

Maksupalveluntarjoajan ilmoitus rajat ylittävistä maksuista (CESOP-ilmoitus)

Tekninen soveltamisohje

SISÄLLYS

1	CESOP TEKNINEN SOVELTAMISOHJE	5
1.1	Dokumentin lukuohjeita.....	5
2	ILMOITIN.FI-PALVELU	6
2.1	Tiedostoon liittyviä teknisiä seikkoja.....	6
3	TIEDOSTON NIMEÄMINEN	7
4	ILMOITUKSEN ANTAMINEN.....	7
5	NOLLAILMOITUKSEN ANTAMINEN	8
6	KORJAUSMENETTELYT	8
7	CESOP XML-SKEEMAN RAKENNE	9
7.1	MessageSpec	10
7.2	PaymentDataBody	14
7.2.1	ReportingPSP	14
7.2.2	ReportedPayee.....	15
7.2.3	ReportedTransaction	21
7.2.4	Address -rakenteet	24
7.2.5	AddressFix.....	25
7.2.6	AddressFree	26
7.2.7	DocSpec-rakenne	26
7.3	ValidationResult.....	28
7.3.1	MessageSpec.....	28
7.3.2	ValidationResult.....	28
7.3.3	ValidationErrors	29
8	ILMOITIN-PALVELUN TEKEMÄT TARKISTUKSET	32
9	ILMOITIN-PALVELUN TEKEMÄT HUOMAUTUKSET	34
10	LISÄTIETOJA/LINKKEJÄ	34

VERSIONHISTORIA

Versio	Päivämäärä	Sisältö ja huomioitavaa
2.0	1.9.2025	Lisätty CESOP-järjestelmän uudet tarkistukset 20150, 40100, 40110 ja 45090 Lisätty ohjeistusta AccountIdentifier ja IsRefund -elementteihin.
2.0	10.6.2025	Korjattu tarkistustulosten tekstejä kohtaan 8. ILMOITIN-PALVELUN TEKEMÄT TARKISTUKSET Korjattu esimerkeissä virheellistä merkistöä olleet lainausmerkit Lisätty ohjeistusta useamman osoitetiedon ilmoittamisesta.
2.0	20.12.2024	CESOP-skeeman 4.03 mukaiset muutokset: • CESOP-908: Lisätty uusi CESOP:n tarkistus virhekoodilla 20120 • CESOP-985: Poistettu CESOP:n tarkistus virhekoodilla 10020 • CESOP-1222: Lisätty uusi CESOP:n tarkistus 40090 • CESOP-1336: TransactionIdentifier ja CorrTransactionIdentifier pituus muutettu 40 → 100 • CESOP-1360: Lisätty uusi arvo TransactionDateType_Type CESOP705 Settlement Date • CESOP-1480: Lisätty uusi arvo AccountIdentifierType_Type BIC ja uusi attribuutti AccountIdentifierOther (1681) • CESOP-1541: Lisätty uusi arvo TAXIdType_Type VOES ja uusi attribuutti TAXIdOther (1681) • CESOP-1589: ValidationErrors virhekoodiluettelon enumeration poistettu skeemasta • CESOP-1681: Lisätty vapaaehtoinen attribuutti OTHER-arvojen tarkempaa kuvausta varten kohtiin: ○ PSPIdType_Type ○ PSPRole_Type ○ TAXId_Type ○ Name_Type ○ AccountIdentifier_Type ○ PaymentMethod_Type ○ TransactionDate_Type • CESOP-1706: SierraLeone valuuttakoodi muuttunut SLL → SLE

		CESOP-1724: Lisätty uudet CESOP:n tarkistukset virhekoodeilla 20130 ja 20140
1.2	22.10.2024	Lisätty ohje CESOP-järjestelmässä hyväksytyn sanoman oma-aloitteisesta poistosta kohtaan 6 Tarkennettu CorrDocRefID-tunnisteisiin liittyviä tarkistuksia Korjattu linkkejä osoittamaan Tackling VAT fraud in e-commerce – CESOP pääsivulle, josta löytyy viimeisimmät versiot CESOP-skeemasta, User guidesta ja Validation modulesta
1.1	21.5.2024 29.4.2024	Tarkennettu tekstejä kohdassa: - ReportedPayee Timestamp tiedon antamista tarkennettu. Tarkennettu tekstejä kohdissa: - ReportingPSP - ReportedPayee Poistettu elementtikohtainen nimiavaruusvaatimus. Tarkennettu AccountIdentifier ja Representative tietojen antamista. Poistetaan tarkistus 30010. Tarkennettu kohdassa 2.1.erikoismerkkien säännöt.
1.0	6.3.2024 18.12.2023 11.9.2023 22.8.2023 18.8.2023 8.8.2023 28.4.2023 30.3.2023	Tarkennettu kohtaan AccountIdentifier: tieto, esim. Iban annetaan ilman välilyöntejä. Tarkennettu tekstiä kohdassa 6. Korjausmenettelyt Tarkennettu tekstiä kohdassa 6. Korjausmenettelyt. Korjattu Amount-kohdan tekstiä ja tarkistusta. Lisätty teksti UUID ver. 4 generaattorin käytöstä Korjattu versiohistoriassa ollut virheellinen vuosiluku 2023 → 2024. Päivitetty ALV-numeron tarkistaminen (VIES-järjestelmä) linkki Muutettu lähetys alkaen päivämäärä 1.1.2024 → 1.4.2024 Poistettu PSPId tarkenteet (BID, VAT, TIN) Ensimmäinen versio

1 CESOP TEKNINEN SOVELTAMISOHJE

CESOP (Central Electronic System of Payment information) on EU-komission ylläpitämä järjestelmä, jonne kootaan jäsenvaltioiden maksupalveluntarjoajilta keräämät rajat ylittävät maksutapahtumatiedot. Maksua pidetään rajat ylittävänä maksuna, jos maksaja sijaitsee yhdessä jäsenvaltiossa ja maksunsaaja toisessa jäsenvaltiossa, kolmannella alueella tai kolmannessa maassa.

Tällä ilmoituksella Suomessa maksupalveluita tarjoava maksunsaajan maksupalveluntarjoaja raportoi maksutapahtumat oma-aloitteisten verojen verotusmenettelystä annetun lain 29 §:ssä tarkoitetut tiedot Verohallinnolle. Maksunsaajan maksupalveluntarjoaja on tiedonantovelvollinen maksusta silloin, kun maksunsaajan maksupalveluntarjoaja sijaitsee EU-alueella. Jos maksunsaajan maksupalveluntarjoaja sijaitsee EU:n ulkopuolella, ilmoitusvelvollinen on maksajan maksupalveluntarjoaja.

Verohallinto välittää maksupalveluntarjoajan ilmoittamat maksutapahtumat CESOP-järjestelmään.

Lisäksi tällä ilmoituksella maksupalveluntarjoaja antaa nollailmoituksen, mikäli sillä ei ole ilmoitettavaa raportoitavalta vuosineljännekseltä.

CESOP-ilmoitus perustuu Euroopan komission julkaisemaan CESOP XML-skeemaan sekä skeeman ohjeistukseen, joka löytyy sivuilta [Central Electronic System of Payment information \(CESOP\) \(europa.eu\)](https://ec.europa.eu/taxation/customs/cesop/). Tässä soveltamisohjeessa on kuvattu teknisestä näkökulmasta, miten maksupalveluntarjoaja ilmoittaa skeeman ja liiketoimintasääntöjen mukaisesti tiedot Suomen Verohallinnolle.

Ohjeessa on liitteenä XML-skeemavalidoinnit ja Verohallinnon P/V (Pakollinen/Valinnainen) ehdot täyttävät XML-esimerkkidokumentit. Ilmoittamisessa käytetään kulloinkin käytössä olevaa skeemaversiota. Ilmoittimessa on käytössä vain yksi skeema per tietovirta.

Tätä ohjetta on noudatettava 1.1.2024 jälkeen maksupalveluntarjoajan (PSP) ilmoituksissa. Ilmoittamisessa on otettava huomioon Verohallinnon antamat ohjeet. Maksupalveluntarjoajan velvollisuuksia käsitellään tarkemmin sivulla [CESOP - vero.fi](https://www.vero.fi/)

Tämän ohjeen mukaiset rakenteet, elementit, Ilmoitin.fi-tarkistukset sekä lähetys ovat voimassa Ilmoitin.fi-palvelun testiympäristössä (<https://testi.ilmoitin.fi/>) 4.3.2025 alkaen. Tuotantoympäristössä (www.ilmoitin.fi) rakenteet, elementit ja Ilmoitin.fi-tarkistukset ovat voimassa 25.3.2025 alkaen.

1.1 Dokumentin lukuohjeita

Tämä dokumentti on tarkoitettu ensisijaisesti **CESOP ilmoitusten tuottajille**.

Elementin oikeassa alakulmassa oleva merkintä

- 0...∞ tarkoittaa, että elementti voi toistua nollasta n:ään kertaa.

- ja 1...∞ tarkoittaa että elementti voi toistua yhdestä n:ään kertaa.

Elementti, joka on merkitty yhtenäisellä reunaviivalla, tarkoittaa pakollista elementtiä, joka on ilmoituksessa aina mukana. Jos elementti on merkitty katkoviivalla, se tarkoittaa skeemalla vapaaehtoista elementtiä. Skeemalla vapaaehtoinen elementti voi

kuitenkin tietyissä tilanteissa olla pakollinen, jolloin elementissä on annettava tietoa. Tällöin elementin olemassaolo ja sen sisältö tarkistetaan Ilmoitin.fi palvelussa.

2 ILMOITIN.FI-PALVELU

CESOP-ilmoituksia voidaan lähettää vain sähköisesti Ilmoitin.fi-palvelun kautta. Ilmoitin.fi-palvelusta on käytössä selainpalvelu sekä Web Services –rajapinta. Ilmoitin.fi-palvelu validoi ilmoituksen rakenteellista ja muodollista oikeellisuutta ja palauttaa mahdolliset virheet/huomautukset heti tarkastuksen valmistuttua. Ilmoitin.fi-palvelun tarkistukset on kuvattu kohdassa 9.

Sisällöllinen/liiketoiminnallinen oikeellisuus validoidaan CESOP-järjestelmässä. CESOP-järjestelmästä palautuva validointitulos välitetään takaisin asiakkaalle/ilmoituksen lähettäjälle Ilmoitin.fi-palvelun kautta. Ilmoituksen lähettäjä on velvollinen tarkistamaan Ilmoitin.fi -palveluun saapuneen validointisanoman ja korjaamaan tarvittaessa ilmoitukset.

Ilmoitin.fi-palvelusta on käytössä testi- ja tuotantoympäristöt. Testiympäristön selainpalvelu löytyy osoitteesta <https://testi.ilmoitin.fi/>. Tuotantoympäristö löytyy osoitteesta www.ilmoitin.fi. WebServices –rajapintojen osoitteet voi pyytää sähköpostitse tamo.tk@vero.fi.

Aineistojen lähettämiseen vaaditaan sähköinen tunnistautuminen. Tietovirran vaatiman tunnistautumistavan sekä tiedon siitä, mistä kohdasta tietovirtaa valtuutus tarkastetaan, voi tarkastaa [täältä](#).

2.1 Tiedostoon liittyviä teknisiä seikkoja

Ilmoituksen tiedostokoko saa olla korkeintaan 100 MB. Jos ilmoituksen koko ylittää 100 MB, on tiedot ilmoitettava jaettuna alle 100 MB:n kokoisille ilmoituksille. Kun ilmoitustiedot ilmoitetaan jaettuna useaan osaan eli usealla ilmoituksella, on kullakin ilmoituksella oltava yksilöllinen MessageRefId ja jokainen ilmoitus on uusi ilmoitus (CESOP100). Suositeltavaa on, että MessageRefId ja DocRefId tiedoissa on silloin käytetty juoksevaa numerointia.

MessageRefId:n ja DocRefId:n luomiseksi käytetään UUID ver 4. generaattoria yksilöllisyyden varmistamiseksi. Generaattori löytyy esimerkiksi osoitteesta [UUID -generator ver. 4](#).

Ilmoituksessa käytettävä koodaus on UTF-8. Yhteensopivuuden vuoksi veloitetaan käytettäväksi ISO8859-1 -merkistöön kuuluvia, UTF-8:n mukaisesti koodattuja merkkejä. Tämä tarkoittaa käytännössä sitä, että esimerkiksi kyrillisiä aakkosia ei tule käyttää. Tiedostossa ei saa olla Byte Order Mark (BOM) –merkkiä.

Ilmoituksen datassa erikoismerkit pitää muuntaa seuraavassa taulukossa esitettyyn muotoon.

