An aerial photograph of a vast aquaculture farm in a large body of water. The farm consists of numerous circular and rectangular cages connected by a network of metal structures. Several yellow buoys are scattered across the water. In the foreground, a small boat is moving across the water, leaving a white wake. The background shows a range of low mountains under a sky filled with dramatic, grey clouds.

Chuyển đổi số nông nghiệp cùng FMAN

Đỗ Trần Anh

FMAN – Bạn nhà nông Việt Nam



Nội dung

1. Giới thiệu về FMAN
2. Hệ sinh thái FMAN
3. Bắt đầu như thế nào ?
4. Phần mềm quản lý trang trại
5. Truy xuất nguồn gốc
6. Tìm và bán
7. Sự khác biệt

FMAN – Bạn nhà nông Việt Nam





Giới thiệu về FMAN

FMAN là công ty công nghệ, chúng tôi nghiên cứu ứng dụng công nghệ cho nông nghiệp trong đó dẫn đầu là ứng dụng Công nghệ thông tin.

Thành lập năm 2018, sau khi nền tảng FMAN đạt giải nhất IoTStartup 2017.

Công ty đang phát triển nhanh với văn phòng tại Khu công nghệ cao Hồ Chí Minh



Giới thiệu về FMAN

FMAN, Chúng tôi không có nhiều nhân viên, đó là nhờ vào quản lý khoa học dựa trên việc chuyển đổi số toàn diện.

Các bạn có thể xem chi tiết thông tin chúng tôi tại : <http://fman.asia>

Hiện tại chúng tôi có văn phòng tại Hồ Chí Minh và Khánh Hòa.



Hệ sinh thái FMAN

Fman – Bạn nhà nông Việt Nam



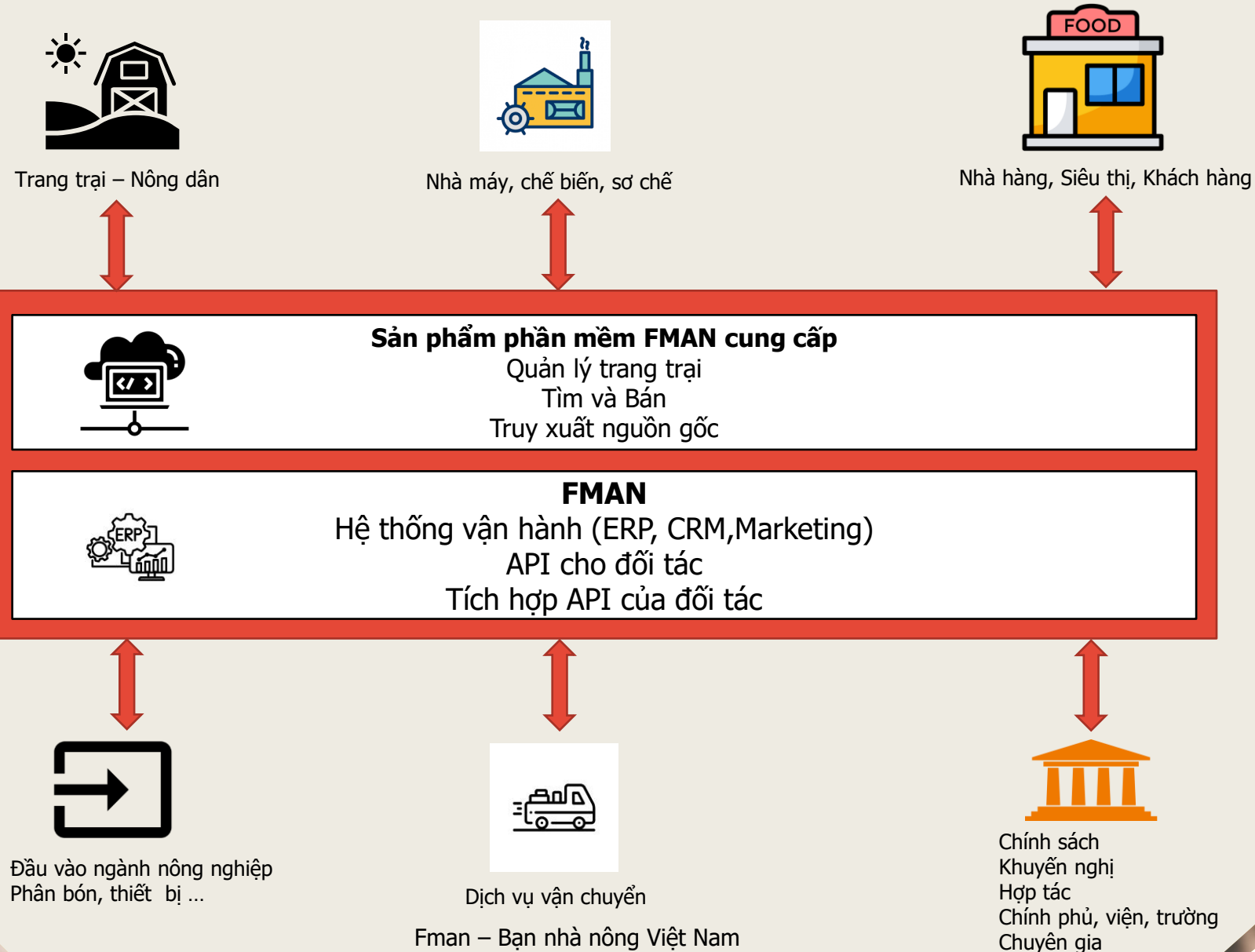
Những thách thức của ngành nông nghiệp Việt Nam

