



SAF ALARM SYSTEM



ระบบป้องกันการโจรกรรมพื้วอก เอส. เอ. เอฟ.
เพิ่มความปลอดภัยให้กับระบบพื้วอกและจุดรับน้ำของคุณ
ปกป้องทรัพยากรของคุณตลอด 24 ชั่วโมง ทุกวันตลอดทั้งปี

บาวเออร์ (Bauer) ผ่านการใช้เทคโนโลยี Irricontrol เป็นผู้ผลิตระบบพื้วอกรายแรกๆ
นำเสนอ ระบบสัญญาณเตือนภัย (Alarm System) ที่ติดตั้งให้โดยตรงจากโรงงาน
นอกจากนี้ อุปกรณ์ดังกล่าวยังสามารถนำไปติดตั้งกับระบบพื้วอก และสถานีสูบน้ำ
เดิมที่มีอยู่แล้วได้ทุกยี่ห้อโดยมีเป้าหมายเพื่อยกระดับความปลอดภัยให้กับระบบ
รดน้ำแบบหมุนรอบศูนย์กลาง (central pivot irrigation system) ของคุณ



AGILE TECHNICAL ASSISTANCE



การทำงาน



- 01** ระบบสัญญาณเตือนภัยประกอบด้วยระบบดาวเทียมที่ขับเคลื่อนด้วยพลังงานจากแบตเตอรี่และแผงโซลาร์เซลล์ โดยจะติดตั้งไว้บนอุปกรณ์ที่ต้องการปกป้องดูแล
- 02** หากตู้ควบคุมที่ได้รับการปกป้องถูกเปิดออก หรือมีสายไฟส่วนไหนของเครื่องให้น้ำหรืออุปกรณ์ เช่น มอเตอร์ของแต่ละล้อ, ตู้ควบคุมตัวหอคอยระบบให้น้ำ, สายไฟ, อุปกรณ์คุมระบบ ถูกตัดโดยไม่ได้รับอนุญาต สัญญาณเตือนภัยจะดังขึ้น พร้อมกับมีการส่งข้อความแจ้งเตือนผ่านดาวเทียม
- 03** หลังจากข้อความแจ้งเตือนถูกส่งมาที่ศูนย์เฝ้าระวัง (Monitoring Center) ทีมงานที่ปฏิบัติหน้าที่จะทำการแจ้งให้ผู้รับผิดชอบฟาร์มทราบทันทีผ่านการโทรศัพท์และส่งข้อความทาง WhatsApp



ใช้สัญญาณดาวเทียม 100 %



ได้รับการอนุมัติสิทธิบัตร



ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ (solar panel) และแบตเตอรี่



การตรวจสอบตลอด 24 ชั่วโมง



ได้รับการปกป้องดูแลมากกว่า 3,000 จุดในประเทศบราซิล



ไม่ต้องใช้เซิมการ์ด



การปกป้องระบบพื้วอก

ทำหน้าที่ปกป้องแผงควบคุมกลาง, สลัปริง, สายเคเบิลที่เดินเหนือโครงสร้าง, ตู้/กล่องควบคุมระหว่างทาง, มอเตอร์ของแต่ละล้อ, ตู้ควบคุมตัวหอคอยระบบให้น้ำ, สายไฟ, อุปกรณ์คุมระบบ, สายเคเบิลมอเตอร์เกียร์ และตัวมอเตอร์เกียร์



การปกป้องจุดรับน้ำ/สถานีสูบน้ำ

ทำหน้าที่ปกป้องหม้อแปลงไฟฟ้า, สายเคเบิลที่เชื่อมต่อจากหม้อแปลงไปยังมอเตอร์, ตู้/แผงควบคุมมอเตอร์ปั้มน้ำ และตัวมอเตอร์