

Dokumentin muutoshistoria

Päivämäärä	Muutoksen tekijä	Muutos
28.11.2023	Janne Loikkanen, Bitcomp / Sitowise	Muutokset versiosta METTLTI_TV1.3 versioon METTLTI_TV1.4
19.10.2023	Janne Loikkanen, Bitcomp / Sitowise	Muutokset versiosta METTLTI_TV1.2 versioon METTLTI_TV1.3
31.5.2023	Eetu Myöhänen, Suomen metsäkeskus	Muutokset versiosta METTLTI_TV1.1 versioon METTLTI_TV1.2
24.5.2023	Eetu Myöhänen, Suomen metsäkeskus	Muutokset versiosta METTLTI_TV1.0 versioon METTLTI_TV1.1

Sanasto

Suomi	Englanti (tietokanta)
Indeksi	Index
Kenttä	Column
Rajoite	Constraint
Taulu	Table
Viiteavain	Foreign key

Muutokset versiosta METTLTI_TV1.3 versioon METTLTI_TV1.4

Uudet täydennetyt ja muutoksia tarkemmin selittävät kuvaukset löytyvät tietokannan html-dokumentaatiosta.

- **Taulu Applier**
 - **Muutoskuvaus**
 - **Korjattu henkilön ja organisaation nimiin liittyvää pakollisuustarkistusta**
 - **Muutokset tietokannassa**
 - **Rajoite "check_person_or_organization" päivitetty**

Muutokset versiosta METTLTI_TV1.2 versioon METTLTI_TV1.3

Uudet täydennetyt ja muutoksia tarkemmin selittävät kuvaukset löytyvät tietokannan html-dokumentaatiosta.

- **Taulu Applier**

- **Muutoskuvaus**

- **Mahdollistettu henkilölle Y-tunnuksen ilmaisu**
 - **Lisätty sähköpostille maksimipituus 320 merkkiä**
 - Viiteavainkentälle luotu hakuja nopeuttava indeksi

- **Muutokset tietokannassa**

- **Kentän "EmailAddress" maksimipituudeksi asetettu 320 merkkiä**
 - **Rajoite "check_person_or_organization" päivitetty**
 - **Rajoite "check_Organization_name_and_id" päivitetty**
 - **Rajoite "Check_SSN_or_BusinessId" poistettu**
 - **Indeksi "idx_applier_documentId" lisätty**

- Muutokset dokumentaatiossa

- Kenttäkuvauksia täydennetty
 - Indeksikuvauksia täydennetty
 - Viiteavainkuvauksia täydennetty
 - Rajoitekuvauksia täydennetty

- **Taulu Attorney**

- **Muutoskuvaus**

- **Lisätty etunimelle maksimipituus 200 merkkiä**
 - **Lisätty sukunimelle maksimipituus 200 merkkiä**
 - **Lisätty yritysnimelle maksimipituus 200 merkkiä**
 - **Lisätty sähköpostille maksimipituus 320 merkkiä**

- **Muutokset tietokannassa**

- **Kentän "FirstName" maksimipituudeksi asetettu 200 merkkiä**
 - **Kentän "LastName" maksimipituudeksi asetettu 200 merkkiä**
 - **Kentän "OrganizationName" maksimipituudeksi asetettu 200 merkkiä**
 - **Kentän "EmailAddress" maksimipituudeksi asetettu 320 merkkiä**

- Muutokset dokumentaatiossa

- Kenttäkuvauksia täydennetty
 - Indeksikuvauksia täydennetty
 - Viiteavainkuvauksia täydennetty
 - Rajoitekuvauksia täydennetty