- Mức số hóa dữ liệu thấp
- Thiếu lao động có kỹ năng công nghệ
- Sự hợp tác rời rạc của các bên
- Tác động của COVID-19

Những bất lợi của ngành nông nghiệp Việt Nam

- Giá thành cao
- Rủi ro cao
- Thời gian đáp ứng thấp
- Độ tin cậy chất lượng sản phẩm thấp

Fman là nền tảng liên kết của các thực thể



Hệ sinh thái FMAN là nền tảng giải quyết các vấn đề

- Quản lý trang trại bằng thiết bị
- Số hóa phổ biến và chia sẻ dữ liệu ngành nông nghiệp
- Giám sát thực hiện nông nghiệp xanh, nông nghiệp bền vững
- Cải tiến cách bán hàng và hành vi bán hàng nông sản

Tầm nhìn FMAN là có dữ liệu vĩ mô theo 2 hướng kinh doanh: Sản phẩm nông sản phục vụ nội địa và sản phẩm dùng trong xuất khẩu.

Tư duy giải quyết các vấn đề của FMAN luôn đáp ứng 3 tiêu chí :

HIỆU QUẢ

- Quản lý đơn giản, nhanh chóng với các giao diện nhập dễ sử dụng.
- Dữ liệu cần khai thác được Fman sắp xếp sẵn sàng, tự động
- FMAN luôn nâng cấp và hỗ trợ triển khai trong trường hợp bạn chỉ là người nông dân

NĂNG SUẤT

- Thông tin chi tiết từng vụ, từng ao, giúp các trang trại đưa ra các quyết định kinh doanh
- Khả năng dự đoán và đề xuất các thông tin liên quan tới số lượng và chất lượng
- Giảm chi phí vận hành và tăng năng suất vụ mùa

