TR

DAIRYSENSE
Farm Technologies

Sürü Yönetim Sistemi | Çiftlik Teknolojileri

"Sürü yönetim sistemlerindeki çözümlerimizle, hayvancılığı daha verimli ve sürdürülebilir hale getiriyoruz..."

ÜRÜN KATALOĞU

www.dairysense.com.tr

Sizin Kadar Önemsiyoruz,

Belki Daha Fazla !

DAIRYSENSE
Farm Technologies

Hayvancılık, sadece bir üretim süreci değil; sabır, emek ve özveriyle yürütülen bir yaşam biçimidir. Biz Dairysense olarak, bu emeğin her saniyesine saygı duyuyoruz.

Çiftliğinizdeki her hayvanın sağlığı, verimi ve konforu sizin için ne kadar önemliyse, bizim için de o kadar değerli. Çünkü biz sadece bir teknoloji firması değiliz; sürünüzün refahını ve çiftliğinizin başarısını kendi sorumluluğumuz gibi gören bir çözüm ortağıyız.

Hakkımızda

Dairysense, tarım ve hayvancılık sektöründe yenilikçi teknolojiler geliştiren, %100 yerli sermaye ile kurulmuş bir teknoloji firmasıdır. Türkiye'de Sürü Yönetim Sistemleri alanında öncülük yapan şirketimiz, süt hayvancılığında üretim, üreme ve sağlık süreçlerinin 7/24 izlenmesini sağlayan tümleşik çözümler sunmaktadır.

Ar-Ge çiftliklerimizde geliştirilen ve test edilerek onaylanan ürünlerimiz, hem yurt içinde hem de uluslararası pazarlarda başarıyla kullanılmaktadır. Güçlü mühendislik altyapımız ve uzman ekibimizle, sürdürülebilir ve verimli süt üretimi için ileri teknolojiler üretmeyi hedefliyoruz.

Dairysense, yerli ve milli üretim vizyonuyla sektöre değer katmaya, küresel ölçekte rekabetçi çözümler sunmaya devam etmektedir.

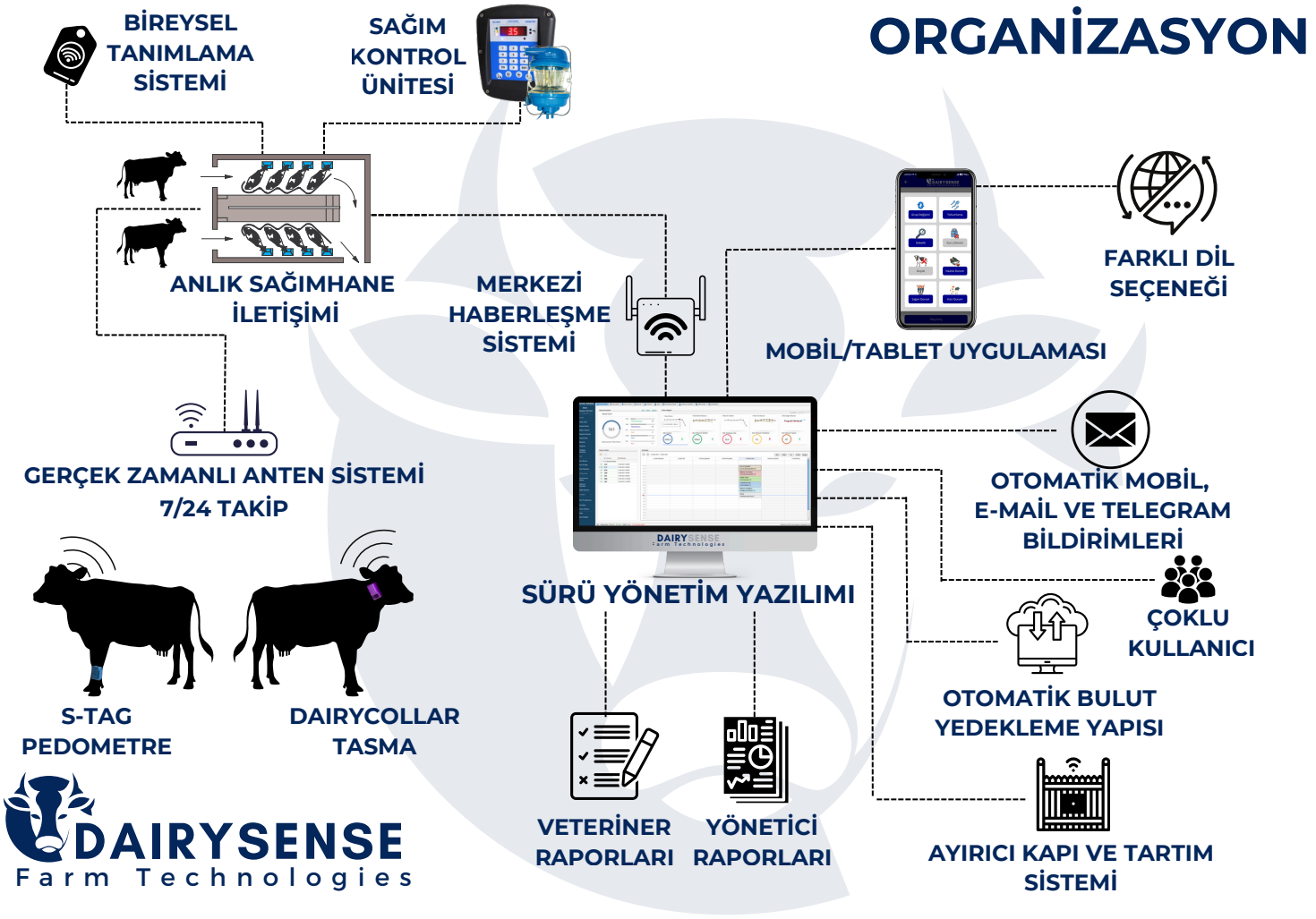
HAYVANLARINIZI TÜM AKILLI CİHAZLARDAN TAKİP EDEBİLİRSİNİZ

YERLİ ÜRETİM

Türkiye

"Dairysense, hayvanlarınızı 24 saat boyunca izleyerek tüm verilerini analiz eder ve size raporlar."

ORGANİZASYON



"Modern teknolojiyle entegre sürü yönetim çözümlerimiz, çiftçilere daha akıllı ve etkili bir hayvancılık deneyimi sunuyor."

İÇİNDEKİLER

MilkVision Süt Ölçer ve Kontrol Paneli	5-6
Dairycollar Tasma	7
s-Tag Pedometre	8
DairyLink Ahır İçi Anten Sistemi	9
ID-Link Bireysel Tanımlama Anteni	10
Smart-Gate Ayırıcı Kapı Sistemi	11
Dairysense Sürü Yönetim Yazılımı	12-25
Dairysense Mobil Uygulama	26-34

MILKVISION SAĞIM NOKTASI KONTROL PANELİ

MilkVision elektronik süt ölçer sistemi, sürdürülebilir süt üretiminde en önemli araçlardan biridir. Dairysense süt ölçer ünitesi hayvanlarınızın sağım sürecini en sağlıklı şekilde yürütmenize yardımcı olur.

Yüksek hassasiyetle az miktardaki sütleri bile ölçmenizi sağlar. Sağılan hayvanın ölçüm değerini canlı olarak sürü yönetim sistemine aktarır ve tüm süt geçmişini kayıt altında tutmanızı sağlar.

Ölçüm ve İzleme

- Yüksek hassasiyetli süt ölçümü
- Süt verim ölçümü ve kayıt sistemi
- Anlık süt akış hızı takibi
- Sağım süresi ölçümü ve raporlaması
- Düşük süt miktarı uyarısı
- Mastitis erken uyarı bildirimi
- Sıcaklık sensörü ile anormal durum tespiti

Sağım Süreci Yönetimi

- Hassas sağım proses yönetimi
- Otomatik sağım sonlandırma
- Programlanabilir ön ve son masaj fonksiyonu
- Bilgisayar kontrollü sağım engelleme desteği

Entegrasyon ve Kontrol

- Ayırıcı kapı desteği
- Bireysel kimliklendirme
- Sürü yönetim sistemiyle tam uyumlu çalışma

ERKEN TEŞHİS İLE KÂRLILIĞINIZI ARTTIRIN

Dairysense MilkVision süt ölçer sistemi üzerine entegre edilmiş mastitis ve sıcaklık sensörü hayvanları her sağımda meme sağlığı yönüyle kontrol eder.

Subklinik mastitis tespiti için geliştirilen bu sensör, mastitisi ilk oluşmaya başladığı dönemde tespit ederek uyarı verir. Hayvanların sağım anında iletkenlik ve süt sıcaklığı ölçümünü gerçek zamanlı olarak ölçerken hastalıkların başlangıcında uyarılmış olursunuz. Erken tedavi imkânı sağlayan bu sistem tedavi masraflarınızın düşmesinde aktif rol oynamaktadır.

◆ ERKEN TEDAVİYİ ETKİLİ KILMAK İÇİN DOĞRU TANI

Doğru tanı ve erken tedavi mastitis gibi bulaşıcı hastalıkların yayılmasını önlemenizde önemli rol oynar. Hastalık süreçlerinde ağrılar hayvan refahını ciddi anlamda etkileyebilmektedir.

Mastitis hastalığı hayvanların üreme performansını da etkileyebilmektedir. Bu nedenlerle, ineklerde mastitisin erken tanısı, hem hayvan refahı hem de sürü sağlığı açısından önemlidir.

DAIRYCOLLAR TASMA

Dairycollar, yüksek doğrulukla kızgınlık tespiti yaparken gizli kızgınlıkları da belirler. Hayvanların geviş getirme, yem yeme, dinlenme, uyku ve nefes süreçlerini gerçek zamanlı izleyerek, bireysel, grup ve sürü ortalamalarıyla karşılaştırmalar sunar. Böylece işletmeler, hayvanlarının beslenme ve sindirim faaliyetlerini sürekli kontrol altında tutabilir.

Dairycollar Tasma teknolojisi, çiftçilere daha etkin bir sürü yönetimi sağlayarak hem hayvan sağlığını hem de üretkenliği artırır. Bu yenilikçi çözüm, modern sığır yetiştiriciliğinde verimliliği en üst düzeye çıkarmak isteyen işletmeler için vazgeçilmez bir araçtır.

Sistem Bildirimleri

- Kızgınlık Bildirimi
- Konvansiyonel ve Dişi Tohumlama için Optimum Zaman Aralığı Tespiti
- Düzensiz Kızgınlık Uyarısı
- Düşük Şüphesi Uyarısı
- Kritik Değişim Bildirimi
- Ruminasyon Düşüşü Bildirimi
- Anormal Beslenme Bildirimi
- Sıcaklık Stresi Takibi
- Dinlenme Süresi Takibi
- Uyku Süresi Takibi

UYKU SÜRESİYLE GELEN ERKEN TEŞHİS !

"Dairysense, hayvanların dinlenme ve uyku süresini ayrı ayrı ölçerek dünyada bir ilki sunar. Uyku süresi, geviş, beslenme ve nefes verilerindeki değişimler ile kritik değişim bildirimi oluşturarak hastalıkların subklinik aşamada erken tespitini sağlar ve tedavi maliyetlerini düşürür."

S-TAG PEDOMETRE

s-Tag pedometre teknolojisi, hem düveler hem de inekler için yüksek doğrulukla kızgınlık tespiti yapmanın yanı sıra gizli kızgınlıkları da belirler. Ayrıca hayvan sağlığını ve gebelik sürecini sürekli takip etmenize imkân tanır. Bu sayede, hayvanlarınızın üretkenliği ve refahı en üst düzeye çıkar.

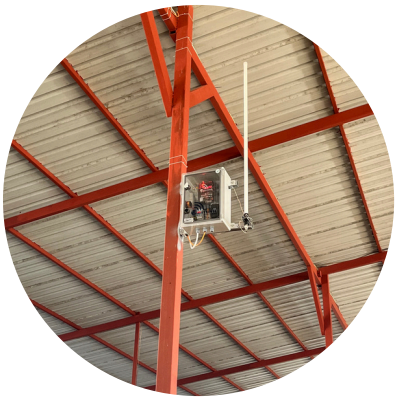
Kızgınlık sürecinde hayvanların başlangıç ve bitiş sürelerini tespit eden s-Tag, en uygun tohumlama zaman aralığını güncel olarak hesaplar. Bu özellik, başarılı bir üreme programı için kritik öneme sahiptir. s-Tag pedometre teknolojisi ile sürü yönetiminde yeni bir döneme adım atarak hayvanlarınızın sağlığını ve üretkenliğini en üst seviyeye taşıyabilirsiniz.

Sistem Bildirimleri

- Kızgınlık Bildirimi
- Konvansiyonel ve Dişi Tohumlama için Optimum Zaman Aralığı Tespiti
- Düzensiz Kızgınlık Uyarısı
- Düşük Şüphesi Uyarısı
- Yatma Süresi Takibi
- Ayakta Kalma Süresi Takibi
- Ayak Rahatsızlığı-Düşük Aktivite Uyarısı
- Pozisyon Değişimi Takibi

Gerçek Zamanlı Kızgınlık Tespiti

s-Tag pedometre, sürekli kendini güncelleyen yapay zekâ teknolojisi sayesinde, takıldığı her hayvana özgü hareketleri öğrenir ve gerçek hareket verilerini ölçer. Bu sayede, dünya standartlarının çok üzerinde bir kızgınlık tespit başarısı sunar.

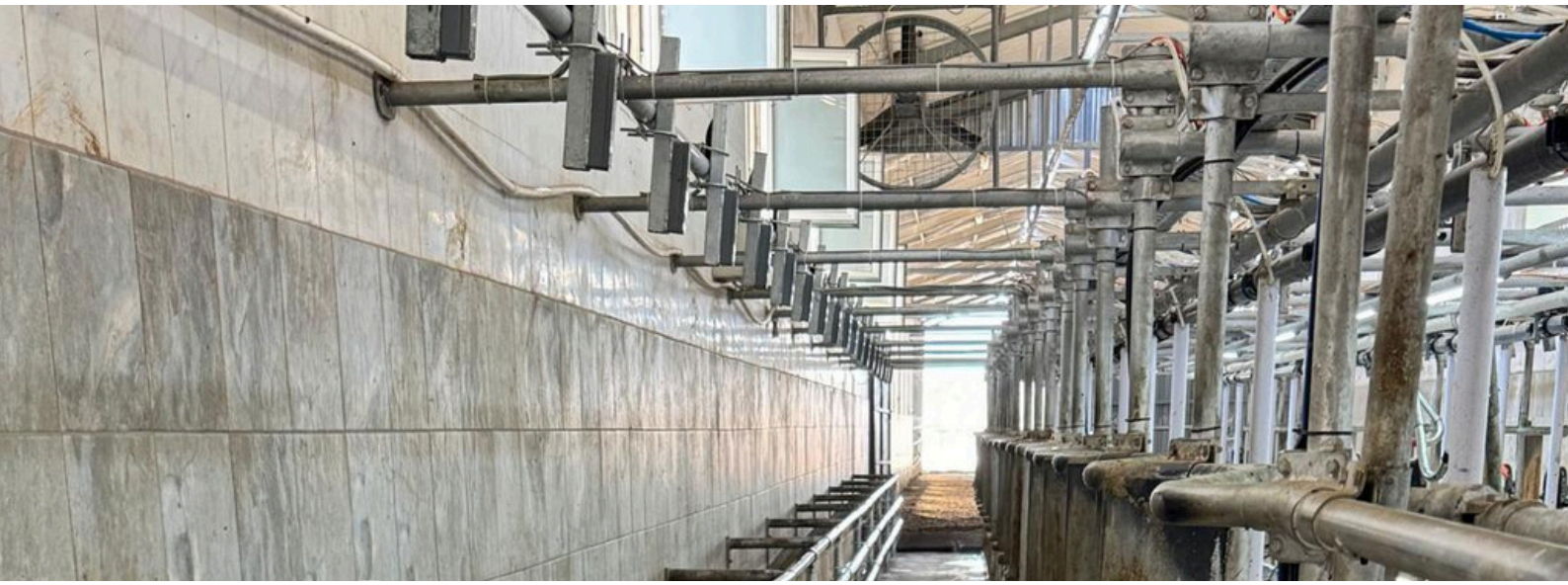


S-TAG PEDOMETRE VE DAIRYCOLLAR TASMA AYNI ALT YAPIDA ÇALIŞABİLİR !

Dairysense, işletmelere ekonomik katkı sağlayan ve maksimum verim sunan bir sistem geliştirmiştir. Yatırım maliyetlerini minimumda tutmak amacıyla, s-Tag pedometre ve Dairycollar tasma alıcı antenlerini tek bir altyapıda birleştirdik. Böylece, düvelere ve sağmal hayvanlara isteğe bağlı olarak her iki teknoloji de uygulanabilir.
Bu sayede işletmeler, her iki sistemi de tek bir arayüz üzerinden kullanarak hayvanları sorunsuz ve etkin bir şekilde takip edebilir. Dairysense'in bu yeniliği, hem yatırım maliyetlerini dengeler hem de sürü yönetiminde maksimum verim ve kontrol sağlar.

Özellikler

- s-Tag ve Dairycollar teknoloji ile ortak çalışabilir.
- 600 metre alandaki hayvanların verileri bir anten ile toplanabilir.
- Geniş çalışma voltaj aralığı sayesinde çiftliklerdeki elektrik dalgalanmalarından etkilenmez.
- IP67 koruma panosu ile ortam koşullarına karşı dayanıklıdır.



GÜÇLENDİRİLMİŞ TANIMLAMA SİSTEMİ

Sürü yönetim sistemlerinde doğru analiz için doğru veriye ihtiyaç vardır. Sağımhane içinde hayvanların doğru tanımlanması, süt verilerinin eksiksiz ve düzenli şekilde kaydedilmesini sağlar. Dairysense Tanımlama Anteni, diğer sistemlerin aksine ayarlanabilir okuma mesafesi özelliğine sahiptir. Ortamdaki tüm parazit sinyalleri filtreleyerek 150 cm'ye kadar ayarlanabilir okuma imkânı sunar.

Antenler, ortam şartlarından etkilenmeden yıllar boyu bakım gerektirmeden kullanılabilir. Dairysense Tanımlama Antenleri, s-Tag ve Dairycollar cihazları ile bire bir görüş olmasa dahi %100'e yakın tanımlama oranına sahiptir. Bu sayede sağımhane içi tanımlama başarısı artar, süt verileri doğru ve güvenilir şekilde kayıt altına alınır.

◆ KAPI SENSÖRÜNE İHTİYAÇ DUYMAYAN YENİLİKÇİ ÇÖZÜM !

Sürü yönetim sistemlerinde en büyük sorunlardan biri, giriş-çıkış kapılarının konumunu takip eden sensörlerin sık arızalanmasıdır. Çoğu sistem, hayvanların tanımlanması için bu kapı sensörlerine ihtiyaç duyar. Ancak sensörler arızalandığında, tanımlama sistemi devre dışı kalır ve bu durum süt verilerinde kayıplara yol açar. Hangi hayvanın hangi süt verilerini ürettiği takip edilemez.

