 Omlastning

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	3–5
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	Event_Time	Tidpunkt då händelsen är avsedd att inträffa	Time(s)	S	M	
	Destination_ID1	Uppgift om huruvida destinationsanläggningen är belägen inom EU:s territorium	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja

▼B

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Destination_ID2	Identifieringskod för destinationsanläggningen	FID	S	M, om Destination_ID1 = 1	
▼<u>M1</u>	Destination_ID3	Destinationsanläggningens gatunamn och husnummer (eller vägens nummer och kilometerangivelse)	Text	S	M, om Destination_ID1 = 0	
	Destination_ID4	Kommun (ort eller by) där destinationsanläggningen är belägen	Text	S	M, om Destination_ID1 = 0	
	Destination_ID5	Destinationsanläggningens postnummer	Text	S	M, om Destination_ID1 = 0	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om inget postnummer har tilldelats
	Destination_ID6	Land där destinationsanläggningen är belägen	Country	S	M, om Destination_ID1 = 0	
▼<u>B</u>	Transport_mode	Det transportsätt till vilket varan omlastas, se kommissionens förordning (EG) nr 684/2009, bilaga II, kodförteckning 7	Integer	S	M	0 – Annat 1 – Sjötransport 2 – Järnvägstransport 3 – Vägtransport 4 – Lufttransport 5 – Postförsändelse 6 – Transport genom fasta installationer 7 – Transport på inre vattenvägar
	Transport_vehicle	Identifiering av fordonet (dvs. registrerings skylt, tågnummer, flygplans-/flightnummer, fartygsnamn eller annan identifikation)	Text	S	M	
	Transport_cont1	Uppgift om huruvida transporten sker via containerfrakt med användning av en individuell transportenhetskod (t.ex. SSCC)	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Transport_cont2	Containerns individuella transportenhetskod	ITU	S	M, om Transport_cont1 = 1	
	EMCS	Avsändande enligt systemet för förflyttning och kontroll av punkt-skattepliktiga varor (EMCS)	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	EMCS_ARC	Administrativ referenskod (ARC)	ARC	S	M, om EMCS = 1	

▼ **B**

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	UI_Type	Identifiering av de typer av unik identitetsmärkning som omfattas av omlastningen (registrerade på den högsta nivån av tillgänglig aggregation)	Integer	S	M	1 – endast unika identitetsmärkningsnivåer på styckförpackningsnivå 2 – endast unika identitetsmärkningsnivåer på aggregerad nivå 3 – unika identitetsmärkningsnivåer både på styckförpackningsnivå och aggregerad nivå
	upUIs	Förteckning över unika identitetsmärkningsnivåer på styckförpackningsnivå som är föremål för omlastningen	upUI(L)	M	M, om UI_Type = 1 eller 3	
	aUIs	Förteckning över unika identitetsmärkningsnivåer på aggregerad nivå som är föremål för omlastningen	aUI	M	M, om UI_Type = 2 eller 3	
	Transloading_comment	Anmärkingar som lämnats av den rapporterande enheten	Text	S	O	

3.6 Uppdelning av unika identitetsmärkningsnivåer på aggregerad nivå

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	3–6
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod	EOID	S	M	
	F_ID	Anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
	Event_Time	Tidpunkt då händelsen inträffade	Time(s)	S	M	
	aUI	Unik identitetsmärkning på aggregerad nivå som är föremål för uppdelning	aUI	S	M	
	disaUI_comment	Anmärkingar som lämnats av den rapporterande enheten	Text	S	O	

3.7 Rapport om leverans som utförts med en varubil till ett försäljningsställe (krävs om fältet Destination_ID1 = 3 i meddelandetyp 4-3)

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	3–7
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	F_ID	Försäljningsställets identifieringskod	FID	S	M	
	Event_Time	Tidpunkt då händelsen inträffade	Time(s)	S	M	

