Arkistoitu versio draft-2026-10-28

Tämä on Tarumon tietojen vientisivu sellaisena kuin se oli, kun käyttöehtojen ja käsittelysopimuksen tämä versio oli voimassa (arkistoitu 28.10.2026). Arkistoitua versiota ei muuteta.

Kopio tehtiin jälkikäteen versionhallinnasta (f518eaf) 28.10.2026.

Lataa PDF · Voimassa oleva versio · Kaikki versiot · English · Tarumo

LUONNOS, ODOTTAA HYVÄKSYNTÄÄ

Tietojen vienti ja siirrettävyys

Luonnos 27.10.2026, ei vielä voimassa

Kuvaus koskee tuotantopalvelua, ja se tulee voimaan käyttöehtojen kanssa.
Luonnos 27.10.2026.

Asiakkaan tiedot kuuluvat Asiakkaalle. Tällä sivulla kerromme, mitkä tiedot voi viedä, missä muodoissa ja miten vientiä pyydetään. Sivu täyttää EU:n datasäädöksen (2023/2854) 26 artiklan mukaisen vaatimuksen osoittaa, missä tietorakenteet ja -muodot on kuvattu. Se perustuu käyttöehtojen kohtaan 9 ja käsittelysopimuksen kohtaan 17. Jos tekstit poikkeavat toisistaan, sovelletaan sopimusta.

Lyhyesti

- Julkaistut tietokortit voi viedä milloin tahansa sopimuksen aikana Markdown- ja JSON-muodossa. Vienti on maksutonta.
- Sopimuksen päätyttyä vientiaikaa on vähintään 30 päivää. Jos vaihdatte toiseen palveluun, palvelu jatkuu ensin 30 päivän siirtymäajan (käyttöehtojen kohta 12 a).
- Ylläpitäjä voi ladata kaikki vietävät tiedot itse yhtenä ZIP-tiedostona (JSON) Organisaatio-sivulta. Korttikohtaiset luku- ja "hyödyllinen"-määrät Tarumo toimittaa pyynnöstä JSON-muodossa 14 päivässä.
- Tarumo ei peri vaihto- eikä siirtomaksuja.

Mitä ylläpitäjä voi viedä itse

Tiedot	Muoto	Mistä
Julkaistut tietokortit ja niiden arkistoidut versiot lähteineen (asiantuntija tai "Entinen asiantuntija" ja päivämäärät) sekä korttien varoitukset vanhentuneesta tai virheellisestä tiedosta ilman ilmoittajan tietoja	JSON ja Markdown	Organisaatio-sivu, Tietojen vienti
Kaikki tiedot yhtenä tiedostona: julkaistut tietokortit kuten yllä; avainhenkilöt ja heidän osaamisalueensa (lähtöpäivä ja sen vahvistus, kriittisyys, ainoa osaaja, seuraaja ja kytkentä osaamispakettiin); Asiakkaan omat osaamispaketit ja Asiakkaan muutokset Tarumon paketteihin versioineen sekä asiantuntijoiden lähettämät Kartoituksen pakettiehdotukset; kattavuus osaamisalueittain ja osa-alueittain; käyttäjät ja heidän roolinsa, kirjanpitäjä, tiimit, tiimien haasteet, palkintojen asetukset ja organisaation muut asetukset; organisaation koko loki, lukuun ottamatta korttien avauksia ja korttien ilmoituksia	ZIP-tiedosto, jossa JSON-tiedostot	Organisaatio-sivu, Tietojen vienti, Lataa kaikki tiedot
Organisaation loki CSV-muodossa (enintään 10 000 uusinta tapahtumaa), lukuun ottamatta korttien avauksia ja korttien ilmoituksia	CSV	Loki-sivu
Kartoituksen loppuraportti, jos Asiakkaalla on ollut Kartoitus	Markdown	Kartoitus-sivu, Loppuraportti
Laskut	PDF	Organisaatio-sivun Laskut (laskulla maksavat) tai Stripen maksuportaali (kortilla maksavat). Myös kirjanpitäjä voi ladata ne.

Vienti on käytettävissä myös silloin, kun palvelu on keskeytetty maksamatta jättämisen vuoksi, ja sopimuksen päätyttyä vientiajan loppuun asti. Kaikkien tietojen lataaminen vaatii, että ylläpitäjä on kirjautunut viimeisen 15 minuutin aikana, ja sen voi tehdä enintään viisi kertaa tunnissa. Palvelussa tehdyt lataukset kirjataan organisaation lokiin. Kun laskut ladataan Stripen maksuportaalista, lokiin kirjataan vain portaalin avaaminen.

