



Euroopa Liit
Euroopa
Regionaalarengu Fond



Eesti
tuleviku heaks

Terake

Digilahendused tootmisele: tööaja arvestus ja põlluraamat

Karel Kuningas Tehnoloogia Rakenduskeskus

www.terake.com info@terake.com

5681 0000



Terake workfields

Tööaeg



Tööaeg on ajavahemik, mille inimene kulutab tasulisele tööle.

Raisatud aeg = raisatud raha



Terake workfields

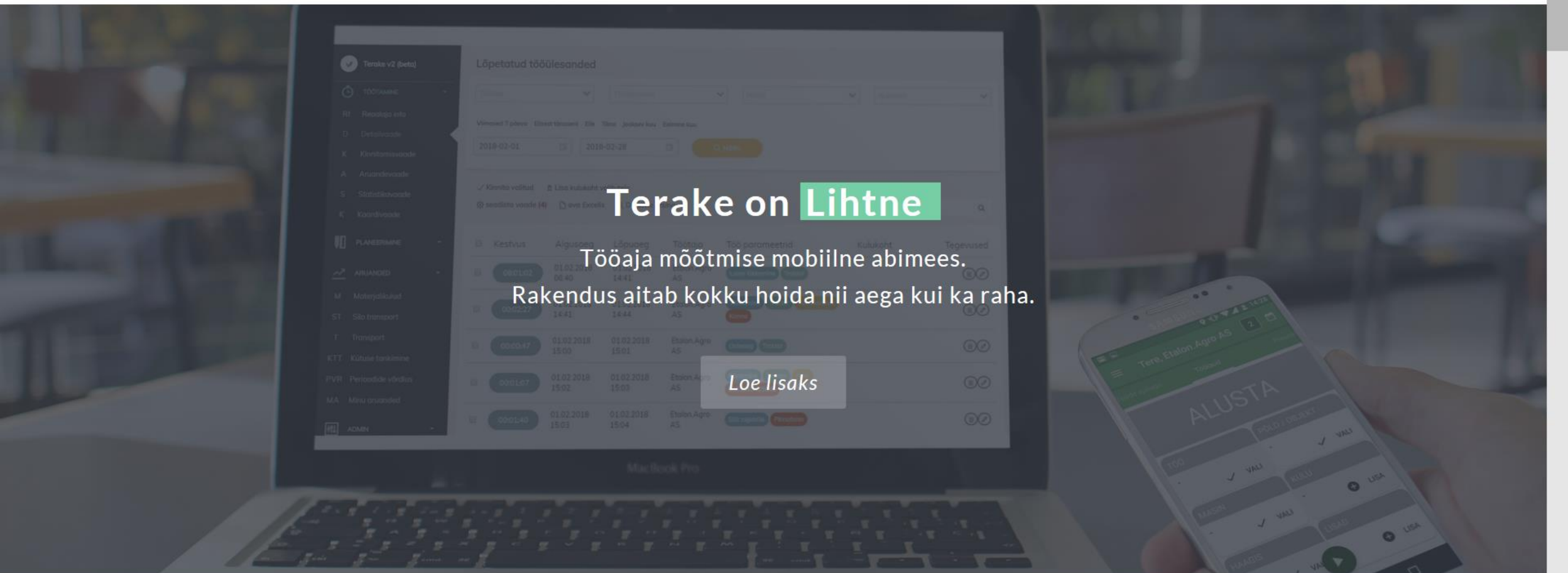


Terake workfields

Terake

Abimees tööaja ja -vahendite kasutuse korraldamiseks, mõõtmiseks ja seonduvaks aruandluseks.

Lihtsad 5 sammu täidavad jooksvalt kuluaruanded ja kogu info tööjaarvestuseks ning samaaegselt salvestuvad mototunnid, kasutatud materjalid ja kogused.



Terake on Lihtne

Töötaja mõõtmise mobiilne abimees.
Rakendus aitab kokku hoida nii aega kui ka raha.