Dairysense Tanımlama Sistemi, bu problemi kökten çözüyor. Kapı sensörlerine bağlı kalmadan, her ünitede bireysel tanımlama yaparak hem süt verilerinin kaybolmasını engelliyor hem de daha güvenilir ve kesintisiz bir tanımlama süreci sunuyor.

DAIRYSENSE AYIRICI KAPI SİSTEMİ

Büyük sürülerde inekleri ayırmak hayvanları strese sokmakta ve personele yorucu bir iş yükü oluşturmaktadır. Dairysense ayırıcı kapı sistemi sürü yönetim sistemi ile entegre çalışarak hayvanları otomatik olarak ayırmanıza yardımcı olur.

Bu süreçte hayvanlarınızı strese sokmaz ve iş gücünden tasarruf edersiniz. Hayvan ayrımını sağımhane içinde DSC kontrol ünitesi, sürü yönetim yazılımı ve mobil uygulama üzerinden yapabilirsiniz.

KULLANIM ALANLARI

- İneklerin belirli alanlara ayrılmasını ve yönlendirilmesini sağlar.
- İneklerin bireysel beslenme ihtiyaçlarına göre yönetim imkanı tanır.
- Veteriner müdahalesi gerektiren durumlar için ayırma imkanı sağlar.
- Hiyerarşi ve davranış sorunlarına karşı çözüm sunar.
- İneklerin stresli durumlarını önlemek ve rahat bir ortam sağlamak için kullanılır.
- Çiftlik çalışanlarının güvenliğini sağlamak için, agresif davranış sergileyen veya tedavi edilmeye direnen inekleri kontrol altında tutmak için kullanılır.

TÜM SORULARIN CEVABI

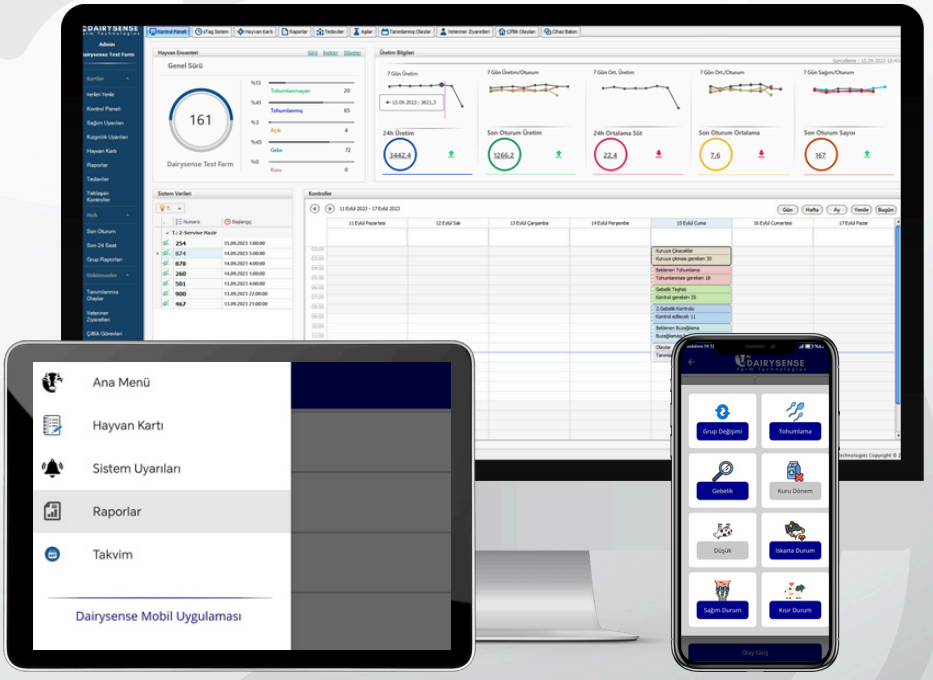
TEK BİR EKRANDA!

KAÇ HAYVANIM VAR ?

KAÇ GEBE HAYVANIM VAR?

GEBE VE BOŞ YÜZDESİ NE?

KAÇ LİTRE SÜT SAĞDIM?



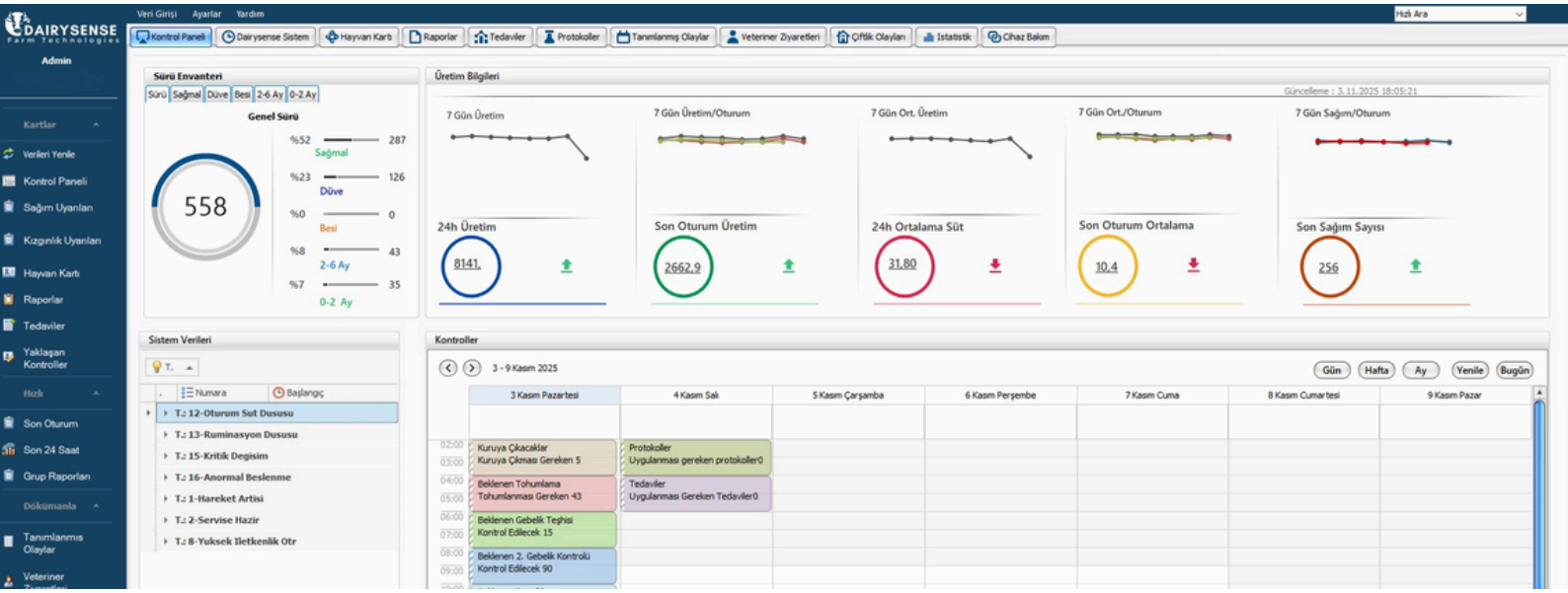
SÜT ORTALAMAM NE?

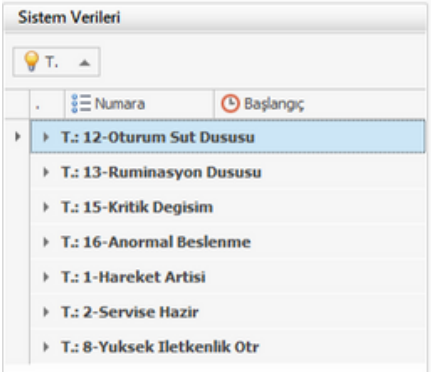
BUGÜN HANGİ İŞİM VAR?

HANGİ HAYVANLARIM KIZGIN?

KAÇ HAYVAN SAĞDIM?

HASTA HAYVANLARIM HANGİLERİ?

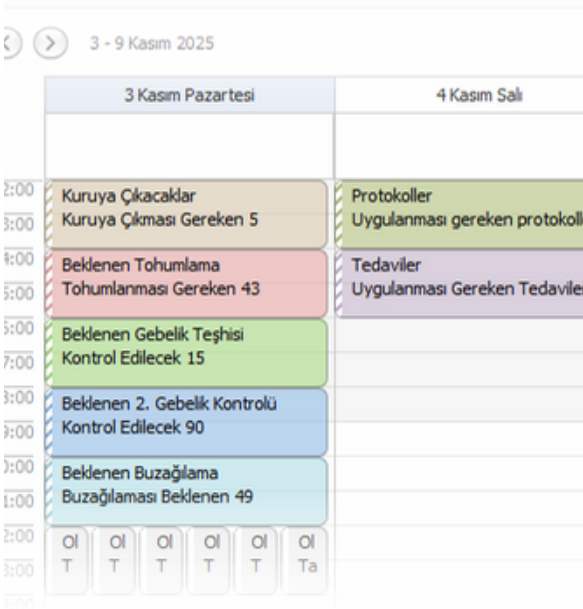




KONTROL PANELİ İLE TEK PENCEREDE ÇİFTLİK TAKİBİ

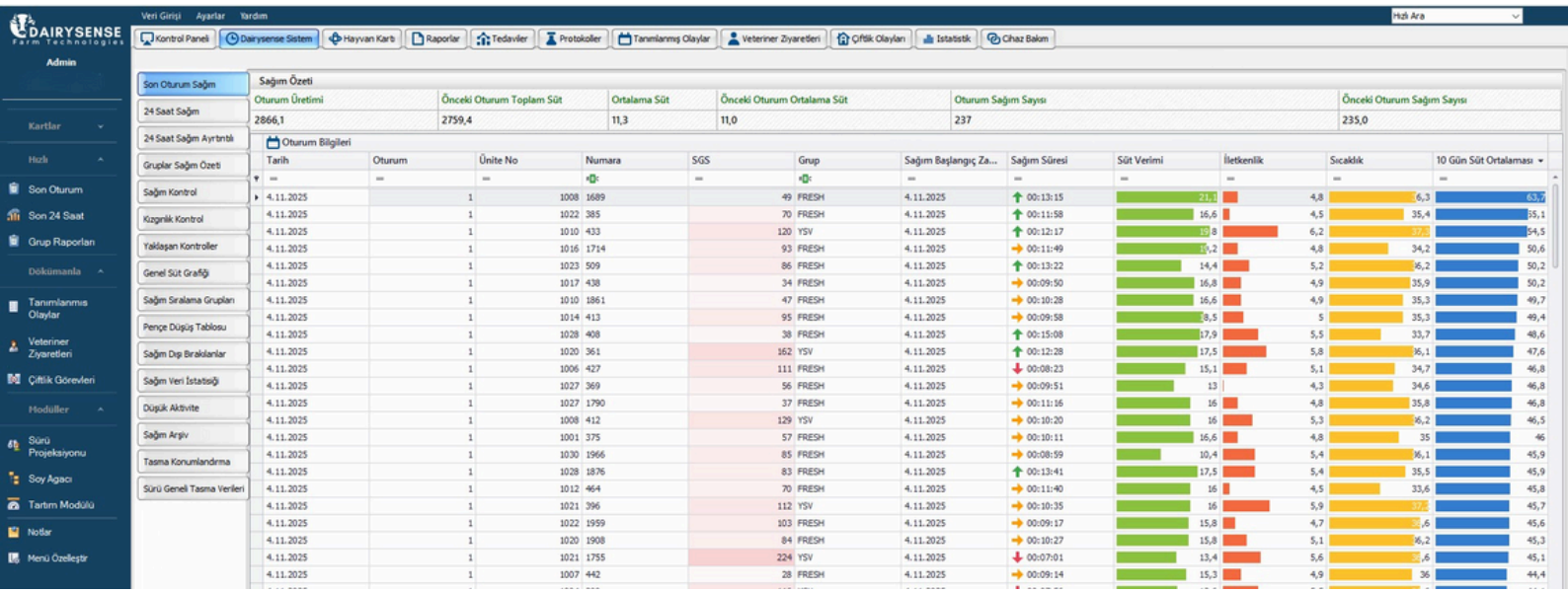
Tüm sürünüzü tek bir ekran üzerinden kolayca takip edin. Dairysense kontrol paneli, canlı olarak hayvan mevcudu, durum dağılımları ve yüzdelerini görüntülemenizi sağlar. Ayrıca 7 günlük ve 24 saatlik çiftlik üretim durumunu anlık olarak sunar. s-Tag pedometre ve Dairycollar tasmalardan gelen tüm bildirimler tek bir merkezde toplanarak kullanıcıya sade bir şekilde iletilir.

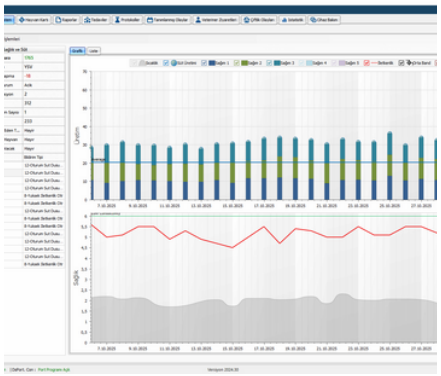
Ajanda özelliği sayesinde çiftlikte tanımladığınız görev ve kayıtları gün, hafta veya ay bazında takip edebilirsiniz. Genel sürü durumuna hızlıca hâkim olmanızı sağlayan kontrol paneli, tüm verilerin detaylarına kolay erişim imkânı sunar.



KONTROL PANELİ ÖZELLİKLERİ

- Genel Sürü Envanteri
- Sağmal Sürü Envanteri
- Düve Sürü Envanteri
- Besi Sürü Envanteri
- Buzağı Sürü Envanteri
- 7 Günlük/24 Saat Üretim Değeri
- 7 Günlük/24 Saat Oturum Üretim Değeri
- 7 Günlük/24 Saat Ortalama Süt Değeri
- 7 Günlük/24 Saat Oturum Ortalama Süt Değeri
- 7 Günlük/24 Saat Sağım Sayısı
- Kolay Bildirim Takibi
- Ajanda





DAIRYSENSE SİSTEM24 İLE HER ŞEY KONTROL ALTINDA

Sistem24, hayvanlarınızın sağım anlarından gün içindeki tüm süreçlerine kadar süt verimi, kızgınlık ve sağlık durumlarını anlık olarak analiz eder.

Her bir hayvanın 24 saatlik değişimlerini canlı olarak izleyebilir, elde edilen verilerle operasyonlarınızı hem makro hem de mikro ölçekte değerlendirebilirsiniz.

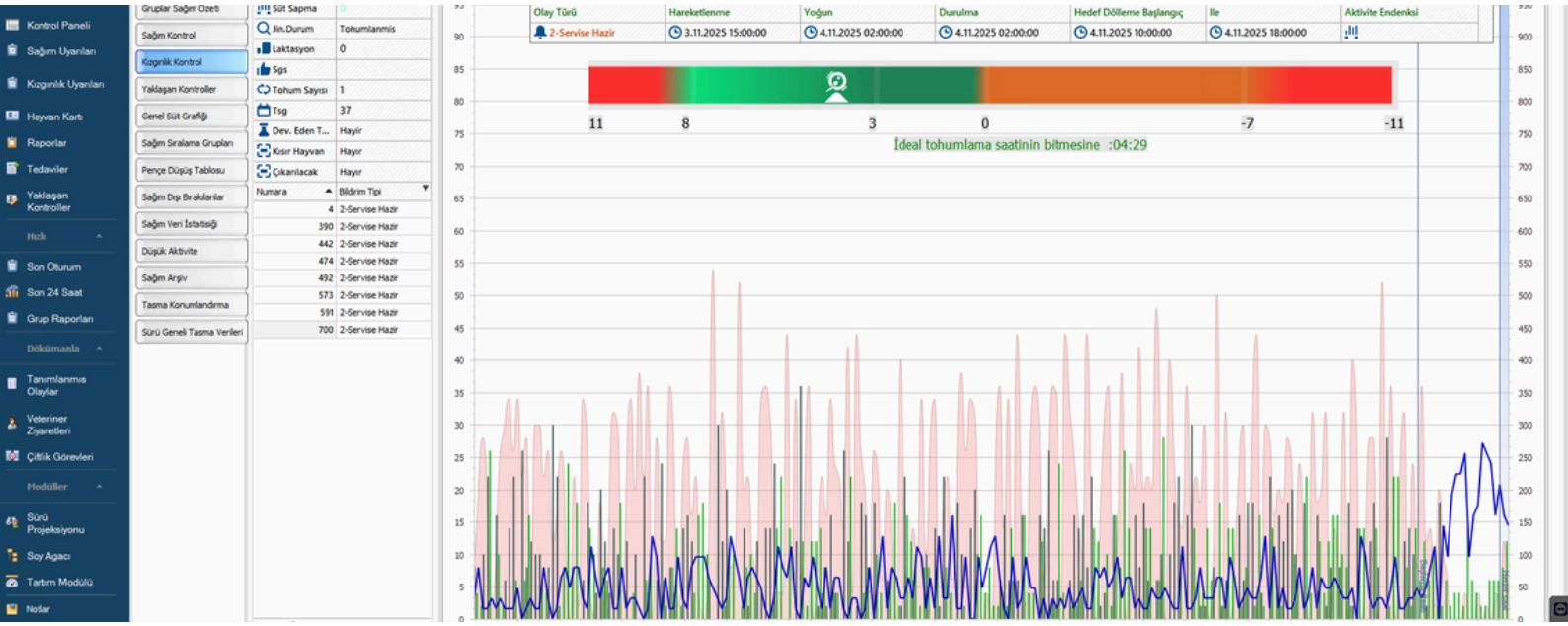
Sistem24 raporlama altyapısı, çiftliğinizde doğru kararlar almanız ve verimliliği en üst düzeye çıkarmanız için en güçlü yol göstericinizdir.

Gruplar:	FRESH
Toplam Sut:	2666,4
Ortalama Sut:	36,5
Iletkenlik Ortalama:	5,2
Sicaklik Ortalama:	35,4
Baslangic Tarih:	3.11.2025
Bitis Tarih:	4.11.2025

SİSTEM24 ÖZELLİKLERİ

- Son Oturum Sağım Verileri
- 24 Saat Sağım Verileri
- Gruplar Sağım Özeti
- Süt ve Meme Sağlığı Kontrol Paneli
- Kızgınlık ve Sağlık Kontrol Paneli
- Yaklaşan İşlemler Paneli
- İşletme Genel Süt Grafiği
- Sağım Grup Sıralaması Takip Paneli
- Pençe Düşüş Tablosu
- Sağım Dışı Bırakılan Hayvanlar Listesi
- Sağım Veri ve Düşük Aktivite Paneli
- Sürü Geneli Grup Bazlı Geviş Takibi
- Sürü Geneli Grup Bazlı Yem Tüketimi Takibi
- Sürü Geneli Grup Bazlı Uyku ve Dinlenme Takibi
- Sürü Geneli Grup Bazlı Hareket Takibi

YSV	
Sagmal Sayisi:	124
SGS Ortalaması:	259
Gruplar:	YSV
Toplam Sut:	3485,3
Ortalama Sut:	28,1
Iletkenlik Ortalama:	5,5



Grup	YSV
Süt Sapma	-17
Jin.Durum	Tohumlanmis
Laktasyon	1
Sgs	119
Tohum Sayısı	1
Tsg	33
Dev. Eden T...	Hayir

DOĞRU ANI YAKALAYIN, VERİMİ ARTIRIN!