Mitä Tarumo toimittaa pyynnöstä

Tarumo toimittaa pyynnöstä JSON-muodossa viimeistään 14 päivän kuluessa:

- korttien lukukerrat ja "hyödyllinen"-merkintöjen määrät korttikohtaisina lukuina;
- edellä kuvatun Lataa kaikki tiedot -tiedoston sisällön, jos ylläpitäjä ei voi ladata sitä itse, esimerkiksi koska organisaatiolla ei ole enää ylläpitäjää, joka pääsee palveluun.

Jos pyyntö tehdään vienti- tai noutoajan kuluessa, Tarumo toimittaa tiedot, vaikka toimitus osuisi ajan päättymisen jälkeen, eikä poista niitä ennen toimitusta.

Mitä ei viedä ja miksi

- Haastattelujen tekstit ja äänitteet, ratkaisemattomat korttiluonnokset ja Kartoituksen ehdotusluonnokset. Ne ovat vain haastateltavan nähtävissä ja poistetaan lyhyen ajan kuluttua. Näin Asiakas on rekisterinpitäjänä ohjeistanut, ja tietosuojasääntely on datasäädöksen edellä. Haastateltava voi itse ladata omien haastattelujensa tekstit Haastattele-sivulta niin kauan kuin ne ovat tallessa.
- Henkilökohtaiset pisteet, tasot, saavutukset ja palkintovalinnat. Ne näkyvät vain henkilölle itselleen.
- Korttien avausrivit (kuka avasi minkä kortin) ja tieto siitä, kuka ilmoitti kortista. Niitä ei näytetä Asiakkaalle, jotta loki ei kertoisi, kuka luki tai ilmoitti mitäkin.
- Suodatettu sisältö, jota ei tallenneta.
- Palvelun sisäinen toiminta: tekoälyn kehotteet, riskilaskennan välitulokset, hakuindeksin vektorit ja palvelun tekninen loki. Ne ovat Tarumon liikesalaisuuksia tai sidottuja Tarumon toteutukseen.
- Tarumon yleiset osaamispaketit, jotka ovat Tarumon immateriaalioikeutta. Asiakkaan muutokset niihin viedään.

Tiedostojen muodot ja rakenne

Kaikki tiedostot ovat yleisesti käytettyjä, koneluettavia muotoja: JSON (UTF-8), Markdown (UTF-8), CSV (UTF-8, pilkuin erotettu) ja PDF. Tietokorttien JSON-tiedoston rakenne on sopimus, ja se on kuvattu tässä. Markdown-tiedosto sisältää saman sisällön ihmisen luettavaksi, eikä sen asettelu ole sopimus.

Tietokorttien JSON-tiedosto (versio 1)

- **Tiedostonimi:** `tarumo-<organisaation tunnus>-tietokortit-VVVV-KK-PP.json` (viennin päivä Suomen aikaa). Mediatyyppi `application/json; charset=utf-8`.
- **Versiointi:** kenttä `schemaVersion` on kokonaisluku. Uuden kentän lisääminen ei muuta versiota, ja lukijan pitää ohittaa kentät, joita se ei tunne. Kentän poistaminen, uudelleennimeäminen tai merkityksen muuttaminen nostaa versiota, ja tämä sivu päivitetään samalla.

Kenttä	Tyyppi	Merkitys
`schemaVersion`	kokonaisluku	Rakenteen versio (nyt `1`).
`generatedAt`	merkkijono	Viennin ajanhetki, ISO 8601 (UTC).
`organization`	objekti	`{ name, slug }`: organisaation nimi ja tunnus.
`cardCount`	luku	Nykyisten korttien määrä (arkistoituja versioita ei lasketa).
`cards`	taulukko	Nykyiset kortit, järjestettynä osaamisalueen, kategorian ja otsikon mukaan.

Kortti (`cards`-taulukon alkio):

Kenttä	Tyyppi	Merkitys
`id`	merkkijono (uuid)	Kortin tunniste. Pysyvä: myöhemmässä viennissä saman version tunniste on sama.
`title`	merkkijono	Asiantuntijan hyväksymä otsikko.
`items`	merkkijonotaulukko	Kortin kohdat asiantuntijan sanoin, järjestyksessä.
`source`	objekti	`{ name, publishedAt }`: asiantuntijan nimi hyväksymishetkellä ja hyväksymisen ajanhetki (ISO 8601).
`topic`	objekti	`{ area, category }`: osaamisalue ja osaamispaketin kategoria tai `null`, jos alueella ei ole pakettia.