BỀN VỮNG

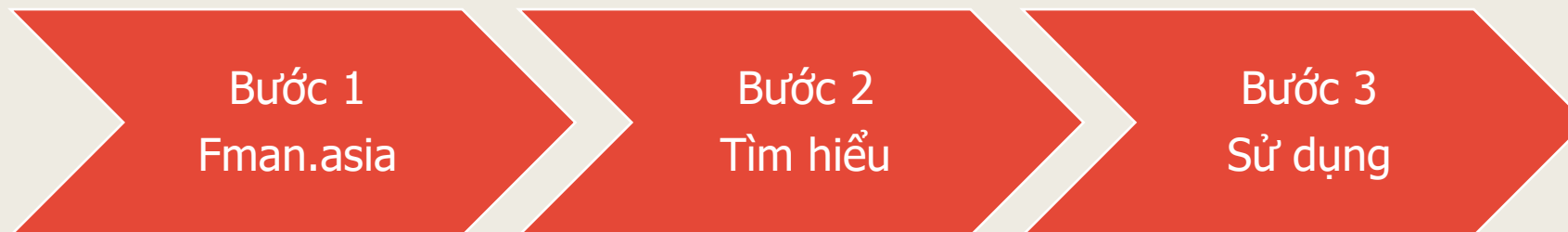
- Trao quyền cho nông dân thông qua hệ sinh thái FMAN bằng cách cung cấp thông tin và những vấn đề và nguồn lợi họ có được thông qua tư vấn và cảnh báo.
- Môi trường hệ sinh thái FMAN xuyên suốt giúp mang lại sự công bằng về kinh tế cho tất cả các thành viên cấu thành hệ sinh thái



BẮT ĐẦU NHƯ THẾ NÀO ?

FMAN- Bạn nhà nông Việt Nam

Hãy chọn sản phẩm phù hợp ?



- Chúng tôi cung cấp dịch vụ theo kiểu phần mềm với dịch vụ (SaaS) nên hoàn toàn chủ động đăng ký dùng và dừng.
- Fman là công ty công nghệ và không can thiệp hoặc có bất kì hành động nào gây thiệt hại để tránh xung đột lợi nhuận với khách hàng.
- Sản phẩm của FMAN phù hợp với tất cả các quy trình nuôi trồng và chúng tôi luôn sẵn sàng sửa đổi để sản phẩm phù hợp hơn.

