

Asiakirjajulkisuuskuvaukset

Asiakirjajulkisuuskuvaukset on osa tiedonhallintalain (laki julkisen hallinnon tiedonhallinnasta, 28 §) velvoitteita, jolla toteutetaan julkisuusperiaatetta.

Tilastokeskuksen asiakirjajulkisuuskuvauksessa kerrotaan Tilastokeskuksen tietokokonaisuuksista, kuinka niistä voi saada tietoja ja kuinka tietopyyntöprosessi toimii.

Sisällys

Asiakirjajulkisuuskuvaukset.....	1
Asiakirjajulkisuuskuvaukset: ohjaus- ja tukiprosessien tietovarannot	4
Asiakas- ja sidosryhmätietovaranto	4
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	4
Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin	4
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	4
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	4
Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla	4
Henkilöstötietovaranto.....	5
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	5
Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin	5
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	5
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	5
Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla	6
Asianhallinnan tietovaranto	7
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	7
Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin	7
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	7
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	7
Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla	8
Talouden hallinnan tietovaranto	9
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	9
Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin	9
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	9
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	9
Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla	9
Tilastotuotannon asiakirjajulkisuuskuvaukset	10
Henkilötietovaranto	10
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	10
Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin	10
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	10
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	10
Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla	10

Organisaatietietovaranto	12
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	12
Tietovarannon sisältämät tietoaineistot tietoryhmittäin	12
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	12
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	12
Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla	12
Hyödyketietovaranto	13
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	13
Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin	13
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	13
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	13
Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla	13
Päästö- ja energiatietovaranto	14
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	14
Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin	14
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	14
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	14
Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla	14
Rakennetun ympäristön tietovaranto	15
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	15
Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin	15
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	15
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	15
Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla	15
Sijaintitietovaranto.....	16
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	16
Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin	16
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	16
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	16
Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla	16
Metatietovaranto	17
Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus.....	17
Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin	17
Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot.....	17
Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja.....	17
Tietoaaineistojen saatavuus avoimen rajapinnan kautta	18
Loogiset tietovarannot ja niihin liittyvät tietosuojaselosteet	19

Asiakirjajulkisuuskuvaukset: ohjaus- ja tukiprosessien tietovarannot

Asiakas- ja sidosryhmätietovaranto

Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus

Asiakas- ja sidosryhmätietovaranto kokoaa loogisesti yhteen Tilastokeskuksen asiakas- ja sidosryhmäsuhteiden hoitamisessa käytettävät tietoaaineistot.

Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin

Asiakas- ja sidosryhmätietovarannon keskeisimpiä tietoaaineistoja ovat henkilön nimi, yhteystiedot, tehtävänimike, työnantaja ja tehtäväluokitus, henkilötunnus, olennainen yhteydenpitohistoria: tapaamiset ja yhteydenotot (sis. sähköpostit), rooli ja osallisuus sidosryhmäyhteistyössä, tietoaaineistojen ja muiden palveluiden tilaus- ja sopimustiedot, haetut ja myönnetyt käyttöluvat Tilastokeskuksen tietoaaineistoihin, asiakaspalaute sekä osallistuminen Tilastokeskuksen järjestämiin tilaisuuksiin, tapahtumiin ja koulutuksiin.

Tietovarantoon liittyvät tietosuojaselosteet on julkaistu Tilastokeskuksen verkkosivuilla: <https://www.stat.fi/meta/tietosuojaselosteet/index.html>

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tilastokeskus 00022 TILASTOKESKUS, kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

- Microsoft Dynamics 365 CRM -asiakas- ja sidosryhmärekisteri
- Chat-asiakaspalvelu
- Henkilötiedonkeruiden arvontalista
- Signaali, Tilastokeskuksen palveluntestaajat
- Tilastokirjaston lainaajarekisteri
- Tieto Sign -sähköisen allekirjoittamisen sovellus

Järjestelmien keskeiset hakutekijät ovat henkilön tai organisaation nimi- ja yhteystiedot, asiakasnumero sekä käyttölupanumero. Tietoja voi hakea myös muilla tekijöillä, mutta tällöin tietojen kohteen yksilöinti vaatii usein manuaalista käsittelyä.

Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla

Tiedot eivät ole saatavissa avoimen rajapinnan kautta. Tietovarannon tiedot voivat olla salassa pidettäviä. Salassapidolle on aina jokin julkisuuslaista tai muusta laista tuleva peruste.

Henkilöstötietovaranto

Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus

Henkilöstötietovaranto kokoaa Tilastokeskuksen henkilöstön henkilötietoja, jotka ovat tarpeen henkilöstön palvelussuhdeasioiden ja palkanmaksun hoitamiseksi sekä viraston johtamisen, esihenkilötyön, työhyvinvoinnin ja osaamisen kehittämisen ja uudistustoimenpiteiden perustaksi sekä näiden kokonaisuuksien suunnitteluun, toteuttamiseen ja seurantaan.

Henkilöstöhallinto hyödyntää Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksen (Palkeet) omistamia tietojärjestelmiä, kuten Kieku, Herkkä, Valtiolle.fi, Osaava ja VMBaro. Lisätietoja niistä löytyy Palkeiden verkkosivuilta: <https://www.palkeet.fi/>

Tilastokeskuksen toimitilojen vuokranantajalta saa lisätietoja kiinteistön tilanvarauksiin, kulunvalvontaan ja vierailijatietoihin liittyvistä järjestelmistä.