Kenttä	Tyyppi	Merkitys
`locale`	merkkijono	Kieli, jolla kortti on kirjoitettu (`fi`, `en`).
`status`	merkkijono	`published` nykyiselle kortille.
`warning`	objekti tai null	Varoitus, jonka jokainen jäsen näkee kortissa: `kind` (`marked` tai `reported`), `reason` (`outdated` tai `incorrect`), `on` (päivä VVVV-KK-PP) ja `note` (ilmoittajan sanoin tai null).
`history`	taulukko	Aiemmat versiot, jotka kortti korvasi, uusin ensin. Kentät `id`, `title`, `items`, `source`, `topic`, `locale` ja `archivedAt`.

Tiedostossa ei koskaan ole luonnoksia eikä hylättyjä kortteja, ilmoittajan tietoja, käyttäjätunnisteita tai sähköpostiosoitteita, lukukertoja eikä "hyödyllinen"-merkintöjä. Siinä ei ole muita henkilötietoja kuin kortin lähteen nimi.

Kaikkien tietojen ZIP-tiedosto (versio 1)

- **Tiedostonimi:** `tarumo-<organisaation tunnus>-vienti-VVVV-KK-PP.zip` (viennin päivä Suomen aikaa). Mediatyyppi `application/zip`. Tavallinen ZIP-tiedosto (Deflate-pakkaus, UTF-8-nimet), jonka voi avata millä tahansa purkuohjelmalla.
- **Sisältö:** JSON-tiedostot (UTF-8). Jokaisessa on kentät `schemaVersion`, `generatedAt` ja `organization` (`{ id, name, slug }`), paitsi tiedostossa `cards.json`, joka on sama kuin tietokorttien JSON-tiedosto yllä. Ajanhetket ovat ISO 8601 -muodossa (UTC) ja päivät muodossa VVVV-KK-PP. Henkilöihin viitataan tunnisteella (`userId`), joka on sama kaikissa tiedostoissa.
- **Versiointi:** kuten tietokorttien tiedostossa. Rakenteen versio on tiedostossa `manifest.json`.

Tiedosto	Sisältö	Kentät
`organization.json`	Organisaation asetukset (toimiala, äänitteiden säilytysaika, kannustimet, tila), paketti ja avainhenkilöraja, Microsoft Teams -asetukset, Entra ID -	`settings { industry, audioRetentionDays, incentivesEnabled, status, eraseAfter, createdAt }`, `plan { package, keyPersonLimit, keyPersonsUsed, startsOn, endsOn, invoiceReference }` tai `null`,

Tiedosto	Sisältö	Kentät
	käyttäjähallinnan asetukset, HR-liittymät ja rajapinta-avaimet ilman salaisuuksia.	`microsoftTeams { enabled, allowedTenantIds }`, `entraProvisioning { entraTenantId, tenantConfirmed, defaultRole, groupRoles }`, `hrConnectors[] { id, kind, name, enabled, settings, hasCredentials, lastSyncAt, lastStatus }`, `integrationTokens[] { id, kind, name, scopes, createdBy, createdAt, expiresAt, lastUsedAt, revokedAt }`
`users.json`	Jäsenet rooleineen ja liittymis- ja poistopäivineen (poistetun jäsenen nimeä ja osoitetta ei enää näytetä), avoimet kutsut ja kirjanpitäjä.	`members[] { userId, name, email, role, status, joinedAt, removedAt }`, `invitations[] { id, email, role, expiresAt, expired }`, `accountants[] { userId, name, email, status, since, removedAt, removedReason }`
`key-persons.json`	Avainhenkilöt (myös arkistoidut), heidän lähtötietonsa (lähtötapa, päivä, vahvistus ja seuraaja) ja osaamisalueensa (kriittisyys, ainoa osaaja ja kytketty osaamispaketti).	`keyPersons[] { id, displayName, jobTitle, startYear, userId, teamId, createdAt, archivedAt, departure { type, date, confirmed, successor { userId, name } }, areas[] { id, name, criticality, soleExpert, pack { packId, packKey, version, locale, name, own }, createdAt, archivedAt } }`
`coverage.json`	Kattavuus osaamisalueittain: kytketty paketti, käsitellyt ja kaikki osa-alueet, osuus sekä jokainen osa-alue ja milloin se käsiteltiin.	`areas[] { areaId, areaName, keyPersonId, keyPersonName, pack, covered, total, share, categories[] { key, name, covered, coveredAt } }`

