



## UNIFORM-ARGOS RUNDVEEMANAGEMENT

### UNIFARM

#### Toepassing

Melkrobot en conventionele melksystemen

Installatie	Systeemvereisten	
door firma	<b>Beschikbare schijfruimte:</b>	≥ 1GB
desktop- en webapplicatie mogelijk	<b>RAM geheugen:</b>	≥ 512MB
internetverbinding nodig	<b>Processor:</b>	≥ 1 GHz
mobiele app beschikbaar (Uniform-Touch en Uniform-APP)	<b>Besturingssysteem:</b>	Windows 7 of hoger

#### Kostprijs

##### Uniform Argos Rundveemanagement:

- 12 thema's: registratie, melkproductie, vruchtbaarheid, gezondheid, veestapel, fokkerij, fokstieren, voederberekening, melkquotum, begeleiding, economie en koppelingen.
- verschillende modules/thema mogelijk
- Aanwezige modules verschillen naargelang gekozen voor **basis- of professioneel managementpakket** ([overzicht](#))

<b>Programma (op pc):</b>	± €1000 basis tot €2000 voor professional met koppeling (afhankelijk van de opties) + jaarlijks vastgelegd tarief voor jaarlijks onderhoud (updates, gebruikersbijeenkomsten, dienstverlening zonder bezoek)
<b>Uniform-Touch (mobiel):</b>	Uniform-APP: geen aanschafkosten, enkel onderhoud (75 euro/jaar)

#### Extra opties

<b>Basis opties (per thema):</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Vruchtbaarheid:</b> module USA KPI's (GBM)</li> <li>- <b>Gezondheid:</b> module uitstoot analyse (GBM)</li> <li>- <b>Veestapel:</b> module groepsoverzicht (GBM)</li> <li>- <b>Koppelingen:</b> module export naar VLIF-boekhouding, Uniform Touch, Uniform APP, pocket PDA Mobile, grasland en teeltregistratie</li> </ul>
<b>Opties professioneel pakket:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Voederberekening:</b> rantsoenberekening Koemodel, TMR-module voermengwagen, saldo voeren</li> <li>- <b>Economie:</b> Saldo module: Dagopbrengst – voerkosten, technisch en economisch maandoverzicht, 12mnd voorspelmodule, uitstootanalyse</li> <li>- <b>Koppelingen:</b> koppeling procescomputer, melkrobots en activiteitmeters</li> </ul>

Opleiding bij opstart	Technische ondersteuning
€195, steeds voorzien	Onderhoud en bijwerkingen zonder bedrijfsbezoek: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ €300/jaar (basis pakket)</li> <li>▪ €600/jaar (professioneel pakket)</li> </ul>
Halve dag (aangevuld met ondersteuning via internet)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Helpdesk: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 051/79.01.51</li> <li>▪ <a href="mailto:help@unifarm.be">help@unifarm.be</a></li> </ul> </li> <li>- Maandelijks webinar</li> <li>- Halfjaarlijkse gebruikersbijeenkomsten (≠ locaties)</li> <li>- Contactpersoon: Jan De Pestel - 050/50.09.55</li> </ul>

## Koppelingen

### 1. met procescomputers en sensoren

<b>Melkrobot</b>	Alle beschikbare: Lely Astronaut, DeLaval VMS, Fullwood Merlin, Boumatic Robotics, Insentec Galaxy, SAC RDS, GEA Mlone, ..
<b>Melkmeters</b>	Alle merken met pc-koppeling (meer dan 20 types).
<b>Krachtvoercomputers</b>	Alle merken met pc-koppeling. (meer dan 20 types)
<b>Activiteitsmeters</b>	Enkel indien professioneel pakket <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inlezen activiteit of attenties: Boumatic-Herdmetrix, DeLaval, Dairymaster, etc (evolueert voortdurend)</li> <li>- Doorsturen kalender: alle procescomputers (DeLaval, Boumatic, Lely, GEA, Packo Fullwood, Dairymaster, SAC , Nedap Velos,..) inclusief losse systemen zoals Heatime, Ovalert, CowManager, Sensor, ..</li> </ul>

### 2. met andere programma's

CRV	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uitwisseling van MPR- en fokkerijgegevens (via EDI-CRV)</li> <li>- uitwisselen informatie nieuwe stieren (via EDI-KI Stier)</li> <li>- meldingen DHZ-KI, natuurlijke dekkingen, samenweiden (via DHZ-KI)</li> <li>- versturen melkmetergegevens voor melkcontrole (via EMM)</li> </ul>
Sanitel (Veeportaal)	uitwisseling van I&R gegevens
Tiber (BB), Liba en LALT	uitwisseling gegevens voor VLIF-landbouwboekhouding
DairyDataWarehouse	uitwisseling van gegevens met derden (adviseur, dierenarts, etc.)