Dairysense, konvansiyonel ve dişi spermler için ayrı tohumlama zamanlarını otomatik olarak belirler. Gelişmiş kızgınlık tespit algoritması, hayvan davranışlarını 7/24 analiz ederek en uygun tohumlama anını yüksek doğrulukla sunar. Anlaşılır grafikler sayesinde her hayvanın kızgınlık süreci kolayca izlenir.

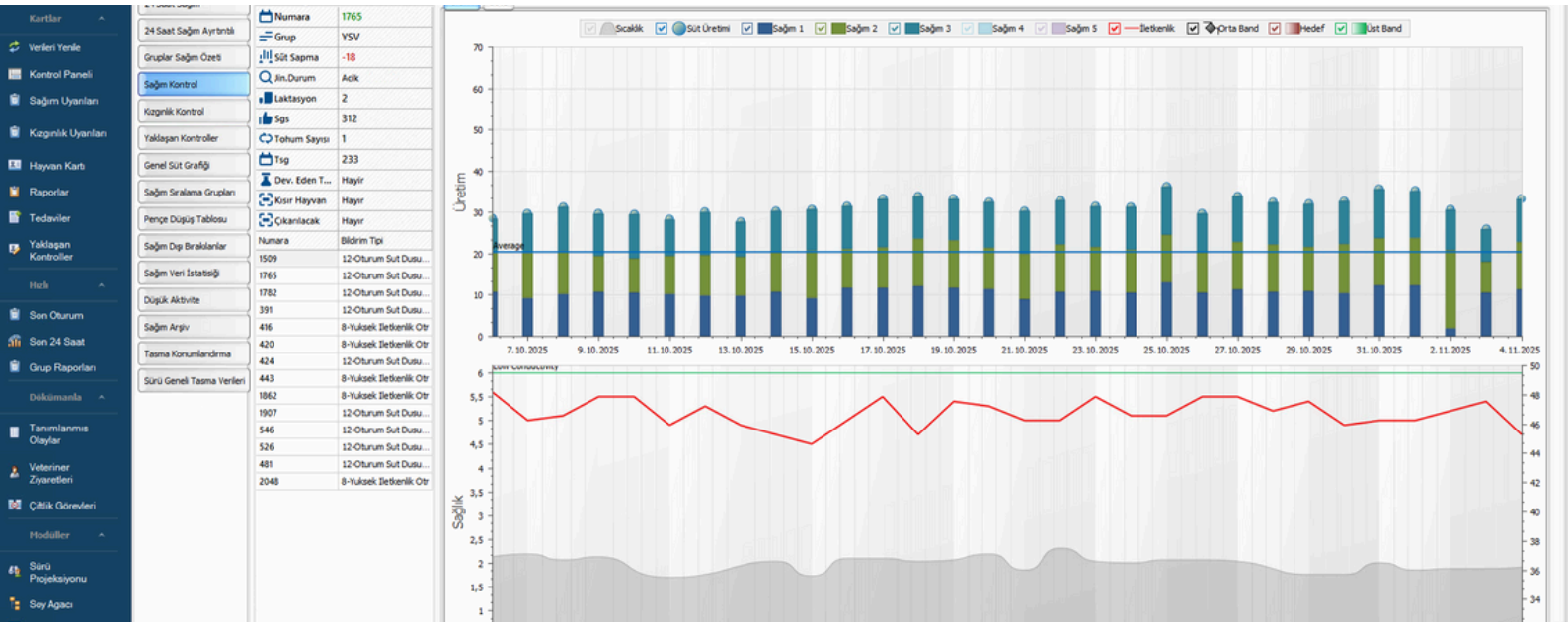
Sistem, tespit ettiği kızgınlık ve tohumlama uyarılarını işletmedeki tüm personele sınırsız sayıda iletir. Dairysense, her hayvan için en uygun tohumlama zamanını otomatik olarak belirler. Uygun spermi yazılım üzerinden seçip hayvana atayabilir, böylece tohumlama sürecini tamamen dijital ve zahmetsiz şekilde yönetebilirsiniz.

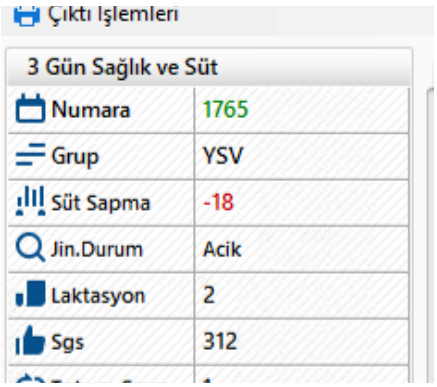
◆ TOHUMLAMA SİSTEMİNİN İŞLETME VERİMLİLİĞİNE KATKILARI

- Tohumlama referans zamanı tüm kullanıcılara iletilir, iletişim trafiği azalır.
- Konvansiyonel ve dişi spermler için ayrı tohumlama zaman aralığı oluşturur.
- Detaylı grafiklerle hayvanların anlık hareketleri izlenir, tohumlayıcının süreç takibi kolaylaşır.
- Bildirim gelen hayvanın tüm verileri aynı ekran üzerinden izlenebilir.
- Bireysel ve sürü bazlı bildirimler grafik veya liste halinde izlenebilir, belirlenen saatte otomatik yazıcı çıktısı alınabilir.

Uyarı Bilgileri

Numara	Küpe Nu...	Nevi	Yaş(Gün)	Yaş(Ay)	Yaş(Yıl)	Bildirim Tipi
1886	TR4255...	Inek	1126	36	3	15-Kritik Degisim
553	DK3233...	Inek	1074	35	2	15-Kritik Degisim
342	AT8446...	Inek	3540	116	9	15-Kritik Degisim
544	DK4025...	Inek	1381	45	3	15-Kritik Degisim
473	TR3528...	Inek	3171	104	8	15-Kritik Degisim
481	TR3541...	Inek	1374	45	3	15-Kritik Degisim
408	CZ6984...	Inek	1452	47	3	15-Kritik Degisim
420	CZ7166...	Inek	1227	40	3	15-Kritik Degisim
1760	TR4250...	Inek	1609	52	4	15-Kritik Degisim
1933	TR4261...	Duve	840	27	2	16-Anormal Besl...
465	TR3537...	Inek	1949	64	5	16-Anormal Besl...
1633	TR4244...	Inek	2141	70	5	16-Anormal Besl...
1819	CZ6223...	Inek	1370	45	3	16-Anormal Besl...
419	CZ6223...	Inek	1287	42	3	1-Hareket Artisi
1852	TR4252...	Inek	1281	42	3	1-Hareket Artisi
1819	CZ6223...	Inek	1370	45	3	1-Hareket Artisi
1557	TR4241...	Inek	2480	81	6	1-Hareket Artisi
1735	TR4249...	Inek	1710	56	4	2-Servise Hazir
1934	TR4261...	Inek	838	27	2	2-Servise Hazir
489	TR3542...	Inek	1372	45	3	2-Servise Hazir
426	CZ7165...	Inek	1252	41	3	2-Servise Hazir

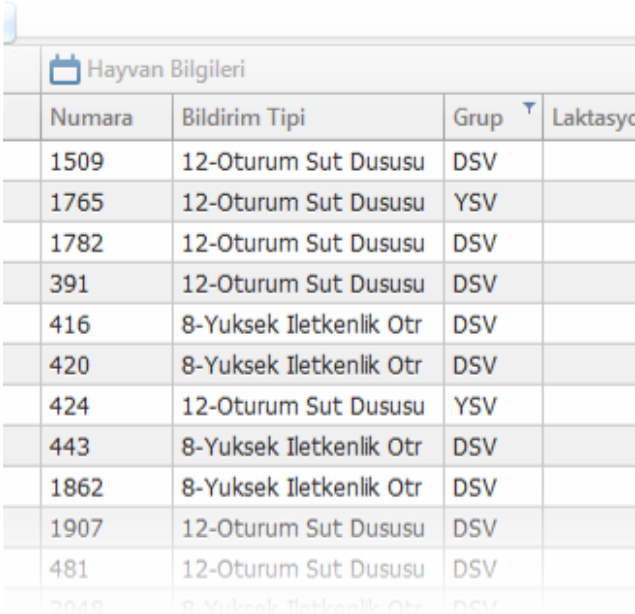




DOĞRU VERİYİ YAKALAYIN, SÜT VERİMİNİ ARTIRIN!

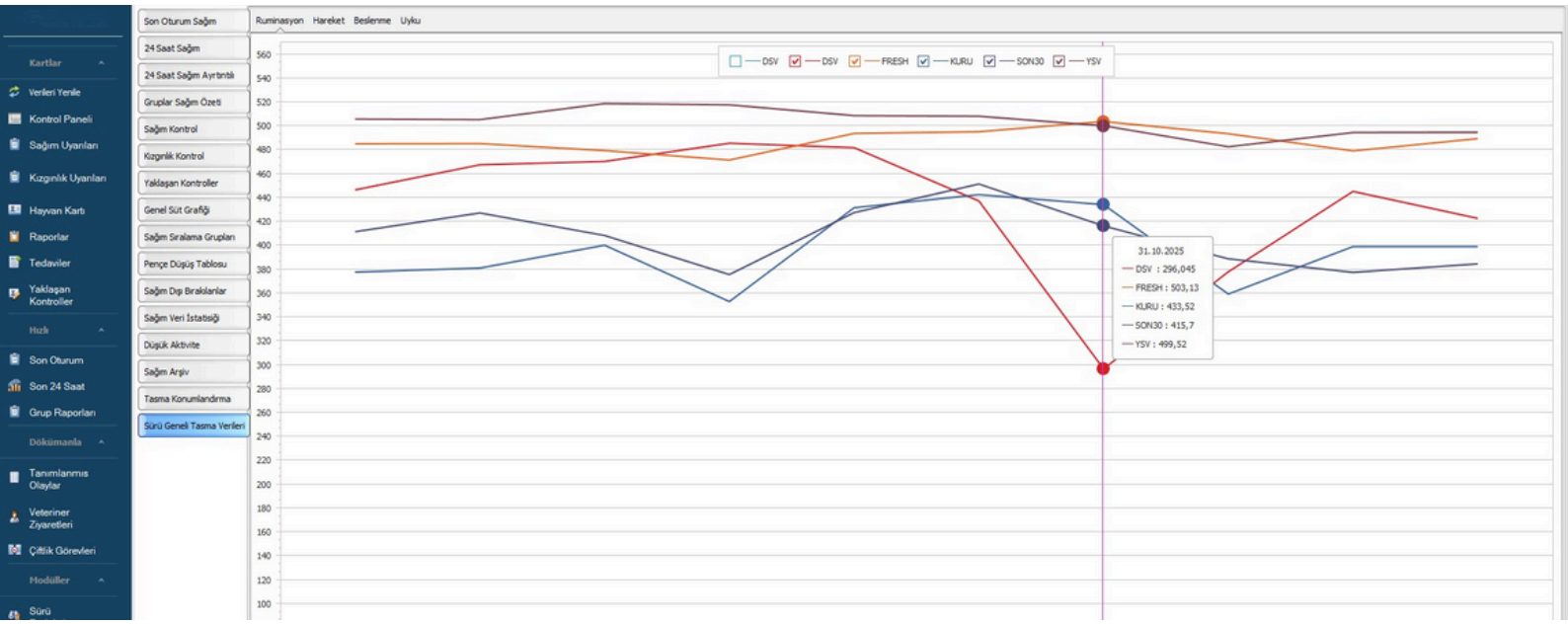
Dairysense, her hayvanın süt verimini 7/24 takip ederek üretim performansını anlık analiz eder. Gelişmiş algoritmaları, sağım sonrası süt miktarındaki değişimleri, verim düşüşlerini ve sağlıkla ilişkili anormallikleri yüksek doğrulukla tespit eder. Anlaşılır grafiklerle her hayvanın süt verim eğrisi kolayca izlenir, böylece üretim yönetimi veriye dayalı hale gelir.

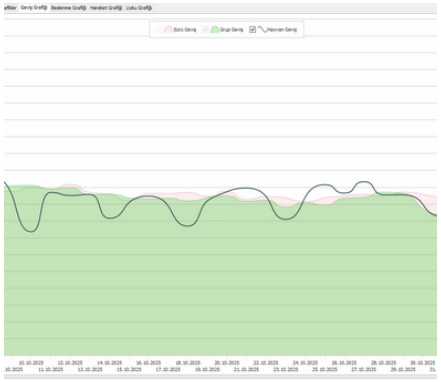
Sistem, süt verimindeki olağandışı düşüşleri ile süt sıcaklığı ve iletkenlik değişimlerini sürekli izler. Bu sayede mastitis riski erken aşamada belirlenir ve sistem tüm personele sınırsız bildirim gönderir. Dairysense, bireysel ve sürü bazlı süt analizlerini tek ekranda sunarak yönetimi dijitalleştirir, zaman ve verimlilik kazandırır.



◆ SÜT TAKİP SİSTEMİNİN İŞLETME VERİMLİLİĞİNE KATKILARI

- Süt verim bildirimleri tüm kullanıcılara iletilir, iletişim trafiği azalır.
- Her hayvan için ayrı süt verim ve iletkenlik analiz aralığı oluşturur.
- Detaylı grafiklerle süt miktarı, sıcaklık ve iletkenlik değişimleri izlenir, operatörün süreç takibi kolaylaşır.
- Bildirim gelen hayvanın tüm süt ve sağlık verileri aynı ekran üzerinden görüntülenebilir.
- Bireysel ve sürü bazlı süt raporları grafik veya liste halinde takip edilebilir, belirlenen saatte otomatik yazıcı çıktısı alınabilir.

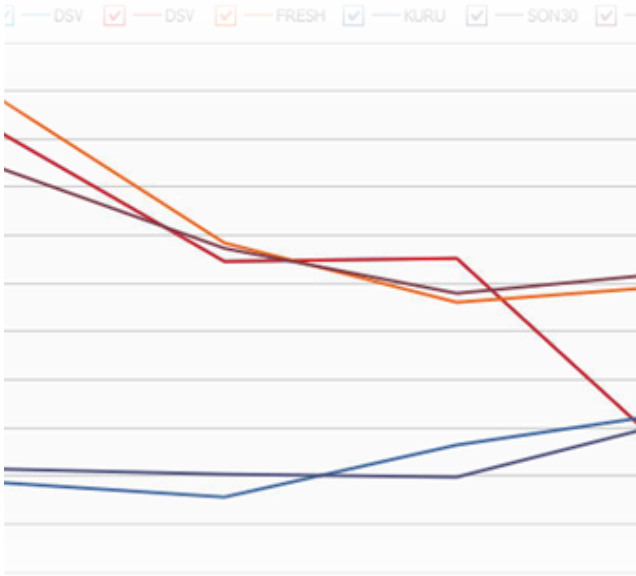




GRUP BAZLI GEVİŞ, BESLENME, UYKU VE HAREKET ANALİZİ

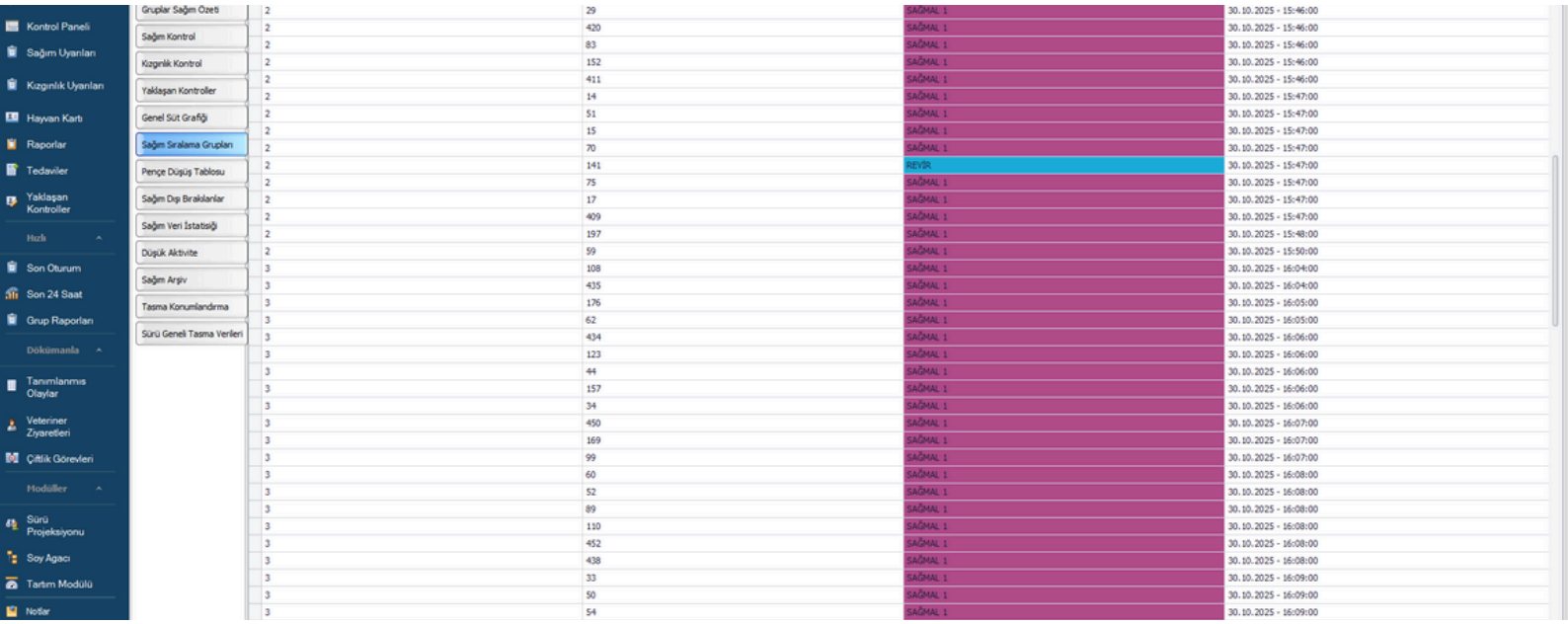
Dairysense, sürü geneli davranış verilerini analiz ederek grup bazlı geviş, yem tüketimi, uyku ve hareket takibini anlık olarak sunar. Bu sayede sürü sağlığı ve performansı bütünsel olarak değerlendirilir; olası beslenme dengesizlikleri veya sağlık sorunları erken dönemde fark edilir.