Tietovarannon sisältämät tietoaineistot tietoryhmittäin

Henkilöstötietovarantojen keskeisimpiä tietoaineistoja ovat henkilön nimi- ja osoitetiedot, henkilönumero, yksikkötieto, nimikirjatiedot sekä palvelusuhteen hallintaan ja palkanmaksuun liittyvät tiedot. Lisäksi kulunvalvonnan, verkkoon pääsyn ja järjestelmien käyttöoikeuksien hallintaan käytetään henkilötietoja, jotka saadaan pääosin Kieku-järjestelmästä.

Tietovarantoon liittyvät tietosuojaselosteet on julkaistu Tilastokeskuksen intranet- sivulla.

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tilastokeskus 00022 TILASTOKESKUS, kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

- Kieku -talous- ja henkilöstöhallinnon tietojärjestelmä
- Henkilöstösuunnittelu
- Osaava -osaamisen hallinnan palvelu
- Herkkä-palvelu, palkkaluetteloiden käsittelyn sekä HR-tositteiden arkistointijärjestelmä
- Palvelutiedostot
- Tilastohaastattelijoiden yhteystietoluettelo
- Valtiolle.fi -rekrytointijärjestelmän henkilörekisteri
- Esmi -kulunvalvonnan ja työaikaseurannan järjestelmä
- Henkilöstökysely VM/Baro
- HelpNet, läsnäolotiedot ja sisäinen puhelinluettelo
- Dynasty Arha -arkistohallinta
- VirastoVahva -asianhallinta
- TietoSign -sähköinen allekirjoitus

- Microsoft Dynamics 365 CRM -asiakas- ja sidosryhmähallintajärjestelmä
- Henkilöstöetujärjestelmä

Järjestelmien keskeiset hakutekijät ovat henkilön nimi, henkilönnumero sekä palvelualue-/yksikkötieto. Tietoja voi hakea myös muilla tekijöillä, mutta tällöin tietojen kohteen yksilöinti vaatii usein manuaalista käsittelyä.

Tietoaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla

Tiedot eivät ole saatavissa avoimen rajapinnan kautta. Tietovarannon tiedot voivat olla salassa pidettäviä. Salassapidolle on aina jokin julkisuuslaista tai muusta laista tuleva peruste.

Asianhallinnan tietovaranto

Tietovarannon nimi ja käyttötarkoitus

Asianhallinnan tietovaranto kokoaa yhteen asian- ja asiakirjahallinnon järjestelmät ja tietoaaineistot tiedonohjaussuunnitelman ja arkistonmuodostussuunnitelman mukaisesti. Tiedot voivat olla digitaalisia tai analogisia. Tilastokeskus seuraa vireille tulleiden hallinnollisten asioiden käsittelyä sekä antaa tietoa asian etenemisestä, käsittelyvaiheista ja päätöksistä valtionhallinnon yhteisen asianhallintajärjestelmän VirastoVahvan avulla, joka on Valtion tieto- ja viestintätekniikkakeskus Valtorin ylläpitämä asiarekisteri. Asiakirjat voidaan allekirjoittaa sähköisesti VirastoVahvaan liitettyllä TietoSign-sovelluksella.

Arkistoinnissa ja asiakirjallisen tiedon säilyttämisessä ja hallinnoinnissa käytetään eArchive-järjestelmää ja Arha-arkistohallintasovellusta. Suojatuilla verkkolevyllä säilytetään asiakirjoja ja asiakirjallista tietoa, joita ei säilytetä tiedostomuodossa muissa asian- ja asiakirjahallinnon järjestelmissä tai analogisessa muodossa. STOJ-, Budjetointi-, Portti2- ja Toimi-järjestelmissä säilytetään asiakirjallista tietoa, joka liittyy viraston toiminnan suunnitteluun ja seurantaan, projekteihin sekä tilastotuotannon kehittämiseen.

Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin

Tietoa VirastoVahvasta voi hakea esim. asianumerolla, asian tai asiakirjan otsikolla, projektin, hankkeen tai työryhmän nimellä, asiakirjan lähettäjän tai laatijan nimellä sekä päivämäärätiedoilla, esim. asian vireilletulo- tai asiakirjan laatimispäivällä.

Asiakirjojen tehtäväluokat ovat yleishallinto, henkilöstöhallinto, taloushallinto, kansainvälinen toiminta ja EU-yhteistyö, viestintä, markkinointi ja tapahtumien järjestäminen, tiedonhallinta, tieto- ja ICT-palvelut, riskienhallinta, turvallisuus ja tietosuoja sekä tietoprosessi.

Tietovarantoon liittyvät tietosuojaselosteet on julkaistu Tilastokeskuksen intranet- sivulla.

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tilastokeskus 00022 TILASTOKESKUS, kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

- VirastoVahva -sähköinen asianhallinta
- Kieku -talous- ja henkilöstöhallinnon tietojärjestelmä
- TietoSign -sähköisen allekirjoittamisen sovellus
- Microsoft Dynamics 365 CRM -asiakas- ja sidosryhmähallintajärjestelmä
- eArchive -sähköinen arkisto
- Dynasty ARHA -arkistohallinta
- Verkkolevyt
- STOJ-toiminnan ja suunnittelun järjestelmä

- Portti2 -raportointiportaali
- Budjetoitijärjestelmä
- Toimi -resurssien ja salkunhallinta

Järjestelmien keskeiset hakutekijät ovat henkilön tai organisaation nimitiedot, asianumero tai asian nimi sekä projektin tai tilaston nimi. Tietoja voi hakea myös muilla tekijöillä, mutta tällöin tietojen kohteen yksilöinti vaatii usein manuaalista käsittelyä.

Tietoaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla

Tiedot eivät ole saatavissa avoimen rajapinnan kautta. Tietovarannon tiedot voivat olla salassa pidettäviä. Salassapidolle on aina jokin julkisuuslaista tai muusta laista tuleva peruste.

Talouden hallinnan tietovaranto

Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus

Talouden hallinnan tietovaranto kokoaa yhteen taloushallinnon järjestelmät ja tietoaaineistot, jotka ovat tarpeen viraston toiminnan ja talouden suunnittelussa, toteuttamisessa ja seurannassa, projektien resursoinnissa sekä tilastotuotannon kehittämisessä.

Taloustiedon säilyttämisessä ja hallinnoinnissa käytetään STOJ-, Budjetointi-, Portti2-, Toimi-, Handi-, Rondo-, M2- ja Tilha-järjestelmiä ja -sovelluksia.

Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin

Järjestelmien keskeisiä hakutekijöitä ovat mm. henkilön nimitiedot, Kieku-henkilönumero, käyttäjätunnus, virkasähköpostiosoite, käyttäjärooli, nimike, osasto ja/tai ryhmä, esihenkilötiedot, työaikaosuus, työajan seurannan tuntikirjaukset sekä palkkaukseen liittyvät tiedot. Tietoja voi hakea myös muilla tekijöillä, mutta tällöin tietojen kohteen yksilöinti vaatii usein manuaalista käsittelyä.

Tietovarantoon liittyvät tietosuojaselosteet on julkaistu Tilastokeskuksen intranet- sivulla.

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tilastokeskus 00022 TILASTOKESKUS, kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

- Kieku -talous- ja henkilöstöhallinnon tietojärjestelmä
- STOJ -toiminnan ja suunnittelun järjestelmä
- Portti2 -raportointiportaali
- Budjetointijärjestelmä
- Toimi -resurssien ja salkunhallinta
- Handi -sähköisen tilaamisen, laskujen ja asiakirjojen kierrätys- ja arkistointijärjestelmä
- Tilha-tilaustenhallintajärjestelmä
- Rondo -laskujen ja asiakirjojen kierrätys- ja arkistointijärjestelmä
- Microsoft Dynamics 365 CRM -asiakas- ja sidosryhmähallintajärjestelmä
- M2 -matkahallintajärjestelmä
- Verkkolevyt

Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla

Tiedot eivät ole saatavissa avoimen rajapinnan kautta. Tietovarannon tiedot voivat olla salassa pidettäviä. Salassapidolle on aina jokin julkisuuslaista tai muusta laista tuleva peruste.

Tilastotuotannon asiakirjajulkisuuskuvaukset

Henkilötietovaranto

Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus

Henkilötietovaranto kokoaa loogisesti yhteen henkilöistä ja kotitalouksista kerätyt tiedot. Tietoja käsitellään ja yhdistetään Tilastokeskuksen tilasto-ohjelmassa mainittujen tilastojen tuottamiseksi tai muiden yhteiskunnallisesti merkittävien tilastoselvitysten tekemiseksi. Lisäksi tietovaranto toimii henkilö pohjaisten tutkimusaineistojen muodostamisen lähteenä Tilastokeskuksen tutkijapalveluille.

Tietovarannon sisältämät tietoaineistot tietoryhmittäin

Henkilötietovarannon keskeisimpiä tietoaineistoja ovat henkilön perustiedot, henkilösuhdetiedot, asuminen, elinolot, terveys, koulutus, talous, työelämä ja oikeudellinen toiminta.

Näissä tietoaineistoissa keskeisimpiä henkilötietoryhmiä ovat mm. henkilön demografiset tiedot, kuten ikä, sukupuoli, siviilisääty ja asuinpaikka, perheet, parisuhteet, lapsi-vanhempi-suhteet, sukupolvet; asutokunnat, asuminen, elinolot, työmarkkina-asema, palvelussuhteet, etuustiedot, ammatti, työttömyys, asuinolot, koulutustiedot, tulot, oikeus ja vaalit sekä tietosuoja-asetuksen erityisiin henkilötietoryhmiin kuuluvat tiedot, erityisesti terveys ja oikeudellinen toiminta.

Henkilötietovaranto on erittäin laaja useiden tietojärjestelmien käyttämä henkilötietojen kokonaisuus. Henkilötietovarannon tietoja käytetään usein yhdessä rakennetun ympäristön tietovarannon ja sijaintitietovarannon kanssa.

Tietovarannon henkilötietojen käsittelyn laajuuden hahmottamiseksi tietovarantoon liittyvät tietosuojaselosteet löytyvät dokumentin lopusta.

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tilastokeskus 00022 TILASTOKESKUS, kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

Henkilötietovarannossa ja sitä käyttävissä tietojärjestelmissä keskeisin tietojen hakemisen hakutekijä on henkilön yksilöivä tunnus eli henkilötunnus tai pseudonymisoitu tunniste. Tietoja voi hakea myös muilla tekijöillä, mutta tällöin tietojen kohteen yksilöinti vaatii usein manuaalista käsittelyä.

