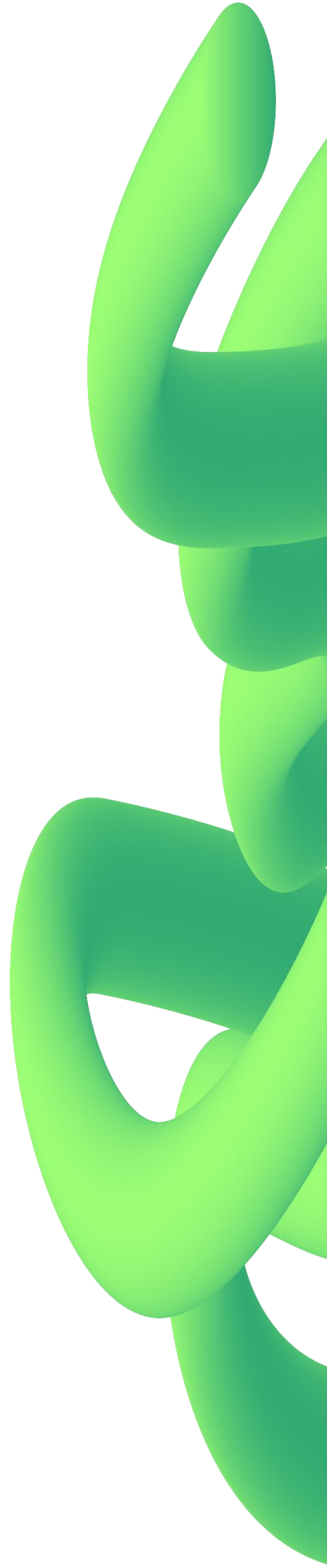


Easor Accounting - Aineiston tuonti



1	Tuo aineisto lyhyesti	3
2	Excel-mallipohja aineiston tuonti	4
3	Historia-aineiston tuonti	6
3.1	Esimerkki historiatositteet tyypisestä aineistosta:	7
3.2	Esimerkki avoimien ostovelkojen tuonti kirjanpitoon	8
4	Tuodut aineistot	10
5	Tuodun aineiston poistaminen	11

1 Tuo aineisto lyhyesti

Easor Accountingiin voidaan tuoda erityyppisiä kirjanpidon vientejä Excel-tiedostolla. Tuonti tehdään määrämuotoista mallipohjaa käyttäen. Tuodun tapahtuman tositelaji määräytyy valitun tositetyypin mukaan.

Huomio: *Historiatositteet*-tyyppisen aineiston käsittelyssä on poikkeuksia verrattuna muihin aineistoihin, ja ne on huomioitava tuontia tehtäessä.

The screenshot shows the Easor Accounting software interface. The top navigation bar includes 'easor Accounting', 'Kirjanpito' (highlighted), 'Tapahtumahaku', 'Tase-erittely', 'ALV ilmoitukset', 'Raportointi', and 'Tilinpäätös'. The left sidebar under 'KIRJANPITO' lists 'Etusivu', 'Työohjeet', 'Toistuvien kirjausten säännöt', 'Verojaksotus', 'Marginaaliverolaskelma', 'Aineiston tuonti' (highlighted), 'Tuodut aineistot', and 'Virhetilanteet'. The main content area is titled '18727 Tuotantotesti Oy KP4 Aineiston tuonti'. It contains a form with the following elements: 'Aineiston tyyppi' dropdown menu (selected: 'Myyntiyhteenvedot ja kassat'), 'Lataa mallipohja' button, 'Tiedosto' section with 'Valitse tiedosto' button and a file list showing '18727_tuonti testi.xlsx', 'Kommentti' text area (placeholder: 'Kirjaa tuonnin kommentti...'), and a 'Tuo aineisto' button at the bottom.