- **Taulu Cost**

- **Muutoskuvaus**

- **CostType- (Kustannuslaji) kentän koodistoa täydennetty dokumentaatiota päivittämällä**
 - Viiteavainkentälle luotu hakuja nopeuttava indeksi
 - **Muutokset tietokannassa**
 - **Indeksi "idx_cost_standId" lisätty**
 - Muutokset dokumentaatioissa
 - Kenttäkuvauksia täydennetty
 - Indeksikuvauksia täydennetty
 - Viiteavainkuvauksia täydennetty
- Taulu Document
 - Muutokset dokumentaatioissa
 - Kenttäkuvauksia täydennetty
 - Indeksikuvauksia täydennetty
 - Rajoitekuvauksia täydennetty
- **Taulu Payee**
 - **Muutoskuvaus**
 - **Mahdollistettu henkilölle Y-tunnuksen ilmaisu**
 - **Lisätty etunimelle maksimipituus 200 merkkiä**
 - **Lisätty sukunimelle maksimipituus 200 merkkiä**
 - **Lisätty yritysnimelle maksimipituus 200 merkkiä**
 - **Lisätty sähköpostille maksimipituus 320 merkkiä**
 - Viiteavainkentälle luotu hakuja nopeuttava indeksi
 - **Muutokset tietokannassa**
 - **Kentän "FirstName" maksimipituudeksi asetettu 200 merkkiä**
 - **Kentän "LastName" maksimipituudeksi asetettu 200 merkkiä**
 - **Kentän "OrganizationName" maksimipituudeksi asetettu 200 merkkiä**
 - **Kentän "EmailAddress" maksimipituudeksi asetettu 320 merkkiä**
 - **Rajoite "check_person_or_organization" päivitetty**
 - **Rajoite "check_Organization_name_and_id" päivitetty**
 - **Indeksi "idx_payee_documentId" lisätty**
 - **Indeksi "idx_payee_realEstateId" lisätty**
 - Muutokset dokumentaatioissa
 - Kenttäkuvauksia täydennetty
 - Indeksikuvauksia täydennetty
 - Viiteavainkuvauksia täydennetty
 - Rajoitekuvauksia täydennetty
- **Taulu RealEstate**
 - Muutoskuvaus
 - Viiteavainkentälle luotu hakuja nopeuttava indeksi

- **Muutokset tietokannassa**
 - **Indeksi "idx_realEstate_documentId" lisätty**
- Muutokset dokumentaatioissa
 - Kenttäkuvauksia täydennetty
 - Indeksikuvauksia täydennetty
 - Viiteavainkuvauksia täydennetty
- **Taulu RealEstateApplier**
 - Muutoskuvaus
 - Viiteavainkentälle luotu hakuja nopeuttava indeksi
 - **Muutokset tietokannassa**
 - **Indeksi "idx_realEstateApplier_applierId" lisätty**
 - Muutokset dokumentaatioissa
 - Kenttäkuvauksia täydennetty
 - Indeksikuvauksia täydennetty
 - Viiteavainkuvauksia täydennetty
- **Taulu Sender**
 - **Muutoskuvaus**
 - **Lisätty etunimelle maksimipituus 200 merkkiä**
 - **Lisätty sukunimelle maksimipituus 200 merkkiä**
 - **Lisätty yritysnimelle maksimipituus 200 merkkiä**
 - **Lisätty sähköpostille maksimipituus 320 merkkiä**
 - **Muutokset tietokannassa**
 - **Kentän "FirstName" maksimipituudeksi asetettu 200 merkkiä**
 - **Kentän "LastName" maksimipituudeksi asetettu 200 merkkiä**
 - **Kentän "OrganizationName" maksimipituudeksi asetettu 200 merkkiä**
 - **Kentän "EmailAddress" maksimipituudeksi asetettu 320 merkkiä**
 - Muutokset dokumentaatioissa
 - Kenttäkuvauksia täydennetty
 - Indeksikuvauksia täydennetty
 - Viiteavainkuvauksia täydennetty
 - Rajoitekuvauksia täydennetty
- **Taulu Stand**
 - Muutoskuvaus
 - Viiteavainkentälle luotu hakuja nopeuttava indeksi
 - **Muutokset tietokannassa**
 - **Indeksi "idx_stand_documentId" lisätty**
 - **Indeksi "idx_stand_realEstateId" lisätty**
 - Muutokset dokumentaatioissa
 - Kenttäkuvauksia täydennetty