Merkki	Kuvaus	Esitysmuoto entiteettinä
&	et-merkki	& muunnos on pakollinen
<	pienempi kuin	< muunnos on pakollinen
>	suurempi kuin	> muunnos on pakollinen
'	heittomerkki	' muunnos on pakollinen
"	lainausmerkki	" muunnos on pakollinen
--	tupla viiva	Ei olemassa, merkkiä ei saa esiintyä xml-ilmoituksella
/*	kauttaviiva asterisk	Ei olemassa, merkkiä ei saa esiintyä xml-ilmoituksella
&#	et-merkki risuaitamerkki	Ei olemassa, merkkiä ei saa esiintyä xml-ilmoituksella

Taulukko 1. Erikoismerkkien muoto datassa

3 TIEDOSTON NIMEÄMINEN

Ilmoitin.fi-palvelun kautta lähetetty PaymentDataBody-tiedosto nimetään asiakkaan/lähettäjän toimesta määrittelyn mukaisessa muodossa:

- <messageType>-<quarter>-<year>-<countryMS>-<psp-id>-<partNumber>_<MessageRefId>

Esimerkit:

- PMT-Q1-2025-FI-AGRIFRPPXXX-1-1_f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d0.xml
- PMT-Q1-2025-FI-6606611-7-1-3_f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d5.xml
- PMT-Q1-2025-FI-AB1234567-2-3_f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d1.xml
- PMT-Q1-2025-FI-CD9876543-3-3_f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d7.xml

Jos ilmoitusaineisto on tarpeen pilkkoa useampaan osaan, tiedosto nimetään juoksevasti esim. seuraavasti:

- PMT-Q1-2025-FI-AGRIFIPPXXX-1-3_f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d5.xml
- PMT-Q1-2025-FI-AGRIFIPPXXX-2-3_f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d1.xml
- PMT-Q1-2025-FI-AGRIFIPPXXX-3-3_f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d7.xml

Ilmoitin.fi tarkistaa tiedoston nimen muodollisen oikeellisuuden ja sen että tiedoston nimessä oleva MessageRefId on sama kuin sanomassa oleva MessageRefId.

Ilmoitin.fi -palvelu lisää asiakkaan lähettämään PMT-tiedostoon/sanomaan tiedoston loppuun aikaleiman muodossa VVVVKKPP. Asiakkaalle CESOP-järjestelmästä palautettava validointisanoma (VLD) on muuten samanniminen kuin sinne välitetty PMT-sanoma, sisältäen lisätyn aikaleiman, mutta alun PMT on muutettu VLDksi.

Esimerkit:

- PMT-Q1-2025-FI-AGRIFRPPXXX-1-1_f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d0_20250417.xml
- VLD-Q1-2025-FI-AGRIFRPPXXX-1-1_f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d0_20250417.xml

4 ILMOITUKSEN ANTAMINEN

CESOP-ilmoitus annetaan rajat ylittäviä maksuja koskevasta maksupalveluntarjoajien tiedonantovelvollisuudesta annetun lain sekä oma-aloitteisten verojen verotusmenettelystä annetun lain 29 §:n mukaisesti. Tämä ilmoitus annetaan "vuosineljänneksittäin", ensimmäisen kerran maksuvuodelta 2024. Ilmoitus pitää antaa viimeistään yhden kuukauden kuluessa raportointijakson päättymisestä.

- 1.1 - 31.3 (viimeistään 30.4.)
- 1.4 - 30.6 (viimeistään 31.7.)
- 1.7 - 30.9 (viimeistään 31.10)
- 1.10 - 31.12 (viimeistään 31.1)

Maksupalveluntarjoajan on säilytettävä lähetetyt tiedot rajat ylittäviä maksuja koskevasta maksupalveluntarjoajien tiedonantovelvollisuudesta annetun lain mukaisesti sähköisessä muodossa kolme (3) kalenterivuotta sen kalenterivuoden päättymisestä, jona maksu on päivätty.

5 NOLLAILMOITUKSEN ANTAMINEN

Jos maksupalvelutarjoajalla ei ole raportoitavia maksutapahtumia, suositellaan antamaan ilmoitus kyseiseltä raportointijaksolta ns. nollailmoituksena.

Nollailmoitus annetaan täyttämällä rakenteessa MessageSpec ilmoituksen tiedot, maksupalveluntarjoajan yksilöivät tiedot sekä MessageTypeIndic –elementin arvoksi "CESOP102".

Jos kyseessä on nollailmoitus, Ilmoitin.fi-palvelu tarkastaa, että tiedostossa on PaymentDataBody-rakenne, mutta ei yhtään ReportedPayee-rakennetta. Esimerkki nollailmoituksesta on kuvattu tiedostossa Nollailmoitus.xml.

6 KORJAUSMENETTELYT

Korjaus annetaan aina korjaushetkellä voimassa olevalla skeemalla. Alkuperäinen ja korjattu ilmoitus on annettava Ilmoitin.fi-palvelun kautta. Korjausilmoituksissa on huolehdittava siitä, että ilmoituskokonaisuus pysyy eheänä. Toisin sanoen PaymentDataBody-rakenteet kuuluvat aina saman MessageSpec-rakenteen alle ja MessageRefId ja DocRefId kulkevat aina yhtenä kokonaisuutena sanomilla. Eri sanomilla olleita PaymentDataBody-rakenteita ei saa yhdistää yhden MessageSpec-rakenteen alle.

CESOP-järjestelmästä palautuvassa ValidationResult-sanomassa kerrotaan CorrMessageRefIdn avulla, mitä aiempaa ilmoitusta korjauspyyntö koskee sekä DocRefIdn avulla, mitä ReportedPayee -rakennetta korjauspyyntö koskee.

Korjauksia tehdään ReportedPayee -rakenne kerrallaan. Korjausilmoituksella ei saa uudestaan ilmoittaa jo aiemmin oikeellisia ReportedPayee -rakenteita. Korjausilmoituksen tulee kuitenkin sisältää kaikki korjattavan maksunsaajan (ReportedPayee) tapahtumat (ReportedTransaction tiedot), vaikka korjaus kohdistuisi vain osaan maksutapahtumista.

Ilmoituksen tuottaneen ohjelmiston tai lähettäjän on noudettava/tarkistettava validointitulos Ilmoitin.fi -palvelusta. Validointisanomalla raportoituihin virheisiin on annettava korjaukset viipymättä.

Oma-aloitteiset korjaukset on annettava mahdollisimman pian siitä, kun virhe on havaittu, mutta kuitenkin vasta validointisanoman (ValidationResult) vastaanottamisen jälkeen. Aiemmin lähettämättömiä tietoja tai alkuperäisestä puuttumaan jääneitä tietoja voi kuitenkin lähettää uudella ilmoituksella (CESOP100).

MessageTypeIndic-elementin arvojen käyttäminen korjausilmoituksella:

- **CESOP100** - uusi ilmoitus
- **CESOP101** - korjaus- tai poistoilmoitus, kun korjataan tai poistetaan aiemmin ilmoitettujen tietojen yksittäisiä rakenneosia
- **CESOP102** - ns. nollailmoitus, kun raportoitavaa dataa ei ole

DocTypeIndic-elementin arvot:

- **CESOP1**: Uusi tieto – käytetään aina, kun ilmoitetaan uusia tietoja, joita ei aikaisemmin ole ilmoitettu tai jotka on aikaisemmin poistettu
- **CESOP2**: Korjattu tieto – käytetään, kun korjataan aikaisemmin ilmoitettuja tietoja
- **CESOP3**: Tiedon poisto - käytetään, kun poistetaan aikaisemmin ilmoitettuja tietoja

DocTypeIndic:n arvoa CESOP2 ja CESOP3 saa käyttää vain korjaus-/poistoilmoituksella (MessageTypeIndic="CESOP101"). Korjaus- /poistoilmoituksella saa olla arvot CESOP2 ja/tai CESOP3, mutta ei uusia tietoja arvolla CESOP1. DocTypeIndic:n arvolla CESOP3 maksutapahtumatiedot jätetään antamatta.

ValidationResult-sanomassa voi tulla arvot 'VALIDATED', 'PARTIALLY REJECTED' tai 'FULLY REJECTED' (kts. kohta [7.3 ValidationResult](#)).

VALIDATED - CESOP on hyväksynyt sanoman ja kaikki tiedot on talletettu.

- Asiakas voi korjata CESOPin hyväksymää (VALIDATED) ilmoitusta, lähettämällä korjausilmoituksen. Korjausilmoitus lähetetään uudella MessageRefId:lla ja CorrMessageRefId:lla viitataan aiemmin lähetettyyn ja korjattavaan ilmoitukseen. Korjattava maksunsaajatieto annetaan uudella DocRefId:lla ja CorrDocRefId:lla viitataan korjattavaan maksunsaajatietoon.

PARTIALLY REJECTED - CESOP on hylännyt osan maksunsaajista. Hyväksytyt maksunsaajat on talletettu.

- Jos ValidatedResult -sanomassa palautuu 'PARTIALLY REJECTED' tieto maksunsaajan osalta, asiakkaan on lähetettävä korjauksena kaikki ne maksunsaajat, joiden tapahtumissa oli virheitä. Korjausilmoitus lähetetään uudella MessageRefId:lla ja CorrMessageRefId:lla viitataan aiemmin lähetettyyn ja korjattavaan ilmoitukseen. Korjattava maksunsaajatieto annetaan uudella DocRefId:lla ja CorrDocRefId:lla viitataan korjattavaan maksunsaajatietoon. Jos 'PARTIALLY REJECTED' palautuu korjausilmoituksesta, korjataan virheellistä korjausilmoitusta viittaamalla siihen CorrMessageRefId:llä ja korjattavaan maksunsaajatietoon CorrDocRefId:illä.

FULLY REJECTED - CESOP on hylännyt koko sanoman

- Jos ValidatedResult -sanomassa palautuu 'FULLY REJECTED' tieto, ilmoitusta ei voi korjata, vaan tiedot pitää lähettää uutena ilmoituksena (CESOP100 ja uudella MessageRefId:lla sekä uusilla DocRefId:lla). Mikäli 'FULLY REJECTED' tuli jo aiemmin lähetetystä korjausilmoituksesta, uudessa korjausilmoituksessa viitataan edelleen alkuperäiseen ilmoitukseen (CorrMessageRefId pysyy samana) ja alkuperäisiin maksunsaajatietoihin (CorrDocRefId:t pysyvät samana).

KOKO SANOMAN POISTO – Oma-aloitteinen sanoman poisto

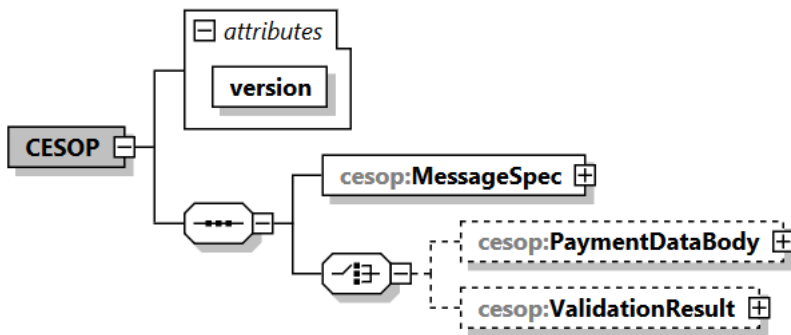
- CESOP-järjestelmässä hyväksytty (VALIDATED) sanoma voidaan poistaa antamalla korjausilmoitus (MessageTypeIndic=CESOP101) uudella MessageRefId:llä ja viittaamalla poistettavaan sanomaan CorrMessageRefId:llä. Poistettavan sanoman jokainen ReportedPayee-rakenne tulee poistaa (DocTypeIndic=CESOP3) antamalla jokainen rakenne uudella DocRefId:llä ja viittaamalla aiemmin annettuun poistettavaan tietoon CorrDocRefId:llä. Maksutapahtumatietoja ei anneta.

7 CESOP XML-SKEEMAN RAKENNE

Tässä luvussa kuvataan Euroopan komission CESOP Schema User Guiden lisäohjeistusta tarvitsevat rakenteet ja Ilmoitin.fi-palvelun (myöh. Ilmoitin) suorittamat xml-skeeman ulkopuoliset tarkastukset. Tässä kuvataan ilmoituksen tekninen osuus kansallisesti. Tarkempi kuvaus löytyy osoitteesta [CESOP - XSD User Guide](#)

Maksupalveluntarjoaja lähettää ilmoitusdatan PaymentDataBody -rakenteessa vuosineljänneksittäin.