1. Siirry Aineiston tuontiin Kirjanpito-välilehden vasemmasta valikosta.
2. Jos sinulla ei ole vielä käytettävää mallipohjaa, valitse Lataa mallipohja ja täytä tiedot siihen.
3. Valitse Aineistotyyppi, eli minkä tyyppisiä tapahtumia tuot kirjanpitoon. Aineistotyyppi määrittää myös tositteiden tositelajin ja tositenumeroinnin.
4. Valitse tuotava tiedosto. Järjestelmä tarkistaa automaattisesti, että aineistossa ei ole virheitä tai puutteita.
5. Voit halutessasi lisätä tuonnille vapaamuotoisen kommentin, joka on nähtävissä jälkikäteen Tuodut aineistot -näkylässä.

6. Valitse Tuo aineisto, jolloin tiedoston tapahtumat tuodaan tositteiksi kirjanpitoon. Tapahtumat tallentuvat kirjanpitoon hyväksytyinä tositteina ja ovat nähtävissä Kirjanpidon tapahtumat -näkyssä.

Arvonlisäveron käsittely:

- ALV käsitellään tapahtumatilin taakse määritellyn ALV-asetuksen mukaisesti, jos yritys on ALV-velvollinen kyseisellä ajanjaksolla.
 - **Poikkeus:** *Historiatositteet*-aineistotyyppissä arvonlisäveroa ei käsitellä lainkaan, vaikka tapahtumatili olisi ALV-velvollinen.
7. Tuonnin jälkeen voit poistaa kaikki tiedostolla tuodut tapahtumat siirtymällä Tuodut aineistot -näkyyn. Tapahtumia voi poistaa siihen asti, kunnes tapahtumat tai osa niistä on lukittu.

2 Excel-mallipohja aineiston tuontiin

Aineiston tuontiin käytettävän **Excel-mallipohjan** voit ladata **Aineiston tuonti** -näkyästä. Tässä osiossa kuvataan, mitä tietoja mallipohjaan tulee täyttää, jotta tuonti onnistuu.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	TILI	TOSITE	PVM	BRUTTO	SELITE	KP	KL	PROJ	PLAJI	AVAIN	KONSYR
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											

< > Taul1 Selitykset tietosisällöille +

Mallipohjan käyttö

1. Lataa Excel-mallipohja Aineiston tuonti -näkyästä valitsemalla Lataa mallipohja.
2. Täytä mallipohjaan tapahtumatiedot ja tallenna tiedosto.
3. Mallipohjassa on mukana kenttäkohtaiset selitykset jokaiselle sarakkeelle.

Huomioitavaa:

- Pakollisia sarakeotsikoita ovat TILI, TOSITE, PVM, BRUTTO ja SELITE.

- Otsikot voivat olla isoilla tai pienillä kirjaimilla.
- Sarakkeiden järjestyksellä ei ole merkitystä.
- Yhdessä tiedostossa voi olla enintään 5000 riviä. Pilko suuremmat aineistot useampaan tiedostoon.
- Tiedosto voi sisältää eri tositemäärien tapahtumia. Järjestelmä muodostaa niistä erilliset tositteet.
- Saman tositemäärän tapahtumien viennit tulee mennä tasan.

Kenttäkohtaiset vaatimukset

- **TILI**
 - kirjanpidon tili, jonka tulee olla yrityksellä käytössä.
- **TOSITE**
 - tositenumero, jolla viennit erotellaan omiksi tositteikseen numeroimalla ne esim. 1, 2, 3 jne. **Poikkeus:** Historiatositteet tyyppisissä aineistoissa tositenumero (tositelaji + numero) tuodaan sellaisenaan esim. 45-1.
- **PVM**
 - tositemäärä. Määrän mukaisen kirjanpitojakson tulee olla olemassa eikä se saa olla lukittu.
- **BRUTTO**
 - Arvonlisäverollinen summa (enintään kaksi desimaalia), josta ohjelma laskee arvonlisäveron, kun on kyseessä arvonlisäverollinen tili ja yritys on arvonlisäverovelvollinen. **Pakollinen tieto.**
- **SELITE**
 - Vientiselite (enintään 100 merkkiä).
 - Jos selite puuttuu, selitteeksi muodostuu **“Tiedoston tuonti ppkkvvvv”**.