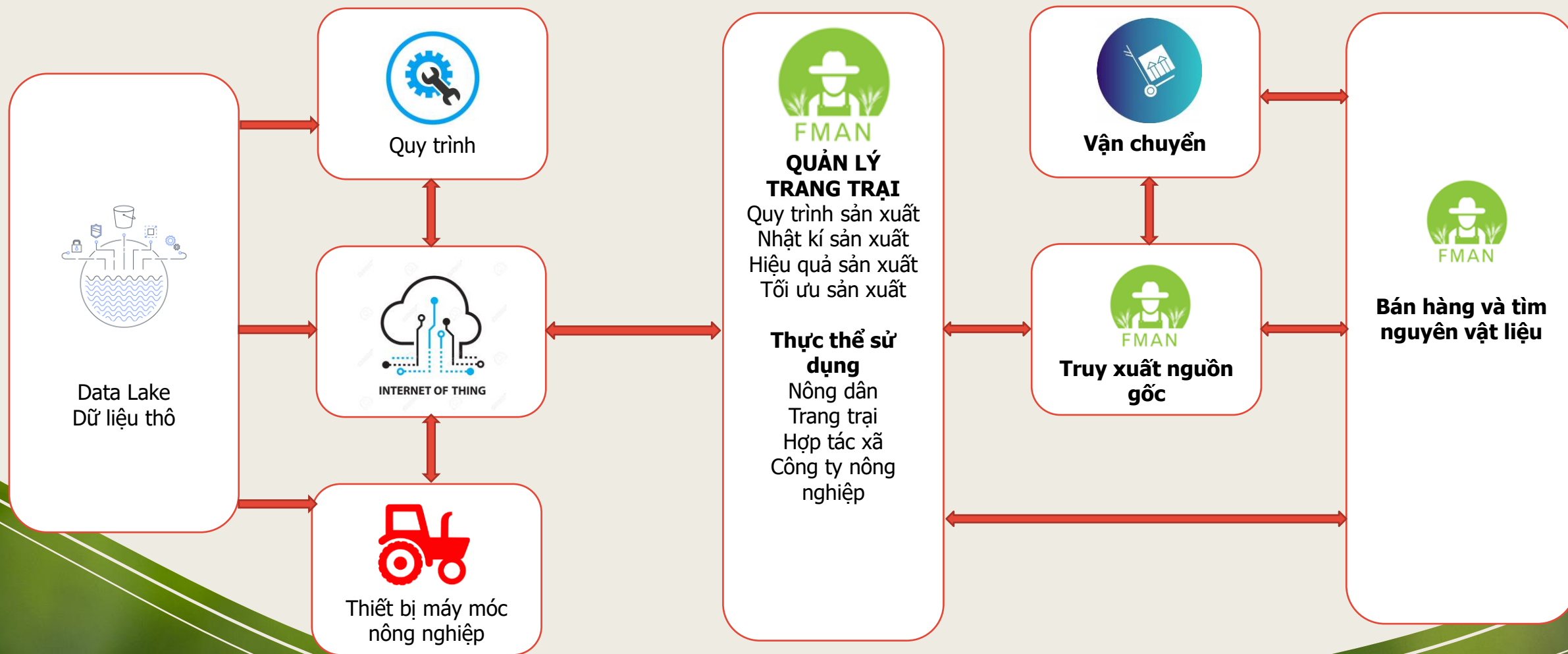
Khuyến nghị các phân khúc khách hàng

- **Khách hàng tập thể (Công thông tin...)**
- **Khách hàng tập đoàn (Hệ thống quản lý...)**
- **Khách hàng cá nhân (Quản lý vụ, mùa, truy xuất...)**

Các phần mềm đang sẵn sàng

- **Phần mềm quản lý trang trại**
- **Phần mềm truy xuất nguồn gốc**
- **Phần mềm Tìm và bán**