ValidationResult-rakenteen mukainen sanoma palautetaan CESOP-järjestelmästä Ilmoitin.fi-palvelun kautta takaisin maksupalveluntarjoajalle tai ilmoituksen lähettäjälle. Jos CESOP-järjestelmään toimitetussa PaymentDataBody-aineistossa on ollut sisällöllisiä/liiketoiminnallisia virheitä, joita Ilmoitin ei ole tarkastanut, palautuu ValidationResult-sanomassa virheraportti. Jos sisällöllisiä virheitä ei ole ollut, palautetaan kuittaus onnistuneesta sanoman vastaanotosta. Tarkemmin ValidationResult rakenteen sisältö kuvattu kohdassa [7.3.2 ValidationResult](#)

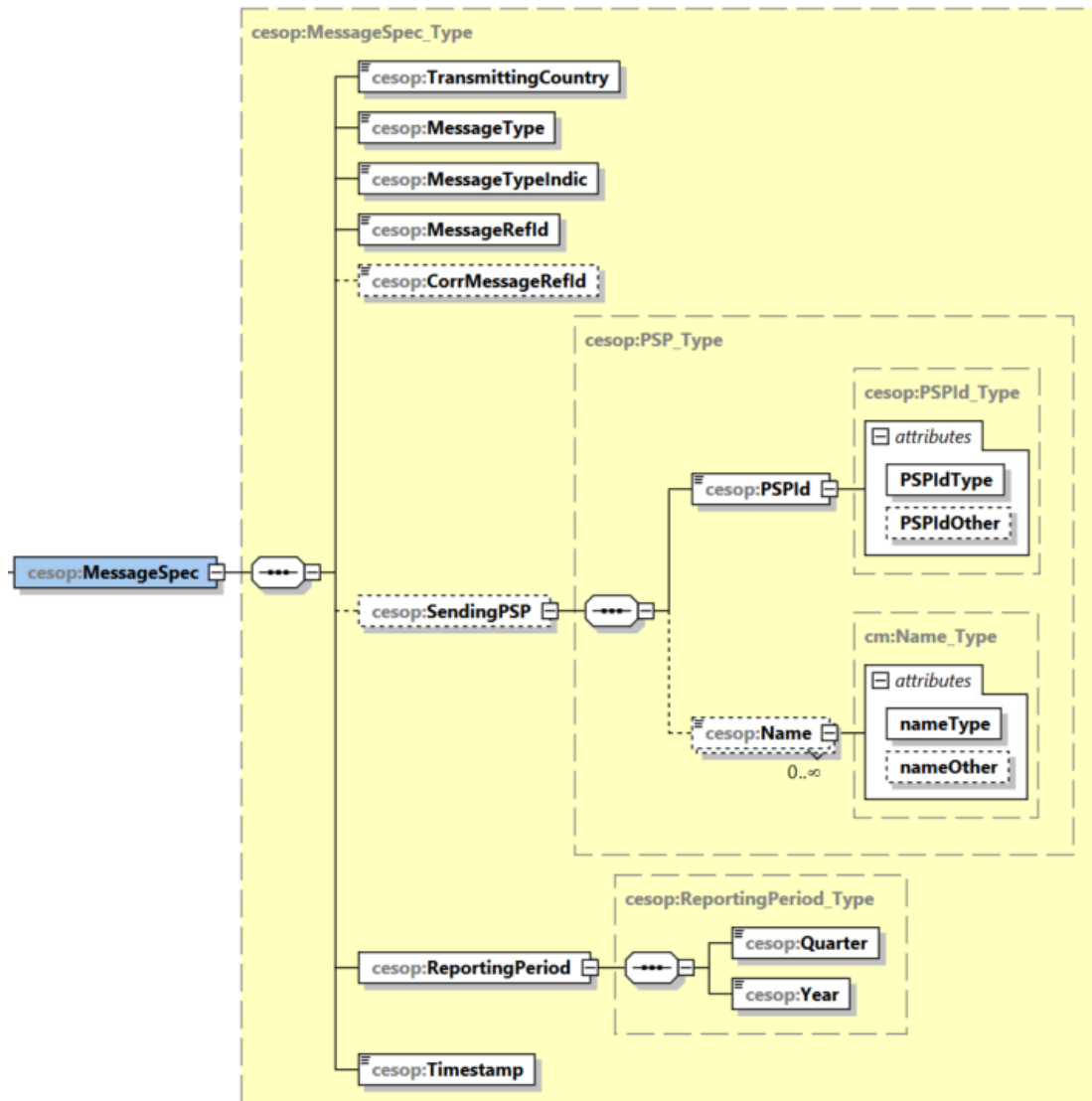


Elementti	Tyyppi	P/V
Version	xs:decimal	P

- CESOP skeeman versio
- Pakollinen tieto
- version = "4.03"

7.1 MessageSpec

MessageSpec rakenne sisältää sanoman tyyppiä kuvaavat tiedot



Elementti	Tyyppi	P/V
TransmittingCountry	iso:MSCountryCode_Type	P

- Valtio, jonka kautta maksutiedot kulkevat
- 2-merkkinen maatunnus (Country Code) (ISO-3166-1 Alpha 2 standard)
- Ilmoituksella aina "FI" (Suomi)

Elementti	Tyyppi	P/V
MessageType	cesop:MessageType_Type	P

- Elementissä ilmoitetaan ilmoituksen tyyppi
 - o PMT:
 - PMT-tyyppinen sanoma tulee aina PSP:ltä Ilmoitin.fi-palvelun kautta
 - Jos on annettu PMT, Ilmoitin tarkistaa, että sanomassa on jäljempänä annettu tietoa PaymentDataBody-rakenteessa
 - o VLD:
 - VLD-tyyppinen sanoma tulee aina CESOP-järjestelmästä Ilmoitin.fi-palvelun kautta takaisin PSP:lle
 - Ilmoitin tarkistaa, että PSP ei lähetä VLD-tyyppistä sanomaa

Elementti	Tyyppi	P/V
MessageTypeIndic	cesop:MessageTypeIndic_Type	P

- Kertoo, minkä tyyppinen ilmoitus on kyseessä
 - o **CESOP100** - uusi ilmoitus
 - o **CESOP101** - korjaus- tai poistoilmoitus, kun korjataan tai poistetaan aiemmin ilmoitettuja tietoja
 - o **CESOP102** - ns. nollailmoitus, kun raportoitavaa dataa ei ole

Elementti	Tyyppi	P/V
MessageRefID	cm:UUID	P

- Ilmoituksen tuottaneen ohjelmiston UUID versiolla 4 luoma uniikki tunnus kyseiselle ilmoitukselle
 - o esim. f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d0
 - o Pituus on korkeintaan 36 merkkiä
- Ilmoittajan on varmistettava, ettei MessageRefID ole sama kuin maksupalvelutarjoajan aiemmin lähettämällä ilmoituksella. Kun ilmoitustiedot ilmoitetaan jaettuna useaan osaan eli usealla ilmoituksella, on kullakin ilmoituksella oltava yksilöllinen MessageRefID
- Ilmoitin tarkistaa tiedon muodollisen oikeellisuuden ja sen yksilöllisyyden

Elementti	Tyyppi	P/V
CorrMessageRefID	cm:UUID	V/P

- Korjattavan tai poistettavan ilmoituksen MessageRefID
 - o esim. f70117d1-6aac-4fb3-a1cc-9b76545ed0d0
- UUID version 4
- Pituus on korkeintaan 36 merkkiä
- CorrMessageRefID on annettava vain silloin, kun korjataan tai poistetaan (CESOP101), aiemmin ilmoitettu sanoma
 - o Ilmoitin tarkistaa, että CorrMessageRefID on annettu vain, kun MessageTypeIndic on CESOP101
- Ilmoitin tarkistaa tiedon muodollisen oikeellisuuden
- Ilmoitin tarkistaa, että korjattavan tai poistettavan ilmoituksen MessageRefID:lle löytyy alkuperäinen ilmoitus

Elementti	Tyyppi	P/V
SendingPSP	cesop:PSP_Type	V

- Määrittelee yksiselitteisesti Maksupalvelutarjoajan, joka keskitetysti hoitaa tytäryhtiöidensä tietojen lähettämisen Verohallinnolle.
- Elementti on jätettävä pois, jos SendingPSP ja ReportingPSP on sama.

Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
PSPId	cesop:PSPIdType cesop:PSPIdOther	cm:PSPIdType_Type cm:StringMin1Max200_Type	P

- Elementissä PSPId annetaan BIC-koodi tai muu yritystunnus, joka yksiselitteisesti yksilöi maksupalveluntarjoajan
- Suomalaisella maksupalveluntarjoajalla BIC tai y-tunnus
- Attribuutit:
 - o PSPIdType
 - pakollinen tieto
 - BIC
 - Other
 - Jos attribuutin arvoksi on annettu "Other", on silloin annettava myös PSPIdOther- attribuutti
 - o PSPIdOther
 - Tämä tieto tulee antaa, jos PSPIdType on "Other". Ilmoitin tarkistaa, että tieto annettu.
 - PSPIdOther- attribuutissa tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä tunnustyyppi on kysymyksessä esim. "y-tunnus", "VAT" tai "TIN"
 - Jos ei ole mahdollista antaa mitään edellä ohjeistettua tunnusta, attribuutissa tulee sanallisesti kuvata, mikä tunnus on kyseessä, esim. belgialainen kaupparekisteritunnus
- Esimerkit:
 - o Jos on annettu BIC
`<cesop:PSPId PSPIdType="BIC">AGRIFIHH</cesop:PSPId>`
 - o Jos on annettu suomalainen y-tunnus
`<cesop:PSPId PSPIdType="Other" PSPIdOther="y-tunnus">6606611-7</cesop:PSPId>`
 - o Jos ei ole mahdollista antaa BIC tai y-tunnusta, voidaan antaa esim. VAT
`<cesop:PSPId PSPIdType="Other" PSPIdOther="VAT">AB1234567</cesop:PSPId>`
 esim. TIN
`<cesop:PSPId PSPIdType="Other" PSPIdOther="TIN">CD9876543</cesop:PSPId>`
 esim. belgialainen kaupparekisteritunnus
`<cesop:PSPId PSPIdType="Other" PSPIdOther="belgialainen kaupparekisteritunnus">123456789</cesop:PSPId>`

Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
Name	cm:nameType cm:nameOther	cm:NameType_EnumType cm:StringMin1Max200_Type	V

- Elementissä annetaan maksupalveluntarjoajan nimi
- Toistettavissa oleva elementti
- Attribuutit:
 - o nameType
 - o arvot:
 - BUSINESS = liik nimi
 - TRADE = kaupallinen nimi
 - LEGAL = virallinen nimi
 - PERSON = henkilön nimi
 - OTHER = muu nimi
 - o nameOther
 - Tämä tieto annetaan, jos nameType on "OTHER".
 - Tässä attribuutissa annetaan sanallinen kuvaus, mikä nimityyppi on kysymyksessä esimerkiksi "muu nimi"

Elementti	Tyyppi	P/V
ReportingPeriod	cesop:ReportingPeriod_Type	P

- Elementissä ilmoitetaan vuosineljännes ja vuosi, joihin maksupalveluntarjoajan toimittamat maksutiedot kohdistuvat

Elementti	Tyyppi	P/V
Quarter	Quarter_Type	P

- Elementissä ilmoitetaan vuosineljännes, johon maksutiedot kohdistuvat
- Arvot
 - o 1 = 1.1. - 31.3.
 - o 2 = 1.4. - 30.6.
 - o 3 = 1.7. - 30.9.
 - o 4 = 1.10. - 31.12.