Seurantakohteet (vaaditaan, jos pakollisia yrityksellä)

- **KP:** kustannuspaikka
- **KL:** kustannuslaji
- **PROJ:** projekti
- **PLAJI:** projektilaji

Tunnusten tulee olla yrityksellä käytössä.

Muut kentät

- **AVAIN**
 - kohdistustieto, jota käytetään mm. tilierittelytilien avoimien erien kohdistamiseen.
 - Jos kenttä jätetään tyhjäksi, ohjelma antaa tapahtumalle seuraavan vapaan avaimen.

- Uusia omia avaimia voi luoda, **paitsi** sarjoille **A+nro** ja **S+nro**.

- **KONSYR**

- Konsernikoodi (yrityksen asiakasnumero)
- käytetään konserniyrityksissä kertomaan, mistä yrityksestä vienti on peräisin
- Kenttää käytetään lähinnä korjaustilanteissa ja konsernien perustamisessa
- Konsernikoodilliset viennit eivät yleensä siirry konserniyhtiöltä Fuusor - ohjelmistoon.

Esimerkki tietosisällöstä muistiotositteet tyyppiselle aineistolle:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	TILI	TOSITE	PVM	BRUTTO	SELITE	KP	KL	PROJ	PLAJI	AVAIN
2	2872	1	28.2.2019	-5000	Toimittaja Oy lasku 7					
3	4000	1	28.2.2019	5000	Ostot 2/2020					
4	1910	1	28.2.2019	123						
5	1702	1	28.2.2019	-123	suoritus laskulle 123					
6	1702	1	28.2.2019	3000	Asiakas Oy lasku 56					
7	3000	1	28.2.2019	-2000						
8	3010	1	28.2.2019	-1000						

3 Historia-aineiston tuonti

Historiatositteet-tyyppinen aineisto poikkeaa muista aineistotyypeistä, ja sen käsittelyssä on huomioitava seuraavat erityispiirteet.

Arvonlisäveron käsittely

Historiatositteita tuotaessa **arvonlisäveroa ei käsitellä lainkaan** tuonnin yhteydessä, vaikka:

- tapahtumatili olisi arvonlisäverollinen, ja
- yritys olisi arvonlisäverovelvollinen kyseisellä ajanjaksolla.

Tiedoston rakenne ja vaatimukset

- Tiedostossa olevien vientien ei tarvitse mennä tasan.
- Tositepäivämäärät voivat poiketa toisistaan saman tositteen sisällä.
- Tositenumero-kentässä tulee olla sekä tositelaji että tositenumero (esim. 45-1).

Tilierittelytilien erityiskäsittely

- Tilierittelytilin tapahtumille ei generoida avainnumeroita automaattisesti, ellei avainta ole erikseen annettu tiedostossa.
- Jos tilierittelytilin tapahtumille on annettu avaimet historia-aineistossa,
 - näitä tapahtumia ei huomioida aineiston tuonnin päätteeksi muodostuvan automaattitositteen saldoissa.

Automaattinen muistiotosite

- Jotta tase-erittelyt-raportti ei erottaisi, järjestelmä muodostaa aineiston tuonnin päätteeksi automaattisesti erillisen muistiotositteen, jolla:
 - tilierittelytilin tapahtumista muodostuva kokonaissaldo viedään avoimeksi eräksi reskontraan
 - vienti tehdään aineistossa olevan viimeisimmän tapahtumajakson viimeiselle päivämäärälle
 - muistiotosite muodostuu tositetyypillä Historiatositteet
 - tositenumero alkaa muodossa HI-X-XXXX (HI = historiatosite, X = juokseva numero, XXXX = vuosiluku)

3.1 Esimerkki historiatositteet tyyppisestä aineistosta:

Alla on esimerkki **Historiatositteet-tyyppisestä aineistosta** sekä siitä muodostuvasta automaattisesta muistiotositteesta.

