

ผู้นำตลาดสมาร์ทฟาร์มในไทย

เทคโนโลยีนำสมัยจากเยอรมนี



“ระบบสมาร์ทฟาร์มของไฮโดรนีโอ ทำให้เรานับใจได้มากขึ้น เพราะเครื่องจะคอยบอกค่าคุณภาพน้ำ อย่างค่าออกซิเจน และค่าพีเอช ตลอด 24 ชม. มีการแจ้งเตือนผ่านมือถือ ทำให้มั่นใจได้เรื่องค่าคุณภาพน้ำ กุ้งก็มีการเจริญเติบโตที่ดี”

คุณผู้ จ.ตรัง



“ก่อนหน้านี้ผมจ่ายค่าไฟเดือนนึง ประมาณ 40,000 บาท แต่หลังจากติดตั้งเครื่องของไฮโดรนีโอแล้ว ค่าไฟลดลงเหลือไม่เกิน 28,000 บาท คุ่มค่ามากครับ”

คุณวิกรม จ.จันทบุรี



“ผมประทับใจมากที่ผมสามารถจัดการฟาร์มของผมได้ง่าย ๆ และมีประสิทธิภาพขึ้น ด้วยระบบจัดการฟาร์มกุ้งอัจฉริยะไฮโดรนีโอ”

คุณสิ่ง จ.สมุทรสาคร



“เริ่มแรกคือ ผมต้องการตัวช่วยในการจัดการฟาร์ม เพื่อลดความเสี่ยง แต่ตอนหลังพบว่าสามารถประหยัดค่าไฟจากการเปิด - ปิดเครื่องเติมอากาศ ตามค่าออกซิเจนที่ตั้งไว้ ซึ่งทำให้ค่าไฟ ลดลงไป เดือนละ 6,000 บาท ต่อไร่ ต่อบ่อ”

คุณบอม จ.นครปฐม



“ช่วงที่กุ้งลอกคราบเนี่ย ผมพยายามรักษาค่าออกซิเจนไว้ไม่ให้ต่ำกว่า 6 ppm เพื่อไว้กุ้งไม่อ่อนแอ ซึ่งก็ทำให้สะดวกขึ้นเมื่อมีเครื่องของไฮโดรนีโอ มาช่วยในการแจ้งเตือนค่าออกซิเจน”

คุณวุฒิ จ.สมุทรสาคร



คุณพดล จ.ชุมพร

“ผมสามารถรู้ค่าออกซิเจนได้ตลอด 24 ชม. และใช้แอปในการควบคุมใบพัดตีน้ำอัตโนมัติ ฟาร์มของผมติดตั้งเครื่องควบคุมไฮโดรนีโอมาติดกว่าหนึ่งปีแล้ว ค่าไฟลดลงจากเดือนละ 30,000 บาท เหลือเดือนละประมาณ 15,000 - 20,000 บาทต่อบ่อ ต่อเดือน”

- ช่วยเพิ่มผลประกอบการ
- ช่วยลดความเสี่ยง
- ลดการใช้พลังงานได้ถึง 50%
- เพิ่มความสะดวกสบายในการบริหารจัดการฟาร์ม



www.hydroneo.net
contact@hydroneo.net
+66 (0)2-026-1691

www.facebook.com/HydroNeoThailand
www.instagram.com/hydroneo/
@hydroneothailand



บริหารฟาร์มอย่างมีประสิทธิภาพ

- เพิ่มผลกำไรด้วยเครื่องมือจัดการฟาร์มของไฮโดรนีโอ เปรียบเทียบผลกำไร, ต้นทุน, และตั้งเป้าเพื่อให้ได้ผลประกอบการที่ดีขึ้น
- เปรียบเทียบข้อมูลในแต่ละรอบการเลี้ยง เพื่อพัฒนาผลประกอบการให้ดีขึ้น
- บริหารจัดการคนงานในฟาร์มได้เหมือนสิ่งงานเอง ที่หน้าฟาร์ม ติดตามการทำงาน ด้วยแอปพลิเคชันของเราได้ทุกที่



ตรวจสอบคุณภาพน้ำอัตโนมัติ

- วัดค่าคุณภาพน้ำแบบเรียลไทม์ 24 ชม. เช่น ค่าออกซิเจน, พีเอช, อุณหภูมิ ฯลฯ
- ระบบแจ้งเตือนทันทีเมื่อค่าต่างๆ ของคุณภาพน้ำต่ำกว่าที่ตั้งไว้ เพื่อให้คุณจัดการได้ทันที่