Henkilötietovarannon keskeisimmät tietojärjestelmät ovat henkilötietojärjestelmä ja Herttua sekä lukuisat tilastokohtaiset tietojärjestelmät, jotka on nimetty tilaston nimen mukaisesti.

Tietoaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla

Tiedot eivät ole saatavissa avoimen rajapinnan kautta.

Henkilötietovarannon tiedot ovat salassa pidettäviä. Tilastotarkoituksiin saatuja tietoja voidaan luovuttaa ulkopuolisille vain tilastolaissa tai muussa

erityisesti valtion tilastointia koskevassa laissa säädetyin perustein taikka sen nimenomaisella suostumuksella, jota tiedot koskevat.

Organisaatietietovaranto

Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus

Organisaatietietovaranto kokoaa loogisesti yhteen yrityksiä, rahoitus- ja vakuutuslaitoksia, kuntia, valtiota ja muita julkisyhteisöitä sekä muita yhteisöitä koskevat perustiedot kuten nimi- ja luokitustiedot sekä sijainti- ja henkilöstötiedot. Lisäksi tietovaranto sisältää kattavasti taloustiedot yritysten sekä rahoitus- ja vakuutuslaisten osalta.

Organisaatietietovarannon tietoja käsitellään ja yhdistetään kulloinkin Tilastokeskuksen tilasto-ohjelmassa mainittujen tilastojen tuottamiseksi tai muiden yhteiskunnallisesti merkittävien tietotuotteiden tekemiseksi. Lisäksi tietovaranto toimii mainittuihin yhteisöpohjaisten tutkimusaineistojen muodostamisen lähteenä Tilastokeskuksen tutkijapalveluille.

Tietovarannon sisältämät tietoaineistot tietoryhmittäin

Organisaatietietovarannon keskeisimpiä tietoaineistoja ovat eri organisaatioiden perustiedot, tilinpäätöstiedot, alv-pohjaiset kuukausitason myyntitiedot sekä tulorekisteripohjaiset vuosi- ja kuukausitason palkkasumma- ja henkilöstötiedot.

Näiden tietoaineistojen keskeisimpiä tietoryhmiä ovat organisaation luokitukset, sijainti, henkilöstö, kulut, tuotot, investoinnit, rahoitus, varastot, tilaukset, tuotanto ja palkat. Tietovarantoon liittyvien henkilötietojen käsittely käy ilmi tietovarantoon liittyvistä tietosuojaselosteista dokumentin lopusta.

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tilastokeskus 00022 TILASTOKESKUS, kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

Organisaatietietovarannon ja sitä käyttävien tietojärjestelmien keskeiset tietojen hakemisen hakutekijät ovat yritys- ja yhteisötunnus (Y-tunnus) ja toiminimellä toimivien osalta henkilötunnus. Tietoja voi hakea myös muilla tekijöillä, mutta tällöin tietojen kohteen yksilöinti vaatii manuaalista käsittelyä.

Organisaatietietovarannon keskeisimmät tietojärjestelmät ovat yritystietojärjestelmä Yty ja suhdannetietojärjestelmä Suti sekä kansatalouden tilinpidon tietojärjestelmä KTMT. Lisäksi lukuisia tilastokohtaisia tietojärjestelmiä, jotka on nimetty tilaston nimen mukaisesti.

Tietoaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla

Tiedot eivät ole saatavissa avoimen rajapinnan kautta. Tietovarannon tiedot ovat salassa pidettäviä. Tilastokeskus voi luovuttaa tilastotarkoituksiin saamiaan tietoja ulkopuolisille vain tilastolaissa tai muussa erityisesti valtion tilastotointa koskevassa laissa säädetyin perustein taikka sen nimenomaisella suostumuksella, jota tiedot koskevat.

Hyödyketietovaranto

Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus

Hyödyketietovaranto kokoaa loogisesti yhteen hyödykkeisiin liittyvät tiedot, jotka on kerätty eri tahoilta. Tietoja käsitellään ja yhdistetään kulloinkin Tilastokeskuksen tilasto-ohjelmassa mainittujen tilastojen tuottamiseksi tai muiden yhteiskunnallisesti merkittävien tilastaselvitysten tekemiseksi. Hyödyketietovarannon hintatiedot toimivat perustilastojen aineistoina sekä kansantalouden tilinpidon ja muiden volyymilaskentojen deflaattoreina. Hyödykkeiden määrätietoja käytetään tuotannon määrien laskennassa ja tilastollisessa painotuksessa. Lisäksi tietovaranto toimii hyödykepohjaisten tutkimusaineistojen muodostamisen lähteenä Tilastokeskuksen tutkijapalveluille.

Tietovarannon sisältämät tietoaineistot tietoryhmittäin

Hyödyketietovarannon keskeisimpiä tietoaaineistoja ovat hintaindeksit ja hyödyketilastot lähdeaineistoina. Keskeisiä tietoryhmiä ovat hyödykkeiden kuvaukset ja luokitukset, hintatiedot sekä myynnin, tuotannon tai kulutuksen arvo- tai määrätiedot. Hyödykkeitä koskevat tiedot saadaan yhdistettyä ne toimittaneeseen tahoon, kuten yritykseen. Tietovarantoon liittyvä henkilötietojen käsittely käy ilmi tietovarantoon liittyvistä tietosuojaselosteista.

