

نظام الري سبارك
المزرعة الذكية



2023 نظام الري سبارك

وحدة
سبارك
الطاقة

من أي مكان وبأمان يمكنك استخدام هاتفك الذكي أو جهاز الكمبيوتر الخاص بك للتحكم بشكل كامل في ري مزرعتك وفي تحديد كمية المياه والطاقة اللازمة لذلك، مع مراقبة وإدارة المستخدمين.

0661691905
0527779676



زنقة واد بهت ، إقامة 8 ، رقم 9 ،
أكسال، الرباط، المغرب.



gharib@wisecom.ma
http://www.spark.ma



يقدم كمية الطاقة المستهلكة في الوقت الفعلي بالكيلوواط والدرهم ✓

إشعار عند انقطاع التيار الكهربائي ✓

يبرمج عبر التطبيق الذكي سبارك ✓

تقرير شامل ✓



Spark Irrigation System
smart farms



سبارك الطاقة

الأهداف :

تقديم معطيات حقيقية حول استهلاك الطاقة في الوقت الفعلي للمعدات الكهربائية في غرفة التحكم أو داخل الضيعة ككل بالكيلوواط والدرهم. (مضخة الري ومضخات التعبئة وأي معدات كهربائية أخرى)

الخصائص :

1. من خلال التطبيق الخاص بك، يمكنك في الوقت الفعلي معرفة كمية الكهرباء التي استهلكتها المعدات الكهربائية لغرفة التحكم أو داخل الضيعة ككل. بالكيلوواط / الساعة وبالدرهم
2. معرفة تاريخ الاستهلاك بالكيلوواط والدرهم
3. إشعار انقطاع التيار الكهربائي
4. تقارير كاملة توضح متى وكمية الكهرباء المستهلكة بالتكلفة التقديرية بالدرهم حسب الشرائح.

العناصر المكونة للنظام سبارك الطاقة:

زنقة واد بهت ، إقامة 8 ، رقم 9 ، أكادال، الرباط، المغرب.

رقم المحمول: 0661691905 فاكس: 0537771155 رقم الهاتف الثابت: 0537779676

<http://www.spark.ma>





Spark Irrigation System
smart farms

1. المعدات:

● وحدة التحكم مدعمة لشبكة الاتصال Wifi

● الملحقات الضرورية الأخرى

2. البرمجيات :

● سبارك الإدارة:

- سبارك الإدارة: خدمة على مستوى السحابة مقدمة في حزمة سبارك لإدارة النظام وعرض مزرعتك عبر تطبيق سبارك (مثبت على الهاتف الذكي / اللوحة الإلكترونية / الكمبيوتر).
- نظام سبارك الإدارة المحلي: هو عبارة عن خادم محلي يثبت في المزرعة حيث سيسمح بإدارة مزرعتك بالكامل في حالة تعطل الاتصال بالإنترنت. وحين استعادة الاتصال، سيتم مزامنته مع النظام سبارك الإدارة السحابية.

3. تثبيت التطبيق على الهاتف الذكي / اللوحة

الإلكترونية / الكمبيوتر

4. التدريب والتأهيل

المتطلبات الأساسية لسبارك الطاقة :

1. اتصال لاسلكي بالإنترنت (Wi-Fi / راديو) في المزرعة.

منتجات ذات صلة:

1. سبارك المصدر: يتيح لك سبارك مصدر الماء معرفة

مستوى وكمية المياه المتاحة في الحوض في الوقت

زنقة واد بهت ، إقامة 8 ، رقم 9 ، أكдал، الرباط، المغرب.

رقم المحمول: 0661691905 فاكس: 0537771155 رقم الهاتف الثابت: 0537779676

<http://www.spark.ma>



Spark Irrigation System
smart farms



الفعلي، وتشغيل أو إطفاء مضخات التعبئة والري تلقائيًا وفقًا للبرمجة عن بُعد بأمان تام عبر هاتفك الذكي مع تقارير مفصلة.

2. سبارك الماء: يوفر كمية الماء المستهلكة في الوقت الفعلي ويساعد على الأتمتة، بحيث يمكنك تحديد كمية المياه المناسبة التي تريد ضخها لسقي قطعة أرض / مساحة معينة من مزرعتك.

منتجات نظام سبارك :

1. سبارك المصدر
2. سبارك الماء
3. سبارك الطاقة
4. سبارك الصمام الكهربائي
5. سبارك الحقن
6. سبارك الحساسات
7. سبارك الطقس
8. سبارك المراقبة
9. سبارك اليد العاملة

زنقة واد بهت ، إقامة 8 ، رقم 9 ، أكادال، الرباط، المغرب.

رقم المحمول: 0661691905 فاكس: 0537771155 رقم الهاتف الثابت: 0537779676

<http://www.spark.ma>