▼B

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	UI_Type	Identifiering av de typer av unik identitetsmärkning som levererats (registrerade på den högsta nivån av tillgänglig aggregation)	Integer	S	M	1 – endast unika identitetsmärkningsnivåer på styckförpackningsnivå 2 – endast unika identitetsmärkningsnivåer på aggregerad nivå 3 – unika identitetsmärkningsnivåer både på styckförpackningsnivå och aggregerad nivå
	upUIs	Förteckning över unika identitetsmärkningsnivåer på styckförpackningsnivå som levererats	upUI(L)	M	M, om UI_Type = 1 eller 3	
	aUIs	Förteckning över unika identitetsmärkningsnivåer på aggregerad nivå som levererats	aUI	M	M, om UI_Type = 2 eller 3	
	Delivery_comment	Anmärkningar som lämnats av den rapporterande enheten	Text	S	O	

▼M1

3.8 Avsändande av tobaksvaror från en anläggning till laboratorier, återvinningscentraler, nationella myndigheter, internationella offentliga organisationer, ambassader och militärbaser

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	3–8
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	Event_Time	Tidpunkt då händelsen är avsedd att inträffa	Time(s)	S	M	
	F_ID	Den avsändande anläggningens identifieringskod	FID	S	M	
	Destination_1	Uppgift om typen av destination	Integer	S	M	1 – Laboratorium 2 – Återvinningscentral 3 – Nationell myndighet 4 – Internationell offentlig organisation 5 – Ambassad 6 – Militärbas
	Destination_2	Destinationens gatunamn och husnummer (eller vägens nummer och kilometerangivelse)	Text	S	M	
	Destination_3	Kommun (ort eller by) där destinationen är belägen	Text	S	M	
	Destination_4	Destinationens postnummer	Text	S	M	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om inget postnummer har tilldelats
	Destination_5	Land där destinationen är belägen	Country	S	M	

▼ **M1**

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Transport_mode	Det transportsätt genom vilket varan lämnar anläggningen, se bilaga II, kodförteckning 7 i förordning (EG) nr 684/2009	Integer	S	M	0 – Annat 1 – Sjötransport 2 – Järnvägstransport 3 – Vägtransport 4 – Lufttransport 5 – Postförsändelse 6 – Transport genom fasta installationer 7 – Transport på inre vattenvägar
	Transport_vehicle	Identifiering av fordonet (dvs. registrerings skylt, tågnummer, flygplans-/flightnummer, fartygsnamn eller annan identifikation)	Text	S	M	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om Transport_mode = 0 och om förflyttningen av varan sker mellan intilliggande anläggningar genom manuell leverans
	Transport_cont1	Uppgift om huruvida transporten sker via containerfrakt med användning av en individuell transportenhetskod (t.ex. SSCC)	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Transport_cont2	Containerns individuella transportenhetskod	ITU	S	M, om Transport_cont1 = 1	
	UI_Type	Identifiering av de typer av unika identitetsmärknings som ingår i sändningen (registrerade på den högsta nivån av tillgänglig aggregation)	Integer	S	M	1 – endast unika identitetsmärknings på styckförpackningsnivå 2 – endast unika identitetsmärknings på aggregerad nivå 3 – unika identitetsmärknings både på styckförpackningsnivå och aggregerad nivå
	upUIs	Förteckning över unika identitetsmärknings på styckförpackningsnivå som är föremål för avsändandet	upUI(L)	M	M, om UI_Type = 1 eller 3	
	aUIs	Förteckning över unika identitetsmärknings på aggregerad nivå som är föremål för avsändandet	aUI	M	M, om UI_Type = 2 eller 3	
	S_Dispatch_comment	Anmärknings som lämnats av den rapporterande enheten	Text	S	O	