Esimerkissä **keltaisella merkityt rivit** ovat vientejä, jotka on tiliöity **tilierittelytilille** ja jotka huomioidaan automaattitositteen muodostuksessa.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	TILI	TOSITE	PVM	BRUTTO	SELITE	KP	KL	PROJ	PLAJI	AVAIN
2	1702	9-1	30.6.2025	123,00	Historia					
3	1910	9-1	30.6.2025	15000,00	Historia					
4	3000	9-1	30.6.2025	-2500,00	Historia					
5	2872	9-1	30.6.2025	-12623,00	Historia					
6	2872	9-1	30.6.2025	-5000,00	Historia					
7	4000	9-1	30.6.2025	5000,00	Historia					
8	1702	9-1	30.6.2025	-123,00	Historia					
9	1910	9-1	30.6.2025	123,00	Historia					
10	1702	9-1	30.6.2025	3000,00	Historia					
11	3000	9-1	30.6.2025	-2000,00	Historia					
12	3010	9-1	30.6.2025	-1000,00	Historia					

1. Valitse Aineiston tyyppiä Historiatositteet.
2. Lataa tiedosto ja Tuo aineisto.

Tositepvm	Tositelaji	Tositenro	Tilinumero	Kirjanpidon arvo	Summa	ALV	Avain	Selite
30.06.2025	Historiatositteet	HI-1-2025	1702	-3 000,00	-3 000,00			Saldo 30.6.2025
30.06.2025	Historiatositteet	HI-1-2025	1702	3 000,00	3 000,00	0,00	S119	Saldo 30.6.2025
30.06.2025	Historiatositteet	HI-1-2025	2872	17 623,00	17 623,00			Saldo 30.6.2025
30.06.2025	Historiatositteet	HI-1-2025	2872	-17 623,00	-17 623,00	0,00	S263	Saldo 30.6.2025
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	1702	123,00	123,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	1910	15 000,00	15 000,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	3000	-2 500,00	-2 500,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	2872	-12 623,00	-12 623,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	2872	-5 000,00	-5 000,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	4000	5 000,00	5 000,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	1702	-123,00	-123,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	1910	123,00	123,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	1702	3 000,00	3 000,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	3000	-2 000,00	-2 000,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	3010	-1 000,00	-1 000,00	0,00		Historia

3. Tuonnin jälkeen voit tarkastella tapahtumia **Tapahtumahaku**-näkyvässä.

4. Tilierittelytileille muodostuu avoimet saldot:

- 1702 = 3 000,00 €
- ja 2872 = (12 623,00 + 5 000,00) 17 623,00 €.

Näille tileille muodostuu automaattisesti saldojen viennit reskontraan erilliselle muistiotositteelle HI-1-2025. Muistiotosite kirjautuu aineistossa olevan viimeisimmän tapahtumajakson (06/25) viimeiselle päivämäärälle 30.6.2025.

3.2 Esimerkki avoimien ostovelkojen tuonti kirjanpitoon

Tässä esimerkissä kuvataan, miten avoimet ostovelat tuodaan kirjanpitoon siten, että ne näkyvät eriteltyinä tase-erittelyllä, kun käytössä on tilierittelytili.

Tositepvm	Tositelaji	Tositenro	Tilinumero	Kirjanpidon arvo	Summa	ALV	Avain	Selite
30.06.2025	Historiatositteet	HI-1-2025	1702	-3 000,00	-3 000,00			Saldo 30.6.2025
30.06.2025	Historiatositteet	HI-1-2025	1702	3 000,00	3 000,00	0,00	S119	Saldo 30.6.2025
30.06.2025	Historiatositteet	HI-1-2025	2872	17 623,00	17 623,00			Saldo 30.6.2025
30.06.2025	Historiatositteet	HI-1-2025	2872	-17 623,00	-17 623,00	0,00	S263	Saldo 30.6.2025
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	1702	123,00	123,00	0,00		Historia
30.06.2025	Historiatositteet	9-1	1910	15 000,00	15 000,00	0,00		Historia

Lähtötilanne

- Historiatositteet on tuotu kirjanpitoon
- Tilin 2872 Ostovelat saldo 17 623,00 € on viety tuonnin yhteydessä automaattisesti reskontraan tositteella HI-1-2025:
 - Kokonaissumma avaimelle S63
 - vastavienti samalle tilille ilman avainta.