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tilastokeskus 00022 TILASTOKESKUS, kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

Hyödyketietovarannon ja sitä käyttävien tietojärjestelmien keskeiset tietojen hakemisen hakutekijät ovat hyödykkeen tunnus kansainvälisten luokitusten mukaisena, tuotteen tai palvelun tarjoaja tai valmistaja sekä Tilastokeskuksen omat tunnisteet hyödykkeille. Tietoja voi hakea myös muilla tekijöillä, mutta tällöin tietojen kohteen yksilöinti vaatii manuaalista käsittelyä. Hyödyketietovarannon keskeisimmät tietojärjestelmät ovat hintaindeksien tuotantojärjestelmä Hits ja yritystietojärjestelmä Yty.

Tietoaaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla

Tiedot eivät ole saatavissa avoimen rajapinnan kautta. Tietovarannon tiedot ovat salassa pidettäviä. Tilastokeskus voi luovuttaa tilastotarkoituksiin saamiaan tietoja ulkopuolisille vain tilastolaissa tai muussa erityisesti valtion tilastotointa koskevassa laissa säädetyin perustein taikka sen nimenomaisella suostumuksella, jota tiedot koskevat.

Päästö- ja energiatietovaranto

Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus

Päästö- ja energiatietovaranto kokoaa loogisesti yhteen ympäristötilinpidon ja energiantuotannon ja -kulutuksen tietoja. Tietoja käsitellään ja yhdistetään kulloinkin Tilastokeskuksen tilasto-ohjelmassa mainittujen tilastojen tuottamiseksi tai muiden yhteiskunnallisesti merkittävien tilastaselvitysten tekemiseksi. Merkittävä yksittäinen käyttö tiedoille on Suomen kasvihuonepäästöjen laskenta. Lisäksi tietovaranto toimii tutkimusaineistojen muodostamisen lähteenä Tilastokeskuksen tutkijapalveluille.

Tietovarannon sisältämät tietoaineistot tietoryhmittäin

Päästö- ja energiatietovarannon keskeisimpiä tietoryhmiä ovat mm. ympäristötilinpito, energia, kasvihuonekaasujen inventaario ja jätteet.

Päästö- ja energiatietovaranto on useiden tietojärjestelmien käyttämä kokonaisuus. Tietovarantoon liittyvä henkilötietojen käsittely käy ilmi tietovarantoon liittyvistä tietosuojaselosteista.

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tilastokeskus 00022 TILASTOKESKUS, kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

Päästö- ja energiatietovarannon ja sitä käyttävien tietojärjestelmien keskeiset tietojen hakemisen hakutekijät ovat Y-tunnus, henkilötunnus ja laitostunnus. Tietoja voi hakea myös muilla tekijöillä, mutta tällöin tietojen kohteen yksilöinti vaatii manuaalista käsittelyä.

Päästö- ja energiatietovarannon keskeisin tietojärjestelmä on ilmapäästöjen laskentajärjestelmä. Lisäksi lukuisia tilastokohtaisia tietojärjestelmiä, jotka on nimetty tilaston nimen mukaisesti.

Tietoaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla

Tiedot eivät ole saatavissa avoimen rajapinnan kautta. Tietovarannon tiedot ovat pääosin salassa pidettäviä. Tilastokeskus voi luovuttaa tilastotarkoituksiin saamiaan tietoja ulkopuolisille vain tilastolaissa tai muussa erityisesti valtion tilastotointa koskevassa laissa säädetyin perustein taikka sen nimenomaisella suostumuksella, jota tiedot koskevat.

Rakennetun ympäristön tietovaranto

Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus

Rakennetun ympäristön tietovaranto kokoaa loogisesti yhteen rakennettuun ympäristöön liittyviä tietoja. Näitä ovat rakennus- ja asuntotuotannon, rakennus- ja asuntokannan, korjausrakentamisen ja huoneistojen hintojen sekä vuokrien tiedot. Tietoja käsitellään ja yhdistetään kulloinkin Tilastokeskuksen tilasto-ohjelmassa mainittujen tilastojen tuottamiseksi tai muiden yhteiskunnallisesti merkittävien tilastotoselvitysten tekemiseksi. Lisäksi tietovaranto toimii rakennuksiin ja asuntoihin liittyvien tutkimusaineistojen muodostamisen lähteenä Tilastokeskuksen tutkijapalveluille.

Tietovarannon sisältämät tietoaineistot tietoryhmittäin

Rakennetun ympäristön tietovarannon keskeisimpiä tietoaineistoja ovat rakennuksiin ja asuntoihin liittyvät tietoaineistot.

Keskeiset tietoryhmät ovat rakennustiedot ja huoneistotiedot sekä korjausrakentamisessa rakennustyypittaiset tiedot.

Rakennetun ympäristön tietovaranto on muutaman tietojärjestelmän käyttämä kokonaisuus. Tietovarantoon liittyvä henkilötietojen käsittely käy ilmi tietovarantoon liittyvistä tietosuojaselosteista.

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tilastokeskus 00022 TILASTOKESKUS, kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

Rakennetun ympäristön tietovarannon ja sitä käyttävien tietojärjestelmien keskeiset tietojen hakemisen hakutekijät ovat pysyvä rakennustunnus ja pysyvä huoneistotunnus. Tietoja voi hakea myös muilla tekijöillä, mutta tällöin tietojen kohteen yksilöinti vaatii manuaalista käsittelyä.