▼ **B**

AVSNITT 4

Transaktionshändelser

4.1 Utfärdande av fakturan

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	4-1

▼B

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	Event_Time	Tidpunkt då händelsen inträffade	Time(s)	S	M	
	Invoice_Type1	Typ av faktura	Integer	S	M	1 – Original 2 – Korrigering 3 – Annan
	Invoice_Type2	Beskrivning av den andra typen av faktura	Text	S	M, om Invoice_Type1 = 3	
	Invoice_Number	Fakturanummer	Text	S	M	
	Invoice_Date	Fakturadatum	Date	S	M	
	Invoice_Seller	Säljarens identifieringsuppgifter	EOID	S	M	
	Invoice_Buyer1	Identifiering om huruvida köparen har sin verksamhet inom EU	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Invoice_Buyer2	Köparens identitet	EOID	S	M, om Invoice_Buyer1 = 1	
	Buyer_Name	Köparens registrerade juridiska namn	Text	S	M, om Invoice_Buyer1 = 0	
▼M1	Buyer_Address_1	Köparens gatunamn och husnummer (eller vägens nummer och kilometerangivelse)	Text	S	M, om Invoice_Buyer1 = 0	
	Buyer_Address_2	Kommun (ort eller by) där köparen är belägen	Text	S	M, om Invoice_Buyer1 = 0	
	Buyer_Address_3	Köparens postnummer	Text	S	M, om Invoice_Buyer1 = 0	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om inget postnummer har tilldelats
▼B	Buyer_CountryReg	Det land där köparen är registrerad	Country	S	M, om Invoice_Buyer1 = 0	
	Buyer_TAX_N	Köparens skatteregistreringsnummer	Text	S	M, om Invoice_Buyer1 = 0	
	First_Seller_EU	Uppgift om huruvida fakturan har utfärdats av den första säljaren i EU, dvs. EU-tillverkaren eller EU-importören, och om tobaksvaran är avsedd för EU-marknaden	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Product_Items_1	Förteckning över identitetsmärkingar för tobaksvaror (TPID) som motsvarar de varuposter som finns förtecknade på fakturan	TPID	M	M, om First_Seller_EU = 1	

▼ B

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Product_Items_2	Förteckning över varunummer som motsvarar de varuposter som finns förtecknade på fakturan (i samma ordning som Product_Items_1)	PN	M	M, om First_Seller_EU = 1	
	Product_Price	Nettopris per styckförpackning för varje par av TPID och varunummer (i samma ordning som Product_Items_1)	Decimal	M	M, om First_Seller_EU = 1	
	Invoice_Net	Fakturans totala nettobelopp	Decimal	S	M	
	Invoice_Currency	Fakturans valuta	Currency	S	M	
	UI_Type	Identifiering av de typer av unik identitetsmärkning som omfattas av fakturan (registrerade på den högsta nivån av tillgänglig aggregation)	Integer	S	M	1 – endast unika identitetsmärkningsnivå 2 – endast unika identitetsmärkningsnivå på aggregerad nivå 3 – unika identitetsmärkningsnivå och aggregerad nivå
	upUIs	Förteckning över unika identitetsmärkningsnivå som omfattas av fakturan	upUI(L)	M	M, om UI_Type = 1 eller 3	
	aUIs	Förteckning över unika identitetsmärkningsnivå som omfattas av fakturan	aUI	M	M, om UI_Type = 2 eller 3	
	Invoice_comment	Anmärkingar som lämnats av den rapporterande enheten	Text	S	O	

4.2 Utfärdande av beställningsnummer

Post #	Fält	Anmärkingar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	4-2
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	Event_Time	Tidpunkt då händelsen inträffade	Time(s)	S	M	
	Order_Number	Beställningsnummer	Text	S	M	
	Order_Date	Beställningsdatum	Date	S	M	
	UI_Type	Identifiering av de typer av unik identitetsmärkning som omfattas av beställningen (registrerade på den högsta nivån av tillgänglig aggregation)	Integer	S	M	1 – endast unika identitetsmärkningsnivå 2 – endast unika identitetsmärkningsnivå på aggregerad nivå 3 – unika identitetsmärkningsnivå och aggregerad nivå

