

Süsteemi kasutamise nõuded

Peatükis käsitletakse kuluarvestuse infosüsteemi KAIS kasutamise nõudeid. Piirangud on seatud CPM mudelis kasutatavatele andmeväljadele ning EGs ja VAs tabelite ja muutujate nimede kasutamisele.



Selleks, et projektid ja programmid töotaksid probleemideta, on nende kasutamisel oluline järgida alapeatükis toodud piiranguid.

SAS CPM mudelis kasutatavate väljade piirangud

Tabel 1. SAS CPM mudelis kasutatavate väljade piirangud

Andmeväli	Piirangud
Tunnuskood (Reference)	• Peab olema unikaalne. • Lubatud kasutada tähti, numbreid ja allkriipsu (_). • Ei ole lubatud kasutada täpitähti, tühikut ja kirjavahemärke (punkti, koma, sulgusid jne, v.a allkriipsu). • Tuleb kasutada läbivalt suuri tähti. • Maksimaalne tähemärkide arv on 50 tähemärki.
Mudeli tunnuskood (Model reference)	Tunnuskoodiga samad piirangud, v.a maksimaalne tähemärkide arv, milleks mudeli tunnuskoodi puhul on 8 tähemärki.
Nimi (Name)	• Peab olema unikaalne. • Lubatud kasutada tähti (sh täpitähti, kuid nad suurendavad tähemärkide arvu), numbreid, allkriipsu. • Ei tohi kasutada punkti, koma, sulgusid (sh nurksulge). • Algab suure algustähega. • Maksimaalne tähemärkide arv on 50 tähemärki.
Kõik andmeväljad (v.a summad ja käituri kogused)	Tuleb vormindada teksti formaadis.
Summad ja käituri kogused	Tuleb vormindada numbri formaadis

Piirangud SAS EG-s ja SAS VA-s tabelite ja muutujate nimede kasutamisel

Järgnevalt kirjeldatud piirangud SAS EG kasutamiseks on olulised jälgida, et kirjutatud EG projektid ja programmid töotaksid veatult, ning eriti oluline, et VA-sse üleslaetavatest tabelitest (olenemata, kas otse VAs või läbi CPMi või EG) oleks võimalik teha veatult varukoopiaid. Piirangud on järgnevad:

- muutuja (EG projektis veeru päised „**Column Name**“), alamtabeli (**WORK.NIMETUSED** - nimetused on alamtabel) ja meetodite (kasutatakse **EG programmis**) nimed võivad olla **kuni 32 tähemärki**;
- tabelite ja veerupäiste nimetuse tähemärgid peavad olema **ladina tähestikust tähed** (A,B,...,Z,a,b,...,z) või **allkriips**;
- **tühikuid ei tohi** nimedes kasutada;
- mistahes **sümboleid ja muid kirjavahemärke** (peale alakriipsu sõnade vahel "_") ei tohi kasutada;
- nimetuse **esimene tähemärk** peab olema **ladina tähestikust täht** (A,B,...,Z,a,b,...,z) või **allkriips**. Näiteks: TABEL._AndmeKogu või TABEL.andmeKogu jne.

NB! Tabelite nimetuses võib kasutada numbrit, aga see ei tohi olla esimene tähemärk:

- **Õige kasutus** – TABEL.Andmekogu2021
- **Vale kasutus** – TABEL.2021Andmekogu.VALE

Tabeli nime lisapiirangud

Keelatud on kasutada:

- **SAS poolt reserveeritud automaatseid nimetusi** nagu _NUMERIC_, _ERROR_, _CHARRACTER_, _NULL_, _ALL_ ja kõiki selliseid mis algavad ja lõppevad „_“ nt „_xxx_“ jne. (inglise keelsed).
- CPMi poolt genereeritavate tabelite lõppu lisatavat tähekombinatsiooni **STAR**.
- Tabeleid lõpuga **LINE** ja **PIPE**.

Kontakt: aili.armvaart@fin.ee

Viimati uuendatud 10.02.2025