Elementti	Tyyppi	P/V
Year	Year_Type	P

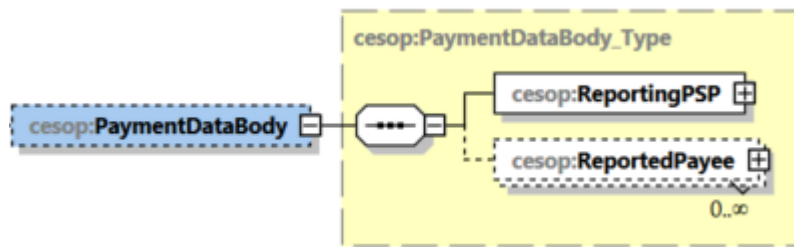
- Elementissä ilmoitetaan vuosi, johon maksutiedot kohdistuvat

Elementti	Tyyppi	P/V
Timestamp	cm:dateTimeWithRequiredTimeZone	P

- Lähettäjä lisää ilmoituksen laatimisajankohdan millisekunteina.
- Aikaleima voidaan antaa minkä tahansa aikavyöhykkeen aikana, kunhan käytetty aikavyöhyke on kerrottu.
 - o 2025-04-17T09:30:45.123+02:00 (Suomen talviaika)
 - o 2025-04-17T09:30:45.123+03:00 (Suomen kesäaika)
 - o 2025-04-17T09:30:45.123Z (aika ilmaistaan UTC-ajassa)

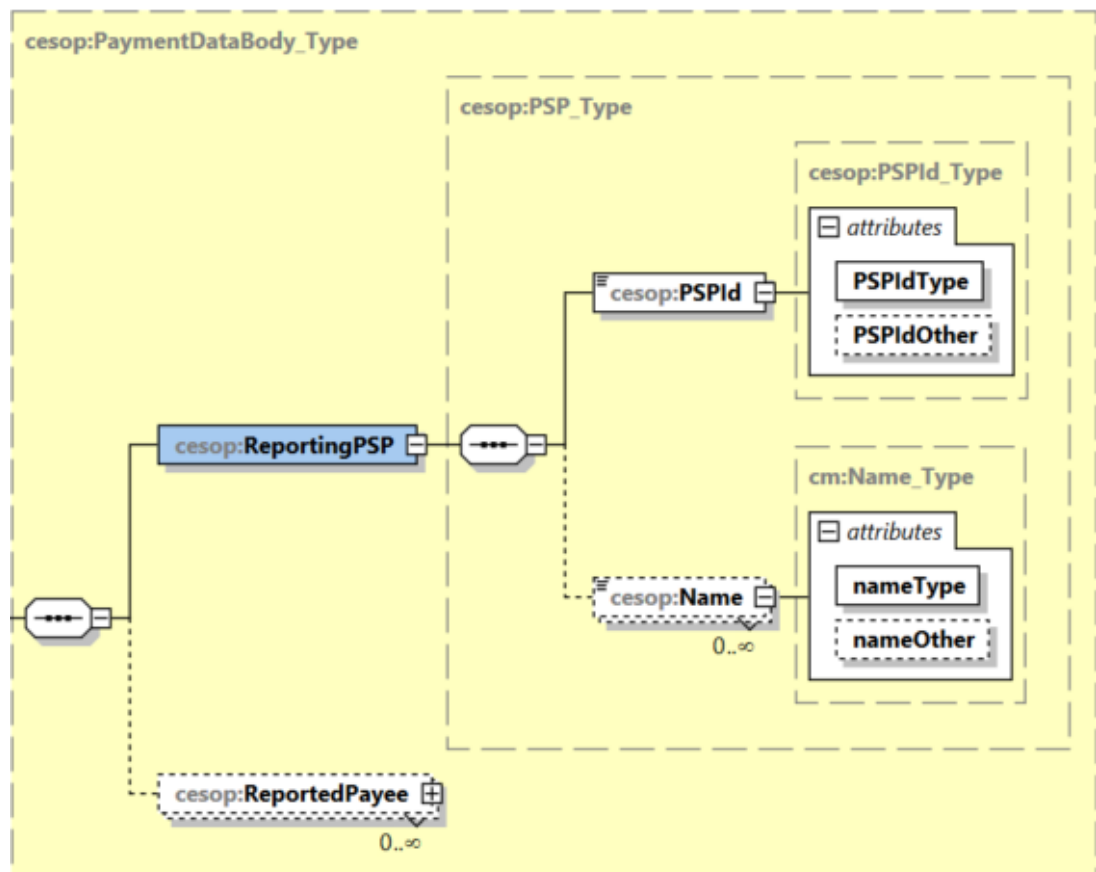
7.2 PaymentDataBody

PaymentDataBody-rakenne sisältää tiedot maksupalveluntarjoajasta, maksunsaajista ja maksusaajakohtaisista maksutapahtumista.



7.2.1 ReportingPSP

ReportingPSP-rakenne sisältää tiedon maksupalveluntarjoajasta, joka toimittaa maksutiedot Verohallinnolle.



Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
PSPId	cesop:PSPIdType	cm:PSPIdType_Type	P
	cesop:PSPIdOther	cm:StringMin1Max200_Type	

- Elementissä PSPId annetaan ilmoittavan maksupalveluntarjoajan yksiselitteisesti yksilöivä BIC-koodi tai muu tunnus
- Jos BIC-koodi ei yksilöi maksupalveluntarjoajaa, on käytettävä muuta tunnusta (Other)
- Elementissä tulee ilmoittaa y-tunnus, mikäli maksupalveluntarjoajalla on sellainen.
- Attribuutit:
 - o PSPIdType
 - pakollinen tieto
 - BIC
 - Other

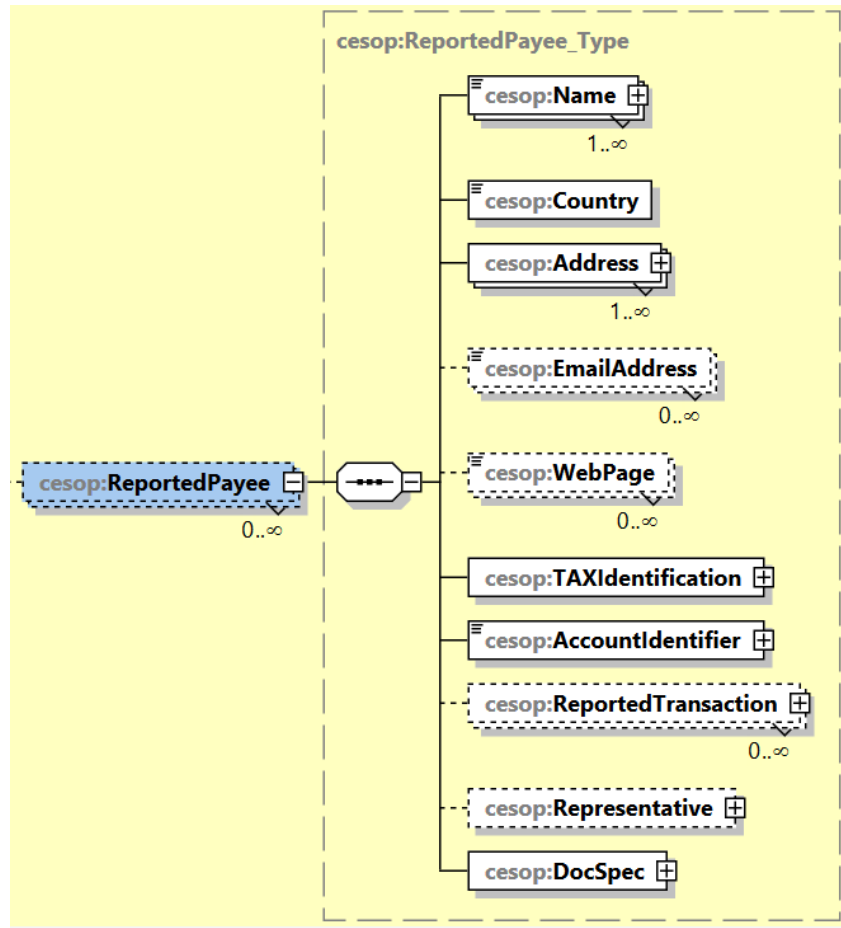
- Jos attribuutin arvoksi on annettu "Other", on silloin annettava myös PSPIdOther- attribuutti.
- PSPIdOther
 - Tämä tieto tulee antaa, jos PSPIdType on "Other". Ilmoitin tarkistaa, että tieto annettu.
 - PSPIdOther- attribuutissa tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä tunnustyyppi on kysymyksessä esim. "y-tunnus", "VAT" tai "TIN"
 - Jos ei ole mahdollista antaa mitään edellä ohjeistettua tunnusta, attribuutissa tulee sanallisesti kuvata, mikä tunnus on kyseessä, esim. belgialainen kaupparekisteritunnus
- Esimerkit:
 - Jos on annettu BIC
`<cesop:PSPId PSPIdType="BIC">AGRIFIHH</cesop:PSPId>`
 - Jos on annettu suomalainen y-tunnus
`<cesop:PSPId PSPIdType="Other" PSPIdOther="y-tunnus">6606611-7</cesop:PSPId>`
 - Jos ei ole mahdollista antaa BIC tai y-tunnusta, voidaan antaa esim. VAT
`<cesop:PSPId PSPIdType="Other" PSPIdOther="VAT">AB1234567</cesop:PSPId>`
 esim. TIN
`<cesop:PSPId PSPIdType="Other" PSPIdOther="TIN">CD9876543</cesop:PSPId>`
 esim. belgialainen kaupparekisteritunnus
`<cesop:PSPId PSPIdType="Other" PSPIdOther="belgialainen kaupparekisteritunnus" >123456789</cesop:PSPId>`

Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
Name	cm:nameType cm:nameOther	cm:NameType_EnumType cm:StringMin1Max200_Type	V

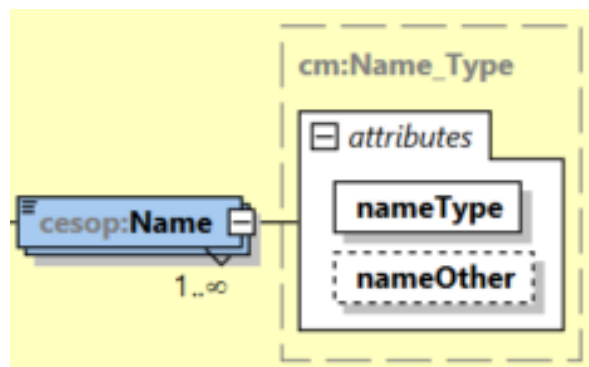
- Elementissä annetaan maksupalveluntarjoajan nimi
- Tämä tieto tulee antaa, jos maksupalveluntarjoajalla ei ole y-tunnusta
- Toistettavissa oleva elementti
- Attribuutit:
 - nameType
 - arvot:
 - BUSINESS = liikenimi
 - TRADE = kaupallinen nimi
 - LEGAL = virallinen nimi
 - PERSON = henkilön nimi
 - OTHER = muu nimi
 - nameOther
 - Tämä annetaan, jos nameType on "OTHER".
 - Tässä attribuutissa tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä nimityyppi on kysymyksessä esimerkiksi "muu nimi"

7.2.2 ReportedPayee

ReportedPayee-rakenne sisältää tiedot maksunsaajista ja maksunsaajakohtaisista maksutapahtumista. Maksupalveluntarjoajan tulee yhdistää kaikki saman tilin maksutapahtumat saman maksunsaajan alla. Sama maksunsaaja samoilla tilitiedoilla ilmoitetaan siis vain kertaalleen.



Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
Name	cm:nameType cm:nameOther	cm:NameType_EnumType cm:StringMin1Max200_Type	P



- Elementissä ilmoitetaan maksunsaajan nimi tai liikenimi
- Toistettavissa oleva elementti.
- Tässä elementissä ilmoitetaan kaikki maksunsaajan nimet sellaisina kuin ne ovat maksupalveluntarjoajan tiedoissa.
- Attribuutit:
 - o nameType
 - pakollinen tieto
 - arvot:
 - BUSINESS = liikenimi
 - TRADE = kaupallinen nimi
 - LEGAL = virallinen nimi
 - PERSON = henkilön nimi
 - OTHER = muu nimi esim. nimimerkki

- nameOther
 - Tämä tieto annetaan, jos nameType on "OTHER".
 - Tässä attribuutissa tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä nimityyppi on kysymyksessä

Elementti	Tyyppi	P/V
Country	iso:CountryCode_Type	P

- Elementissä ilmoitetaan maksunsaajan sijaintimaa
- Maksunsaajan katsotaan sijaitsevan jäsenvaltiossa tai kolmannessa maassa, joka vastaa maksunsaajan maksutilin IBAN-tilinumeroa tai muuta tunnistetta, joka yksiselitteisesti yksilöi maksunsaajan ja antaa hänen sijaintinsa.
- Jos maksutilin IBAN-tilinumeron ja muu tunnistetieto ovat keskenään ristiriitaisia, voi maksupalveluntarjoaja käyttää sitä tunnistetta, joka määrittää tosiasiallisen sijainnin parhaiten. Katso tarkemmin [syventävän vero-ohjeen kohta 4.1.1.1](#)

Elementti	Tyyppi	P/V
Address	cm:Address_Type	P

- Maksunsaajan kaikki osoitteet (esimerkiksi postiosoitteet) sellaisina kuin ne ovat maksupalveluntarjoajan tiedoissa.
- Tieto on ilmoitettava, jos se on saatavilla.
- Jos osoitetietoa ei ole saatavilla, elementti on jätettävä tyhjäksi.
- Jos maksupalveluntarjoajalla on tieto siitä, että maksunsaajalle on tallennettu väestötietojärjestelmään turvakielto, osoitetietona ei tule ilmoittaa turvakiellon alaista osoitetta vaan jokin muu julkinen ja maksunsaajan näkökulmasta turvallinen osoite. Suomessa tällainen turvallinen osoite on [yhteysosoite](#), joka voi jäädä julkiseksi osoitteeksi väestötietojärjestelmään. Mikäli maksupalveluntarjoajalla ei ole tiedossa yhteysosoitetta tai muuta asiakkaan kannalta turvallista osoitetta, ilmoitetaan AddressFree – elementissä teksti "Non-disclosure for personal safety reasons based on domestic legislation".
- Kts. kohta [7.2.4 Address -rakenteet](#)