Rakennetun ympäristön tietovarannon keskeisin tietojärjestelmä on Uudis- ja korjausrakentamisen kokonaisjärjestelmä (UKK).

Tietoaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla

Tiedot eivät ole saatavissa avoimen rajapinnan kautta. Tilastokeskus voi luovuttaa tilastotarkoituksiin saamiaan tietoja ulkopuolisille vain tilastolaissa tai muussa erityisesti valtion tilastotointa koskevassa laissa säädetyin perustein taikka sen nimenomaisella suostumuksella, jota tiedot koskevat.

Sijaintitietovaranto

Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus

Sijaintitietovaranto sisältää keskitetysti muiden loogisten tietovarantojen tiedonkohteiden tarvitsemat sijaintitiedot ja alueiden rajatiedot. Sijaintitieto tarkoittaa tyypillisimmin kohteen koordinaatteja tai osoitetta.

Sijaintitietovarannon tietoja käytetään yhdessä muiden tietovarantojen tietojen kanssa yhdistämällä niihin kulloinkin tarvittavat sijaintitiedot. Esimerkiksi henkilöiden ja yrityksen toimipaikkojen sijaintitieto perustuu rakennusten sijaintitietoon.

Sijaintitietoja ylläpidetään keskitetysti ja ne ovat ensisijaisesti hyödynnettävissä tietoprosessissa sijaintitietopalvelujen kautta. Palvelupohjaisuus varmistaa suunnitellusti tietosuojakäytäntöiden toteutumisen.

Tietovarannon sisältämät tietoaineistot tietoryhmittäin

Sijaintitietovaranto sisältää tietoprosessin tarvitsemat rakennuksien sijaintitiedot: rakennuksen koordinaattitiedot ja osoitteet.

Sijaintitietovaranto sisältää myös tietoprosessin tuottamia ja tarvitsemia geometriatietoja, jotka voivat olla pistemäistä, viivamaista tai aluetietoa.

Tietovarantoon liittyvät tietosuojaselosteet on esitetty dokumentin lopussa.

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tilastokeskus 00022 TILASTOKESKUS, kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

Sijaintitietovarannon tietoja otetaan käyttöön muissa tietoprosessin tietojärjestelmissä sijaintitietojärjestelmän palveluiden kautta.

Tietoaineistojen saatavuus avoimesti teknisen rajapinnan avulla

Tilastokeskus julkaisee tilastoja paikkatietoaineistoina avoimilla rajapinnoilla (mm. väestöruutuaineistot, Paavo-postinumeroalueet ja tieliikenneonnettomuudet) ja maksullisina paikkatietotuotteina (mm. Ruututietokanta). Tilastokeskuksen käytössä olevia avoimia rajapintoja ovat WFS, WMS ja OGC API Features.

Lisää tietoa avoimista paikkatietoaineistoista ja niiden käyttämisestä sivulta: <https://www.stat.fi/org/avoindata/paikkatietoaineistot.html>

Metatietovaranto

Tietovarannon nimike ja käyttötarkoitus

Metatietovaranto kokoaa yhteen Tilastokeskuksen tilastotuotantoa ohjaavat ja kuvaavat tiedot. Tämä varanto toimii tietolähteenä tilastotuotantoprosessissa, auttaen sen ohjaamisessa ja laadunvalvonnassa. Metatiedot dokumentoivat tilastotuotantoprosessin ja mahdollistavat tilastoaineistojen ja -tietojen tulkinnan pitkällä aikavälillä.

Tietovarannon sisältämät tietoaaineistot tietoryhmittäin

Metatietovarannon keskeisimpiä tietoaaineistoja ovat luokitukset, käsitteet, aineisto- ja muuttujakuvaukset, käsittelysäännöt, laatu-, tietosuoja- ja menetelmäselosteet, tuotantoprosessin kuvaukset, työohjeet, haastatteluohjeet, saatekirjeet ja esitteet. Tietovirtojen ja tilastojen yhteydet on kuvattu Hygraph-sisällönhallintajärjestelmässä ja laaturaporttitietokannassa, aineistojen ja tilastojen yhteyksiä on kuvattu tiedonkeruurekisterissä ja laaturaporttitietokannassa.

Näissä tietoaaineistoissa keskeisiä tietoryhmiä ovat eri aihealueiden luokitukset, käsitteiden määritelmät sekä aineistojen ja muuttujien kuvaukset. Metatietovaranto koostuu useiden tietojärjestelmien muodostamasta kokonaisuudesta, ja siihen liittyvät tietosuojaselosteet on esitetty dokumentin lopussa.

Tietojen antamisesta päättävä viranomainen ja sen yhteystiedot

Tietojen antamisesta vastaa: Tilastokeskus

Osoite: 00022 TILASTOKESKUS

Sähköposti: kirjaamo@tilastokeskus.fi

Tietojärjestelmät, jotka sisältävät asiarekisteriin tai palvelujen tiedonhallintaan kuuluvia tietoja

Metatietovaranto ja siihen liittyvät tietojärjestelmät käyttävät erilaisia teknisiä tunnisteita, kuten STOJ-tunniste, pseudotunnus ja diaarinumero sekä kohteiden tunnisteita, kuten Y-tunnus, LEI-tunnus, henkilötunnus, rakennustunnus ja kotitaloustunnus.