QUẢN LÝ TRANG TRẠI



PHẦN MỀM QUẢN LÝ TRANG TRẠI

Quy trình sản xuất

- Vụ, mùa
- Giống cây vật nuôi
- Chỉ số môi trường
- Chỉ số sản xuất

Nhật ký sản xuất

- Thao tác
- Xử lý
- Chi phí
- Thiệt hại

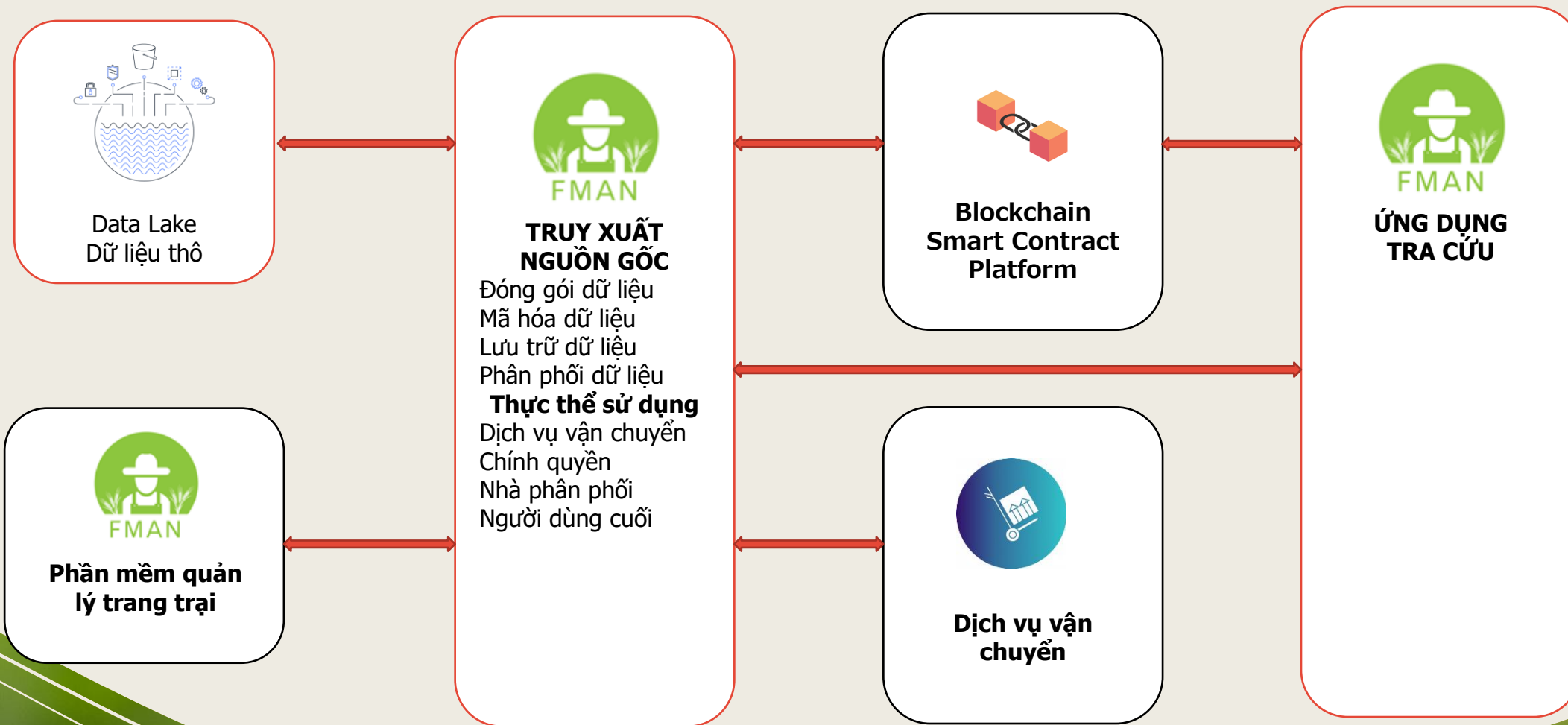
Hiệu quả sản xuất

- Quản lý vụ thu hoạch
- Cấp mã truy xuất
- Bán nguyên liệu

Tối ưu sản xuất

- Quy trình nuôi, trồng gợi ý
- Chỉ số sản xuất gợi ý
- Chỉ số tài chính gợi ý
- Quy trình cải tiến