[Loe lisaks](#)

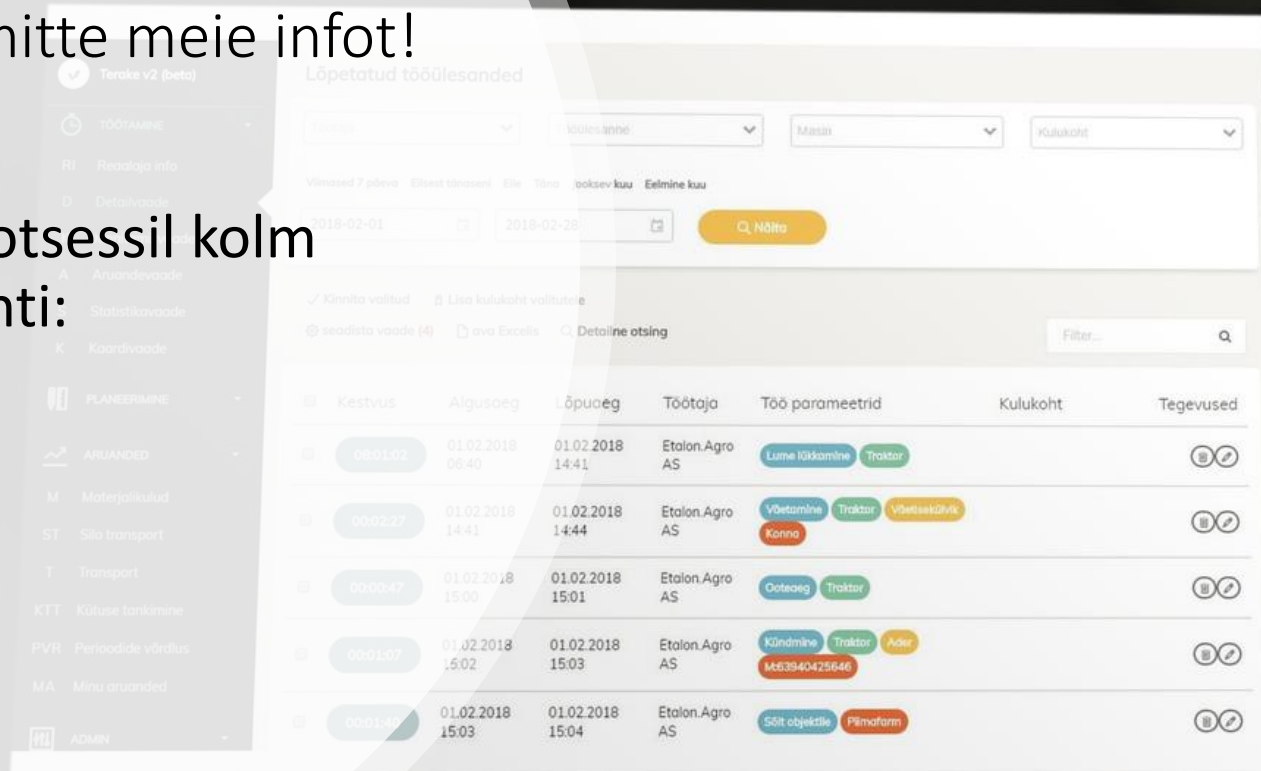
Mida me saame Sulle pakkuda



Informatsioon peaks meid
teenindama, mitte meie infot!

Igal teenindusprotsessil kolm
olulist komponenti:

1. Lihtsus
2. Mugavus
3. Sisukus



Lõpetatud tööülesanded

Viimased 7 päeva | Siset värskest | Eile | Täna | Jooksva kuu | Eelmine kuu

2018-02-01 | 2018-02-28 | Nõite

✓ Kinnita valitud | Lisa kalukoht valitutele

Seadista vaade (4) | avo Excells | Detailne otsing | Filter...

Kestvus	Algusaeg	Lõpuaeg	Töötaja	Töö parameetrid	Kalukoht	Tegevused
00:01:02	01.02.2018 06:40	01.02.2018 14:41	Etalon.Agro AS	Lume kõõramine Traktor		🔍 🔄
00:02:27	01.02.2018 14:41	01.02.2018 14:44	Etalon.Agro AS	Võetamine Traktor Võttesekõõr Koha		🔍 🔄
00:00:47	01.02.2018 15:00	01.02.2018 15:01	Etalon.Agro AS	Ootusaeg Traktor		🔍 🔄
00:01:07	01.02.2018 15:02	01.02.2018 15:03	Etalon.Agro AS	Kõõramine Traktor Ader M63940425646		🔍 🔄
00:01:40	01.02.2018 15:03	01.02.2018 15:04	Etalon.Agro AS	55t objektile Põllafarm		🔍 🔄



Milleks
meile selline
võimekus?

