

Kuva-aineistojen tietovarannon tekninen määrittely Liite 4

Kuva-aineistojen tietovarannon IHE XDS -rajapinnan virhekoodit

Versio 2.0

Kela, Kanta-palvelut
24.9.2025

Julkinen

Muutoshistoria

Versio	Muutos	Tekijä	PVM
1.01	Tarkennettu virhekoodien 2K00026 ja 2K00027 osalta Toipuminen-saraketta: 2K00026 koskee manifesteja ja 2K00027 CDA R2 –asiakirjoja.	Kela, Kanta-palvelut	
1.02	Lisätty uusi virhekoodi 2K00051.	Kela, Kanta-palvelut	
1.03	Lisätty uusi virhekoodi 2K00052.	Kela, Kanta-palvelut	
1.04	Saavutettavuusmuutoksia. Lisätty uusi virhekoodi 2K00020.	Kela, Kanta-palvelut	15.9.2023
2.00	Kanta-palveluiden nimenmuutokset: Kuva-aineistojen arkisto -> Kuva-aineistojen tietovaranto Virhekoodit päivitetty Kuva-aineistojen tietovarannon teknisen uudistuksen mukaisiksi (Tekninen määrittely v3.0)	Kela, Kanta-palvelut	24.9.2025

1 Johdanto

Tässä dokumentissa kuvataan Kuva-aineistojen tietovarannon kansallisesti räätälöityjen toiminnallisuuksien asiakasrajapinnan virhekoodit, jotka palautetaan IHE-määritysten (ITI TF-3: 4.2.4 Success and Error Reporting) mukaisessa virhekoodikehyksessä (RegistryErrorList) XDS-rajapinnan ITI-18/ITI-38, ITI-43/ITI-39 sekä RAD-69/RAD-75 pyyntöjen yhteydessä.

2 Virhekoodit

Virhekoodi	Virheteksti	Toipuminen
2T02001	Kanta sisäinen tekninen virhe.	Virhe Kuva-aineistojen tietovarannossa. Sanoma kannattaa lähettää uudelleen sellaisenaan hetken päästä.
2K00020	Virheellinen WS:A Messageld	Virhe sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan.
2K00023	Virheellinen SAML-assertio	Virhe sanomassa SAML-attribuutissa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan.
2K00034	IHE-transaktion tunnusta ei löydy SOAP-header osasta.	Virhe sanomassa (wsa:Action). Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan.
2K00036	Yhteisliittynässä pakollisia SAML-attribuutteja puuttuu: {}	Virhe sanomassa. Tarkista, että SAML-attribuutissa urn:kanta:kvarkki:private-hosted-organization on annettu vuokralaisen organisaatietieto. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan.
2K00037	Pyydettyyn palveluun ei oikeuksia! IHE Transaktio: {} Palvelinvarmenteen OID: {} Organisaation OID: {}	Asiakasta ei ole rekisteröity Kanta-osoitehakemistoon tai sanoman tiedot eivät vastaa liittymishakemusta. Sanoma kannattaa lähettää uudelleen, kun Kelan ylläpito on vahvistanut liittymisen palveluun.
2K00038	Pyydettyyn palveluun ei oikeuksia! Rekisterinpitäjän {} tietoja ei löydy.	Virhe sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan. Tarkasta, että SAML-attribuutissa urn:kanta:kvarkki:custodian-id annettu rekisterinpitäjä on validi.
2K00039	Pyydettyyn palveluun ei oikeuksia! Rekisterinpitäjä {} ei ole voimassa. Alku: {} Päättyminen: {}	Virhe sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan. Tarkasta, että SAML-attribuutissa urn:kanta:kvarkki:custodian-id annettu rekisterinpitäjä on validi.
2K00040	Pyydettyyn palveluun ei oikeuksia! Rekisterinpitäjällä ei ole palvelunantajan tietoja. XUA-rekisterinpitäjä : {}	Virhe sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan. Tarkasta, että SAML-attribuutissa urn:kanta:kvarkki:custodian-id annettu rekisterinpitäjä sekä SAML-attribuutissa urn:oasis:names:tc:xspa:1.0:subject:organization-id annettu palvelunantaja ovat valideja.

Virhekoodi	Virheteksti	Toipuminen
2K00041	Pyydettyyn palveluun ei oikeuksia! Rekisterinpitäjän ja palvelunantajan välillä ei ole yhteyttä. XUA-organisaatio: {} XUA rekisterinpitäjä: {}	Virhe sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan. Tarkasta, että SAML-attribuutissa urn:kanta:kvarkki:custodian-id annettu rekisterinpitäjä sekä SAML-attribuutissa urn:oasis:names:tc:xspa:1.0:subject:organization-id annettu palvelunantaja ovat valideja.
2K00042	Pyydettyyn palveluun ei oikeuksia! Yksityisen rekisterinpitäjän ja palvelunantajan tiedot eivät täsmää. XUA organisaatio: {} XUA rekisterinpitäjä: {}	Virhe sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan. Tarkasta, että SAML-attribuutissa urn:kanta:kvarkki:custodian-id annettu rekisterinpitäjä sekä SAML-attribuutissa urn:oasis:names:tc:xspa:1.0:subject:organization-id annettu palvelunantaja ovat valideja.
2K00043	Pyydettyyn palveluun ei oikeuksia! Yksityisen rekisterinpitäjän ja palvelunantajan tiedot eivät täsmää. Yhteisliityntämalli 2. XUA-organisaatio: {} XUA-rekisterinpitäjä: {}	Virhe sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan. Tarkasta, että SAML-attribuutissa urn:kanta:kvarkki:custodian-id annettu rekisterinpitäjä sekä SAML-attribuutissa urn:oasis:names:tc:xspa:1.0:subject:organization-id annettu palvelunantaja ovat valideja 2-tyyppin yhteisliityntätilanteeseen.
2K00044	Pyydettyyn palveluun ei oikeuksia! Tuntematon XUA private-hosted -koodi: {}	Virhe sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan. Tarkasta SAML-attribuutti urn:kanta:kvarkki:private-hosted
2K00045	Pyydettyyn palveluun ei oikeuksia! Yksityisen rekisterinpitäjän {} tietoja ei löydy.	Virhe sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan. Tarkasta, että SAML-attribuutissa urn:kanta:kvarkki:custodian-id annettu yksityinen rekisterinpitäjä on validi.
2K00046	IHE-transaktion tunnus ei vastaa pyynnön URLia	Virhe sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan.
2K00052	Palvelutapahtumaa ei löydy tai sitä ei voida käyttää tutkimustietojen hakuun.	Vaihdettava hakutilanteessa käytetty palvelutapahtumatunnus (urn:kanta:kvarkki:encounter-id) sellaiseksi, joka soveltuu hoitosuhteen todentamiseen. Tai jätettävä pois, jolloin palautetaan vain hakevan rekisterinpitäjän omat tiedot.
2K00054	Dokumenttien haku epäonnistui, syy: {}	Virhe ITI-43/ITI-39 sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan.
2K00055	Virhe kyselysanomassa ({})	Virhe RAD-69/RAD-75 sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan.
2K00056	Virhe kyselysanomassa ({})	Virhe ITI-43/ITI-39 sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan.
2K00057	Virhe kyselysanomassa ({})	Virhe ITI-18/ITI-38 sanomassa. Sanomaa ei kannata lähettää uudelleen sellaisenaan.