18727 Tuotantotesti Oy KP4	Tarkastelupvm	Tilikausi	
Tase-erittely	30.06.2025	Päivitä	01.01.2025 - 31.12.2025
Luo uusi (Alt + n)			
Tilinumero	To...	Selite	Summa
VASTAAVAA			2 144 458,57
PYSYVÄT VASTAAVAT			26 785,50
2872 Ostovelat, laskureskontra			17 623,00
> 2872	30.06.2025	HI-1-2025! Saldo 30.6.2025	17 623,00

- Tase-erittelyllä historia-aineiston muodostama **kokonaissaldo näkyy avoimena**.
→ Tämä summa tulee eritellä useammaksi erilliseksi ostovelaksi.

Avoimien ostovelkojen erittely Excelillä

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	TILI	TOSITE	PVM	BRUTTO	SELITE	AVAIN				
2	2872	1	30.6.2025	-2623,00	Toimittaja 1					
3	2872	1	30.6.2025	-5000,00	Toimittaja 2					
4	2872	1	30.6.2025	-10000,00	Toimittaja 3					
5	2872	1	30.6.2025	17623,00	Saldon 30.6. purkaminen	S263				
6										
7										
8										

Lisää viimeinen rivi kokonaissaldo + tämän avain tunniste

- Täytä Excel-tiedostoon avoimet ostovelat eriteltyinä:
 - Pura tilin 2872 saldo 17 623,00
 - eritele jokainen ostovelka omalle avaimelleen.
Katso esimerkki yläpuolella olevasta kuvasta)
- Lisää tiedoston viimeiseksi riviksi vastamerkkinen vienti:
 - kohdistus kokonaissaldoon
 - käytä kokonaissaldon avainta S263
→ näin saldo saadaan nollattua
- Tuo aineisto kirjanpitoon valitsemalla Aineiston tyyppi: Muistiotositteet.
 - Järjestelmä lisää ostovelaille uudet avainnumerot automaattisesti.

Tuonnin jälkeen

Tositepvm	Tositeno	Tilinumero	Tilin nimi	Summa	Kirjanpidon arvo	ALV	K.paikka	Avain
30.06.2025	13-27-2025	2872	Ostovelat, laskureskontra	-2 623,00	-2 623,00	0,00		S270
30.06.2025	13-27-2025	2872	Ostovelat, laskureskontra	-5 000,00	-5 000,00	0,00		S271
30.06.2025	13-27-2025	2872	Ostovelat, laskureskontra	-10 000,00	-10 000,00	0,00		S272
30.06.2025	13-27-2025	2872	Ostovelat, laskureskontra	17 623,00	17 623,00	0,00		S263
30.06.2025	HI-1-2025	2872	Ostovelat, laskureskontra	-17 623,00	-17 623,00	0,00		S263

- Kirjanpidon tapahtumat -näkyvässä näet, että:
 - ostovelkatapahtumille on muodostunut omat avaimet
 - S263-avaimella olevat tapahtumat kumoavat toisensa

18727 Tuotantotesti Oy KP4		Tarkastelupvm	Tilikausi	
Tase-erittely		30.06.2025	01.01.2025 - 31.12.2025	
		Päivitä	Luo uusi (Alt + n)	
Tilinumero	1 ↑	To...	Selite	Summa
VASTAAVAA				2 144 458,57
PYSYVÄT VASTAAVAT				26 785,50
Aineettomat hyödykkeet				1 452,95
Kehittämismenot				246,49
2872			2872 Ostovelat, laskureskontra	17 623,00
2872	30.06.2025	13-27-20	Toimittaja 1	2 623,00
2872	30.06.2025	13-27-20	Toimittaja 2	5 000,00
2872	30.06.2025	13-27-20	Toimittaja 3	10 000,00