- Indeksikuvauksia täydennetty
- Viiteavainkuvauksia täydennetty

Muutokset versiosta METTLTI_TV1.1 versioon METTLTI_TV1.2

- Maksunsaajataulusta (Payee) poistettu constraintit "check_IBAN_address" ja "check_contact_details"

Muutokset versiosta METTLTI_TV1.0 versioon METTLTI_TV1.1

- Poistettu maanomistaja-rakenne ja linkitetty hakija (Applier) kiinteistölle (RealEstate) uuden linkkitaulun (RealEstateApplier) kautta
 - Linjaus koskee suunnitelmallisten työlajien toteutusilmoitusta
- Sender.DocumentId lisätty UNIQUE rajaus
 - relaatio 1:n → 1:1, eli asiakirjalla voi olla vain yksi laatija
- Attorney.DocumentId lisätty UNIQUE rajaus
 - relaatio 1:n → 1:1, eli asiakirjalla voi olla vain yksi asiamies
- Stand.StandNumber tietotyyppi muutettu INTEGER → TEXT
 - kuvionumeroksi pystyy laittamaan numeron ja alanumeron pisteellä erotettuna
- RealEstate.check_registerUnitId_length rajaus muutettu $\text{length}(\text{RealEstate.RegisterUnitId}) = 14 \rightarrow \text{length}(\text{RealEstate.RegisterUnitId}) \text{ IN } (14, 18)$
 - Kiinteistötunnus voidaan syöttää pitkän tunnuksen muodossa (etunollat, ei väliviivoja) tai määrälallisen pitkän tunnuksen muodossa (etunollat, ei väliviivoja)
- Document.OtherPublicSubsidy poistettu terveyslannoituksen toteutusilmoitukselta
- Payee.Address, Payee.PostalCode ja Payee.PostOffice muutettu pakollisiksi
- Payee-tauluun (maksunsaaja) uusi kenttä: NoElectronicNotification, tyyppi: BOOLEAN DEFAULT 0, dokumentaatio: "Sähköisen tiedoksiannon kieltö."
- Maksunsaajalle (Payee) uudet constraintit:
 - jos annettu organisaation nimi, y-tunnus pakollinen
 - jos annettu henkilön nimi, hetu pakollinen
- Payee-tauluun lisätty uusi kenttä "RealEstateId"
 - Dokumentaatio: "Id-viittaus RealEstate-taulun id-kenttään."
- Hakijalle (Applier-taulu) lisätty uusi constraint:
 - Estetty organisaation nimen täyttäminen, jos etunimi tai sukunimi on annettu.
 - Estetty y-tunnuksen ja henkilötunnuksen yhtäaikainen täyttö.
- Attorney.AuthorizationDate muutettu pakolliseksi
- Document.FinancingActProjectCompleted-kenttä poistettu
 - asiakirja on oletuksena "viimeinen toteutusilmoitus"
- Uudet constraintit lisätty hakijalle (Applier) ja maksunsaajalle (Payee)
 - jos organisaation nimi annettu, etunimi ja sukunimi pitää olla tyhjät
- Hakijan (Applier) constraint "Check_SSN_or_BusinessId" muutettu:
 - on voitava ilmoittaa henkilötunnuksen lisäksi myös y-tunnus, mikäli sellainen toiminnan harjoittamista varten on
- Asiamiehen (Attorney) ja laatijan (Sender) constraint "Check_type_and_details" poistettu
 - Asiamies/laatija on aina henkilö, joka voi ilmoittaa myös työnantajansa.

- Maksunsaajan (Payee) ja hakijan (Applier) constraint „check_Organization_name_and_id” muutettu:
 - jos organisaation nimi on syötetty, y-tunnus täytyy syöttää
- Maksunsaajan (Payee) constraint ”check_IBAN_address” muutettu:
 - Osoitetiedot vaaditaan kun IBAN-muotoinen tilinumero alkaa muulla kuin ”FI”-merkkijonolla
- Dokumentaatiomuutoksia ja täydennyksiä