Sistem, farklı gruplardaki davranış değişimlerini karşılaştırarak sürü yönetiminde doğru kararlar almanıza yardımcı olur. Rasyon değişikliklerinin veya çevresel koşulların sürüye etkisi açıkça görülür; böylece yem yönetimi ve verim artırma süreçleri tamamen veriye dayalı şekilde yürütülür.



◆ GRUP BAZLI TAKİP SİSTEMİNİN İŞLETME VERİMLİLİĞİNE KATKILARI

- Her grubun geviş, hareket, beslenme ve uyku süreleri gün boyu otomatik olarak takip edilir.
- Sistem, her grup için ayrı analiz aralıkları oluşturarak davranışlardaki değişimleri net bir şekilde gösterir.
- Grafikler sayesinde hangi grubun normalden farklı davrandığı veya performansının düştüğü kolayca görülür.
- Grup bazında yaşanan düşüşler; yem, sağlık veya çevre koşullarındaki sorunlara karşı erken uyarı verir.
- Bildirim gelen grubun tüm bilgileri tek ekrandan izlenir, böylece sürüdeki dengesizlikler hızlıca fark edilir.



1517	DSV	05.11.2025 - 08:20:00
477	DSV	05.11.2025 - 08:21:00
1509	DSV	05.11.2025 - 08:21:00
1748	DSV	05.11.2025 - 08:23:00
431	DSV	05.11.2025 - 08:23:00
1430	DSV	05.11.2025 - 08:24:00
424	YSV	05.11.2025 - 08:24:00
530	DSV	05.11.2025 - 08:25:00
537	DSV	05.11.2025 - 08:25:00
384	DSV	05.11.2025 - 08:25:00
455	DSV	05.11.2025 - 08:26:00

GRUBU KARIŞAN HAYVANLARI ANINDA TESPİT EDİN!

Hayvan gruplarının karışması, süt veriminde düşüşe, yanlış yemleme ve tedavilere, hatta hastalık risklerinin artmasına neden olabilir. Grup bütünlüğünün korunması, sağlıklı üretim ve doğru veri analizi için kritik öneme sahiptir.

Dairysense sürü yönetim yazılımı, her sağım sonrası grubu karışan hayvanları otomatik tespit eder ve detaylı raporlar sunar.

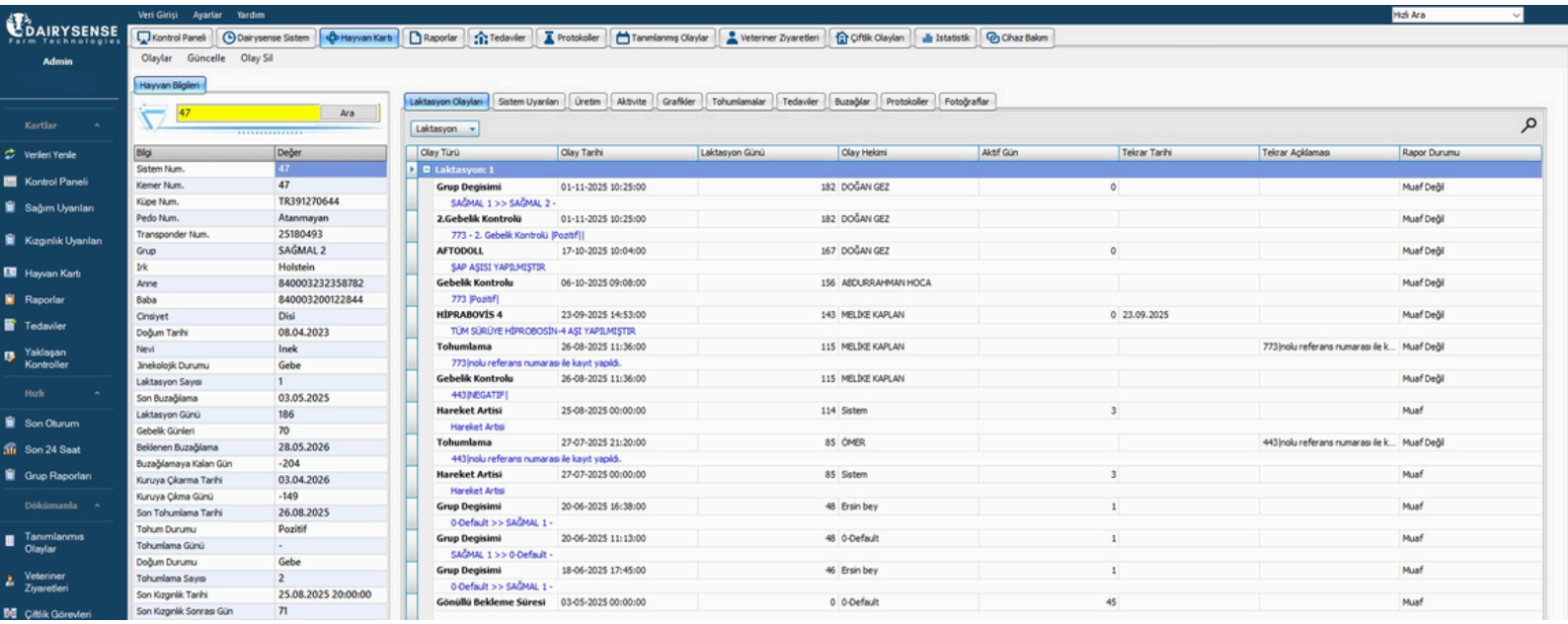
SAĞIM AKSAKLIKLARINI ANINDA RAPORLAYIN!

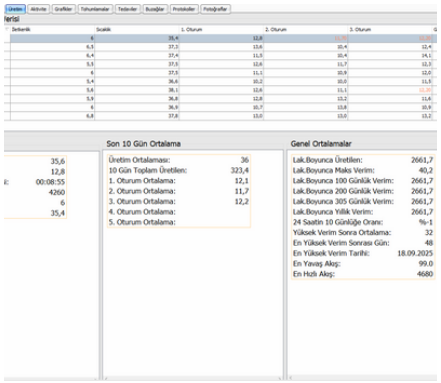
Dairysense sürü yönetim yazılımı, sağım sürecinde yaşanan tüm aksaklıkları otomatik olarak raporlar. Sağılması gereken ancak sağıma girmeyen hayvanlar, sağım sırasında pençe setini sık sık düşüren hayvanlar ve diğer anormallikler sistem tarafından tespit edilir.

Arşiv verileriyle birlikte analiz edilen bu bilgiler, hem sağım performansını hem de ekipman verimliliğini artırmak için ayrıntılı raporlar halinde sunulur.

Sağım Verisi Olmayanlar

Sistem Numarası	Son Sağım Verisi Tarihi
1555	25.10.2025
1764	3.11.2025
1744	31.10.2025
1451	1.11.2025
503	2.11.2025





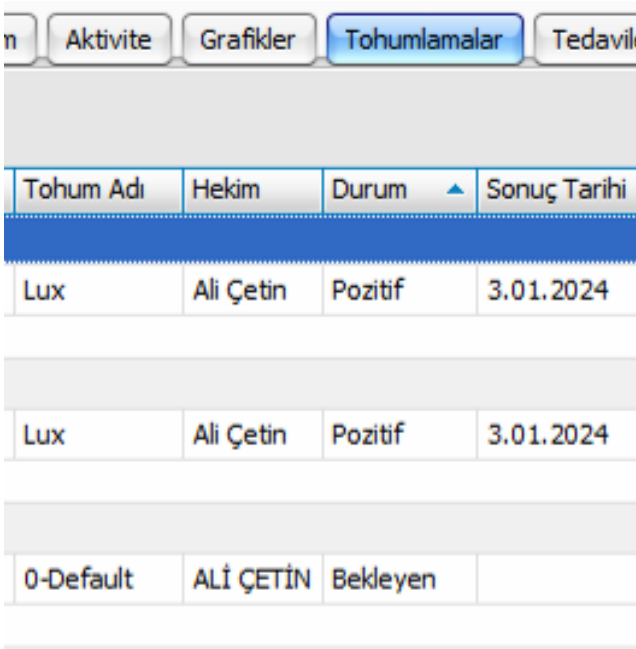
HAYVAN KARTI İLE TÜM GEÇMİŞ VERİLER BİR EKRANDA

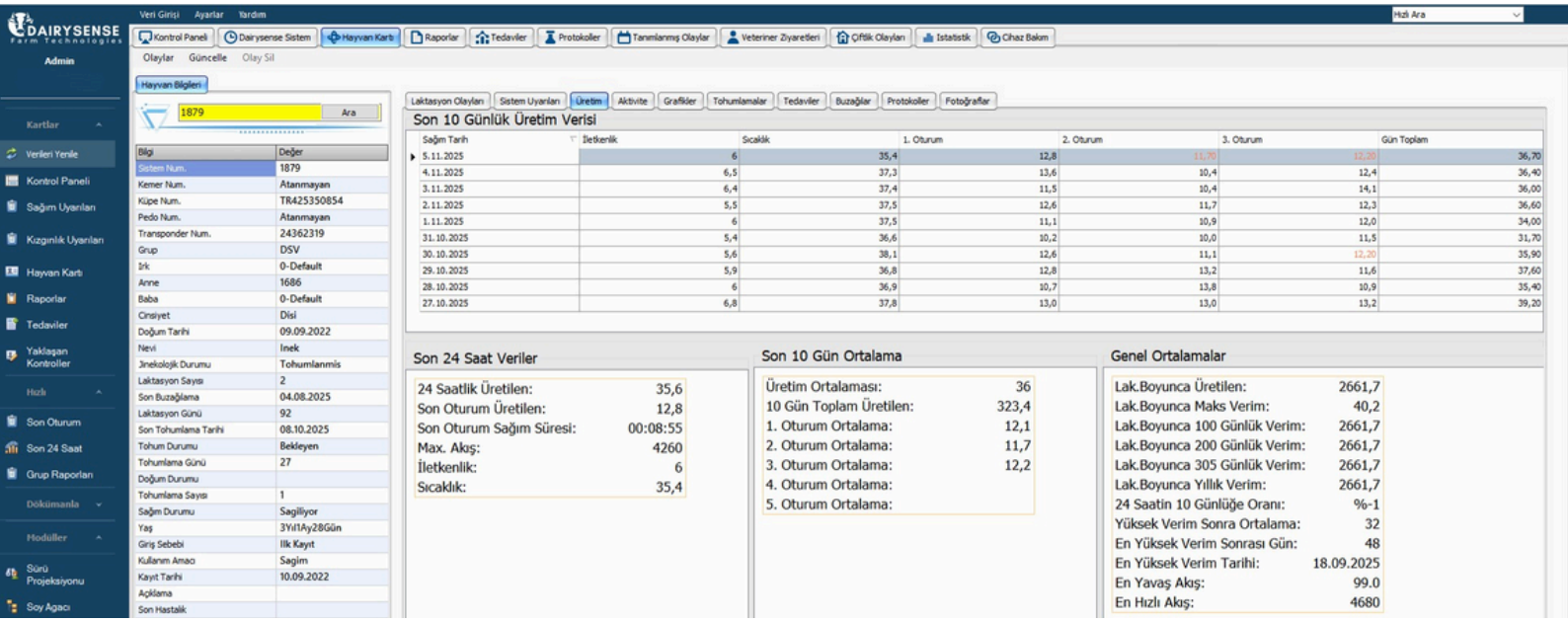
Dairysense kapsamlı hayvan kartı modülü ile hayvanların doğumundan, sürüden çıkışına kadar yapılan tüm işlemleri hayvan kartında tutulmaktadır.

Hayvanların güncel laktasyon dönemleriyle ilgili bilgiler, yapılan tedavi, aşı ve diğer işlemler, üretim bilgileri, laktasyonlar arası üretim kıyaslama grafikleri, bireysel olarak süt üretiminin sürü, grup ve daha farklı kıyaslamaları takip edilebilir. Hayvana yapılacak bir işlemde geçmiş verilerden faydalanmak mümkündür. Mobil uygulama ile yönetim ofisine uğramadan sahada direkt veri girişi yapılabilir ve gerçek zamanlı senkronize edilir.

◆ HAYVAN KARTI İLE KOLAY SÜREÇ YÖNETİMİ MODÜLLERİ

- Bireysel Bilgi Paneli
- Geçmişe Yönelik Sınırsız Laktasyon Olayı Takibi
- Sistem Uyarıları Geçmişi
- Bireysel 24 Saat / 10 Gün / Laktasyon Üretim Verileri
- Bireysel Aktivite / Geviş / Beslenme / Uyku / Dinlenme / Nefes Verileri
- Süt ve Aktivite Grafikleri
- Süt Persistansı
- Sürü / Grup / Bireysel Aktivite, Geviş, Beslenme, Uyku ve Dinlenme Grafikleri
- Tohumlama Geçmişi
- Tedavi Geçmişi
- Protokol Geçmişi
- Fotoğraf Arşivi





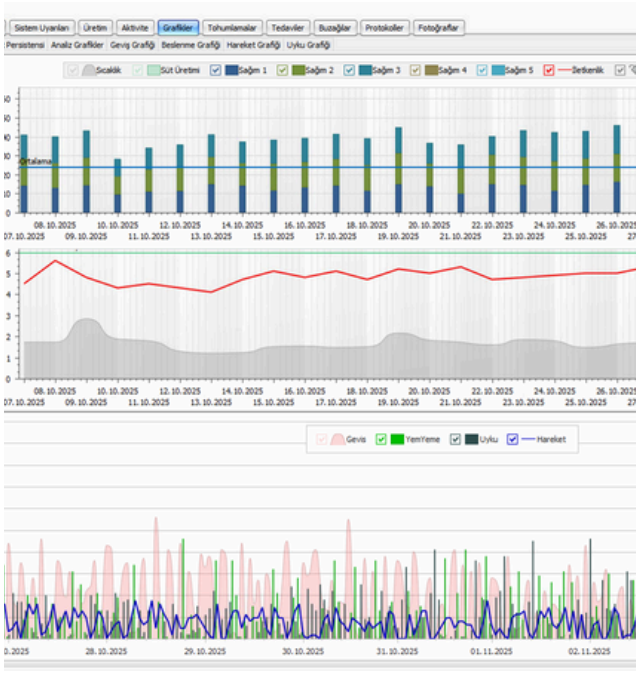
DETAYLI SÜT VERİLERİYLE AKILLI ÜRETİM TAKİBİ

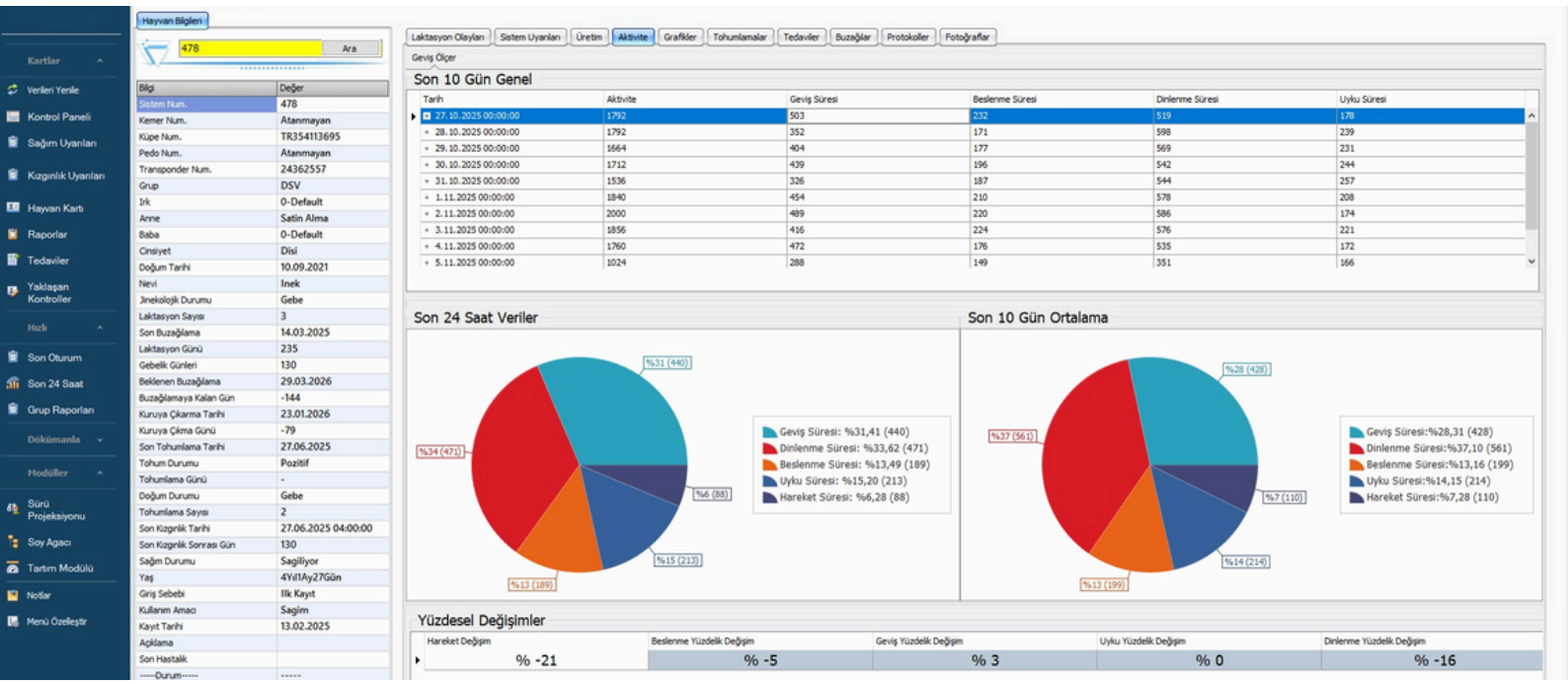
Her hayvanın bireysel kartında, geçmişe yönelik süt üretim arşiviyle birlikte 24 saatlik ve son 10 günlük ortalama üretim verileri kayıt altında tutulur. Ayrıca genel laktasyon ortalaması da sistem tarafından sürekli güncellenir, böylece hayvanın üretim performansı anlık olarak izlenebilir.

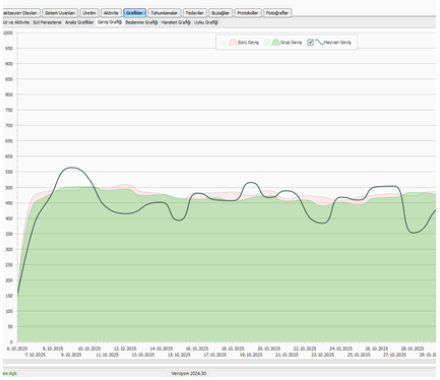
Hayvan kartı modülünde, laktasyon boyunca ulaşılan maksimum süt verimi, ilk 100, 200 ve 305 günlük üretim miktarları ile toplam süt üretimi detaylı şekilde görüntülenir. Tüm sağım akışı, süre bilgileri ve geçmiş laktasyon kıyaslamaları; hayvanın grup ve jinekolojik statüsüyle birlikte analiz edilerek verim takibini kolaylaştırır.