### Registratie mogelijk van:

<b>Geneesmiddelengebruik</b>	Ja, automatisch lijst van ingegeven behandelingen (basispakket)
<b>Kuilgegevens</b>	Ja, manuele ingave bij 'voedermiddelen' (professioneel pakket)
<b>Certificaten dierziekten</b>	neen
<b>Uitslagen analyses (boed, mest, urine, etc.)</b>	enkel manueel in te geven ('behandelingen', basis pakket)

### Kengetallen

Technische kengetallen:	ja
Financiële kengetallen:	enkel indien extra opties 'Economie' professioneel pakket
Overzichtslijsten kengetallen:	ja

### Attenties voor:

Koekalender	Tocht, drachtcontrole, droog te zetten, te kalven
Afwijkende dagproductie	Via Gecombineerde Attentielijst
Afwijkende geleidbaarheid	Indien melkmeter of robot die dit meet
Verdacht ketose	Indien info melksamenstelling via melkrobot of MPR
Activiteit	Indien gekoppelde activiteitsmeter
Afwijkende voeropname	Indien automatisch krachtvoersysteem
Wachttijden melk/vlees	Op aparte lijst

*Rapporten celgetalanalyse, mastitisanalyse en vruchtbaarheid*

= *Geén attenties*  
 = *Wel overzicht probleemkoeien*

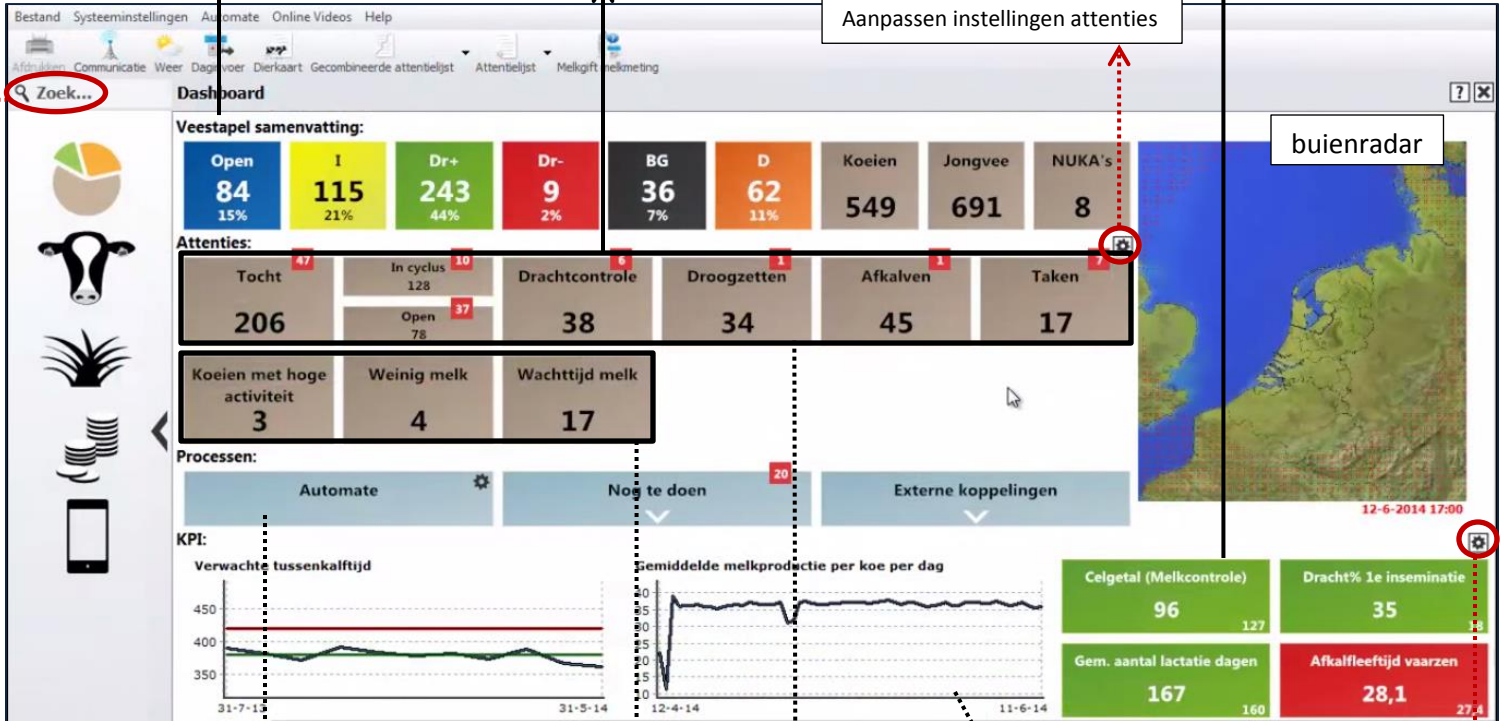
**Overzicht veestapel**

- Aantal dieren per status
- Aantal dieren per type

**Attenties:** zelf instellen welke op dashboard

- Zwart cijfer: aantal dieren met die attentie
- Rood cijfer: aantal dieren met hoogdringende attentie bv. had al droog gezet moeten zijn.

KPI's = kengetallen



**Automate:** heeft de koppeling goed gewerkt?

**Nog te doen:** nog uit te voeren I&R melding?  
 ➔ Zo ja,; aangegeven in rood cijfer

Zoekfunctie: op diernummer of tekst (bv. BSK)

**Kengetallen**

- In knopvorm (groen: in orde; rood: probleem)
- In grafiekvorm
- Zelf instellen welke KPI's weergegeven en in welke vorm.

Aanpassen instellingen KPI's

**Koekalenderattenties**

- Aanklikken: lijst met bv. te kalven koeien opent

**Attenties sensoren en procescomputers:**

- melkgift, voeropname, activiteit, wachttijd, ketose, en geleidbaarheid (naargelang aanwezige sensoren)
- Aanklikken: lijst attentiekoeien opent