Tilastokeskuksen metatietoja löytyy seuraavista tietojärjestelmistä:

Aineisto- ja muuttujakuvaukset sekä käsittelysäännöt metatietojärjestelmässä

Luokitukset luokitustietovarannossa

Käsitteet käsitetietokannassa

Työohjeet verkkolevyllä

Tiedonkeruurekisteriin rekisteröidään aineistoon tai tiedonkeruuseen liittyvät metatiedot

Tilastojen ja keruiden tietovirtayhteyksiä ylläpidetään Hygraph-järjestelmässä, tuotannonohjauksen tiedot STOJ-järjestelmässä ja prosessinhallintajärjestelmässä

Metatietoja ja tilastokohtaisia tietoja koostetaan Lara-laaturaportointisovelluksella

Muut tiedot löytyvät tallennettuina asiakirjoina VirastoVahvasta

Tietoja voi hakea myös muilla hakutekijöillä, mutta tällöin tietojen yksilöiminen vaatii manuaalista käsittelyä.

Tietoaineistojen saatavuus avoimen rajapinnan kautta

Luokitukset ja käsitteet ovat saatavilla avoimen rajapinnan kautta. Muut tiedot eivät ole saatavilla avoimen rajapinnan kautta. Tietovarannon tiedot ovat pääsääntöisesti julkisia.

Loogiset tietovarannot ja niihin liittyvät tietosuojaselosteet

Tietosuojaselosteessa kerrotaan minkä Tilastokeskukselle kuuluvan tehtävän hoitamiseksi henkilötietoja käsitellään. Tarkoituksena on selvittää rekisteröidylle, miksi hänen henkilötietojaan käsitellään.

Henkilötietovaranto

[Aikuiskoulutukseen osallistuminen](#)

[Ajankäyttö 2020-2021](#)

[Ehdokasrekisteri](#)

[EU-elinolotutkimus \(European Community Household Panel, ECHP\)](#)

[Henkilöiden tavoittelussa käytettävät yhteystiedot](#)

[Itsensätyöllistäjät 2013](#)

[Jakamistalous](#)

[Julkinen oikeusapu](#)

[Koronakriisin vaikutukset työelämään](#)

[Kotitalouksien kulutus \(ent. kotitaloustiedustelu ent. kulutustutkimus\)](#)

[Kotitalouksien varallisuus](#)

[Koulutukseen hakeneiden vuosiaineisto](#)

[Kuluttajabarometri](#)

[Kuluttajien luottamus](#)

[Kulutustutkimuksen sovelluspilotti](#)

[Kulutustutkimuksen pilottitiedonkeruu](#)

[Kuolintodistusarkisto](#)

[Opettajatiedonkeruu 2010 ja 2013](#)

[Opetusharjoittelun suorittaneet](#)

[Palkkatilastotiedot](#)

[Poliisin antamat sakkomääräykset](#)

[Rangaistusmääräykset vuoteen 2021 saakka](#)

[Rikesakot](#)

[Rikos- ja pakkokeinotilasto](#)

[Rikospäätökset I oikeusasteessa](#)

[Rikospäätökset II oikeusasteessa](#)

[Rikosvahingot 1988](#)

[Matkailukysely](#) (ent. Suomalaisten matkailu)

[Syyttäjän ja alioikeuksien rikosasiat](#)

[Syyttäjän vahvistamat rangaistusmääräykset](#)

[Tieliikenneonnettomuudet](#)

[Tulo- ja elinolotutkimuksen yhdistelmäkeruu](#)

[Tulonjakotilasto \(tulo- ja elinolotutkimus\)](#)

[Tulo- ja elinolotutkimus \(ent. tulonjakotilasto\)](#)
[Turvallisuus ja hyvinvointi Suomessa](#)
[Työolotutkimus](#)
[Työsyörintäselvitys](#)
[Työtapaturmat](#)
[Työvoimatutkimuksen lisätutkimukset sekä säännölliset 8-vuotisaihealueet](#)
[Työvoimatutkimuksen yhdistelmätiedonkeruu](#)
[Työvoimatutkimus](#)
[Ulkomailla eli muualla kuin Suomessa suoritettut koulutukset](#)
[Ulkomaista syntyperää olevien työ ja hyvinvointi \(UTH14\)](#)
[Ulosottoasiat](#)
[Uusintarikollisuusrekisteri](#)
[Vapaa-aikatutkimus](#)
[Velkaantumistilasto](#)
[Velkajärjestelyt](#)
[Veronalaiset tulot](#)
[Vuokratilaston asumistukiaineisto](#)
[Väestö- ja elinolotilastojen kokonaisaineisto](#)
[Väestön tieto- ja viestintätekniikan käyttö -tutkimus](#)
[Äänioikeusrekisteri](#)

Organisaatietietovaranto

[Avointen työpaikkojen tutkimus](#)
[Innovaatiotoiminta](#)
[Kausiveroaineisto \(Maksuvalvonta-aineisto MAVA\)](#)
[Korkeakoulusektorin tutkimustilasto](#)
[Kuntasektorin palkkatilasto](#)
[Maa- ja metsätalousyritysten taloustilaston perusaineisto](#)
[Majoitusliikerekisteri](#)
[Oppisopimuskoulutuksen vuosiaineisto 1997 - 2003](#)
[Palkkarakennetilasto](#)
[Tietotekniikan käyttö yrityksissä](#)
[Työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen vuosiaineisto](#)
[Valtion palkkatilasto](#)
[Yksityisen sektorin palkkatilasto](#)
[Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen ajankäyttötutkimus vuosilta 1983, 1991-92 ja 2004-05](#)