Element	Tyyppi	P/V
EmailAddress	cm:Email_Type	V

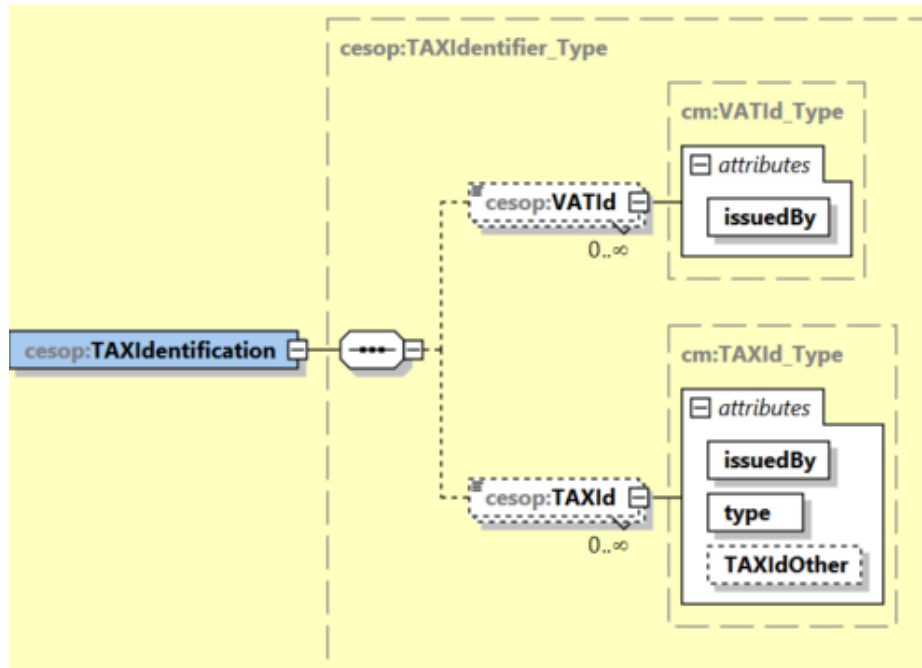
- Maksunsaajan sähköpostiosoite

Elementti	Tyyppi	P/V
WebPage	cm:WebPage_Type	V

- Maksunsaajan verkkosivu

Elementti	Tyyppi	P/V
TAXIdentification	cesop:TAXIdentifier_Type	P

- Mikä tahansa maksunsaajan ALV-tunniste tai muu kansallinen veronumero. Tieto on ilmoitettava, jos se on saatavilla. Muuten elementti voi olla tyhjä.
- Tässä elementissä ilmoitetaan kaikki saatavilla olevat maksunsaajan verotunnisteet.



Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
VATId	issuedBy	cm:VATId_Type	V

- Maksunsaajan vahvistettu ALV-tunniste EU-maassa. ALV-tunnisteen voi tarkistaa EU:n komission sivuilta [ALV-numeron tarkistaminen \(VIES-järjestelmä\)](#). Vahvistamaton ALV-tunnus ilmoitetaan elementissä TAXId arvolla UNCONFIRMED VAT.
 - o issuedBy
 - Pakollinen tieto, jos VATId elementti on annettu
 - o Esim.:


```
<cesop:VATId issuedBy="FI">12345678</cesop:VATId>
```

Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
TAXId	issuedBy type TAXIdOther	iso:CountryCode_Type cm:TAXIdType_Type cm:StringMin1Max200_Type	V

- Elementissä ilmoitetaan kaikki maksupalveluntarjoajan tiedossa olevat maksunsaajan verotunnisteet
- Suomalaisen maksunsaajan tunnisteena ilmoitetaan ensisijaisesti y-tunnus (TIN) tai henkilötunnus (TIN)
- Attribuutit:
 - o issuedBy
 - ilmoitetaan verotunnisteen myöntäneen valtion 2-merkkinen maatunnus (ISO-3166-1 Alpha 2 standard)
 - Pakollinen tieto, jos TAXId elementti on annettu
 - o type
 - Verotunnisteen tyyppi
 - Arvot:
 - UNCONFIRMED_VAT = vahvistamaton arvonlisäverotunnus
 - TIN = verotunnus (Tax Identification Number (TIN))
 - IOSS = IOSS-tunnus (Import One Stop Shop (IOSS-Id))
 - VOES = VOES-tunnus
 - OTHER = muu verotunniste esim. sosiaaliturvatunnus tai ulkomainen yritysrekisteritunnus
 - Pakollinen tieto, jos TAXId elementti on annettu
 - o TAXIdOther
 - Tämä tieto tulee antaa, jos TaxIdType on "OTHER". Ilmoitin tarkistaa, että tieto on annettu.

- Tässä attribuutissa tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä tunnustyyppi on kysymyksessä esimerkiksi "belgialainen kaupparekisteritunnus"

- Esim.:

- Jos annettu TIN-tunnus

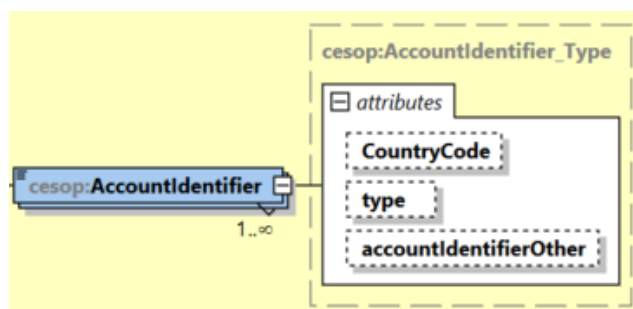
```
<cesop:TAXId issuedBy="FI" type="TIN">1234567-8</cesop:TAXId>
```

- Jos annettu belgialainen kaupparekisteritunnus

```
<cesop:TAXId issuedBy="FI" type="OTHER" TAXIdOther="belgialainen kaupparekisteritunnus">123456789</cesop:TAXId>
```

Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
AccountIdentifier	CountryCode type accountIdentifierOther	iso:CountryCode_Type cm:AccountIdentifierType_Type cm:StringMin1Max200_Type	P/V

- Elementissä ilmoitetaan maksunsaajan maksutilin IBAN-tilinumero, jos se on saatavilla.
- Jos maksunsaajalla on useita IBAN-tilinumeroita, ilmoitetaan se tilinumero, minne maksu on mennyt.
- Jos IBAN-tilinumeroa ei ole saatavilla, elementissä annetaan muu tunniste, joka yksiselitteisesti yksilöi maksunsaajan ja antaa hänen sijaintinsa.
- Muu tunniste voi olla esimerkiksi kauppiaan tunnus, sähköisen rahan tilin tiedot, SWIFT-tunnus tai kansallinen tilinumero. Tieto annetaan ilman välilyöntejä.
- Jos Representative -tieto on annettu, AccountIdentifier elementti annetaan tyhjänä.
- Maksupalveluntarjoajan tulee yhdistää kaikki saman tilin maksutapahtumat saman maksunsaajan alla.
- Toistettava elementti
- Samalle maksunsaajalle voidaan raportoida vain yksittäinen IBAN, OBAN tai Other-tunnus. Elementtiä voidaan toistaa vain, kun halutaan ilmoittaa maksutilin tarjontaan maksupalveluntarjoajan BIC-tunnus IBAN, OBAN tai Other-tunnuksen lisäksi.



- Attribuutit

- CountryCode

- Tunnisteen antaneen maan maakoodi
- Sijainnin maakoodi (ISO-3166 Alpha 2)

- type

- Sijaintitunnisteen tyyppi
 - IBAN
 - OBAN
 - BIC
 - Other

- accountIdentifierOther

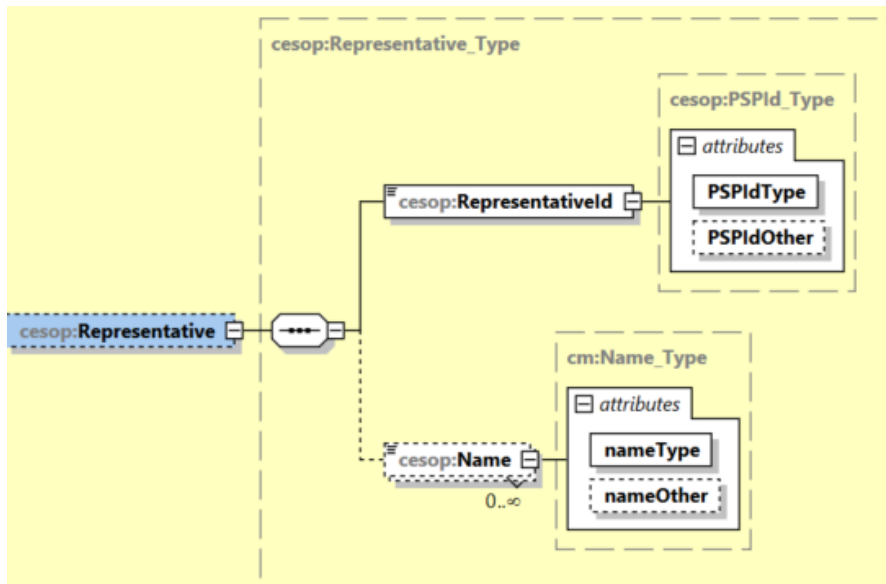
- Tämä tieto tulee antaa, jos accountIdentifierType_Type on "Other". Ilmoitin tarkistaa, että tieto on annettu.
- Tässä attribuutissa tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä tunnisteen tyyppi on kysymyksessä
- Tämän attribuutin arvona ei voi antaa IBAN, OBAN tai BIC-tunnistetta.

Elementti	Tyyppi	P/V
ReportedTransaction	cesop:ReportedTransaction_Type	V

- Ylätason rakenne, jossa luetaan kaikki maksupalveluntarjoajan ilmoittamat tietyt maksunsaajan vastaanotetut maksut ja maksun palautukset
- Katso kohta [7.2.3 ReportedTransaction](#)

Elementti	Tyyppi	P/V
Representative	cesop:PSP_Type	V

- BIC tai mikä tahansa muu tunnistekoodi, joka yksiselitteisesti yksilöi maksunsaajan puolesta toimivan maksupalveluntarjoajan ja antaa sen sijainnin silloin, kun maksunsaaja ottaa vastaan varoja ilman maksutiliä.
- Kun annetaan tämä tieto, AccountIdentifier elementti annetaan tyhjänä.



Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
RepresentativeId	cm:PSPId_Type cm:PSPIdOther	cm:PSPIdType_Type cm:StringMin1Max200_Type	P

- Elementissä annetaan BIC tai muu yritystunnus, joka yksiselitteisesti tunnistaa maksunsaajan puolesta toimivan maksupalveluntarjoajan.
- Pakollinen tieto
- Attribuutit:
 - o PSPIdType
 - Arvot:
 - BIC
 - Other
 - o PSPIdOther
 - Tämä tieto tulee antaa, jos PSPIdType on "Other". Ilmoitin tarkistaa, että tieto on annettu.
 - Tässä attribuutissa tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä tunnuksen tyyppi on kysymyksessä
- Esim.
 - o Jos annettu BIC-tunnus
`<cesop:PSPId PSPIdType="BIC">AGRIFIHH</cesop:PSPId>`
 - o Jos annettu suomalainen y-tunnus
`<cesop:PSPId PSPIdType="Other" PSPIdOther="y-tunnus">6606611-7</cesop:PSPId>`

Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
Name	cm:nameType cm:nameOther	cm:NameType_EnumType cm:StringMin1Max200_Type	V

