



By Africans
For Africans.

منصة موومي لإدارة القطيع



Data-Driven Dairy Farming for Africa

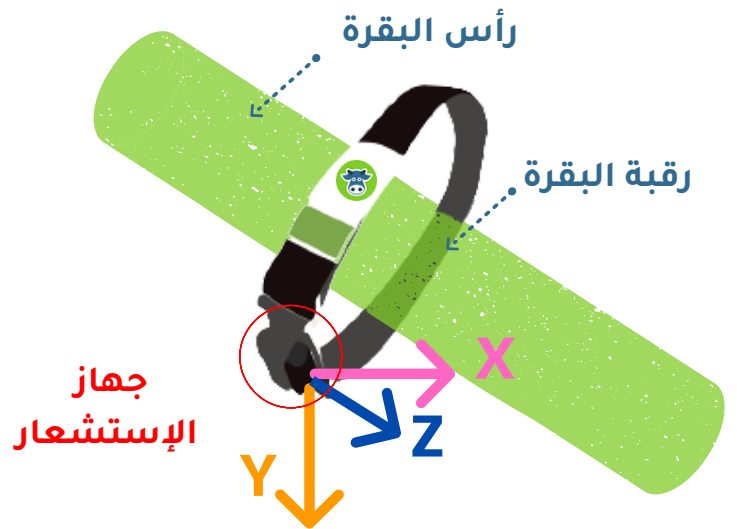
مع منصة إدارة موومي، سيكون لديك إمكانية تتبع جميع بيانات مراقبة صحة و تكاثر قطيعك الخاصة بك من أجل إرساء برنامج يومي واضح للأبقار التي تحتاج إلى رعاية خاصة.



خاصيات منصة موومي:

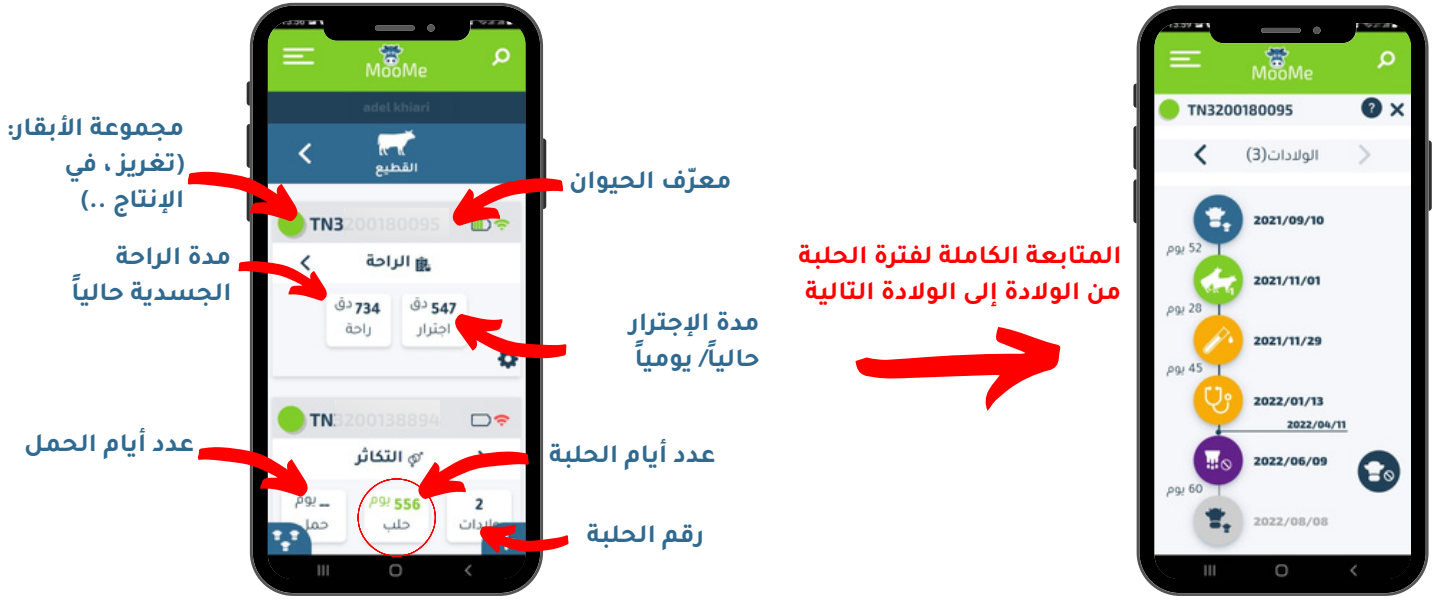
الدعم	خدمات
التطبيق + موقع الويب + SMS	ترقيم و تقسيم الابقار الى مجموعة من أجل تحسين ادارة القطيع ادخال البيانات المتعلقة بالتلقيح الاصطناعي (التواريخ، المرجع، الحقن، الحمل، الاجهاض) تصنيف الابقار (في اطار مشروع معين، مؤسسة للتمويل) تنبيهات الولادة، التخصيب الاول بعد الولادة، مراقبة التلقيح، التفريز تدوين تطوّر الوزن لعجول التسمين شجرة النسب الكشف عن الرغبة في التكاثر و تنبيهات للتلقيح الاصطناعي يتمتع مستخدمو منصة موومي بالتأطير (بخصوص استعمال المنصة مع الارشاد الفلاحي) متابعة الاجترار عن كثب و تتبّع النشاط البدني للكشف المبكر عن المرض