Otsustusprotsess - kiirem
Aeg - järjest vähem
Andmed – järjest rohkem
Aruanded – järjest kasvavad soovid

Ellujäämine, planeerimine
(ebamäärasuse vähendamine),
ressursside juhtimine, küsimuste
küsimine, innovatsioon jne.

The screenshot shows the Etalon AS software interface. At the top, there is a navigation bar with the company name 'Etalon AS', a settings icon, and a user profile icon with the text 'Logi välja'. Below this is a section titled 'Lõpetatud tööülesanded' (Completed tasks). It features several filter dropdowns: 'Töötaja' (Employee), 'Tööülesanne' (Task), 'Masin' (Machine), and 'Kulukoht' (Location). Below the filters, there are date range selectors for 'Viimased 7 päeva' (Last 7 days), 'Eilsest tänaseni' (From yesterday to today), 'Eile' (Yesterday), 'Täna' (Today), 'Jooksev kuu' (Current month), and 'Eelmine kuu' (Previous month). Specific date ranges are shown as '2018-03-01' and '2018-03-26', with a 'Näita' (Show) button. Below the filters, there are options to 'Kinnita valitud' (Confirm selected) and 'Lisa kulukoht valitutele' (Add location to selected), along with 'seadista vaade (3)' (Set view (3)), 'ava Excelis' (Open in Excel), and 'Detailne otsing' (Detailed search). A search bar with 'Filter...' and a magnifying glass icon is also present. The main content area displays a table of tasks with columns for 'Kestvus' (Duration), 'Algusaeg' (Start time), 'Lõpuaeg' (End time), 'Töötaja' (Employee), 'Töö parameetrid' (Task parameters), 'Kulukoht' (Location), 'Klient' (Client), and 'Tegevused' (Actions). The table contains four rows of data, each with a duration indicator in a green pill, start and end times, employee name, task parameters (e.g., 'Väetamine', 'Traktor', 'Orasäke', 'Kooli', 'Osaühing'), location (e.g., 'Taimikasvatus'), client (e.g., 'Osaühing', 'Firma'), and action icons (trash and edit).

Kestvus	Algusaeg	Lõpuaeg	Töötaja	Töö parameetrid	Kulukoht	Klient	Tegevused
00:02:32	12.03.2018 11:45	12.03.2018 11:48	Etalon.Agro AS	Väetamine, Traktor, Orasäke, Kooli, Osaühing Materjalikulud: AN 34,4, kulu=12;	Taimikasvatus	Osaühing	[Trash] [Edit]
00:18:02	12.03.2018 12:45	12.03.2018 13:03	Etalon.Agro AS	Väetamine, Traktor, Orasäke, Põllumaa Materjalikulud: Läga, kulu=25.7;	Taimikasvatus		[Trash] [Edit]
00:07:25	13.03.2018 08:17	13.03.2018 08:25	Etalon.Agro AS	Hooldus, Firma	Töökoda	Firma	[Trash] [Edit]
01:00:28	13.03.2018 08:25	13.03.2018 09:25	Etalon.Agro AS	Hooldus, Firma	Töökoda	Firma	[Trash] [Edit]

Statistikavaade

Töötajad Töö tüübid Masinad Kliendid Viimased 30 päeva

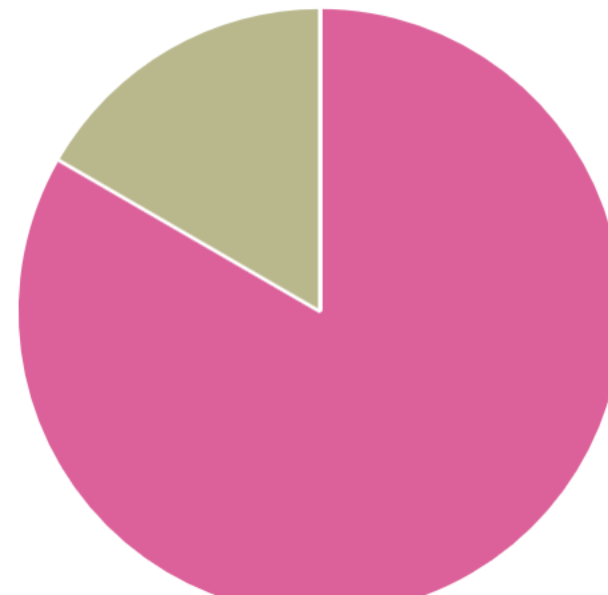
2018-04-01 2018-04-30

Näita

Filter...