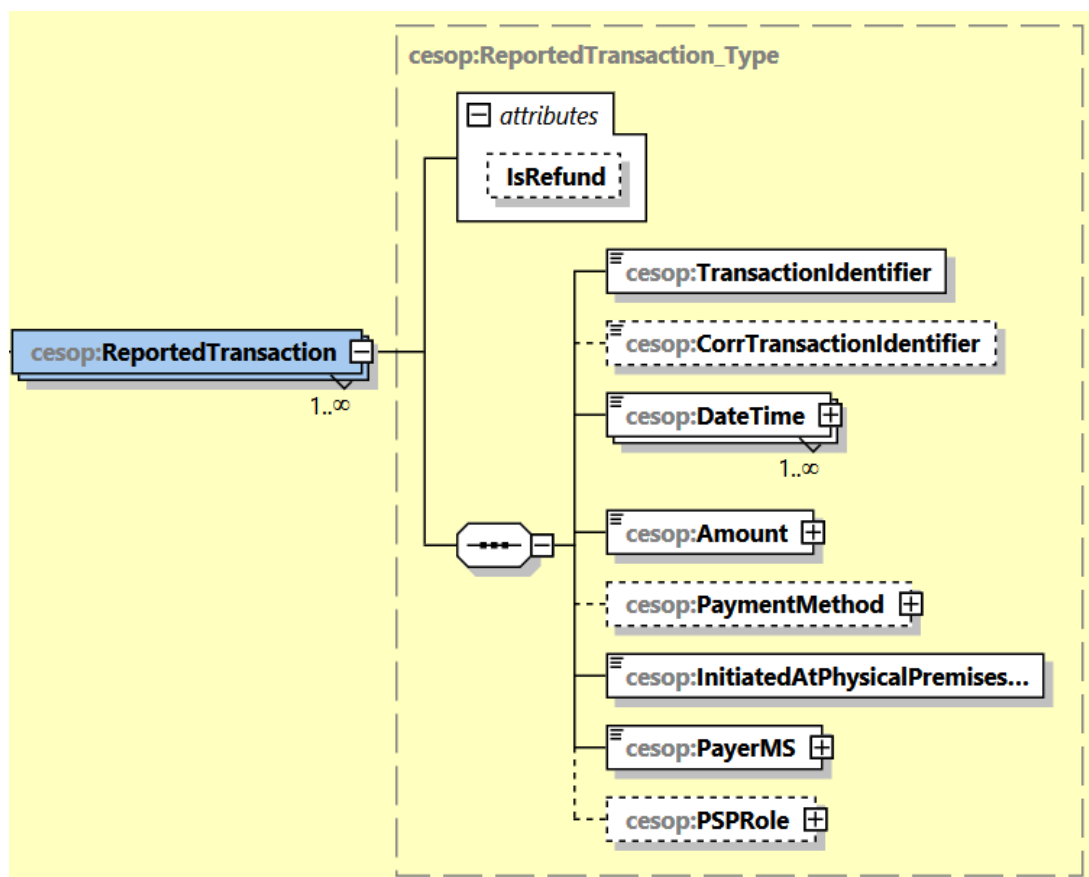
- Elementissä annetaan maksunsaajan puolesta toimivan maksupalveluntarjoajan nimi.
- Attribuutit:
 - o nameType
 - Pakollinen tieto
 - Arvot:
 - BUSINESS = liikenimi
 - TRADE = kaupallinen nimi
 - LEGAL = virallinen nimi
 - PERSON = henkilön nimi
 - OTHER = muu nimi
 - o nameOther
 - Tämä tieto annetaan, jos NameType on "OTHER".
 - Tässä attribuutissa tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä nimityyppi on kysymyksessä

Elementti	Tyyppi	P/V
DocSpec	cm:DocSpec_Type	P

- Rakenteessa ilmoitetaan yksittäisen maksunsaajan ja sen maksutapahtumien yksilöintitiedot
- Katso [7.2.7 DocSpec-rakenne](#)

7.2.3 ReportedTransaction

ReportedTransaction-rakenteessa luetellaan kaikki maksupalveluntarjoajan ilmoittamat tietyin maksunsaajan vastaanotetut maksut ja maksun palautukset.



Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
IsRefund	Refund_type	Boolean	V

- Elementissä ilmoitetaan, onko tapahtuma maksu vai palautus

- Jos elementtiä ei ole annettu, on se oletusarvoisesti false
 - o maksu=false
 - o palautus=true
- Jos CorrTransactionIdentifier-elementti on annettu, IsRefund-elementissä tulee olla arvona "true" tai "1"
- Jos kyseessä on palautus, Amount-elementissä annettavan arvon tulee olla negatiivinen

Elementti	Tyyppi	P/V
TransactionIdentifier	cm:StringMin1Max100_Type	P

- Maksupalveluntarjoajan oma tunnisteviite, joka on yksilöllinen raportointijaksolla maksupalveluntarjoajan järjestelmässä

Elementti	Tyyppi	P/V
CorrTransactionIdentifier	cm:StringMin1Max100_Type	V

- Maksupalautukseen liittyvä viite
- Käytetään yhdistämään palautustapahtuma alkuperäiseen maksutapahtumaan. Tieto on ilmoitettava, jos se on saatavilla.

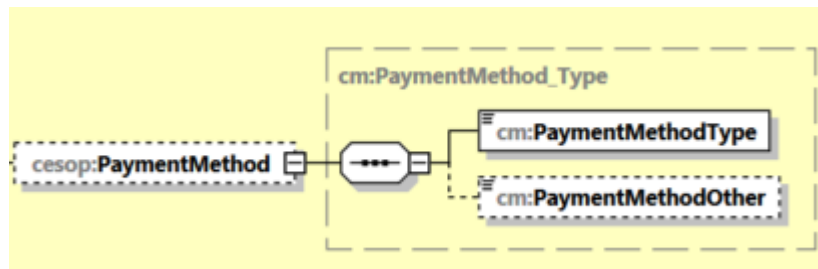
Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
DateTime	transactionDateType	cm:TransactionDate_Type	P
	transactionDateOther	cm:StringMin1Max200_Type	

- Elementti ilmaisee tapahtuman maksun tai maksunpalautuksen päivämäärän ja kellonajan
- Attribuutit
 - o transactionDateType – Maksutapahtuman päivämäärän tyyppi
 - CESOP701 Execution Date
 - CESOP702 Clearing Date
 - CESOP703 Authorisation Date
 - CESOP704 Purchase Date
 - CESOP705 Settlement Date
 - CESOP709 Other Date esim. Entry Date
 - o transactionDateOther – "Other Date" maksutapahtuman päivämäärän tyyppi
 - tässä attribuutissa tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä päivämäärätyyppi on kysymyksessä esim. entry date
 - tämä tieto annetaan, jos transactionDateType- attribuutin arvona on annettu CESOP709
- Esim. <cesop:DateTime transactionDateType="CESOP701">2025-04-21T00:51:51Z</cesop:DateTime>
- Esim. <cesop:DateTime transactionDateType="CESOP709" transactionDateOther="entrydate">2025-04-21T00:51:51Z</cesop:DateTime>

Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
Amount	Currency	cm:Amount_Type	P

- Elementissä ilmoitetaan maksu tai palautustapahtuman kokonaismäärä kahdella desimaalilla.
- Arvon tulee olla
 - o positiivinen maksutapahtumalle
 - o negatiivinen palautukselle
- Currency attribuutissa ilmoitetaan maksu- tai palautustapahtuman valuutta.

Elementti	Tyyppi	P/V
PaymentMethod	cm:PaymentMethod_Type	V



Elementti	Tyyppi	P/V
PaymentMethodType	cm:PaymentMethodType_Type	P

- Maksutapa
- Arvot
 - o Bank transfer (Tilisiirto)
 - o Card payment (Korttimaksu)
 - o Direct debit (Suoraveloitus)
 - o E-money (Sähköinen raha)
 - o Intermediary (Välittäjä)
 - o Marketplace (Markkinapaikka)
 - o Money Remittance (Rahansiirto)
 - o Other (Muu)

Elementti	Tyyppi	P/V
PaymentMethodOther	cm:StringMin1Max200_Type	V

- Elementti on annettava, jos PaymentMethodType- elementin arvo on 'Other'
- Tässä elementissä tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä maksutapa on kysymyksessä

Elementti	Tyyppi	P/V
InitiatedAtPhysicalPremisesOfMerchant	Boolean	P

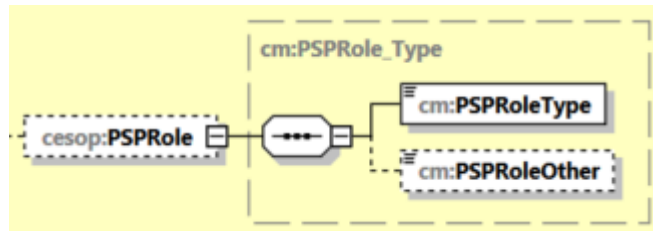
- Elementissä ilmoitetaan, onko maksutapahtuma suoritettu maksunsaajan fyysisissä tiloissa vai verkossa
- Arvot
 - o 'true', jos maksu suoritetaan kauppiaan fyysisissä tiloissa
 - o 'false', jos suoritettu verkossa

Elementti	Attributes	Tyyppi	P/V
PayerMS	PayerMSSource	cesop:PayerIdentifier_Type	P

- Maksajan alkuperäjäsenvaltio tai palautuksen määräpaikkana oleva jäsenvaltio, joka on aina EU-maa
- PayerMSSource arvot
 - o IBAN
 - o OBAN
 - o Other

Elementti	Tyyppi	P/V
PSPRole	cm:PSPRole_Type	V

- Maksunsaajan puolesta toimivan maksupalveluntarjoajan rooli.



Elementti	Tyyppi	P/V
PSPRoleType	cm:PSPRole_Type	P

- Arvot

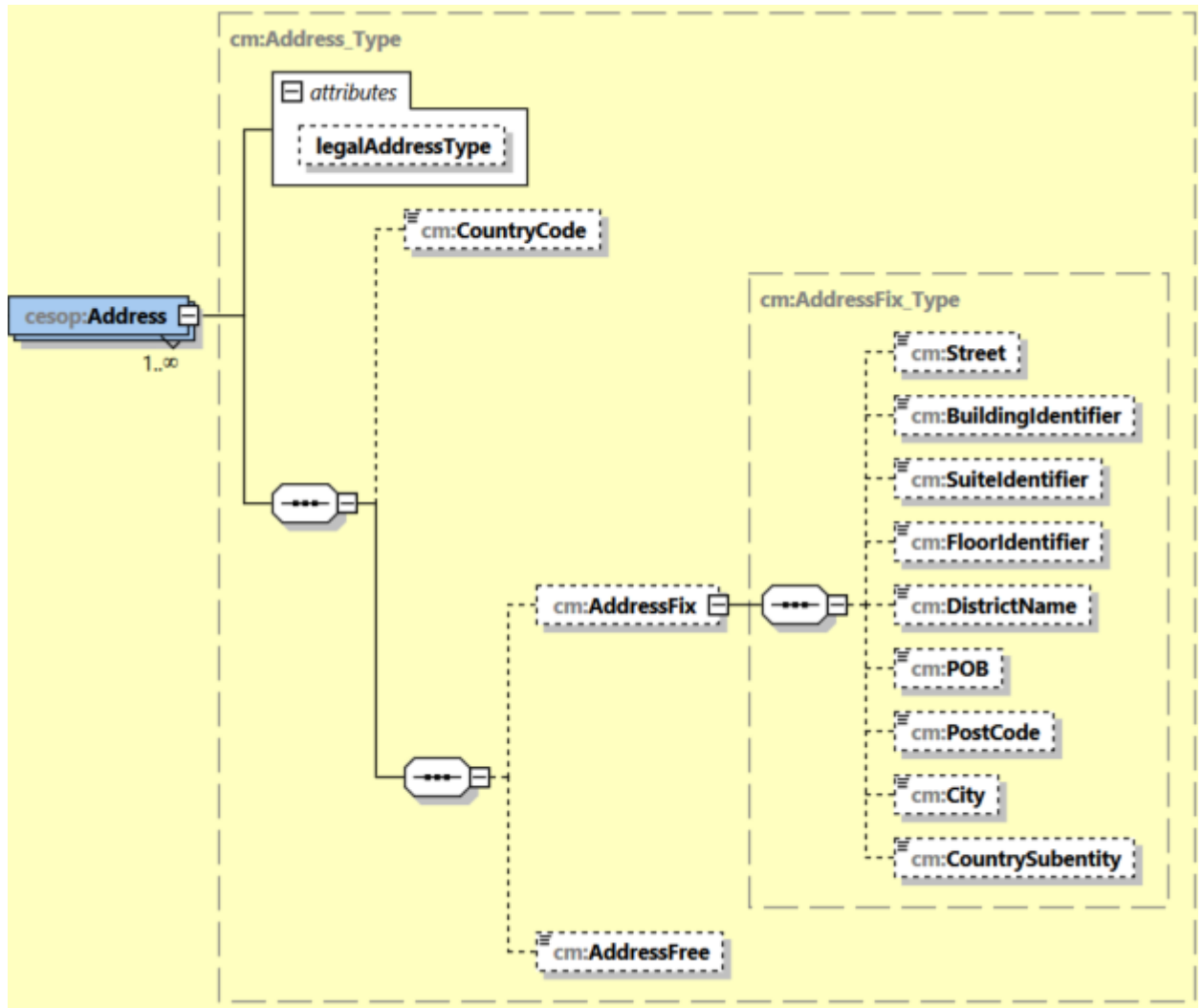
- Acquirer (Korttitapahtumien vastaanottaja)
- E-money provider (Sähköisen rahan tarjoaja)
- E-payment (Sähköinen maksu)
- e-Wallet provider (Verkkolompakko)
- Four party card scheme (Neljän osapuolen korttimaksu)
- Issuer of payment instruments (Maksuinstrumentin liikkeeseenlaskija)
- Money Transfer operator (Rahansiirtopalvelu/Maksukumppani)
- Other (Muu)
- Payment collector (Maksun kerääjä)
- Payment Processor (Maksun prosessoija)
- Three party card scheme (Kolmen osapuolen korttimaksu)

Elementti	Tyyppi	P/V
PSPRoleOther	cm:StringMin1Max200_Type	V

- Elementti on annettava, jos PSPRoleType- elementin arvo on 'Other'
- Tässä elementissä tulee antaa sanallinen kuvaus, mikä maksupalveluntarjoajan rooli on kysymyksessä

7.2.4 Address -rakenteet

Osoite ilmoitetaan käyttämällä AddressFix-rakennetta tai AddressFree-elementtiä. Jos on tarpeen antaa useampia osoitteita, ei ilmoiteta kaikkia osoitteita esim. yhdessä AddressFree -elementissä vaan toistetaan Address-rakennetta ja ilmoitetaan jokainen osoite omassa Address-rakenteessaan.