Tiedosto	Sisältö	Kentät
`packs.json`	Asiakkaan omat osaamispaketit ja Asiakkaan muokkaamat Tarumon paketit kaikkine versioineen ja osa-alueineen, keskeneräiset pakettiluonnokset ja asiantuntijoiden lähettämät Kartoituksen pakettiehdotukset. Tarumon yleiset paketit vain nimettyinä viittauksina.	`packs[] { id, packKey, basedOn { packId, packKey }, createdAt, versions[] { id, version, locale, name, description, vocabulary, reviewStatus, reviewedBy, contentHash, basedOnVersion { packKey, version }, createdAt, categories[] { key, position, name, description, questions } } }, drafts[] { id, packKey, packId, origin, locale, content, aiUnreviewedCategoryKeys, moderationStatus, revision, createdAt, updatedAt }, mappingSuggestions[] { id, author { userId, name }, locale, fit, targetPackKey, content, receivedOn, status, draftId, createdAt }`
`incentives.json`	Tiimit, tiimien haasteet sellaisina kuin ne on asetettu, palkintojen asetukset ja palkintojen myöntäjät. Ei haasteiden tuloksia, henkilökohtaisia pisteitä eikä saavutuksia.	`enabled, teams[] { id, name, createdAt, archivedAt }, challenges[] { id, title, teamId, teamName, target, startsOn, endsOn, rewardText, createdAt, archivedAt }, rewards[] { id, achievementKey, rewardText, createdAt, archivedAt }, rewardGranters[] { userId, name, assignedOn }`
`cards.json`	Julkaistut tietokortit, sama rakenne kuin tietokorttien JSON-tiedostossa.	`schemaVersion, generatedAt, organization, cardCount, cards[]`
`audit-log.json`	Organisaation koko loki, uusin ensin, ilman rivirajaa: aika, tapahtuma, tekijä, kohde ja tapahtuman lisätiedot.	`entries[] { id, at, action, actorUserId, actor, targetType, targetId, target, metadata }`

Tiedosto	Sisältö	Kentät
	Ei korttien avauksia eikä korttien ilmoituksia.	
`manifest.json`	Viimeisenä: rakenteen versio, viennin ajanhetki, organisaatio, jokaisen tiedoston nimi, tietueiden määrä, koko tavuina ja SHA-256-tiiviste sekä luettelot siitä, mitä tiedostossa ei ole ja mitä Tarumo toimittaa pyynnöstä.	`format, schemaVersion, generatedAt, organization, documentation, files[] { name, records, bytes, sha256 }, excluded, onRequest`

Tiedosto tehdään latauksen hetkellä, eikä siitä jää kopiota Tarumoon. Tiedostot luetaan peräkkäin: jos tietoja muutetaan latauksen aikana, muutos voi näkyä yhdessä tiedostossa mutta ei toisessa. Kentät, joiden arvoa ei ole, ovat `null`. Lukijan pitää ohittaa kentät, joita se ei tunne.

Muut tiedostot

- **Loki (CSV):** yksi rivi per tapahtuma, uusin ensin. Sarakkeet: Aika (Suomen aikaa), Kuka, Mitä, Kohde ja Lisätiedot, käyttäjän kielellä. Tiedosto alkaa UTF-8-merkillä (BOM), ja kaikki kentät on lainausmerkeissä. Tiedostossa on enintään 10 000 uusinta tapahtumaa.
- **Kartoituksen loppuraportti (Markdown):** raportti vain koko organisaation ja pakettien tiedoista, ei yksittäisistä työntekijöistä.
- **Pyynnöstä toimitettavat JSON-tiedostot:** sama rakenne kuin kaikkien tietojen ZIP-tiedostossa. Korttikohtaisten luku- ja "hyödyllinen"-määrien tiedostossa on kortin tunniste ja sen lukukerrat ja merkinnät.

Miten vientiä pyydetään

Lähetä kirjallinen pyyntö osoitteeseen myynti@tarumo.fi organisaation ylläpitäjän osoitteesta. Kerro organisaation nimi ja se, mitä haluat: tietojen viennin, siirron toiseen palveluun tai pelkän poiston.

Tarumo toimittaa pyydetyt JSON-tiedostot viimeistään 14 päivän kuluessa.

Siirtoa toiseen palveluun pyydettäessä ilmoitusaika on kaksi kuukautta tai Asiakkaan ilmoittama lyhyempi aika. Sen jälkeen alkaa 30 päivän siirtymäaika, jonka aikana palvelu toimii normaalisti, ja sen jälkeen vähintään 30 päivän noutoaika. Asiakas voi pidentää siirtymäaikaa kerran. Tarumo avustaa siirrossa kohtuullisesti (käyttöehtojen kohta 12 a).

Noutoajan jälkeen Tarumo poistaa Asiakkaan tiedot pysyvästi (käyttöehtojen kohta 12).

Sopimuksen aikana ja vientiajan loppuun asti ylläpitäjä voi viedä tietokortit, kaikki tiedot ZIP-tiedostona, lokin ja raportit itse, eikä siihen tarvita pyyntöä.

Kysymykset

Kysymykset viennistä voi lähettää osoitteeseen myynti@tarumo.fi. Tietojen sijainnista kerromme sivulla Tietojen sijainti ja viranomaispääsy.