Etalon.Agro AS

Silo vedu Väetamine Külvamine Silo kogumine



Miks meil andmeid üldse vaja on?

Kontroll

Eesmärkide saavutamise (tagasiside)

Ressursside juhtimine

Ebamäärasuse vähendamine

Uute teadmiste saamine

Õppimine

Ideed innovatsiooniks

Probleemide lahendamine



Teenused

[Avaleht](#) » [Teenused](#)



Põllumajandus

Terake annab kiire ülevaate põllul tehtud töödest. Info sisestatakse mõne nupule vajutusega. Terakeses mobiili äpi loojad on olnud tihedas koostöös põllumajandustootjatega ning on aru saanud, millisest otsast tuleb tulemust mõõtma hakata. Kõik andmed lisatakse töö käigus tööprotsessis osaleja enda poolt, mis annab kõige täpsema ja vahetuma informatsiooni põllul toimuvast. Terake annab võimaluse kõiki andmeid sisestada ja kontrollida reaajas.



Teenindus

Terakese mobiili rakendus on kasutuses erinevates teenindusettevõtetes. Seda kasutavad kokad köögis, klienditeenindajad saalis ning ka puhastusteenindajad. Eesmärgiks on omada ülevaadet töötajate töötundidest, et saaks vältida ületundide tegemist. Terake rakendus on suureks abimeheks järgmise kuu graafiku koostamisel. Saab selge ülevaate kui palju aega kulub ürituste ettevalmistamiseks, igapäevasteks koristustöödeks enne avamist, lõunasöögi valmistamiseks, inventuurideks jne.



Tootmine

Terakese mobiili rakendus sobib ettevõttele, kus tööiseloom nõuab pidevat liikumist ja töö on tihedalt seotud seadmete ning masinatega. Kasutades nutitelefone ning tänapäeva rakenduste tehnoloogiat on ettevõttel võimalik registreerida töötunnid, kulunud materjalid ja läbitud objektid mõne nupu vajutusega. Ettevõttel on palju lihtsam ja samas ka kiirem koostada aruandeid tehtud tööde järgi ning selle läbi mõõta ka ressursside kasutamist.

Terake sobib ettevõttele, kus tööiseloorm nõuab pidevat liikumist ja on tihedalt seotud masinatega.

Kasutades nutitelefone on võimalik registreerida töötunnid, kulunud materjalid ja läbitud objektid mõne liigutusega.

Terake workfields sobib

Funktsioonid

Nimekiri funktsioonidest, mida Terakese rakendus sisaldab!

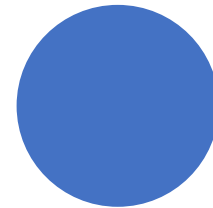
Mobiili äpp	Töötamine	Planeerimine	Aruanded	Admin	Põllumoodul
Töölaud	Reaalaja info	Kalendrivaade	Materjalikulud	Administreerimise koondleht	Põlluraamat
Tööde ajalugu	Detailvaade	Nimekirjavaade	Transport	Töötajad	Põldude admin
Plaanid	Kinnitamisvaade		Kütuse tankimine	Integratsioonid	Põldude import
Transport	Aruandevaade		Periodide võrdlus	Tehtud tööd	Viljavaheldus
Kütuse tankimine	Statistikavaade		Minu aruanded	Kütuse tankimised	Põllud kaardil
	Kaardivaade			Transport	Põllutööde planeerimine

Funktsionaalsus

- Tööaja mõõtmine ja -arvestus
- Reaalajas andmete edastamise
- Nutitelefonid töötavad ka *offline* režiimis
- Masintundidega sidumine
- Spetsiaaltarkvaradega sidumine
- Kulumaterjalide ja kütuse aruandlus
- Transpordiaruanded
- Planeerimine
- Geoalad kaardil ja GPS asukoha määramine

API teeb andmete sünkroniseerimise teiste
aplikatsioonidega lihtsaks.
Terake infosüsteemist on võimalik pärida objekte,
kuupäevasad, töötajaid, tööaega, materjale jne.