ควบคุมระบบเติมอากาศ

- พิสูจน์ได้จากการใช้จริงของลูกค้ากว่าร้อยละ 50% ด้วยการเปิด-ปิดเครื่องเติมอากาศอัตโนมัติ และควบคุมแบบออนไลน์ ง่าย ๆ ทุกที่ทุกเวลาแค่ปลายนิ้ว
- เลือกโหมดควบคุมเครื่องเติมอากาศได้ทั้งอัตโนมัติ และ ปรับตั้งเองผ่านแอปพลิเคชันบนมือถือ รวมทั้งมีโหมดแจ้งเตือนความปลอดภัย



ติดตามการเจริญเติบโตของกุ้ง

- เปรียบเทียบการอัตราการเจริญเติบโตของกุ้งในฟาร์มกับรอบการเลี้ยงก่อนหน้า และเปรียบเทียบการเจริญเติบโตของกุ้งกับค่ามาตรฐาน และประเมินการโตของกุ้งแต่ละบ่อ ด้วยความสามารถของ AI Prediction



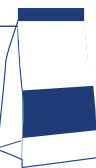
ควบคุมทุกอย่างด้วยพลังของ IoT

- แอปพลิเคชันรองรับระบบ Android และ iOS
- แอปพลิเคชันและระบบที่มากความสามารถ ซึ่งพัฒนาและเพิ่มฟังก์ชันใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง และอัปเดตฟรีตลอดการใช้งาน
- เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่านเครือข่ายโทรศัพท์
- ติดตั้งง่าย ไม่ซับซ้อน
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ต่างๆ เพื่อควบคุมการทำงานผ่านแอปพลิเคชัน เช่น มอเตอร์, ปั๊ม, ไฟ



วิเคราะห์อัตราการให้อาหาร

- บันทึก และ ประมวลผลข้อมูลการให้อาหาร ติดตามค่า FCR วิเคราะห์การกินอาหารของกุ้ง และค่าอื่นๆ



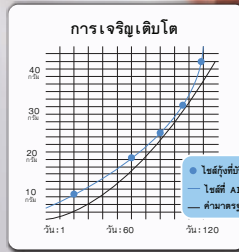
อุปกรณ์เสริม

เพิ่มขีดความสามารถให้กับเครื่องควบคุมไฮโดรนีโอด้วยอุปกรณ์เสริม เช่น เซ็นเซอร์วัดค่า pH, เซ็นเซอร์วัดกระแสไฟฟ้า และเซ็นเซอร์วัดปริมาณอาหาร

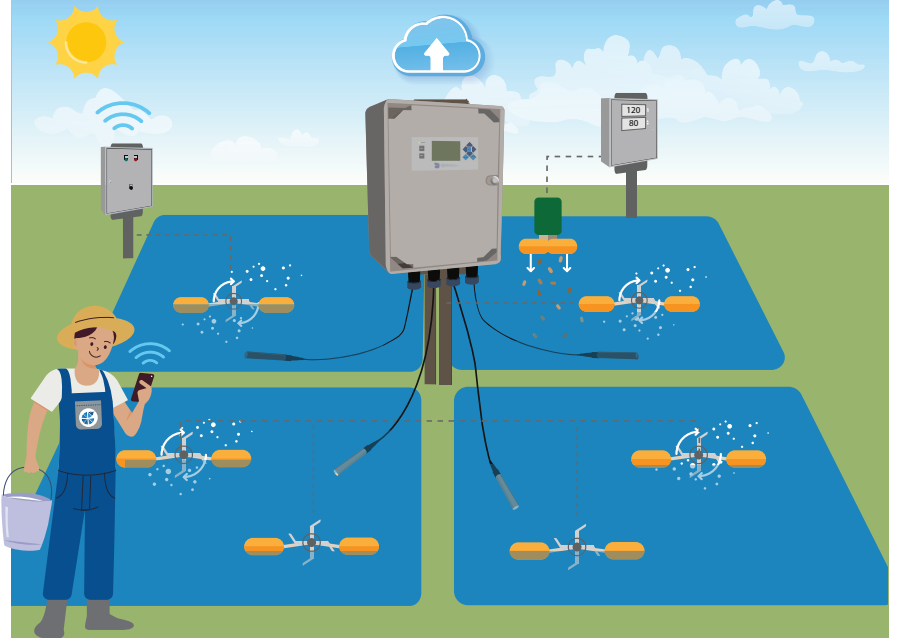


ควบคุมทุกอย่างในฟาร์ม

ด้วยแอปพลิเคชัน ที่มากความสามารถของไฮโดรนีโอ ตั้งแต่กระบวนการเลี้ยงไปจนถึงการบริหารจัดการด้านการเงิน



หนึ่งเครื่องสามารถควบคุมได้ถึงสี่บ่อ



ให้บริการลูกค้าทั่วไทย ตั้งแต่ปี 2018