◆ HAYVAN KARTI İLE KOLAY SÜREÇ YÖNETİMİ MODÜLLERİ

- Oturum bazlı süt, iletkenlik ve sıcaklık takibi
- 24 saatlik süt üretim miktarı analizi
- 7, 10, 30 günlük ve laktasyon boyu üretim grafikleri
- Sağım süresi ve süt akış hızı takibi
- Pik üretim ve pik sonrası süt düşüş eğrisi izleme
- Hızlı / yavaş süt akış değerleri karşılaştırması
- Sağım verimliliği ve ekipman performans analizi
- İletkenlik değişimleriyle mastitis erken uyarı sistemi
- Grup ve bireysel süt üretim karşılaştırma raporları
- Geçmiş laktasyon verileriyle performans kıyaslama
- Sağım başına ortalama süt verimi ve sapma analizi







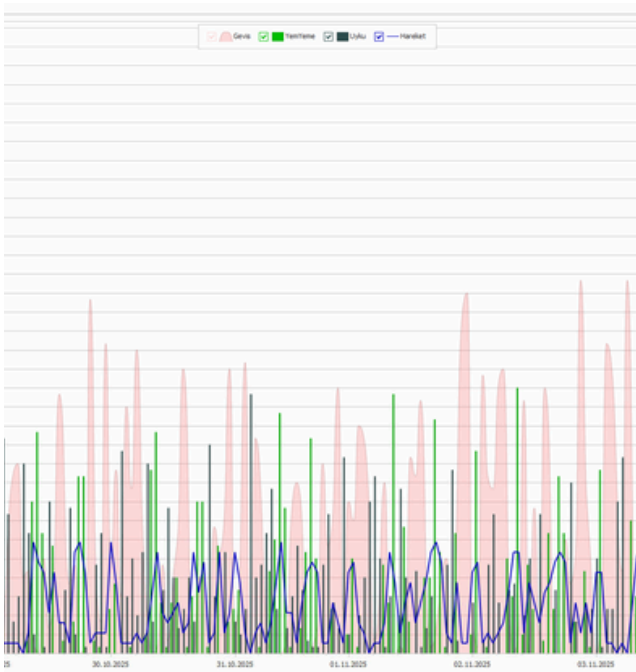
DETAYLI DAVRANIŞ VERİLERİYLE AKILLI SÜRÜ TAKİBİ

Her hayvanın bireysel kartında, geçmişe yönelik aktivite, geviş, beslenme, uyku ve dinlenme süreleri detaylı olarak kayıt altına alınır. Sistem, 24 saatlik verilerle birlikte 7, 10 ve 30 günlük ortalamaları sürekli güncelleyerek hayvanın davranış ve sağlık durumunu anlık olarak izlenebilir hale getirir.

Tasma verilerinden elde edilen bu bilgiler, grafikler aracılığıyla kolayca yorumlanabilir. Geviş, hareket veya beslenme sürelerindeki ani değişimler, hastalıkların erken teşhis edilmesini sağlar. Sistem, bireysel ve grup bazlı davranış analizlerini karşılaştırarak sürüdeki anormallikleri tespit eder ve yöneticilere erken uyarı bildirimi gönderir.

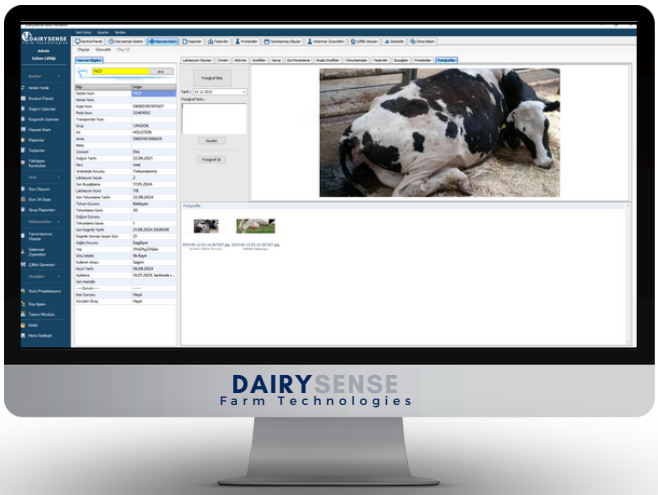
◆ HAYVAN KARTI İLE KOLAY SÜREÇ YÖNETİMİ MODÜLLERİ

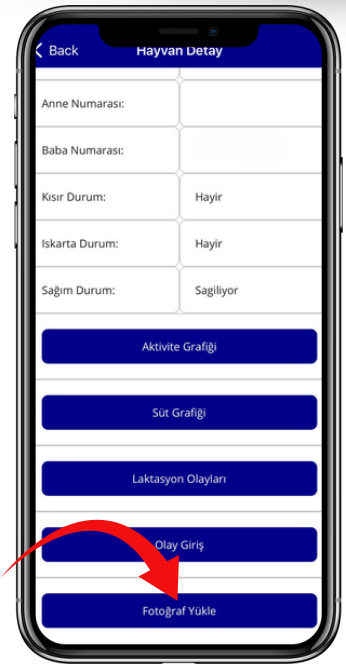
- 24 saatlik bireysel geviş, beslenme, hareket, uyku, dinlenme ve nefes raporları
- 7, 10 ve 30 günlük davranış ve sağlık grafikleri
- Kızgınlık tespit grafikleri ve doğal döngü analizi
- Sağlık durumu değişim eğrileri ve erken hastalık tespiti
- Beslenme ve geviş sürelerindeki düşüşlere karşı uyarı sistemi
- Uyku, dinlenme ve nefes dengesi takibiyle stres analizi
- Grup bazlı davranış karşılaştırma raporları
- Bireysel davranış geçmişi ve performans kıyaslamaları
- Verim, davranış ve sağlık ilişkilerini grafiklerle izleme

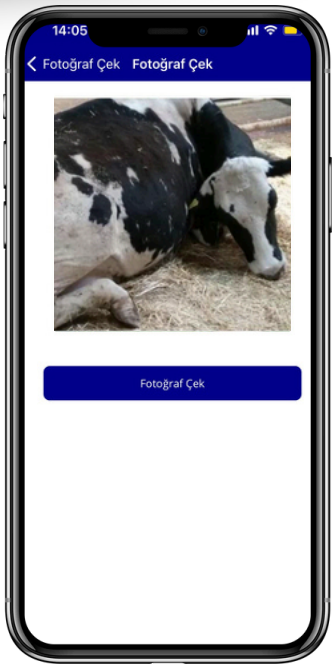


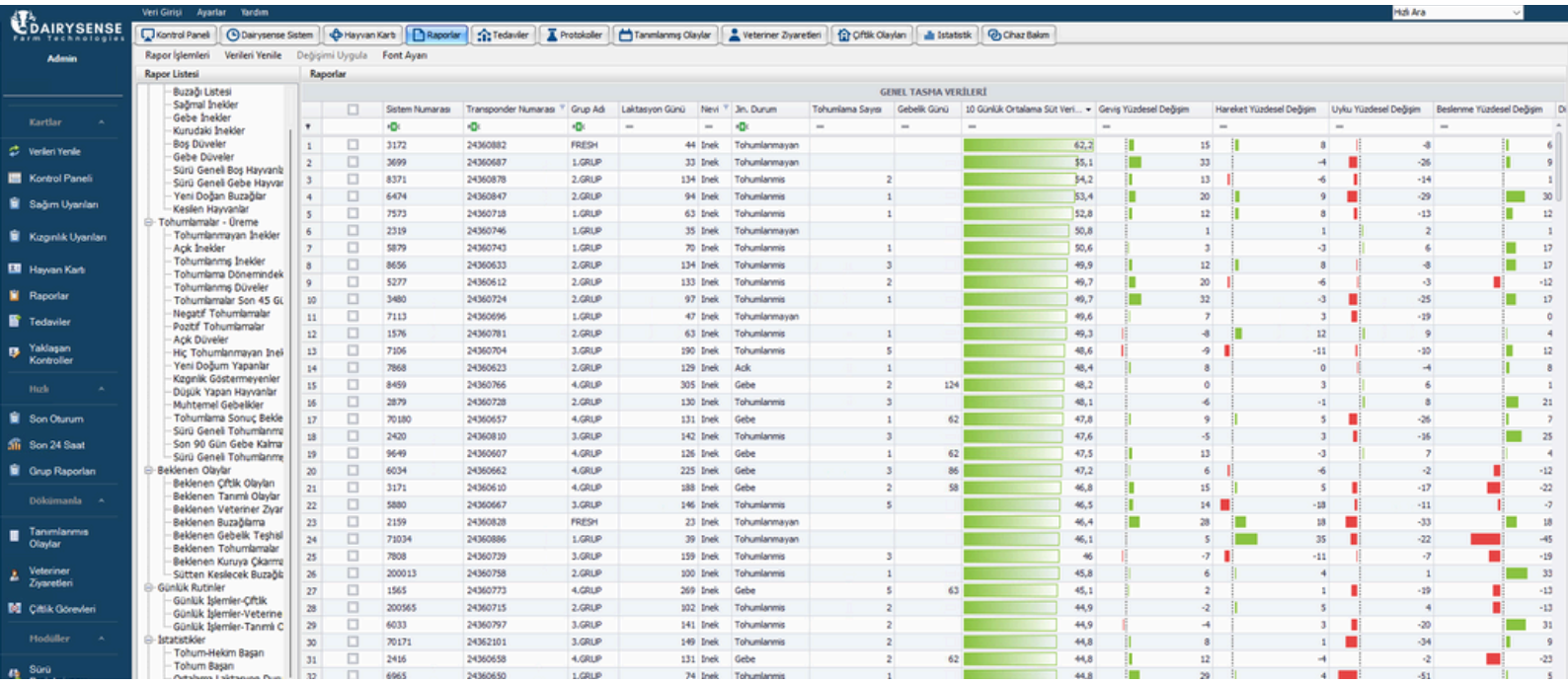
DÜNYADA

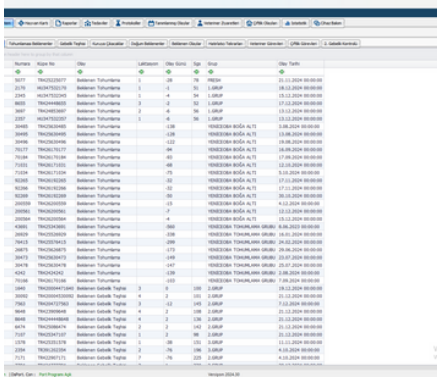
İLK MOBİLDEN FOTOĞRAF YÜKLEME!











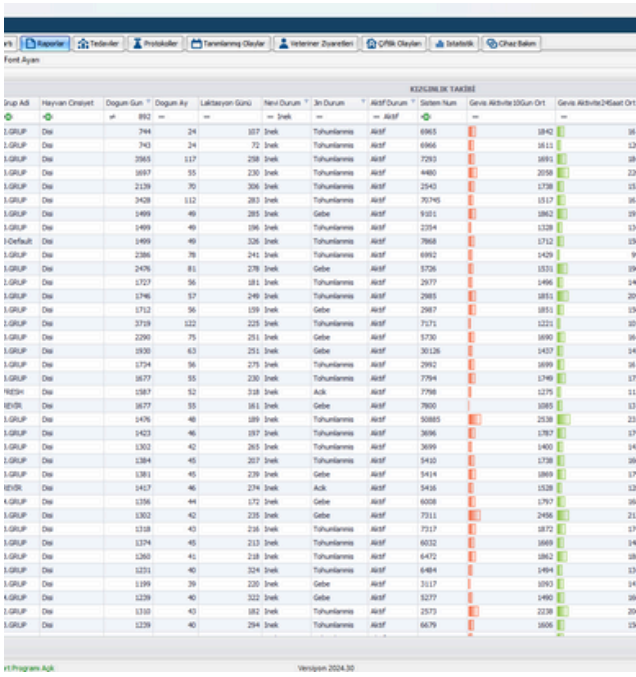
KİŞİSELLEŞEN RAPORLAR DESTEĞİ İLE KOLAY TAKİP

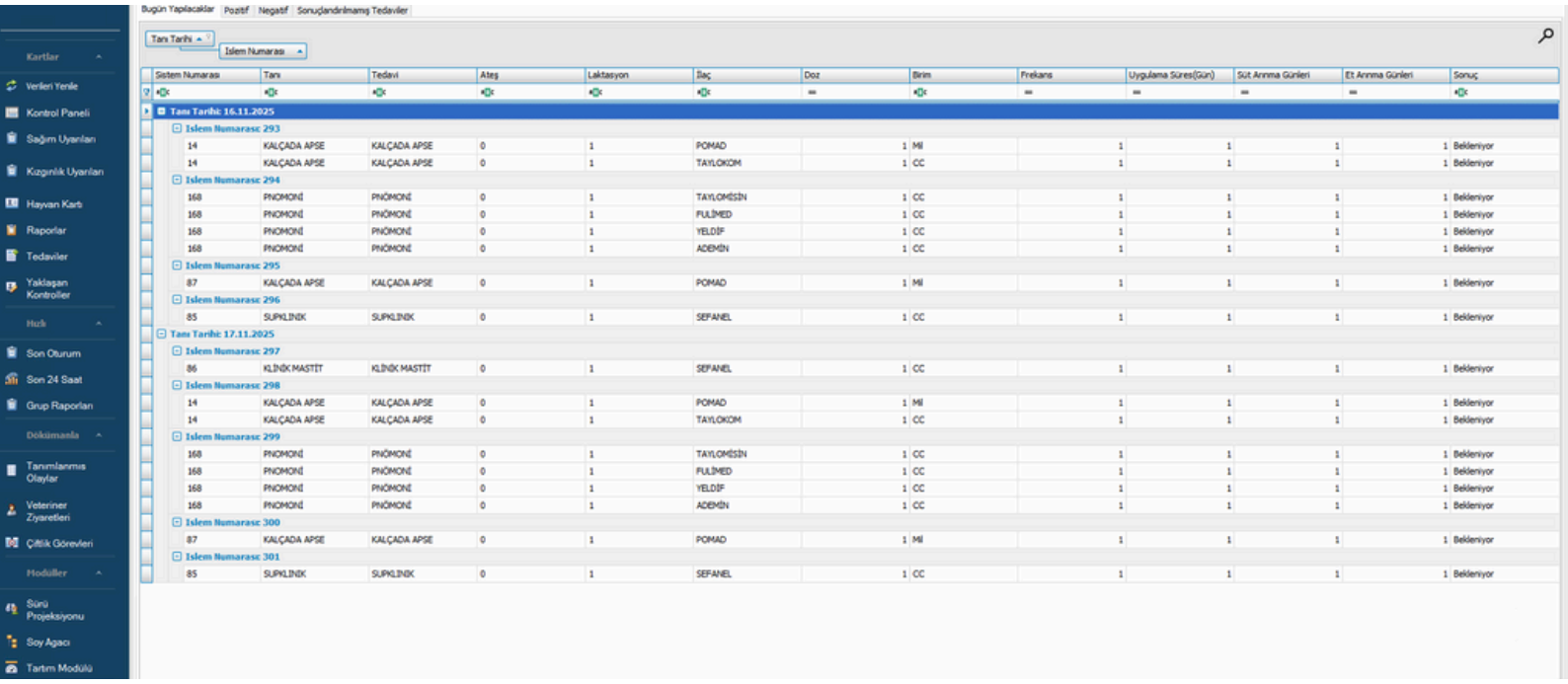
Dairysense'in kapsamlı raporlama teknolojisi, çiftliğinizde ihtiyaç duyabileceğiniz pek çok hazır raporu sunar. Ayrıca kendi raporlarınızı da kolayca oluşturabilirsiniz. Rapor isimlerini dilediğiniz gibi düzenleyebilir, sistemdeki yaklaşık 90 farklı veri başlığını istediğiniz filtre ve karşılaştırmalarla birleştirerek tamamen size özel raporlar oluşturabilirsiniz.

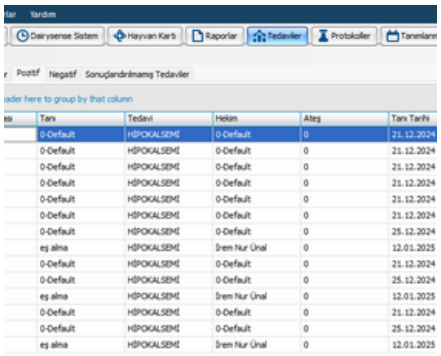
Oluşturduğunuz raporlara, rapor içeriğiyle ilgili yeni sütunlar tanımlayabilir ve böylece raporun içinde kendi takip listelerinizi geliştirebilirsiniz. Çiftlikte ihtiyaç duyduğunuz her listeyi sunabilecek alt yapıya sahip Dairysense rapor modülü ile çiftliğinizde tüm istatistiksel verilere de ulaşabilirsiniz.