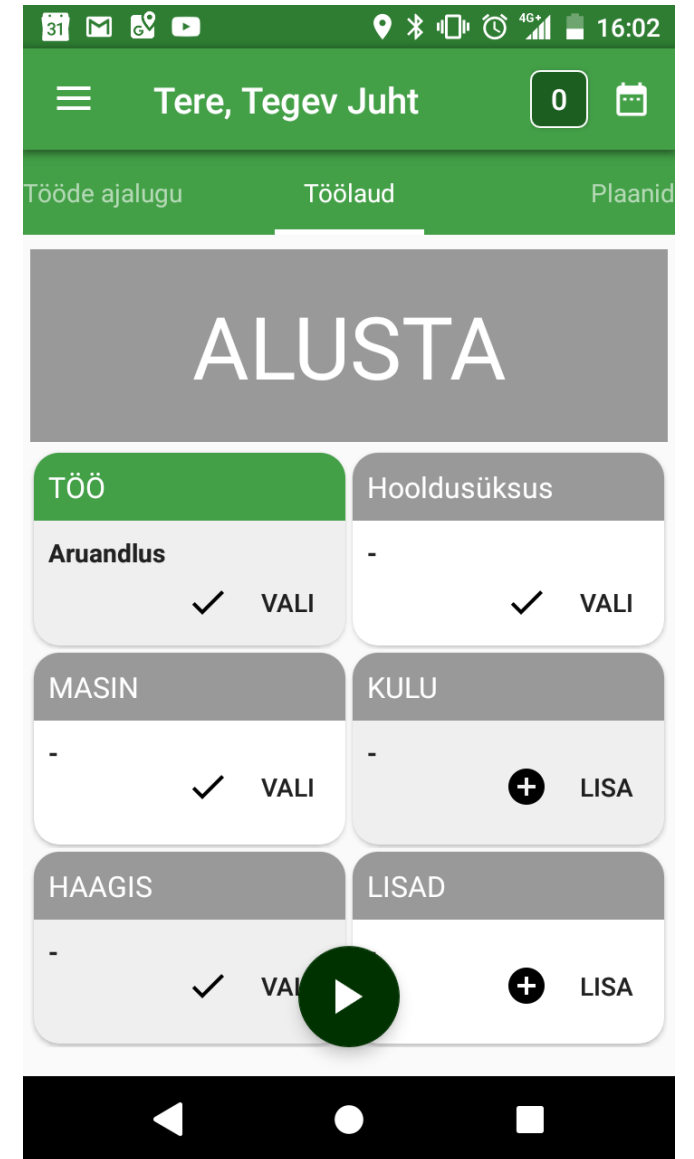
**Kasuta API-t ja liidesta Terake oma
tänapäevase tarkvaraga**