▼B

Post #	Fält	Anmärkningar	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	upUIs	Förteckning över unika identitetsmärknings- märkningar på styckförpacknings- nivå som omfattas av beställ- ningen	upUI(L)	M	M, om UI_Type = 1 eller 3	
	aUIs	Förteckning över unika identitets- märkningar på aggregerad nivå som omfattas av beställningen	aUI	M	M, om UI_Type = 2 eller 3	
	Order_comment	Beskrivning av orsaken till för- senad registrering av beställningen	Text	S	O	

4.3 Mottagning av betalningen

Post #	Fält	Anmärkningar	Datotyp	Kardi- nalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	4-3
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identi- fieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	
	Event_Time	Tidpunkt då händelsen inträffade	Time(s)	S	M	
	Payment_Date	Datum för mottagning av betal- ningen	Date	S	M	
	Payment_Type	Typ av betalning	Integer	S	M	1 – banköverföring 2 – bankkort 3 – kontant 4 – annan
	Payment_Amount	Betalningens belopp	Decimal	S	M	
	Payment_Currency	Betalningens valuta	Currency	S	M	
	Payment_Payer1	Identifiering om huruvida betala- ren har sin verksamhet inom EU	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Payment_Payer2	Betalarens identitet	EOID	S	M, om Payment_ Payer1 = 1	
	Payer_Name	Betalarens registrerade juridiska namn	Text	S	M, om Payment_ Payer1 = 0	
	Payer_Add- ress_1	Betalarens gatunamn och husnum- mer (eller vägens nummer och ki- lometerangivelse)	Text	S	M, om Payment_ Payer1 = 0	
	Payer_Add- ress_2	Kommun (ort eller by) där betala- ren är belägen	Text	S	M, om Payment_ Payer1 = 0	

▼M1

▼ **M1**

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Payer_ _Address_3	Betalarens postnummer	Text	S	M, om Payment_Payer1 = 0	”n/a” (ej tillämpligt) är ett tillåtet värde om inget postnummer har tilldelats
	Payer_Country-Reg	Det land där betalaren är registrerad	Country	S	M, om Payment_Payer1 = 0	
	Payer_TAX_N	Betalarens skatteregistreringsnummer	Text	S	M, om Payment_Payer1 = 0	
	Payment_Recipient	Mottagarens identitet	EOID	S	M	
	Payment_Invoice	Uppgift om huruvida betalningen motsvarar den befintliga fakturan	Boolean	S	M	0 – Nej 1 – Ja
	Invoice_Paid	Nummer på fakturan som betalats med betalningen	Text	S	M, om Payment_Invoice = 1	
	UI_Type	Identifiering av de typer av unik identitetsmärkning som omfattas av betalningen (registrerade på den högsta nivån av tillgänglig aggregation)	Integer	S	M, om Payment_Invoice = 0	1 – endast unika identitetsmärkningsnivå på styckförpackningsnivå 2 – endast unika identitetsmärkningsnivå på aggregerad nivå 3 – unika identitetsmärkningsnivå både på styckförpackningsnivå och aggregerad nivå
	upUIs	Förteckning över unika identitetsmärkningsnivå på styckförpackningsnivå som omfattas av betalningen	upUI(L)	M	M, om Payment_Invoice = 0 och UI_Type = 1 eller 3	
	aUIs	Förteckning över unika identitetsmärkningsnivå på aggregerad nivå som omfattas av betalningen	aUI	M	M, om Payment_Invoice = 0 och UI_Type = 2 eller 3	
	Payment_comment	Anmärkningar som lämnats av den rapporterade enheten	Text	S	O	