Elementti	Attribuutti	Tyyppi	P/V
Address	legalAddressType	cm:LegalAddressType_EnumType	V

- Osoitteen tyyppi
 - o CESOP301 = asunto tai liikehuoneisto
 - o CESOP302 = asunto
 - o CESOP303 = liikehuoneisto
 - o CESOP304 = rekisteröity toimipaikka
 - o CESOP309 = määrittelemätön

Elementti	Tyyppi	P/V
CountryCode	iso:CountryCode_Type	V

- Osoitteen sijaintivaltio
- 2-merkinen maatunnus (ISO-3166-1 Alpha 2 standard)

7.2.5 AddressFix

Elementti	Tyyppi	P/V
Street	cm:StringMin1Max200_Type	V

- Kadun nimi

Elementti	Tyyppi	P/V
BuildingIdentifier	cm:StringMin1Max200_Type	V

- Talon/rakennuksen numero

Elementti	Tyyppi	P/V
-----------	--------	-----

SuitIdentifier	cm:StringMin1Max200_Type	V
----------------	--------------------------	---

- Huoneiston numero tms. tieto

Elementti	Tyyppi	P/V
FloorIdentifier	cm:StringMin1Max200_Type	V

- Asuinkerros

Elementti	Tyyppi	P/V
DistrictName	cm:StringMin1Max200_Type	V

- Kaupunginosa

Elementti	Tyyppi	P/V
POB	cm:StringMin1Max200_Type	V

- Postilokero

Elementti	Tyyppi	P/V
PostCode	cm:StringMin1Max200_Type	V

- Postinumero

Elementti	Tyyppi	P/V
City	cm:StringMin1Max200_Type	V

- Kaupunki/Kunta

Elementti	Tyyppi	P/V
CountrySubentity	cm:StringMin1Max200_Type	V

- Osavaltio tms.

7.2.6 AddressFree

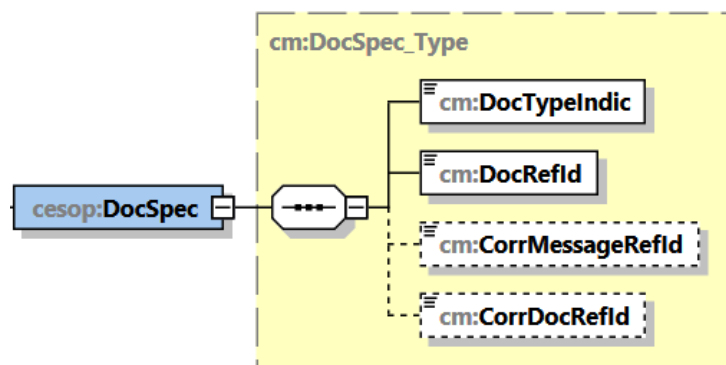
AddressFree-elementtiä käytetään, jos osoitetta ei pystytä ilmoittamaan AddressFix-rakenteessa.

Elementti	Tyyppi	P/V
AddressFree	cm:StringMin1Max1000_Type	V

- Vapaa osoitekenttä
- Suositellaan annettavaksi järjestyksessä: katu, kaupunki ja postinumero
- Toissijainen AddressFix:iin nähden
- Mikäli osoitetiedot on ilmoitettu kokonaisuudessaan käyttäen AddressFix-rakennetta, jätetään AddressFree-elementti pois ilmoitukselta

7.2.7 DocSpec-rakenne

DocSpec-rakenne pitää sisällään maksunsaajan tietorakenteen tyyppin (DocTypeIndic) ja tietorakenteen tunnistetiedot (DocRefId).



Elementti	Tyyppi	P/V
-----------	--------	-----

DocTypeIndic	cm:DocTypeIndic_EnumType	P
--------------	--------------------------	---

- Ilmoituksen tyyppi
- Arvot
 - o CESOP1
 - Käytetään aina, kun ilmoitetaan uusia tietoja, joita ei aikaisemmin ole ilmoitettu tai jotka on aikaisemmin poistettu
 - o CESOP2
 - Käytetään, kun korjataan aikaisemmin ilmoitettuja tietoja
 - o CESOP3
 - Käytetään, kun poistetaan aikaisemmin ilmoitettuja tietoja
- DocTypeIndic:n arvoa CESOP2 ja CESOP3 saa käyttää vain korjausilmoituksella (MessageTypeIndic="CESOP101").
- Korjausilmoituksella CESOP101 ei saa antaa uusia tietoja DocTypeIndic arvolla CESOP1.

Elementti	Tyyppi	P/V
DocRefId	cm:UUID	P

- Ilmoituksen tuottaneen ohjelmiston UUID versiolla 4 luoma uniikki tunnus kyseiselle tietorakenteelle
- Ilmoitin tarkistaa tiedon muodollisen oikeellisuuden ja sen yksilöllisyyden

Elementti	Tyyppi	P/V
CorrMessageRefId	cm:UUID	V

- Ei käytössä

Elementti	Tyyppi	P/V
CorrDocRefId	cm:UUID	V

- CorrDocRefID viittaa korjattavan tai poistettavan tietokokonaisuuden DocRefId-elementtiin
- Tieto annettava, kun DocTypeIndic = CESOP2 tai CESOP3
- Annetaan vain, kun korjataan aiemmin annettua ilmoitusta. Korjaussanomalle annetaan myös oma DocRefID.
- Ilmoitin tarkistaa, että tieto on annettu, kun DocTypeIndic = CESOP2 tai CESOP3

7.3 ValidationResult

CESOP-järjestelmästä Ilmoitin.fi-palvelun kautta asiakkaalle/lähetäjälle palautuva ValidationResult koostuu kahdesta rakenteesta MessageSpec ja ValidationResult.

7.3.1 MessageSpec

Elementti	Tyyppi	P/V
TransmittingCountry	iso:MSCountryCode_Type	P

- Valtio, jonka kautta Maksutiedot ovat kulkeneet
- 2-merkkinen maatunnus (Country Code) (ISO-3166-1 Alpha 2 standard)

Elementti	Tyyppi	P/V
MessageType	cesop:MessageType_Type	P

- Ilmoituksen tyyppi
- CESOPista palautuvassa sanomassa aina 'VLD'

Elementti	Tyyppi	P/V
MessageTypeIndic	cesop:MessageTypeIndic_Type	P

- Kertoo, mikä tyyppinen validoitu ilmoitus on ollut kyseessä
 - o CESOP100
 - o CESOP101
 - o CESOP102

Elementti	Tyyppi	P/V
MessageRefID	cm:UUID	P

- Validation sanoman yksilöivä tunnus
- VLD-sanoman MessageRefId:tä ei saa käyttää lähetettäessä PMT-tyypistä korjaus- tai poistoilmoitusta

Elementti	Tyyppi	P/V
CorrMessageRefID	cm:UUID	P

- Validoidun PMT-sanoman yksilöinyt tunnus

Elementti	Tyyppi	P/V
ReportingPeriod	cesop:ReportingPeriod_Type	P

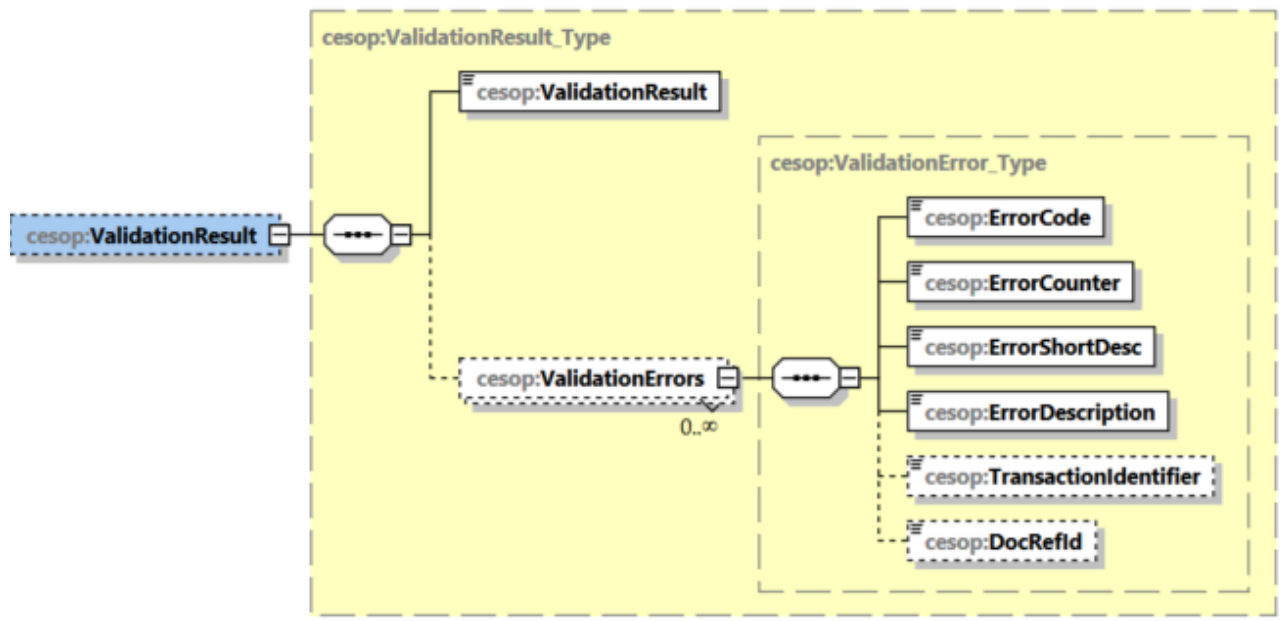
- Validoidun sanoman vuosineljännes ja vuosi, joihin maksupalveluntarjoajan toimittamat maksutiedot kohdistuivat.

Elementti	Tyyppi	P/V
Timestamp	cm:dateWithRequiredTimeZone	P

- Aikaleima, jolloin validointisanoma on muodostettu

7.3.2 ValidationResult

ValidationResult rakenteessa palautuu CESOPista takaisin PSPlle lähetetyn ilmoituksen validointiraportti. Validoinnin tulos voi olla hyväksytty (VALIDATED), osittain hylätty (PARTIALLY REJECTED) tai kokonaan hylätty (FULLY REJECTED). Ilmoitin-palvelussa voidaan tarkistaa palvelun kautta lähetettyjen ilmoitusten muodollinen oikeellisuus, mutta ei voida havaita kaikkia sisällöllisiä virheitä. Ilmoitin-palvelussa voidaan tarkistaa esim. MessageRefId ja DocRefId osalta niiden yksilöllisyys. CESOP-järjestelmään voidaan kuitenkin lähettää muiden ilmoitusvelvollisten maiden omia kanavia pitkin ilmoituksia, joihin on generoitunut saman sisältöinen id kuin mitä Ilmoitin-palvelun kautta on lähetetty. Tässä tapauksessa CESOPista palautuu virhe validointisanomassa.



Elementti	Tyyppi	P/V
ValidationResult	cesop:ValidationResultType_Type	P
- VALIDATED - Sanoma on hyväksytty ja talletettu CESOPiin - PARTIALLY REJECTED - Sanoma on osittain hylätty. Hylätyt maksunsaajatiedot, DocRefId:lla yksilöitynä, palautuvat ValidationErrors-rakenteessa ja ne pitää korjata. - FULLY REJECTED - Sanoma on kokonaan hylätty. Tiedot on lähetettävä uutena sanomana - Kts. kohta 6. KORJAUSMENETTELYT		

7.3.3 ValidationErrors

CESOP-järjestelmä palauttaa virheet Ilmoitin.fi-palvelun kautta takaisin PSP:lle, jos se on havainnut ilmoitetussa PaymentDatassa sisällöllisiä virheitä, joita Ilmoitin-palvelun tarkistukset eivät ole havainneet tai joita ei Ilmoitin-palvelun tarkastuksissa pystytä tarkistamaan.