5. Tase-erittelyllä avoimet ostovelat näkyvät eriteltyinä, ja kokonaissaldo täsmää kirjanpitoon.

4 Tuodut aineistot

Tuodut aineistot -näymässä voit tarkistaa, mitä tiedostoja on tuotu kirjanpitoon ja hallita tuotuja aineistoja.

easor Accounting	Kirjanpito	Tapahtumahaku	Tase-erittely	ALV Ilmoitukset	Raportointi	Tilinpäätös	Ylläpito	18727 Tuotantotesti Oy KP4	Kieli Suomi
18727 Tuotantotesti Oy KP4									
Tuodut aineistot									
Tiedosto	Kommentti		Tyyppi	Tuotu	Tuonut	Status			
18727_tuonti ostovelat.xlsx (1)			Muistiotositteet	09.01.2026 06:32	Anna	Valmis			
18727_tuonti historia.xlsx (1)			Historiatositteet	08.01.2026 12:28	Anna	Valmis			
18727_tuonti testi.xlsx (1)			Historiatositteet	08.01.2026 12:04	Anna	Valmis			
18727_tuonti testi.xlsx (2)			Myyntiyhteenvedot ja kassat	07.01.2026 13:55	Anna	Valmis			

1. Siirry Tuodut aineistot -näkymään Kirjanpito-valikon vasemmasta reunasta. Näet viimeisimmän tuodun aineiston sekä käyttäjän, joka aineiston on tuonut.
2. Jokainen tuotu aineisto näkyy omalla rivillään.
 - Näet aineiston statuksen, joka on yleensä Valmis, kun aineisto on siirretty kirjanpitoon
 - Status voi olla myös Tositteiden tuonti epäonnistui, jolloin tiedostoa ei ole siirretty kirjanpitoon.
3. Jos tuot samannimisen tiedoston useamman kerran, jokaisesta muodostuu oma rivi ja tiedoston nimen perään lisätään juokseva numero.
4. Voit siirtyä aineiston tapahtumiin valitsemalla rivin oikeasta reunasta kolme pistettä → Näytä tapahtumat.
5. Voit poistaa tuodun aineiston valitsemalla kolme pistettä → Poista tuodut tapahtumat.

5 Tuodun aineiston poistaminen

Tässä osiossa kuvataan, miten tuotu aineisto voidaan poistaa kirjanpidosta.

Tuodut aineistot						
Tiedosto	Kommentti	Tyyppi	Tuotu	Tuonut	Status	
18727_tuonti ostovelat.xlsx (1)		Muistiotositteet	09.01.2026 06:32	Anna	Valmis	⋮
18727_tuonti historia.xlsx (1)		Historiatositteet	08.01.2026 12:28	Anna	Valmis	⋮
18727_tuonti testi.xlsx (1)		Historiatositteet	08.01.2026 12:04	Anna	Valmis	⋮
18727_tuonti testi.xlsx (2)		Myyntiyhteenvedot ja kassat	07.01.2026 13:55	Anna	Valmis	⋮
18727_tuonti testi.xlsx (1)		Myyntiyhteenvedot ja kassat	01.10.2024 14:58	Anna	Näytä tapahtumat Poista tuodut tapahtumat	

1. Valitse poistettava aineisto ja avaa kolmen pisteen valikko. Valitse Poista tuodut tapahtumat.
2. Järjestelmä pyytää vahvistuksen poistoa varten. Aineisto voidaan poistaa vain, jos kaikki sen tapahtumat ovat edelleen hyväksytyssä tilassa.
3. Kun poisto on suoritettu:
 - aineistorivi poistuu Tuodut aineistot -näkymästä
 - tapahtumat poistuvat kirjanpidosta ja siirtyvät Poistettu-tilaan
 - poistetut tapahtumat ovat nähtävissä Tapahtumahaku-näkymässä