DAİRYSENSE RAPORLAMA MODÜLLERİ

- Sürü Raporları
- Sürüden Çıkan Hayvan Raporları
- Buzağı Raporları
- Tohumlama Raporları
- Üreme Raporları
- Muhtemel Gebelik Raporları
- Kızgınlık Göstermeyenler Raporu
- Bekleyen Olay Raporları
- Rutin İş Raporları
- Süt Raporları
- Tasma Raporları
- Pedometre Raporları
- İstatistik Raporları
- Kullanıcı Tanımlı Sınırsız Raporlar



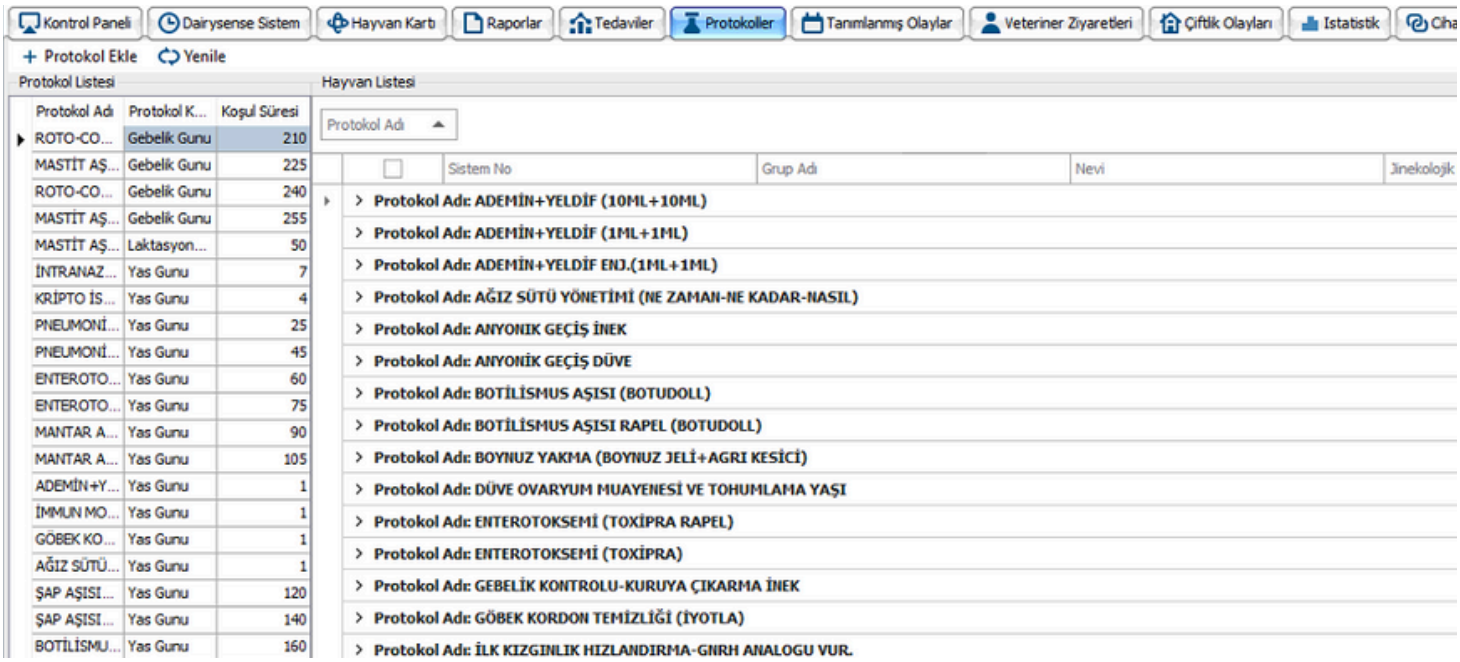


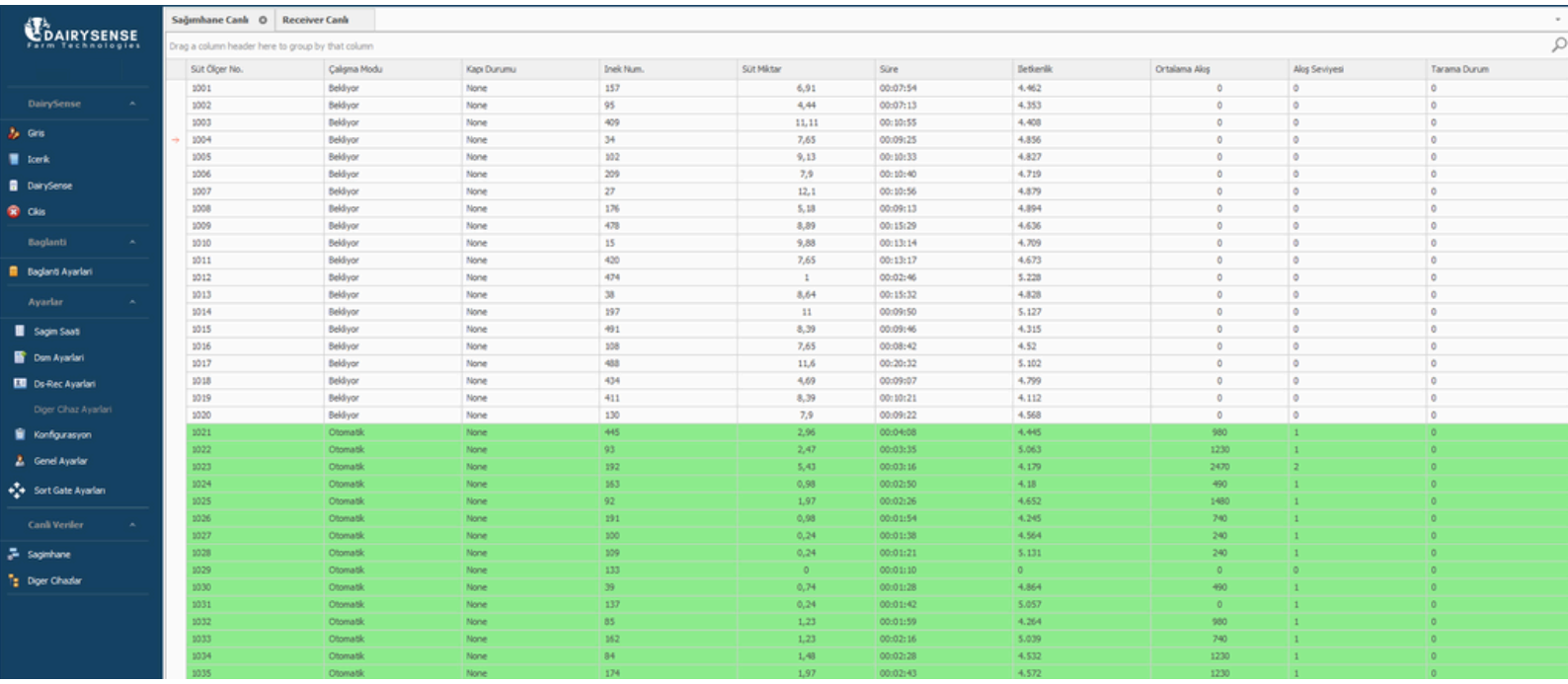


HASTALIK / AŞI / PROTOKOL TAKİBİ

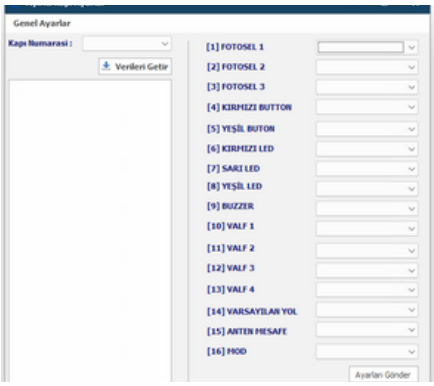
Dairysense Tedavi Modülü, tedavi süreçlerini günlük bazda takip etmenizi sağlar. Tedavi gören hayvanların tanı, uygulama ve iyileşme süreçleri sistem üzerinden detaylı şekilde izlenebilir. Süreç boyunca kullanılan ilaçlarda değişiklik yapılabilir ve gerçekleştirilen tüm işlemler otomatik olarak hayvan kartına kaydedilir. Böylece tedavilerin hangi aşamada olduğunu, geçmişteki başarılı veya başarısız tüm tedavi süreçlerini kolayca görüntüleyebilirsiniz.

Dairysense Aşı Modülü, çiftliğinize özel oluşturduğunuz aşı protokollerini takip eder. Belirlenen protokole uyan hayvanlar otomatik olarak aşı listesine aktarılır. Sürü genelinde günü gelen veya gecikmiş aşı uygulamaları sistem tarafından tespit edilerek bildirir, böylece hiçbir aşı takvimi aksatılmadan yönetilebilir.





Süt Ölçer No.	Çalışma Modu	Kapı Durumu	İnek Num.	Süt Miktar	Süre	Bekleme	Ortalama Akış	Akış Seviyesi	Tarama Durum
1001	Bekliyor	None	157	6,91	00:07:54	4.462	0	0	0
1002	Bekliyor	None	95	4,44	00:07:13	4.353	0	0	0
1003	Bekliyor	None	409	11,11	00:10:55	4.408	0	0	0
1004	Bekliyor	None	34	7,65	00:09:25	4.856	0	0	0
1005	Bekliyor	None	102	9,13	00:10:33	4.827	0	0	0
1006	Bekliyor	None	209	7,9	00:10:40	4.719	0	0	0
1007	Bekliyor	None	27	12,1	00:10:56	4.879	0	0	0
1008	Bekliyor	None	176	5,18	00:09:13	4.894	0	0	0
1009	Bekliyor	None	478	8,89	00:15:29	4.636	0	0	0
1010	Bekliyor	None	15	9,88	00:13:14	4.709	0	0	0
1011	Bekliyor	None	420	7,65	00:13:17	4.673	0	0	0
1012	Bekliyor	None	474	1	00:02:46	5.228	0	0	0
1013	Bekliyor	None	38	8,64	00:15:32	4.828	0	0	0
1014	Bekliyor	None	197	11	00:09:50	5.127	0	0	0
1015	Bekliyor	None	491	8,39	00:09:46	4.315	0	0	0
1016	Bekliyor	None	108	7,65	00:08:42	4.52	0	0	0
1017	Bekliyor	None	488	11,6	00:20:32	5.102	0	0	0
1018	Bekliyor	None	434	4,69	00:09:07	4.799	0	0	0
1019	Bekliyor	None	411	8,39	00:10:21	4.112	0	0	0
1020	Bekliyor	None	130	7,9	00:09:22	4.568	0	0	0
1021	Otomatik	None	445	2,96	00:04:08	4.445	980	1	0
1022	Otomatik	None	93	2,47	00:03:35	5.063	1230	1	0
1023	Otomatik	None	192	5,43	00:03:16	4.179	2470	2	0
1024	Otomatik	None	163	0,98	00:02:50	4.18	490	1	0
1025	Otomatik	None	92	1,97	00:02:26	4.652	1480	1	0
1026	Otomatik	None	191	0,98	00:01:54	4.245	740	1	0
1027	Otomatik	None	100	0,24	00:01:38	4.564	240	1	0
1028	Otomatik	None	109	0,24	00:01:21	5.131	240	1	0
1029	Otomatik	None	133	0	00:01:10	0	0	0	0
1030	Otomatik	None	39	0,74	00:01:28	4.864	490	1	0
1031	Otomatik	None	137	0,24	00:01:42	5.057	0	1	0
1032	Otomatik	None	85	1,23	00:01:59	4.264	980	1	0
1033	Otomatik	None	162	1,23	00:02:16	5.039	740	1	0
1034	Otomatik	None	84	1,48	00:02:28	4.532	1230	1	0
1035	Otomatik	None	174	1,97	00:02:43	4.572	1230	1	0



CANLI SAĞIM İZLEME

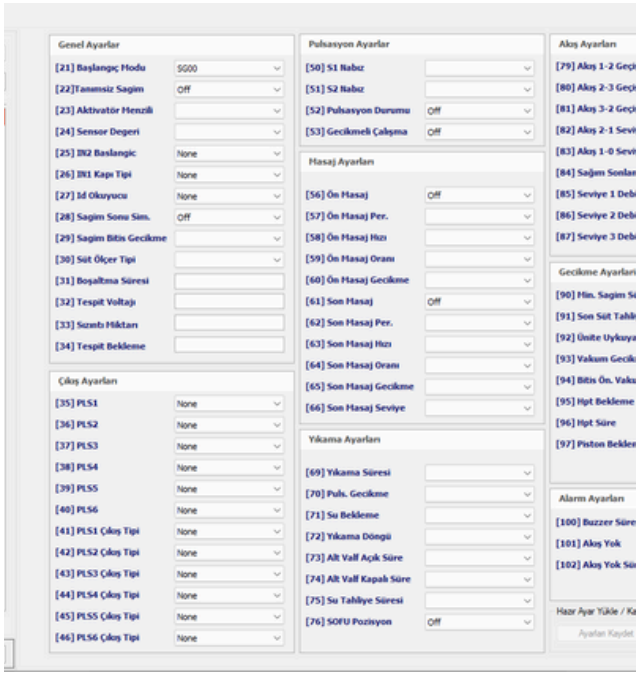
Dairysense Port Sistem aracılığı ile sağım anında sağımı canlı olarak izleyebilirsiniz. Bu süreçte birçok veri anlık olarak yazılım üzerinden izlenebilir.

- Hayvanın hangi ünitede sağıldığı
- Sağımhane otomasyonu cihaz konumları
- Hayvan numarası
- Anlık sağılan süt miktarı
- Anlık sağım süresi
- Mastitis uyarısı
- Süt sıcaklık derecesi
- Akış ortalaması
- Akış seviyesi

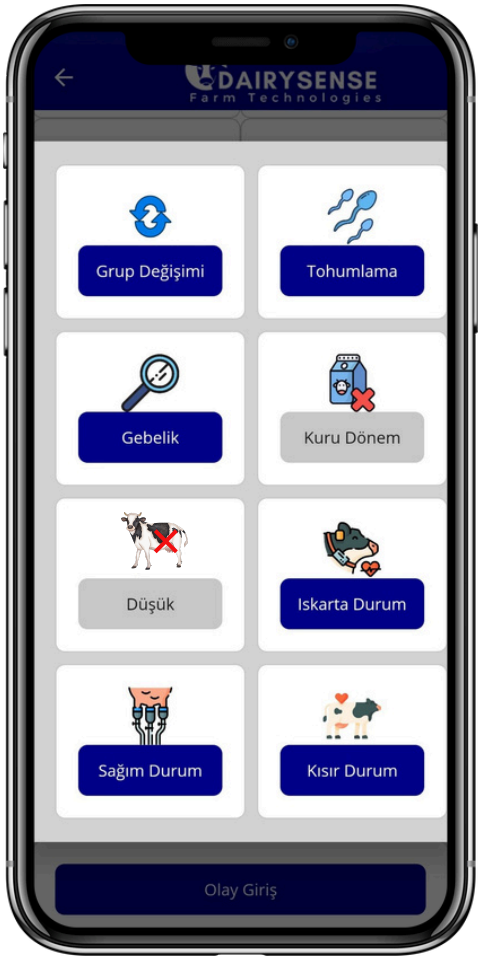
◆ UZAKTAN PROGRAMLANABİLİR PARAMETRE YAPISI

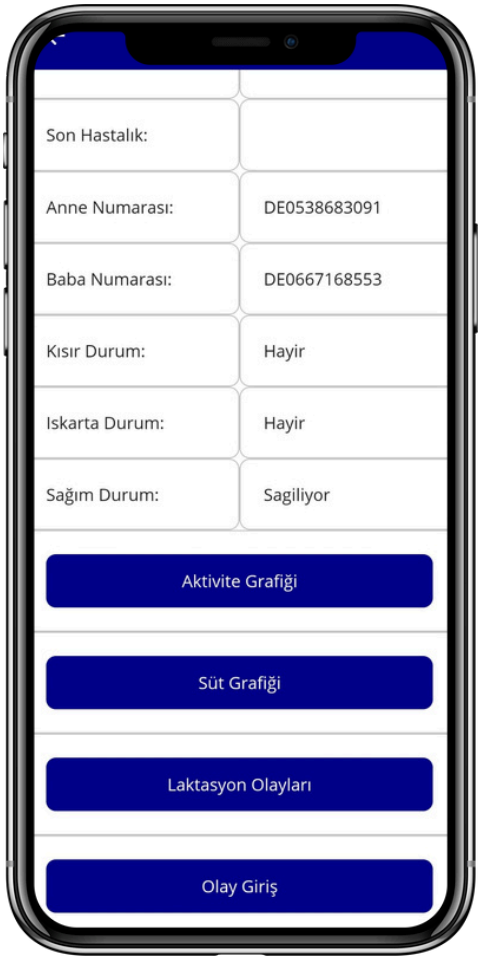
Dairysense Sürü Yönetim Sistemine ait tüm cihazlar altyapısındaki parametre sistemi ile her sisteme uygun hale gelebilir.

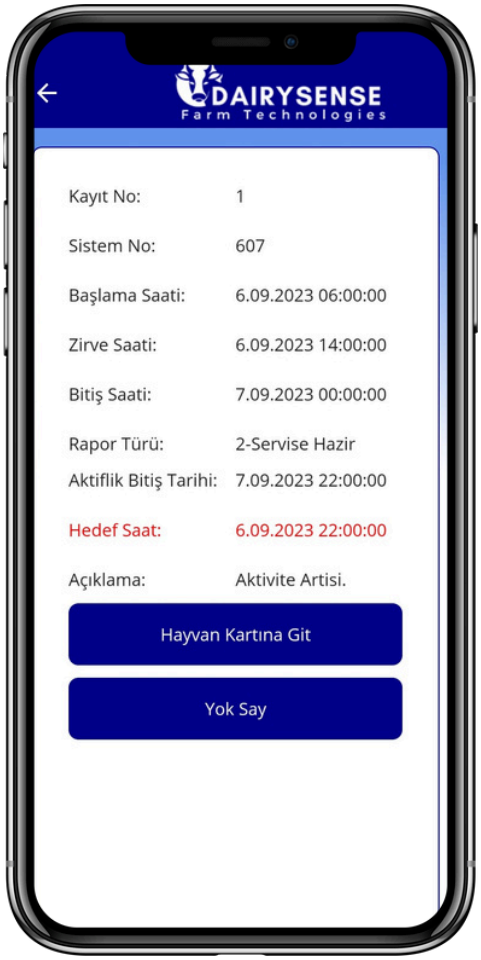
Bu parametrelerin tümü cihaz başında olmasanız dahi Dairysense Port Sistem aracılığı ile cihazlara yüklenebilir.