Tagasiside vajalikkus

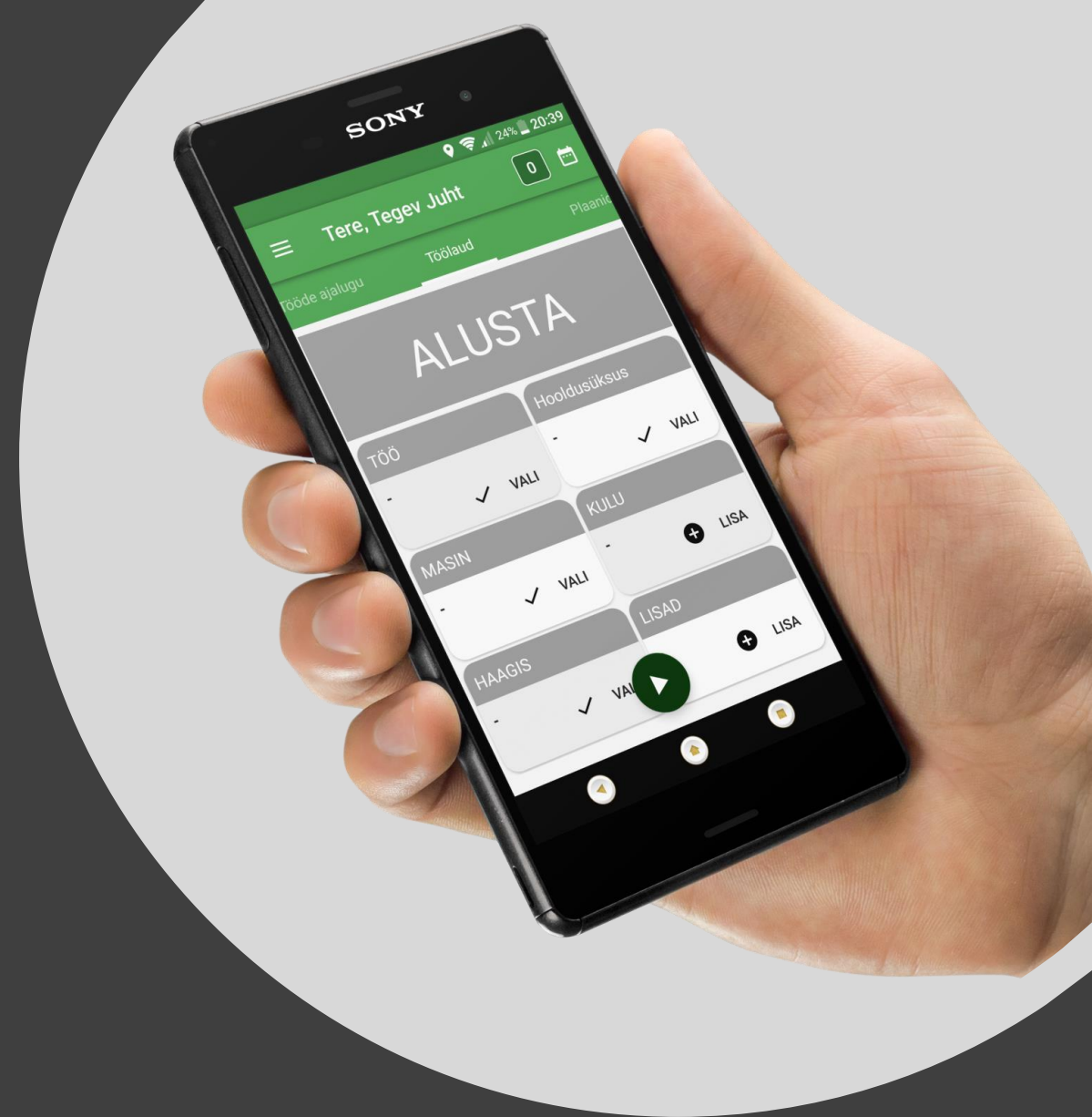
Milleks on tagasiside vajalik ?

- Tagasiside on väärtuse ja kasvatamise eeldus
- Töötajad on teadlikumad, suhtuvad oma töösse suurema vastutusega
- Tekib seos otsustamise ja vastutuse vahel
- Usaldus suureneb
- Nähes nn. „suurt pilti“ tunneb inimene end tähtsamana
- Motiveerib töötajat tööd paremini tegema



Terake

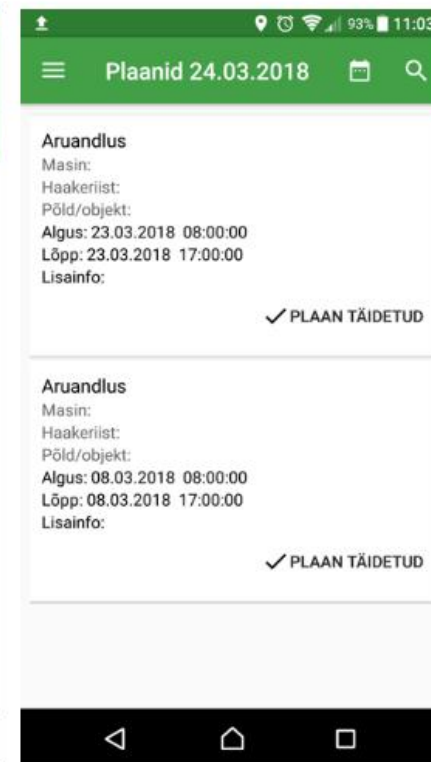
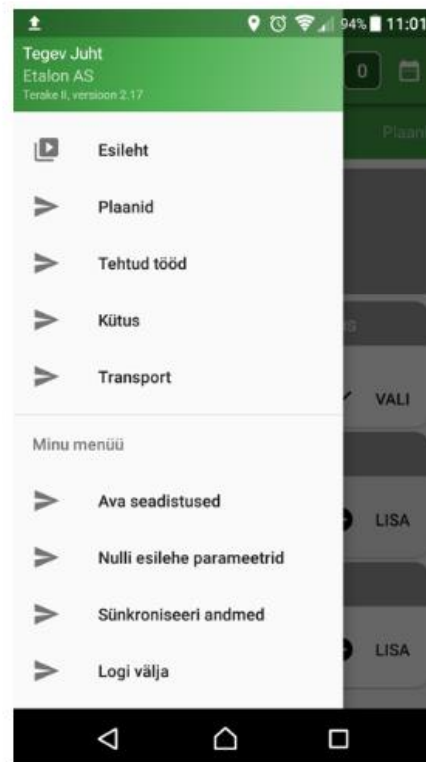
- Lihtsus ja loogilisus
- Täpsus
- Läbipaistvus
- Praktilisus
- Mõtlemine koos lahendusi välja