قلادة موومي:



- الكشف عن الرغبة في التكاثر و تنبيهات للتلقيح الاصطناعي
- يتمتع مستخدمون منصة موومي بتأطير من فريق العمل من أجل استخدامهم للمنصة على أكمل وجه
- متابعة الاجترار عن كثب و تتبّع النشاط البدني للكشف المبكر عن المرض

كيفية عمل التطبيق



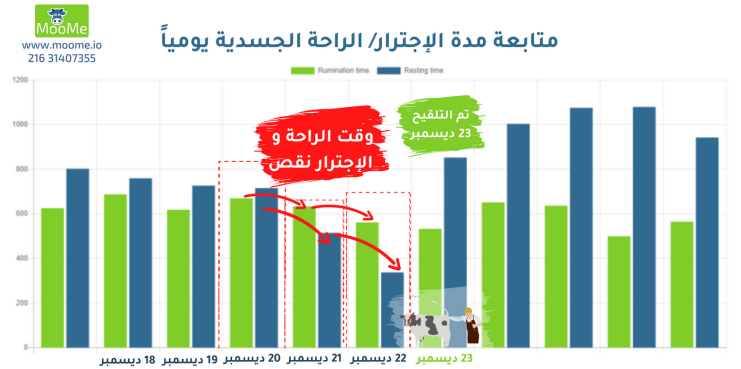
ملاحظة: تطبيق الهاتف متاح في AppGallery و Playstore



مثال على المراقبة في الوقت الحقيقي للتأمل وأوقات الراحة

مثال: كشف الرغبة في التكاثر

متابعة مدة الإجتار/ الراحة الجسدية يومياً



كشفت المراقبة عبر القلادة انخفاضاً في الاجترار والراحة الجسدية قبل أن تدخل البقرة في فترة الشبق. تم إرسال تنبيهات IA على التطبيق لتنبيه المسؤول على القطيع في الوقت المناسب. تم التلقيح الاصطناعي في 23/12/2021 وتم التأكد من نجاحه.