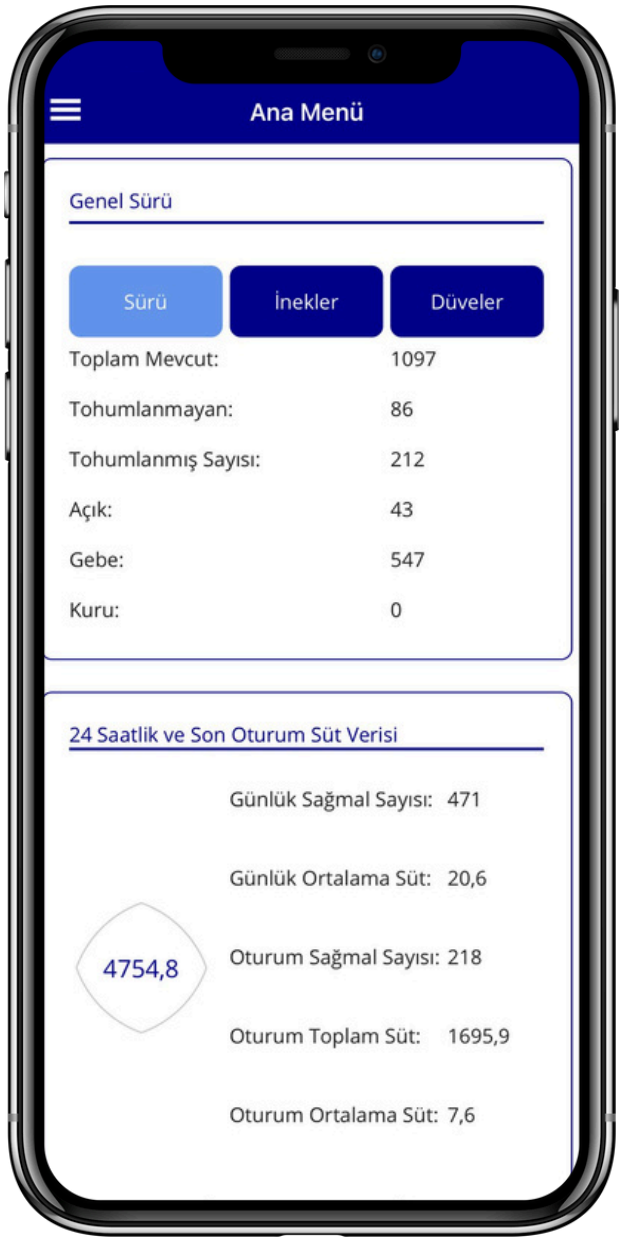


DAIRYSENSE
MOBİL UYGULAMA





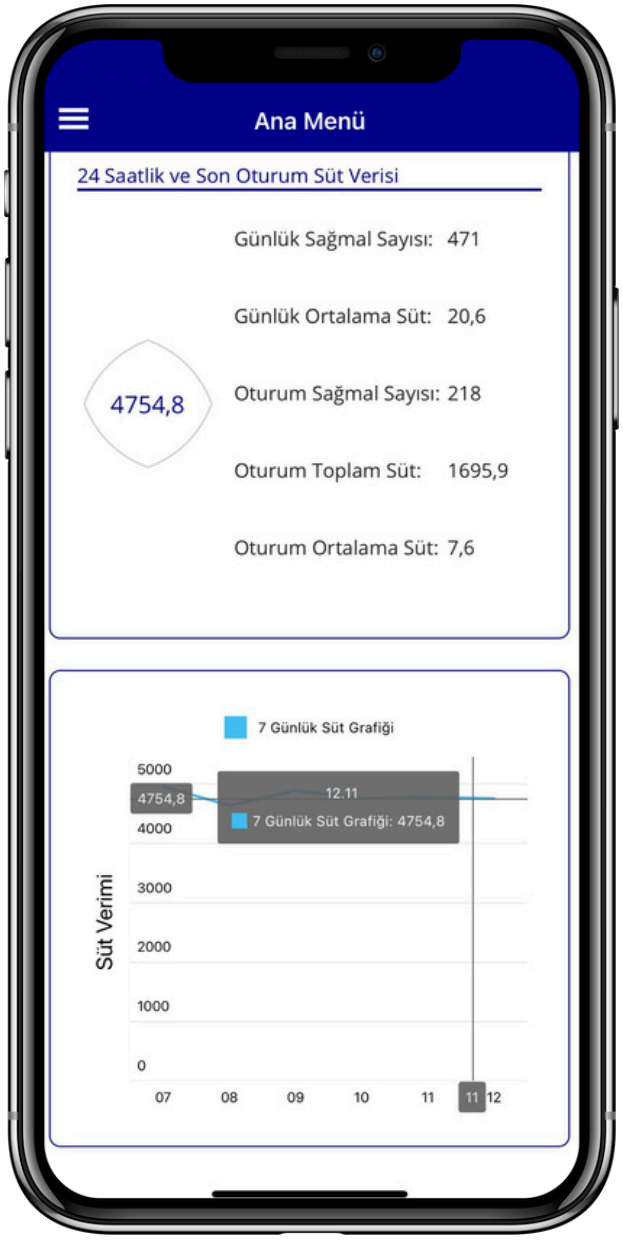




MOBİL UYGULAMA ÖZET BİLGİ EKRANI

Dairysense mobil uygulamasının ana ekranı, çiftliğinizin genel durumunu tek bakışta görmenizi sağlar. Sürü mevcudu, inek ve düve dağılımları, jinekolojik durum takibi gibi temel veriler kullanıcı dostu bir panelde sunulur. Bu sayede hangi hayvanın hangi üreme döneminde olduğunu anlık olarak izleyebilir, sürü yönetiminde hızlı ve doğru kararlar alabilirsiniz.

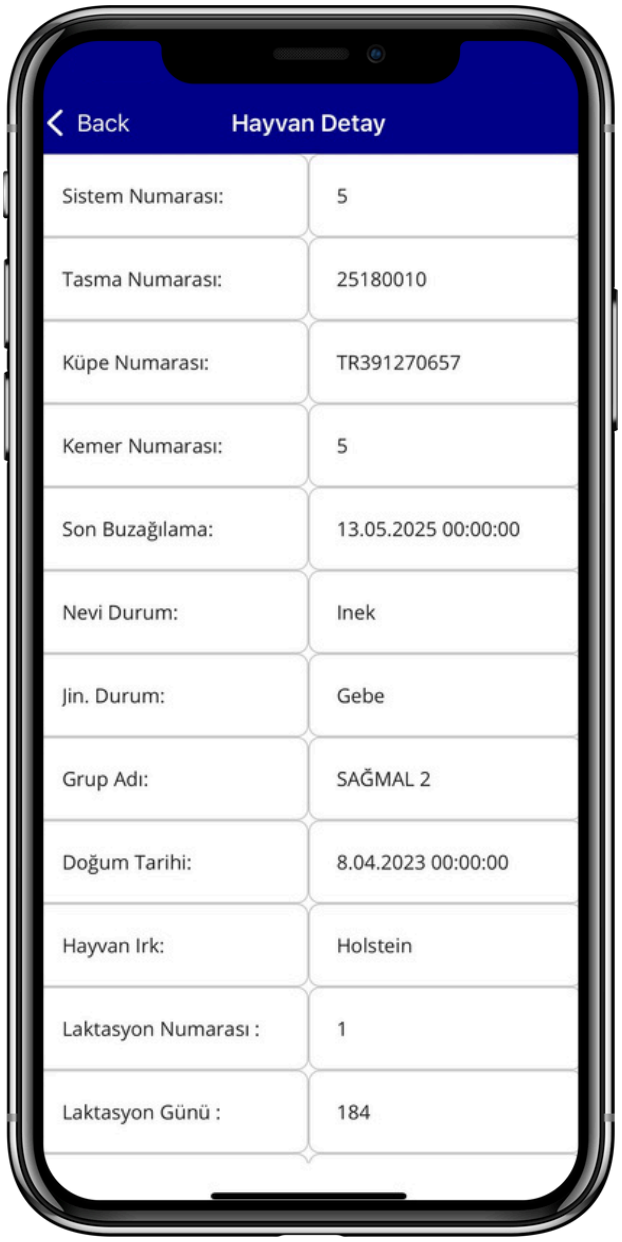
Ayrıca ana ekranda, 24 saatlik süt üretimi ve oturum bazlı süt verileri detaylı şekilde görüntülenir. Sağıma giren hayvan sayısı, ortalama süt miktarı ve üretim eğilimleri grafiklerle desteklenerek takip edilir. Böylece süt performansını kolayca analiz edebilir, üretim verimliliğinizi anlık olarak kontrol altında tutabilirsiniz.



7 GÜNLÜK SÜT GRAFİĞİ

Uygulama üzerinden görüntülenebilen 7 günlük süt üretim grafiği, çiftlik performansını zamana bağlı olarak analiz etmenizi sağlar. Bu grafik sayesinde günlük üretim dalgalanmaları, süt verimindeki artış veya düşüş eğilimleri kolayca fark edilir.

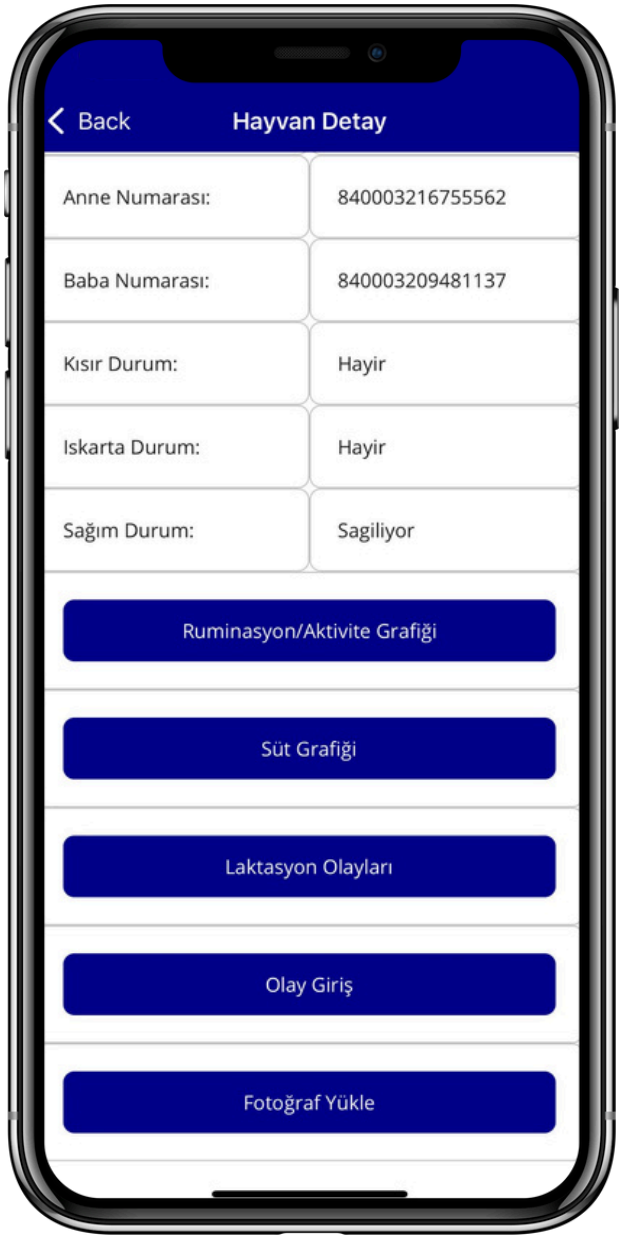
Dairysense özel altyapısı sayesinde veriler dünyanın her yerinden, internet erişimi olan herhangi bir cihaz üzerinden anlık olarak takip edilebilir. Böylece çiftlikte olmasanız bile üretim performansını izleyebilir, kararlarınızı uzaktan ve güvenle yönetebilirsiniz.



DÜNYANIN HER YERİNDE TAM KONTROL

Dairysense mobil uygulaması, işletmede kayıtlı her hayvanın kimlik bilgilerine anlık erişim imkânı sunar. Hayvanların geçmiş kayıtları, sağlık durumu, üreme ve verim bilgileri hem sahada hem de dünyanın herhangi bir yerinden kolayca görüntülenebilir.

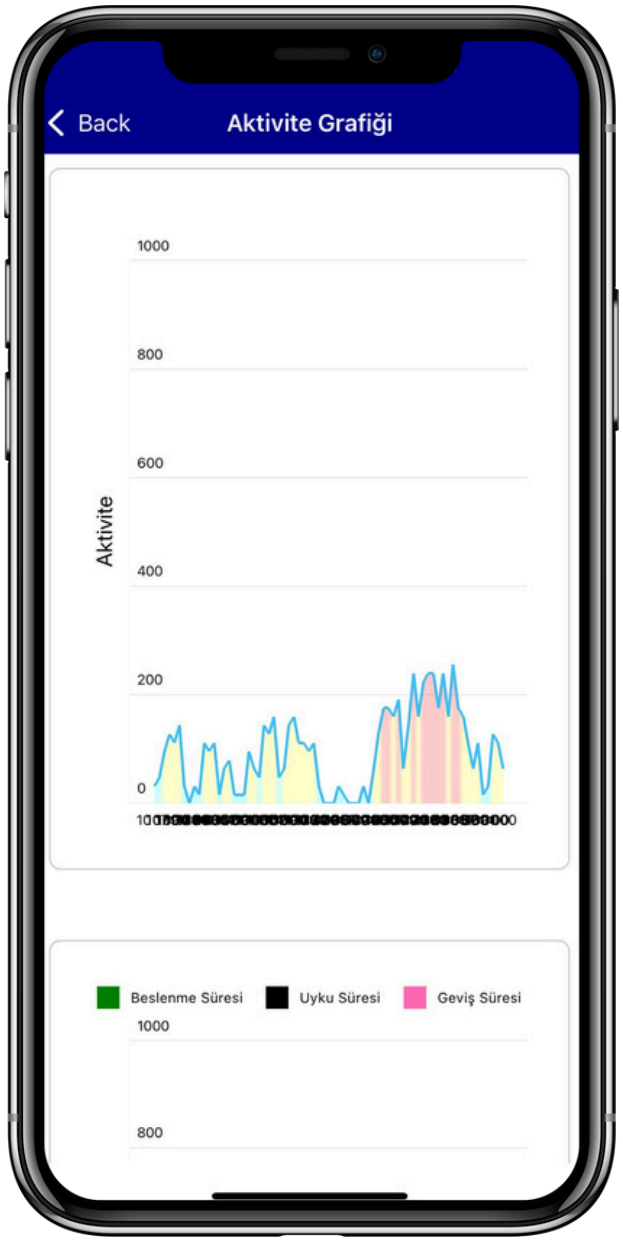
Bu sayede ahır içindeki operasyonel süreçler büyük ölçüde kolaylaşır; çalışanlar ihtiyaç duydukları bilgilere anında ulaşarak doğru müdahaleleri hızlıca gerçekleştirebilir. Uzakta olsanız bile sürünüzün tüm verileri elinizin altında olur.



TÜM VERİLERE ERİŞİM VE KOLAY VERİ GİRİŞİ

Dairysense mobil uygulamasında her hayvana özel oluşturulan hayvan kartı, bireysel takip ve veri yönetimini tek noktada birleştirir. Bu ekran üzerinden hayvana ait ruminasyon ve süt üretim grafikleri, laktasyon süreci ve geçmiş olay kayıtları detaylı biçimde görüntülenebilir.

Aynı zamanda kullanıcılar, sahada bulundukları anda yeni olay girişi yapabilir, tedavi veya gözlem notlarını ekleyebilir ve hayvana ait fotoğrafları doğrudan sisteme yükleyebilir. Böylece tüm veriler gerçek zamanlı olarak güncellenir ve yönetim süreçleri en verimli hale gelir.



AKTİVİTE VERİLERİYLE KIZGINLIK SÜRECİ TAKİBİ

Dairysense mobil uygulaması, hayvanların aktivite grafiklerini kolayca görüntülemenizi sağlar. Artan hareketlilik, azalan ruminasyon veya davranış değişimleri mobil ekrandan anlık olarak izlenir.

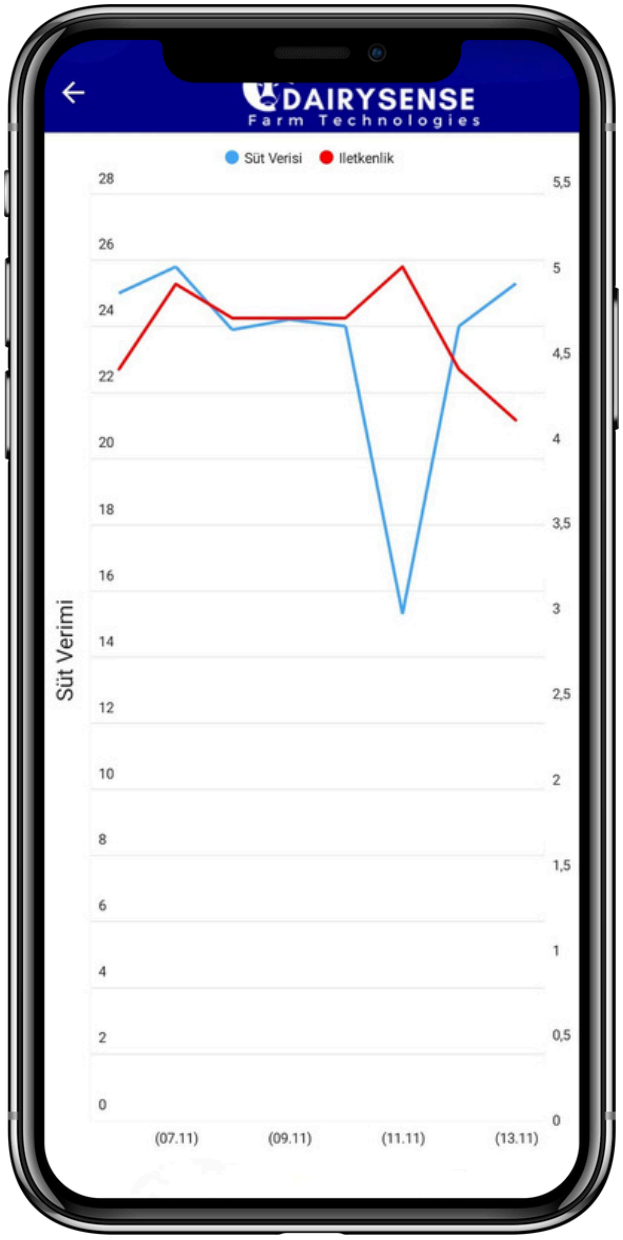
Bu sayede kızgınlık dönemleri çok daha hızlı ve doğru şekilde tespit edilir, suni tohumlama zamanlaması kolaylaşır ve üreme verimliliği önemli ölçüde artar.

DAVRANIŞ VERİLERİYLE SAĞLIĞI İZLEYİN

Dairysense mobil uygulaması, hayvanların geviş, uyku, beslenme ve dinlenme sürelerini grafiksel olarak sunar. Bu veriler mobil cihazlardan kolayca izlenebilir, böylece davranışlardaki en küçük değişimler bile hızlıca fark edilir. Sağlık süreçlerinin erken tespiti ve doğru müdahale imkânı sağlayan bu özellik, sürü sağlığını korurken yönetim verimliliğini artırır.

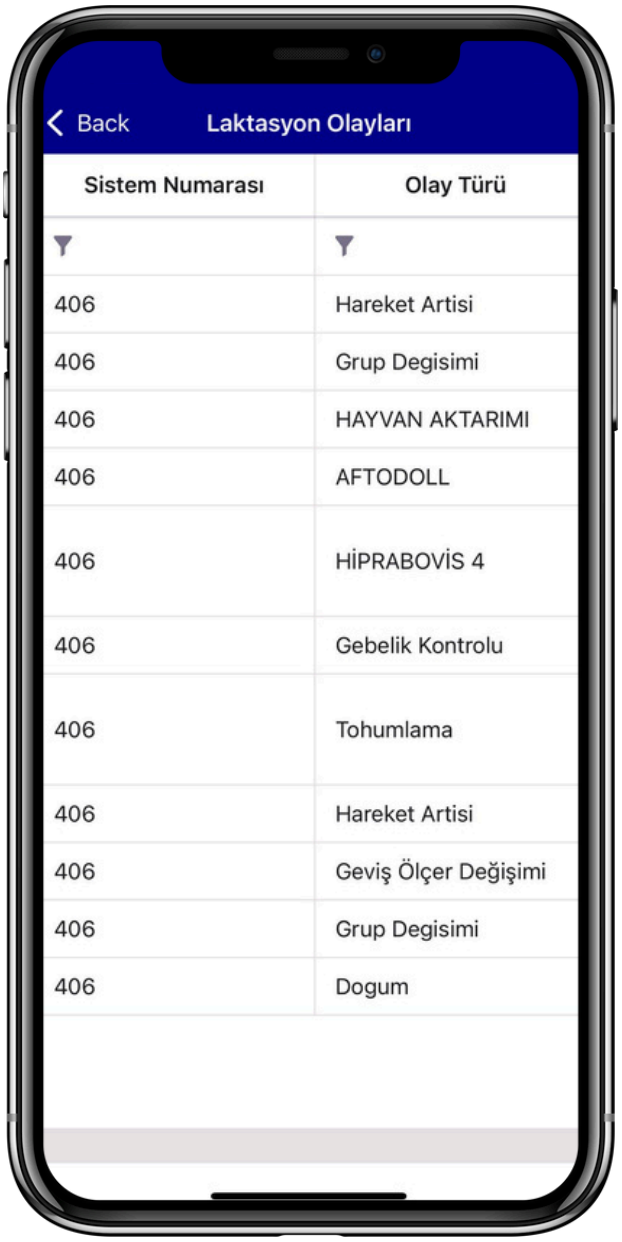
KOLAY VERİ KARŞILAŞTIRMASI

Dairysense mobil uygulaması, hayvanların 24 saatlik performans verilerini ve 10 günlük ortalama kıyaslamalarını anlık olarak sunar. Bu sayede günlük dalgalanmalar ve uzun dönem trendleri hızlıca analiz edilir, sürü yönetimi ve üretim kararları daha bilinçli ve doğru bir şekilde alınabilir.



