



Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfondi
Euroopa investeeringud
maapirkondadesse

31.08.2022

Evelin Edro, Orkla Eesti kvaliteedijuht

Toidu jälgitavusest Orkla Eesti Kalevi tehase näitel

1

Ettevõtetest



Kalevi tehas:

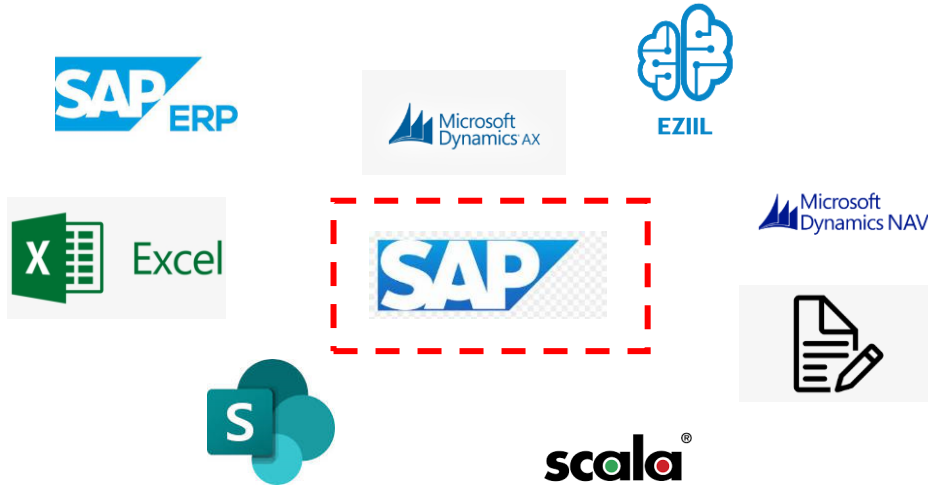
- Sortiment: šokolaaditahvlid ja -batoonid, šokolaadikommid, dražeed, karamellikommid, iiris, närimiskommid
- Tootmiskaht 8 150 tonni aastas
- 250+ töötajat
- Pind 26 000 m²



2

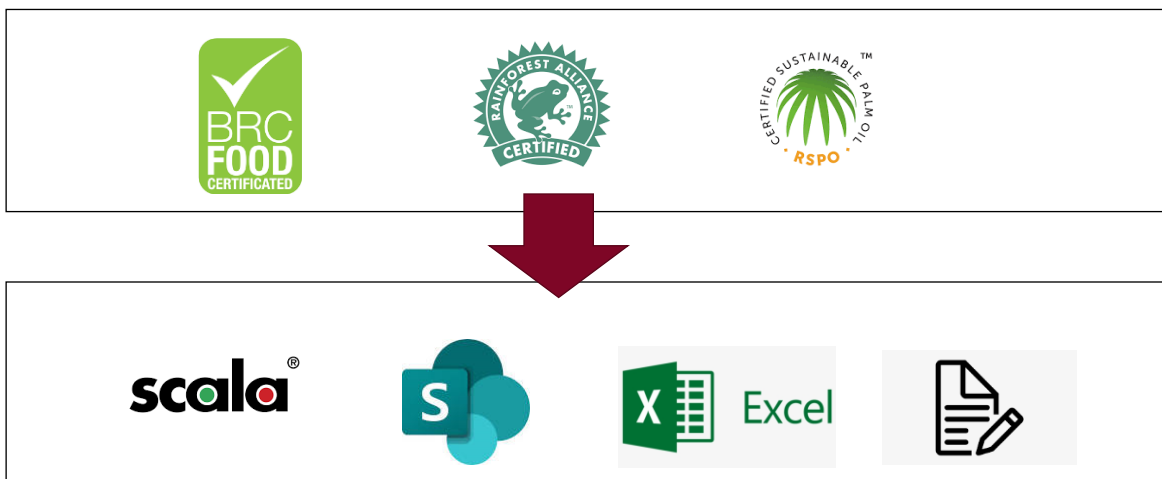
2

Erinevaid tehnilisi võimalusi toote jälgitavuse tagamiseks



3

Nõuded Kalevi jälgitavussüsteemile ja kasutatavad tehnilised lahendused



4

Süsteemi testimine ja praktilisi näiteid

“Õnn soosib neid, kes on ennast ette valmistanud.”

-Louis Pasteur, 1854

- Testid-simulatsioonid tasub teha laiemas skaalas, mitte piirduda vaid toidu ja materjalidega
- Kasutada ära reaalseid juhtumeid
- Ühendada näiteks tagasikutsumise testidega

Praktiline nõu jälgitavuse tagamiseks tehnilise lahenduse valimisel

- Ettevõtte üldised prioriteedid, sisemised ja välised nõuded
- Süsteemi kasutajate digitaalne kirjaoskus
- Tootmise eripärad (*bulk* tooted, ...)
- Vältida manuaalset andmete ülekandmist või käsitsi topeltsisestamisi
- Andmekvaliteeti ja andmete jälgitavuse (*data integrity*) tagamine. Valideerimisvajadus
- Tarkvara paindlikkus ja arenduste maksumus
- ...

Oleme solidaarsed teiste käitlejatega – me kõik oleme kellegi teise tarnijad!