مراقبة الإجهاد الحراري (THI*) في الحظيرة

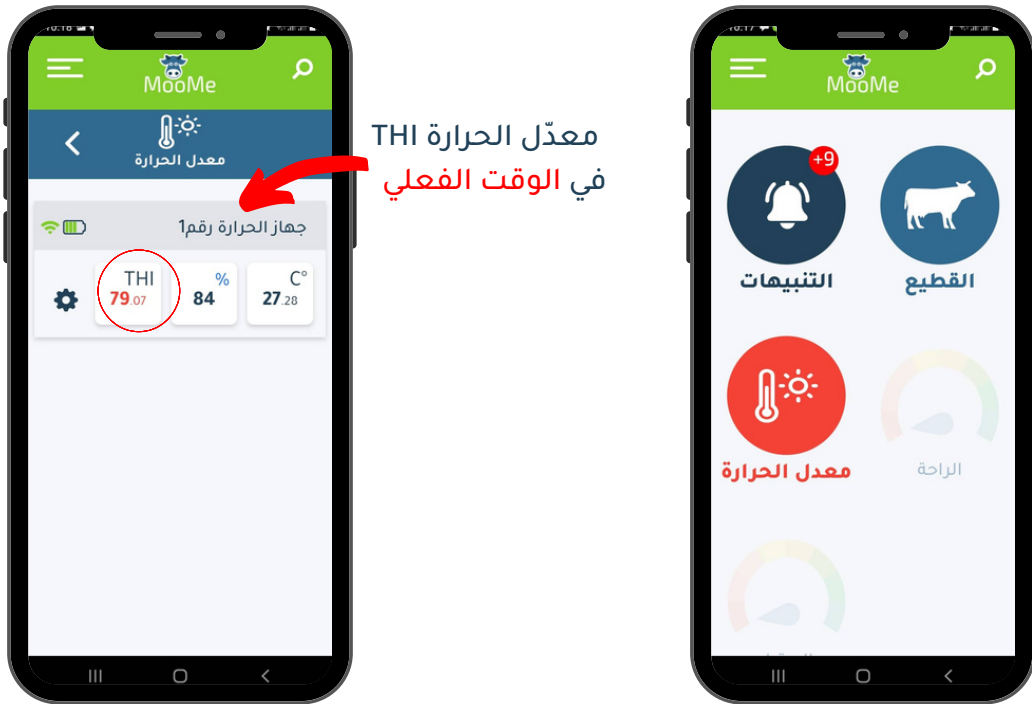
* مؤشر درجة الحرارة والرطوبة

حسّن الراحة الحرارية لقطيعك في الحظيرة :

يوفر لك نظام موومي لمراقبة درجة الحرارة والرطوبة النسبية داخل الحظيرة متابعة دقيقة لحالة الإجهاد الحراري الأبقارك بشكل أفضل.



تتبع درجة الحرارة والرطوبة ومؤشر معدّل الحرارة THI في الوقت الفعلي



“أصبحت لدي القدرة على التحقق من حالة أبقاري عن بُعد. لقد ساعدتني موومي في التحكم بشكل أفضل في تكاثر قطيعي والحفاظ على الأبقار الجيدة من أجل استدامة القطيع”

عادل، مربي تونسي، بوسالم، جندوبة

الخصائص التقنية لجهاز الاستشعار القلادة



Battery life	1 year of autonomy (ADV interval of 5s)
Battery	CR2450 x 1
Operating temperature	-20°C to 75°C
Waterproofing	IP67
Bluetooth®	Low Energy Bluetooth 5 (BLE5)
BLE range	100M

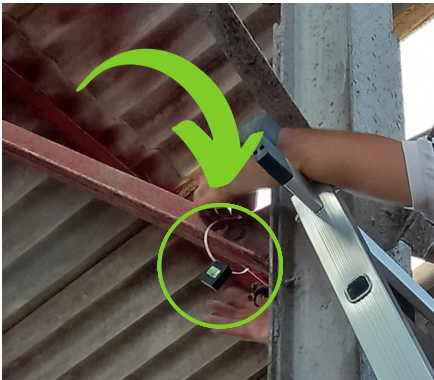
الخصائص التقنية لمنصة تجميع معلومات القلادات

WIFI (Support for 802.11b/g/n).



Humidity	Humidity Max 95%, non-condensing, relative humidity
-20°C to 60°C Operating temperature	
Waterproofing	IP67
Bluetooth®	Bluetooth support Low Energy (long range mode)
Capacity	Can read up to 200 BLE devices at the same time
Coverage radius	200 M

الخصائص التقنية لجهاز استشعار THI (الإجهاد الحراري)



Battery life	4 years of autonomy (ADV interval of 5s)
Battery	CR2450 x 1
Operating temperature	-20°C to 75°C
Waterproofing	IP67
Bluetooth®	Low Energy Bluetooth 5 (BLE5)
BLE range	100M



Moome

Data-Driven Dairy Farming for Africa

CONTACT

Website : moome.io

Email : hello@moome.io

FOLLOW US

Facebook : [moome.tn](https://www.facebook.com/moome.tn)

LinkedIn : [moome](https://www.linkedin.com/company/moome)