SÜT SÜREÇLERİNİ ANLIK İZLEYİN

Dairysense mobil uygulaması, her hayvanın süt üretim grafiğini kolayca görüntülemenizi sağlar. Günlük ve oturum bazlı verilerle süt performansını takip ederek üretim trendlerini analiz edebilir ve gerekli yönetim kararlarını zamanında alabilirsiniz.



LAKTASYON SÜRECİNDE İŞLEM TAKİBİ

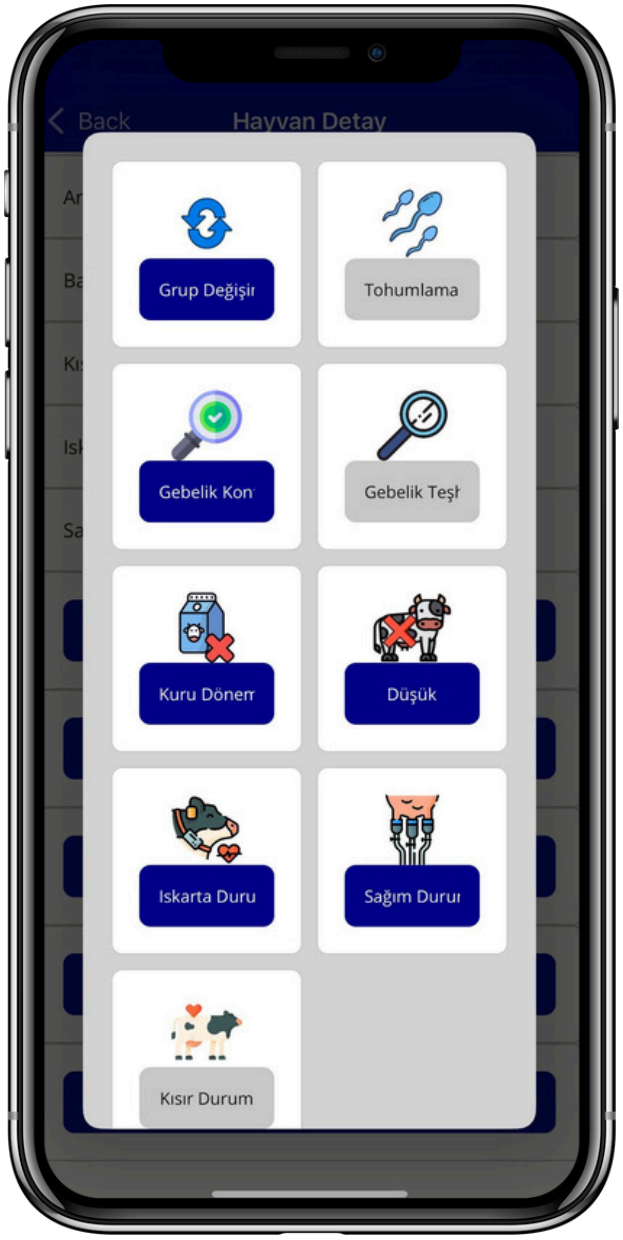
Laktasyon sürecinde yapılan tüm işlemleri detaylı olarak kaydeder. Hangi işlem, hangi tarihte ve kim tarafından yapıldığı bilgilerine kolayca ulaşabilir, geçmiş kayıtları hızlıca inceleyebilirsiniz.

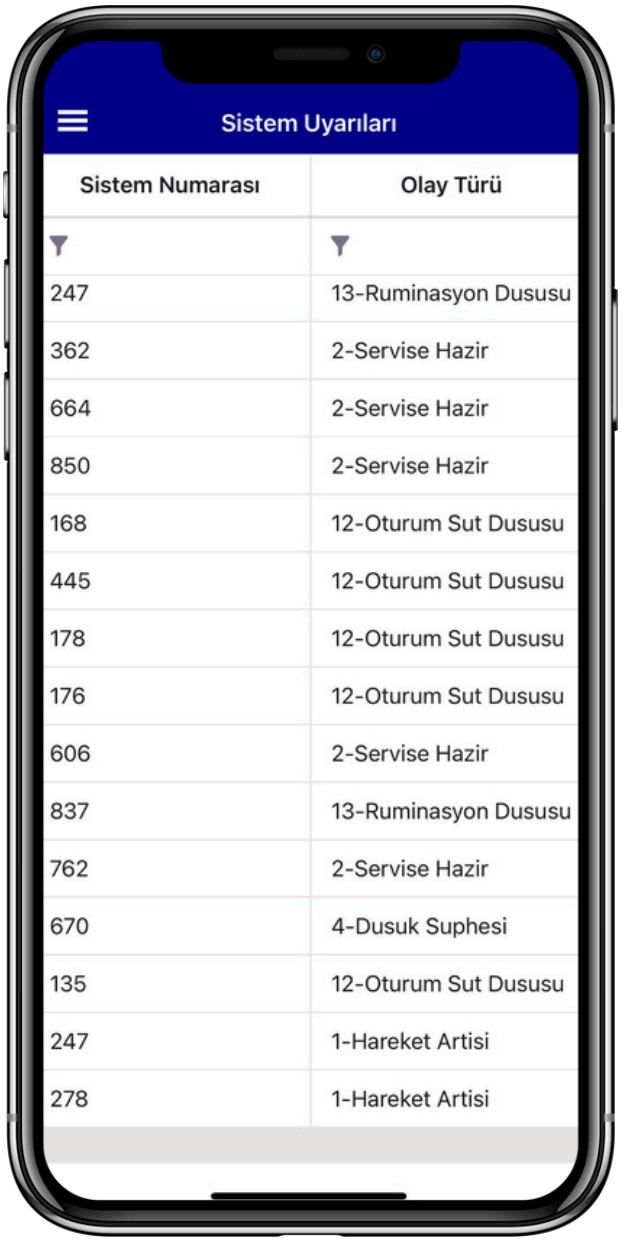
Bu sayede sürü yönetimi daha şeffaf ve kontrol edilebilir hale gelir, hatasız ve düzenli bir takip sağlanır.

MOBİL VERİ GİRİŞİ

Dairysense mobil uygulaması sayesinde sahada anında veri girişi yapılabilir. Hayvan kartına not eklemek, olay kaydetmek veya fotoğraf yüklemek gibi işlemler mobil cihazlardan hızlı ve pratik şekilde gerçekleştirilebilir.

Bu özellik, günlük operasyonları kolaylaştırır, zaman tasarrufu sağlar ve sürü yönetiminde verimliliği artırır.

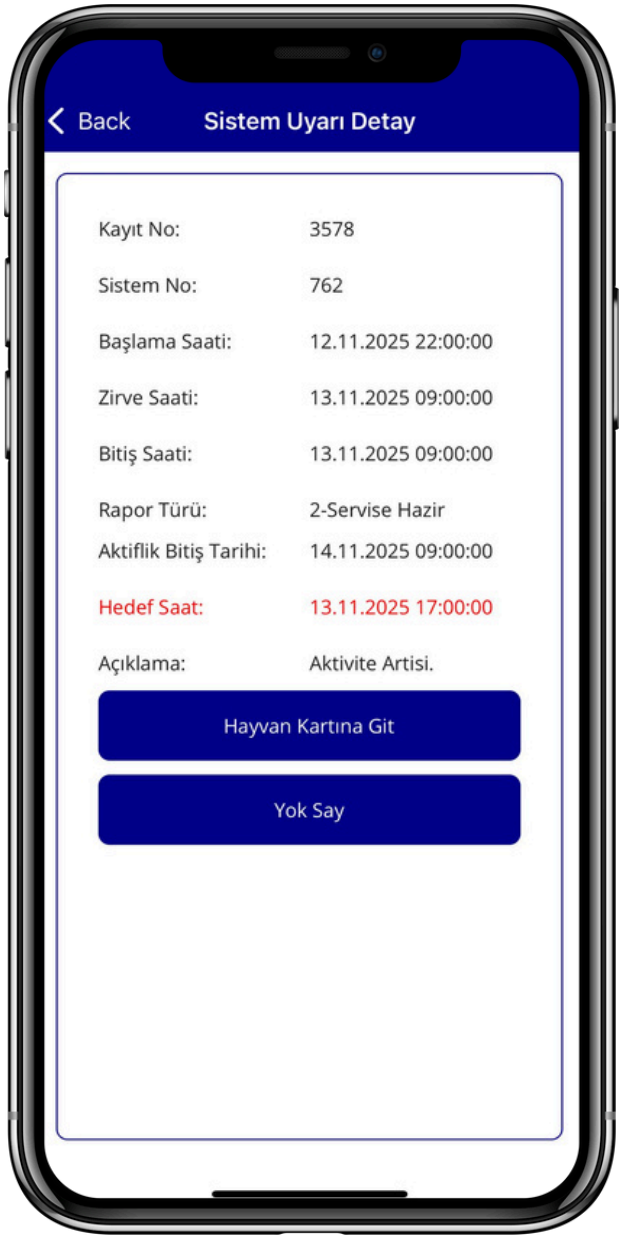




TÜM BİLDİRİMLER PARMAKLARINIZIN UCUNDA

Dairysense mobil uygulaması, sürü yönetimi ile ilgili tüm sistem bildirimlerini anlık olarak mobil cihazdan takip etmenizi sağlar.

Sağlık uyarıları, üreme bildirimleri ve üretim değişiklikleri gibi kritik bilgiler gecikmeden ulaşır. Bu sayede önemli durumlara hızlı müdahale edebilir, sürü yönetimini daha etkin ve güvenli bir şekilde yürütebilirsiniz.



KIZGINLIKTA TOHUMLAMA ZAMANINI ANLIK GÖRÜN

Dairysense mobil uygulaması, hayvanların kızgınlık dönemlerinde optimal tohumlama zaman aralığını görsel olarak gösterir. Bu sayede üreticiler, doğru zamanı kaçırmadan suni tohumlama uygulayabilir ve üreme verimliliğini artırabilir.

Mobil takip, sahada veya uzaktan da karar almayı kolaylaştırarak zaman yönetimini ve başarı oranını yükseltir.

SAĞIM VERİLERİNİ TEK EKRANDAN TAKİP EDİN

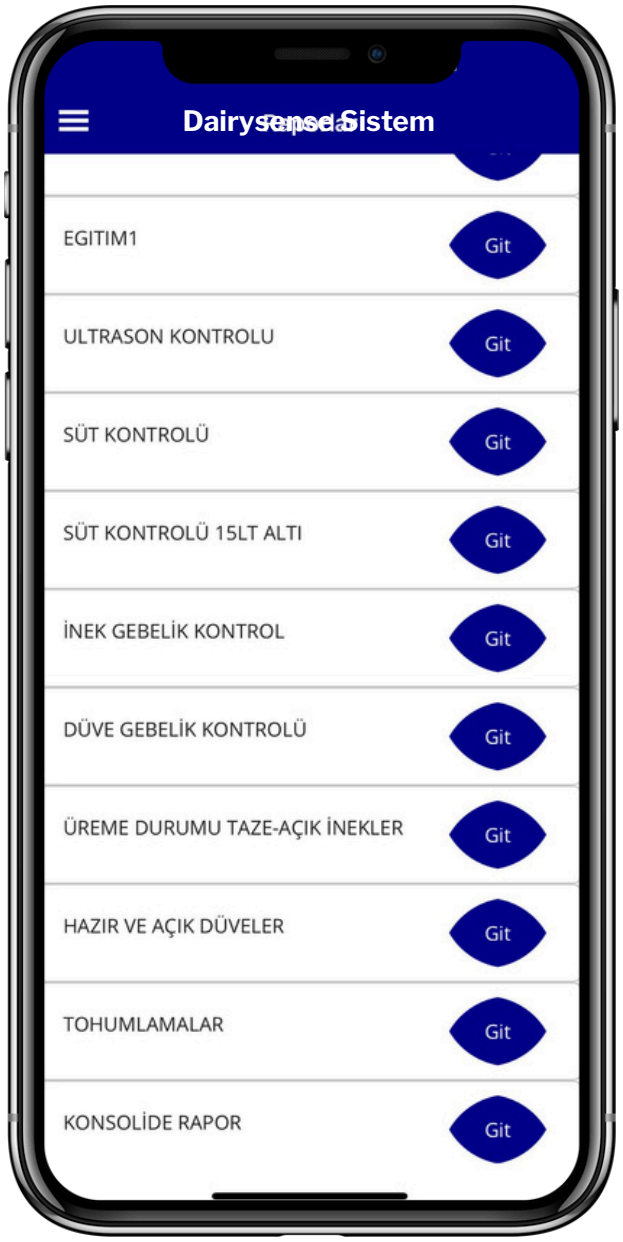
Dairysense sistem ekranı, hayvanların son oturum sağım verilerini, 24 saatlik genel üretim verilerini, grup bazlı sağım özetlerini ve genel süt grafiğini tek bir panelde sunar.

Ayrıca, sağım dışı bırakılan hayvanlar da kolayca görüntülenebilir. Bu sayede süt üretimi performansı hızlıca analiz edilir, operasyonel kararlar daha etkin ve doğru bir şekilde alınabilir.

SÜT ÜRETİMİNİ GÜNLÜK VE GRUP BAZINDA TAKİP EDİN

Dairysense sistem ekranı sayesinde, günlük hem oturum bazlı hem toplam süt verileri, grup bazlı sağılan hayvan sayıları, toplam grup üretimleri ve grup ortalamaları kolayca takip edilebilir.

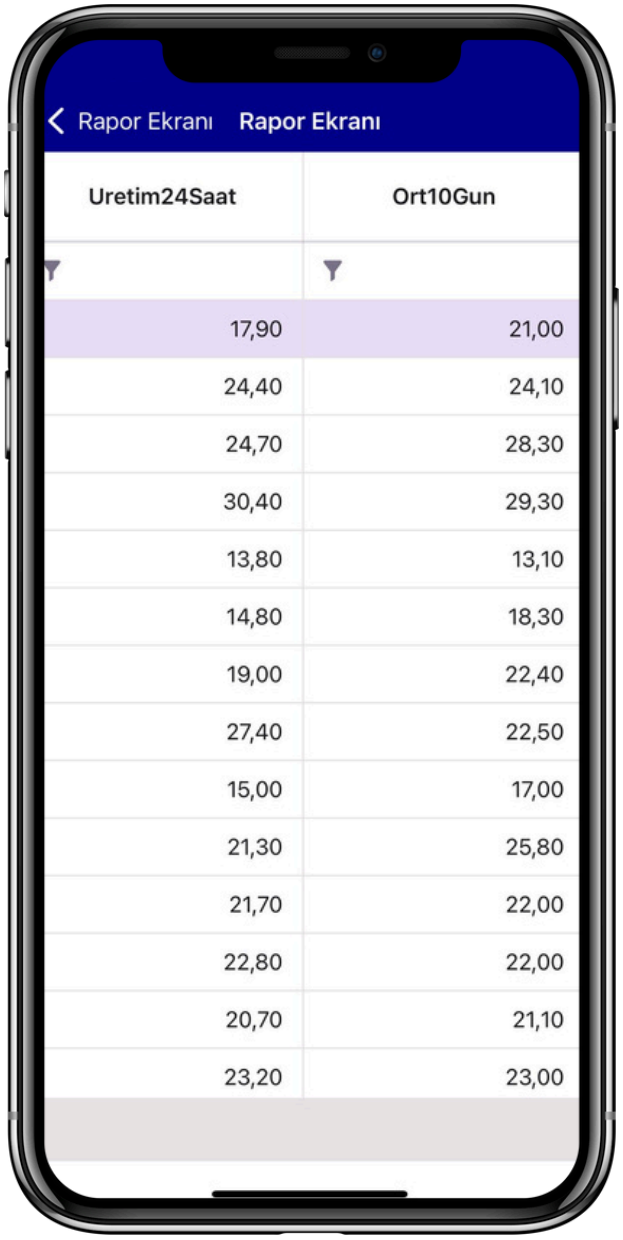
Ayrıca sürünün genel süt grafiği ile üretim performansı görsel olarak izlenir. Bu sayede süt üretimi yönetimi daha şeffaf, hızlı ve verimli bir şekilde gerçekleştirilebilir.



RAPORLARA HER YERDEN ANINDA ERİŞİM

Dairysense mobil uygulaması ile sistemdeki tüm raporlar aktif olarak görüntülenebilir ve takip edilebilir. Günlük üretim, sağım özetleri, üreme ve sağlık raporları gibi veriler mobil cihaz üzerinden incelenebilir.

Bu sayede çiftlikte olmasanız bile performans analizleri ve karar süreçleri hızlanır, operasyonel yönetim daha etkin ve kesintisiz bir şekilde yürütülür.



Uretim24Saat	Ort10Gun
17,90	21,00
24,40	24,10
24,70	28,30
30,40	29,30
13,80	13,10
14,80	18,30
19,00	22,40
27,40	22,50
15,00	17,00
21,30	25,80
21,70	22,00
22,80	22,00
20,70	21,10
23,20	23,00

KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ RAPORLAR MOBİLDE

Dairysense, bilgisayarda kullanıcıların kendi ihtiyaçlarına göre oluşturduğu bireysel raporları, mobil uygulama üzerinden de takip etme imkânı sunar.

Diğer sürü yönetim sistemlerinden farklı olarak, kullanıcılar özelleştirilmiş verilerini her an ve her yerden görüntüleyebilir, analiz edebilir ve hızlıca karar alabilir. Bu özellik, sürü yönetiminde esneklik ve kontrolü maksimum seviyeye çıkarır.

DAIRYSENSE
Farm Technologies

Sürü Yönetim Sistemi | Çiftlik Teknolojileri

+90 850-551-6587

info@dairysense.com.tr

www.dairysense.com.tr

Alaaddinbey Mah. 186. Sk. No:1-E Nilüfer/Bursa

ÜRÜN KATALOĞU

v3.26.1