Muuda tööaja mõõtmine lihtsamaks ja mugavamaks.
Vähenda paberimajandust ja saa parem ülevaade
tehtud töödele kulunud ajast!

Alusta

Kui Terake kasutaja konto on olemas, siis lae alla äpp.
Kui äpp on ka olemas, siis saadki juba tööaega
mõõtma hakata!



Rakendus

Millal on õige aeg Terake kasutusele võtta?

- Mida varem sellega algust teha, seda rutem suudad muuta operatsioonid tõhusamaks. Enamus meie klientidest otsustasid rakendust kasutama hakata kohe, kui olid avastanud konkurentsieelise.

Kui kaua ega kulub selleks, et Terake hakkaks tööle?

- Terakest saab kasutama hakata hetkest, kui on loodud konto ja alla laetud mobiili äpp Play poest. Terakese kasutama hakkamine käib kiiresti.

Kes minu ettevõttes omab juurdepääsu Terakese andmetele ja äpile?

- See oleneb Sinust endast, Sina otsustad ja valid välja inimesed, kes kasutavad Terakest Sinu ettevõttes.

Kas ma pean võtma tööle inimese, kes haldab Terakest?

- Terake võimaldab ettevõttel palju lihtsamalt toimida, mitte ei tee seda keerulisemaks. Terakese kasutamine on andnud klientidele rohkem aega, et keskenduda asjadele, mis vajavad tõelist tähelepanu

Millistes seadmetes töötab mobiili äpp Terake?

- Terake tarkvara on pilves. Mobiili äpp töötab kõikides Android mobiiltelefonides ja tahvlites.

Kasu

Paraneb töö
distsipliin

Rahaline
kokkuvõid

Reaalajas
informatsioon

Kaob töölehtedega
seotud
paberimajandus

Tööajaarvestus on
automaatne

PS! Kujuta ette kui
palju paberit
kokku saab hoida

Hinnatabel

...

1-9 KASUTAJAT	10-24 KASUTAJAT	ALATES 25 KASUTAJAST	ALATES 50 KASUTAJAST
9 € 1 kasutaja kohta	7,90 € 1 kasutaja kohta	6,90 € 1 kasutaja kohta	küsi pakkumist
1 kuni 9 kasutajat. Hinnale lisandub käibemaks	10 kuni 24 kasutajat. Hinnale lisandub käibemaks	Alates 25 kasutajat. Hinnale lisandub käibemaks	Alates 50 kasutajast küsi pakkumist. Hinnale lisandub käibemaks.
Alusta	Alusta	Alusta	Küsi pakkumist

Mine üle aastamaksule

Kui maksad kohe 6 kuue eest, siis saad **+1 kuu tasuta**

Kui maksad kohe 12 kuu eest, siis saad **+ 2 kuud tasuta**

Kui maksad kohe 24 kuu eest saad **+ 3 kuud tasuta**

Hindadele lisandub käibemaks

„Raha tagasi“ garantii: kui väärtust ei leidnud, maksma ei pea!

Aitäh!



Küsimused?



Kuidas edasi?



Terake workfields



Euroopa Liit
Euroopa
Regionaalarengu Fond



Eesti
tuleviku heaks



Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfond:
Euroopa investeeringud
maapiirkondadesse