AVSNITT 5

▼ **M1**

Återkallelser

5. Återkallelser av begäranden, operativa meddelanden och transaktionsmeddelanden (möjligt för meddelandetyperna 2-1, 2-2, 2-3 (endast inom 24 timmar från det ursprungliga rapportandet av meddelande 2-3, för Deact_Reason1, utom ”2 – Varan stulen”), 3-1 till 3-8, 4-1, 4-2 och 4-3)

Post #	Fält	Anmärkningar	Datatyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Message_Type	Identifiering av meddelandetyp	Text	S	M	5
	EO_ID	Den ekonomiska aktörens identifieringskod hos den inlämnande enheten	EOID	S	M	

▼ **M1**

Post #	Fält	Anmärkning	Datotyp	Kardinalitet	Prioritet	Värden
	Recall_CODE	Kod för återkallelse av meddelandet som lämnats till avsändaren av meddelandet för att bekräfta det ursprungliga meddelande som ska återkallas	Text	S	M	Recall_CODE
	Recall_Reason1	Orsak till återkallelsen av det ursprungliga meddelandet	Integer	S	M	1– den rapporterade händelsen inträffade inte (gäller endast meddelandetyper 3–3, 3–5 och 3–8) 2– meddelandet innehöll felaktig information 3 – annan
	Recall_Reason2	Beskrivning av orsaken till återkallelsen av det ursprungliga meddelandet	Text	S	M, om Recall_Reason1 = 3	
	Recall_Reason3	Ytterligare förklaring av orsaken till återkallelsen av det ursprungliga meddelandet	Text	S	O	

Anm.: En återkallelse med avseende på operativa och logistiska händelser medför att det återkallade meddelandet betecknas som annullerat men leder inte till att den befintliga registreringen i databasen raderas.

▼ **M1***BILAGA III***Struktur för unik identitetsmärkning på stycknivå**

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Element:	Identifieringskod för symboler	Obligatorisk datakvalificerare	ID-utfärdarens identifieringskod	Valfria datakvalificerare	Serienummer	Valfria datakvalificerare	Produktkod	Valfria datakvalificerare	Tidsstämpel
Typ:	Kvalificerare	Kvalificerare	Teckensträng (dataelement)	Kvalificerare	Teckensträng (dataelement)	Kvalificerare	Teckensträng (dataelement)	Kvalificerare	Teckensträng (dataelement)
Plats i den unika identitetsmärkningen:	Fast	Fast	Fast	Icke-fast	Icke-fast	Icke-fast	Icke-fast	Fast	Fast
Regleras av:	Art. 21.1 och ID-utfärdarens kodningsstruktur	Art. 3.4, art. 8.1 a, art. 21.1 och ID-utfärdarens kodningsstruktur	Art. 3.4 och art. 8.1 a	Art. 21.1 och ID-utfärdarens kodningsstruktur	Art.8.1 b	Art. 21.1 och ID-utfärdarens kodningsstruktur	Art.8.1 c	Art. 21.1, art. 21.4 och ID-utfärdarens kodningsstruktur	Art. 8.1 d och art. 21.4
Tillämpliga internationella standarder:	ISO/IEC 16022:2006 eller ISO/IEC 18004:2015 eller ISS Dot-Code Symbology Spec.	ISO 15459-2:2015 och ISO 15459-3:2014	ISO 15459-2:2015 och ISO 15459-3:2014						
Process:	Anbringad av ekonomiska aktörer	Anbringad av ekonomiska aktörer	Genererad av ID-utfärdare	Anbringad av ekonomiska aktörer	Genererad av ID-utfärdare	Anbringad av ekonomiska aktörer	Genererad av ID-utfärdare	Anbringad av ekonomiska aktörer	Anbringad av ekonomiska aktörer

▼ M1

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Överföring till databas-systemet:	Nej	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja

Anm.: I schemat ovan betraktas gruppdelare (FNC1) som valfria datakvalificerare, dvs. deras användning beror på ID-utfärdarens kodningsstruktur.