Elementti	Tyyppi	P/V
ErrorCode	cesop:ErrorCode_Type	P
- Virhekoodi, joka liittyy maksutietosanoman vahvistamisen aikana havaittuun virheeseen - Arvot		

Virhekoodi	Selite
10010	MessageRefID ei ole uniikki - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
10030	ReportingPeriodin arvo ei saa olla aiempi kuin 1/2024 - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
10040	Virheellinen CorrMessageRefID - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
10050	MessageRefID elementin virheellinen muoto - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
10060	CorrMessageRefID elementin virheellinen muoto - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
10070	Alkuperäinen maksutietosanoma voi sisältää vain uusia tietoja - CESOP-järjestelmän tarkistus
10080	Korjaussanoma voi sisältää vain korjauksia ja/tai poistoja - CESOP-järjestelmän tarkistus
10090	Virheellinen sanomatyyppi. - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta

10100	Raportointikautta ei voi päivittää, korjaussanomassa raportointijakso on oltava sama kuin korreloidun sanoman raportointijakso CESOP - järjestelmän tarkistus
10110	CorrMessageRefId:tä on käytetty väärin MessageSpecissä - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
20010	DocRefID ei ole uniikki - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
20020	DocRefID ei ole uniikki CESOP-järjestelmässä - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta, mutta muuten CESOP-järjestelmän tarkistus
20030	DocRefID virheellinen muoto - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
20040	CorrDocRefId elementin virheellinen arvo - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
20050	CorrDocRefId elementtiä on käytetty uusille tiedoille - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
20060	Puuttuva CorrDocRefId - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
20070	CorrDocRefId ei ole enää voimassa - CESOP-järjestelmän tarkistus
20100	Virheellinen PSP:n BIC-muoto - CESOP-järjestelmän tarkistus
20110	Maksunsaaja puuttuu - CESOP-järjestelmän tarkistus
20120	Korjaus kohdistuu maksunsaajiin, jotka on aiemmin raportoitu eri ilmoituksissa - CESOP-järjestelmän tarkistus
20130	Ero 'Other' tyyppin ja sen selitteen välillä koskien PSPId_Type ja PSPRole_Type attribuutteja. – Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
20140	Ero 'Other' tyyppin ja sen selitteen välillä koskien AccountIdentifier_Type, PaymentMethod_Type, TAXId_Type ja TransactionDate_Type -attribuutteja. – Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
20150	Sama maksunsaaja on ilmoitettu kahden eri ReportedPayee-elementin alla – CESOP-järjestelmän tarkistus
40010	Raportoitu tapahtuma ei edusta rajat ylittävää maksua - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
40020	Virheellisen muotoinen IBAN - CESOP-järjestelmän tarkistus
40030	IBAN ei ole validi - CESOP-järjestelmän tarkistus
40040	Raportoitu maksunsaaja, nollailmoituksella on annettu ReportedPayee-rakenne- Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
40050	ReportedTransaction-elementti puuttuu - CESOP-järjestelmän tarkistus
40060	Poikkeavuus "AccountIdentifier"-määritteissä - CESOP-järjestelmän tarkistus
40070	Maksunsaajan puolesta toimivan maksupalveluntarjoajan virheellinen BIC-muoto - CESOP-järjestelmän tarkistus
40080	Poikkeavuus 'AccountIdentifier' ja 'Representative' välillä - CESOP-järjestelmän tarkistus
40090	ReportedTransaction-elementti on annettu, mutta kyseessä on poisto - CESOP-järjestelmän tarkistus – Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta
40100	AccountIdentifier-elementti ilmoitettu virheellisesti samalle maksunsaajalle – CESOP-järjestelmän tarkistus
40110	IBAN, BIC tai OBAN ilmoitettu AccountIdentifierOther-elementissä – CESOP-järjestelmän tarkistus
45010	Virheellinen IsRefund-elementin arvo AmountCurrency-elementissä - CESOP-järjestelmän tarkistus
45020	Maksutietosanoma sisältää tietoja useilta ajanjaksoilta - CESOP-järjestelmän tarkistus
45030	DateTime-elementti viittaa virheelliseen arvoon - CESOP-järjestelmän tarkistus
45040	'TransactionIdentifier'-elementti ei ole yksilöllinen Maksutietosanomassa- CESOP-järjestelmän tarkistus
45050	"TransactionIdentifier"-elementti ei ole yksilöllinen järjestelmässä - CESOP-järjestelmän tarkistus
45060	Amount-elementin arvo erisuuri kuin nolla - Ilmoitin tarkistaa kansallisten ilmoitusten osalta

45080	Sama tapahtumapäivä on annettu useammin kuin kerran - CESOP-järjestelmän tarkistus
45090	Väärä arvo ilmoitettu IsRefund-elementissä vaikka CorrTransactionIdentifier on annettu - CESOP-järjestelmän tarkistus
50080	Liian monta virhettä havaittu - CESOP-järjestelmän tarkistus
99999	Määrittelemätön virhe - CESOP-järjestelmän tarkistus (tilapäinen virhekoodi ennalta määrittelemättömässä virhetilanteessa)

Elementti	Tyyppi	P/V
ErrorCounter	integer	P

- Kuinka monta kertaa virhe toistuu PaymentData sanomassa

Elementti	Tyyppi	P/V
ErrorShortDesc	cm:StringMin1Max100_Type	P

- Virheen lyhyt kuvaus

Elementti	Tyyppi	P/V
ErrorDescription	cm:StringMin1Max1000_Type	P

- Virheen kuvaus

Elementti	Tyyppi	P/V
TransactionIdentifier	cm:StringMin1Max100_Type	V

- Tapahtumatunniste, joka yksilöi virheellisen tapahtuman

Elementti	Tyyppi	P/V
DocRefId	cm:UUID	V

- Yksilöi maksunsaajan tietueen, jossa virhe esiintyy

8 ILMOITIN-PALVELUN TEKEMÄT TARKISTUKSET

PaymentDataBody-rakenteen virheilmoituksissa ilmoitetaan lisäksi virheen aiheuttanut arvo ja elementtirakenteen polku silloin kun se on mahdollista.

Osa MessageSpec rakenteen, MessageRefId:n, CorrMessageRefId:n, DocRefId:n, CorrDocRefId:n liittyvistä tarkistuksista tehdään vain Ilmoitin.fi:n kirjautuneena.

Tarkistus lisätty/ muokattu	Tieto	Tarkistuksen kuvaus
	Koko aineisto	#Aineisto pitää sisällään kiellettyjä merkkejä tai merkkiyhdistelmiä (--,&#,' tai /*)
	Koko aineisto	PaymentData-sanoman koko saa olla enintään 100 MB
	MessageType	Ilmoitin tarkistaa, että sen kautta ei yritetä lähettää VLD-tyypistä sanomaa. #VLD-tyypistä sanomaa ei voi lähettää Ilmoitin.fi-palvelun kautta. 10090
	MessageRefId	MessageRefId on oltava uniikki. Tarkastetaan, ettei samalla MessageRefId:llä ole lähetetty ilmoitusta aiemmin #Olet lähettämässä ilmoitusta jo aiemmin käytetyllä MessageRefID:llä:[MessageRefID] 10010 #MessageRefid ei ole oikean muotoinen 10050
	CorrMessageRefId	#CorrMessageRefid ei ole oikean muotoinen 10060
	CorrMessageRefId	#Annettua CorrMessageRefId:tä ei löydy aiemmin lähetetyistä aineistoista: [CorrMessageRefID] 10040
	ReportingPeriod	#ReportingPeriod ei voi olla myöhäisempi kuin Timestampin aikaleima
	ReportingPeriod	#ReportingPeriodin arvo ei saa olla aiempi kuin 1/2024 10030
25.3.2025	SendingPSP/PSPIId ReportingPSP/PSPIId Representativeld PSPIIdType PSPIIdOther	#Jos on annettu PSPIIdType 'Other', pitää määritellä tiedon sisältö tarkemmin PSPIIdOther-attribuutissa 20130
25.3.2025	PSPRoleType PSPRoleOther	#Jos on annettu PSPRoleType 'Other', pitää määritellä tiedon sisältö tarkemmin PSPRoleOther-elementissä 20130
25.3.2025	TAXId/type TAXIdOther	#Jos on annettu TAXId type 'OTHER', pitää määritellä tiedon sisältö tarkemmin TAXIdOther-attribuutissa 20140

25.3.2025	AccountIdentifier/type accountIdentifierOther	#Jos on annettu AccountIdentifier type 'Other', pitää määritellä tiedon sisältö tarkemmin accountIdentifierOther-attribuutissa 20140
25.3.2025	PaymentMethodType PaymentMethodOther	#Jos on annettu PaymentMethodType-elementissä arvo 'Other', pitää määritellä tiedon sisältö tarkemmin PaymentMethodOther-elementissä 20140
25.3.2025	DateTime/transactionDateType transactionDateOther	#Jos on annettu DateTime elementissä transactionDateType arvo CESOP709, pitää määritellä tiedon sisältö tarkemmin attribuutissa transactionDateOther 20140
	DocRefId	DocRefId pitää olla uniikki sanomassa ja järjestelmässä #Sama DocRefId on xml:ssä kahteen kertaan #Olet lähettämässä ilmoitusta jo aiemmin annetulla DocRefID:llä:[DocRefID] 20010 20020 #DocRefid ei ole oikean muotoinen 20030
	CorrDocRefId DocTypeIndic	Elementin 'DocSpec/CorrDocRefId'saa antaa vain, kun DocTypeIndic = CESOP2 tai CESOP3 10080 20050 Ilmoitin tarkistaa, että tieto on annettu, kun DocTypeIndic = CESOP2 tai CESOP3 20060
26.11.2024	CorrDocRefId	CorrDocRefId:tä ei saa löytyä aiemmin lähetetyistä ilmoituksista, PAITSI jos 'FULLY REJECTED' on tullut jo aiemmin lähetetystä korjausilmoituksesta, uudessa korjausilmoituksessa viitataan edelleen alkuperäiseen ilmoitukseen (CorrMessageRefId pysyy samana) ja alkuperäisiin maksunsaajatietoihin (CorrDocRefId:t pysyvät samana). #Annettua CorrDocRefId:tä ei löydy aiemmin lähetetyistä aineistoista:[xx] #CorrDocRefID xx on korjattu/poistettu jo aiemmin 20040
26.11.2024	CorrDocRefId	CorrDocRefID voi olla sanomassa vain kertaalleen. #Sama corrDocRefId on xml:ssä kahteen kertaan
	DocTypeIndic	#Ilmoitus saa sisältää vain joko uusia tietoja (CESOP1) tai korjauksia ja poistoja (CESOP2 ja CESOP3).
	MessageTypeIndic DocTypeIndic	#DocTypeIndic:n arvoa CESOP2 ja CESOP3 saa käyttää vain korjausilmoituksella (MessageTypeIndic = 'CESOP101') 10070 10080
	MessageTypeIndic DocTypeIndic	#... Arvoa CESOP1 ei saa käyttää korjausilmoituksella (MessageTypeIndic = 'CESOP101')

		10070 10080
	MessageTypeIndic CorrMessageRefId	#CorrMessageRefId ei ole sallittu, kun MessageTypeIndic on CESOP100 10070 10080 10110
	CorrDocRefId	#CorrDocRefId pitää viitata viimeisimpään CESOPin hyväksymään sanomaan 20070
29.4.2024	AccountIdentifier Representative	Jos Representative -tieto on annettu, AccountIdentifier elementti annetaan tyhjänä #Anna elementin 'ReportedPayee/Representative' tai elementin 'ReportedPayee/AccountIdentifier' tiedot, älä molempia.
	PayerMS CountryCode ReportedPayee CountryCode	#PayerMS CountryCode ei saa olla sama kuin ReportedPayee CountryCode 40010
	MessageTypeIndic Reported Payee	#Nollailmoituksella (MessageTypeIndic="CESOP102" Ei saa antaa ReportedPayee rakenteita 40040
25.3.2025	DocTypeIndic ReportedTransaction	#ReportedTransaction-elementtiä ei saa antaa, kun poistetaan ReportedPayee-rakenne DocTypeIndic arvolla CESOP3 40090
18.12.2023	Amount	#Määrä pitää olla erisuuri kuin 0,00 #Zero value for 'Amount' element 45060
	ValidationResult	Jos uudelle ilmoitukselle (CESOP100) on palautunut 'FULLY REJECTED' validointitulos, ei voi lähettää korjausilmoitusta vaan korjatut tiedot on lähetettävä uutena ilmoituksena.

9 ILMOITIN-PALVELUN TEKEMÄT HUOMAUTUKSET

Huomautus lisätty	Tieto	Tarkistuksen kuvaus
----------------------	-------	---------------------

10 LISÄTIETOJA/LINKKEJÄ

Ohjetta täydentäviä XML-esimerkkejä julkaistaan vero.fi-sivuilla.

[CESOP Validation Module](#)