[Yritysten tutkimus ja kehittäminen](#)

[Yritysrekisteri](#)

[Yritystukitilasto](#)

Hyödyketietovaranto

[Moottoriajoneuvotilasto](#)

[Patentointi](#)

Päästö- ja energiatietovaranto

[Biokaasutiedot](#)

[Ympäristöverot-tilasto](#)

Rakennetun ympäristön tietovaranto

[Asumis- ja tulokysely](#)

[Asuntojen vuokrat - verkko/puhelintiedonkeruu](#)

[Digi- ja väestötietoviraston rakennus- ja huoneistojen muutostiedot](#)

[Korjausrakentamisen henkilöaineisto](#)

[Osakeasuntojen kauppahinnat](#)

[Tieliikenneonnettomuudet](#)

[Tieliikenteen tavarankuljetustilasto](#)

[Vuokratilaston asumistukiaineisto](#)

Sijaintitietovaranto

[Sijaintitietovaranto](#)

Metatietovaranto

[Pseudotietovaranto vuoteen 2022 saakka](#)

[Henkilön yksilöintitietovaranto](#)

[Yhteisöjen vastaamistietojen sekä yhteisöjen vastaajien yhteystietojen tietosuojaseloste](#)

Tiedonhankinnan tietovaranto

[Lomaketestausten otostiedot](#)

[Tiedonkeruiden ja verkkopalveluiden kehittämisen testausaineistot](#) x

Jakelutietovaranto

[EDUC Opiskelijat](#)

[EDUC Toisen asteen yhteishaku](#)

[EDUC Tutkintorekisteri](#)

[FIRM Konkurssit](#)

[FIRM Oikeudellisten yksiköiden perustiedot](#)

[FIRM Oma-aloitteiset verot ja työnantajasuoritukset](#)

[FIRM Tilinpäätösaineistot](#)

[FIRM Toimipaikkakohtaiset henkilöstöominaisuudet](#)
[FIRM Yrityсреkisterin yritykset](#)
[FIRM Yritysten demografiatiedot](#)
[FOLK asuntokunta](#) -
[FOLK jaksotiedot: Asuinliitot](#)
[FOLK jaksotiedot: Eläke](#)
[FOLK jaksotiedot: Sijoitetut](#)
[FOLK jaksotiedot: Työhakijat](#)
[FOLK jaksotiedot: Työsuhde](#)
[FOLK jaksotiedot: Työttömät](#)
[FOLK jaksotiedot: Työvoimakoulutus](#)
[FOLK Lapsi-vanhemmat](#)
[FOLK Muutto](#)
[FOLK Perhetiedot](#)
[FOLK Perustiedot](#)
[FOLK Tulotiedot](#)
[FOLK Tutkinnot](#)
[FOLK Työssäkäyntitiedot](#)
[ICT-aineistot tutkimusaineisto](#)
[INFRA Sijaintitietomoduuli](#)
[Innovaatiotoiminta tutkimusaineisto](#)
[Palkkarakenneilasto tutkimusaineisto](#)
[Palvelujen ulkomaankauppa tutkimusaineisto](#)
[Patentit tutkimusaineisto](#)
[PRH Kaupparekisterin vastuuhenkilötiedot tutkimusaineisto](#)
[SES Palkkarakenneaineistopaneeli](#)
[Tavaroiden ulkomaankauppa, Tulli tutkimusaineisto](#)
[TAX Tulorekisterin etuustiedot](#)
[TAX Tulorekisterin palkkatiedot](#)
[Teollisuuden tuotantotiedot tutkimusaineisto](#)
[Tilinpäätösaineistot tutkimusaineisto](#)
[Toimipaikkojen/yritysten ammattirakenteet tutkimusaineisto](#)
[Tutkimus- ja kehittämistoiminta tutkimusaineisto](#)
[Työpaikka- ja työntekijävirta-aineisto tutkimusaineisto](#)
[Ulkomainen omistajuus tutkimusaineisto](#)
[Vuoden 1950 väestölaskennan otosaineisto tutkimusaineisto](#)
[Väestölaskentatiedot 1970-1985 tutkimusaineisto](#)

[Yhdistetty omistaja-työntekijä-työnantaja-aineisto \(FLOWN\)](#)

[Yhdistetty työntekijä-työnantaja-aineisto \(FLEED\), otos, eläkejaksot](#)

[Yhdistetty työntekijä-työnantaja-aineisto \(FLEED\), otos, sijoitusjaksot](#)

[Yhdistetty työntekijä-työnantaja-aineisto \(FLEED\), otos, työnhakujaksot](#)

[Yhdistetty työntekijä-työnantaja-aineisto \(FLEED\), otos, työsuhdejaksot](#)

[Yhdistetty työntekijä-työnantaja-aineisto \(FLEED\), otos, työttömyysjaksot](#)

[Yhdistetty työntekijä-työnantaja-aineisto \(FLEED\), otos,
työvoimakoulutusjaksot](#)

[Yhdistetty työntekijä-työnantaja-aineisto tutkimusaineisto](#)

[Yritysrekisterin toimipaikat tutkimusaineisto](#)

[Yritysrekisterin yritykset tutkimusaineisto](#)

[Yritystuet tutkimusaineisto](#)