TRUY XUẤT NGUỒN GỐC



PHẦN MỀM TRUY XUẤT NGUỒN GỐC

PHẦN MỀM TRUY XUẤT NGUỒN GỐC

Đóng gói dữ liệu

- Vụ, mùa
- Môi trường
- Chứng chỉ
- Thông tin

Mã hóa dữ liệu

- Cấp mã QR
- Link hiển thị
- Nhiều thứ tiếng
- Ghép tập tin

Lưu trữ dữ liệu

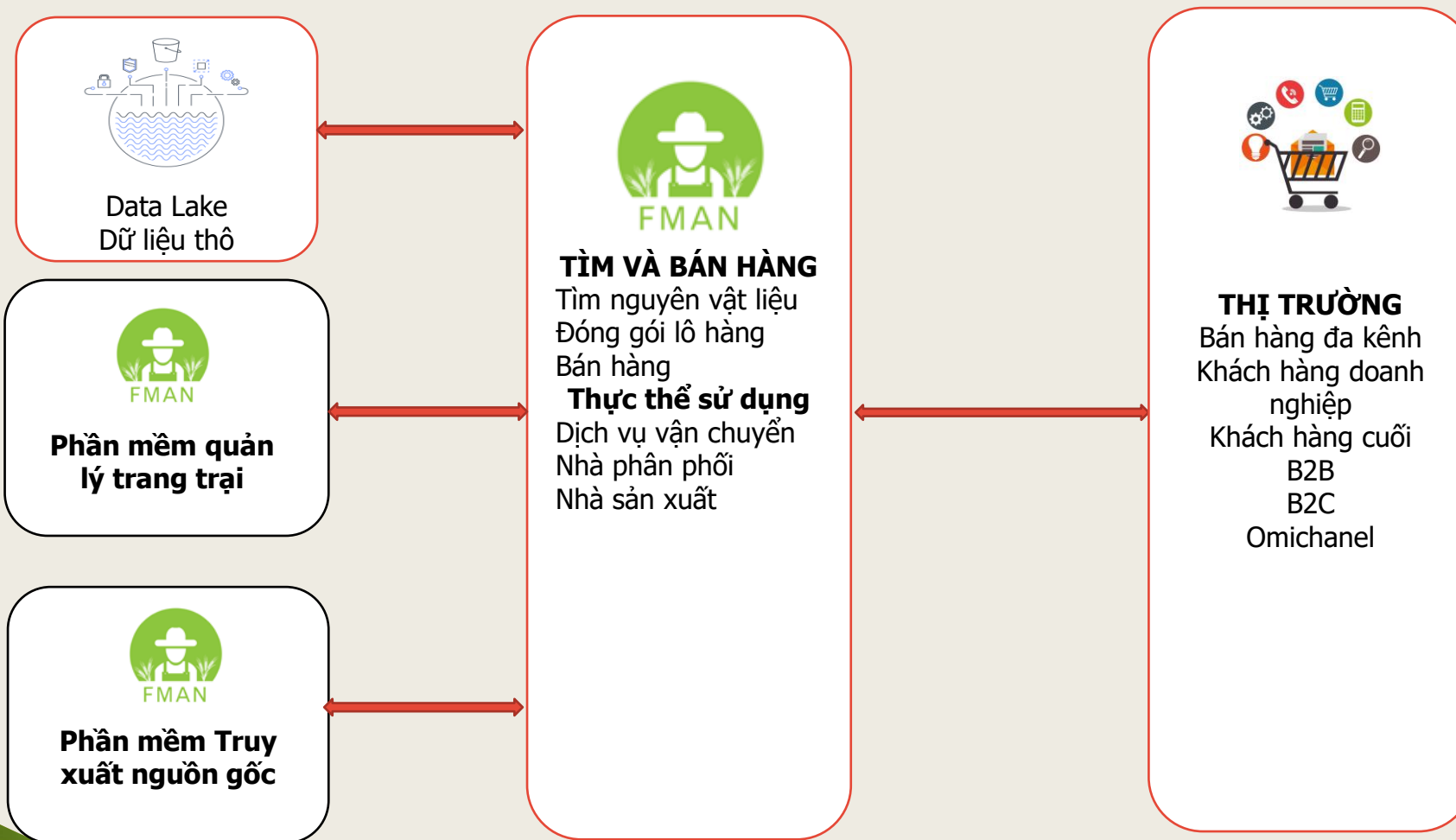
- Cơ sở dữ liệu
- *Blockchain (*)*

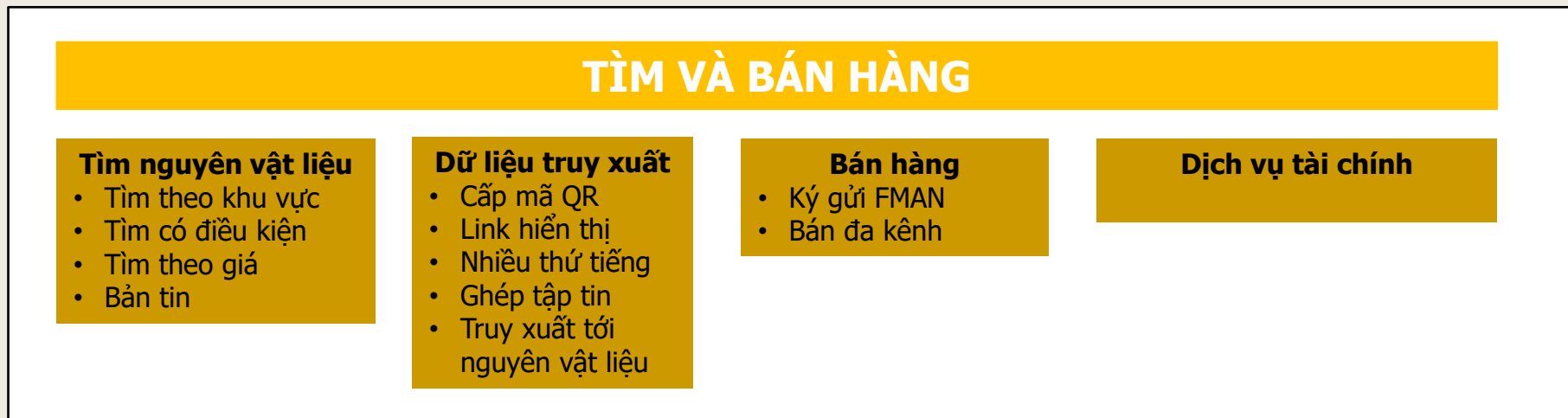
Phân phối dữ liệu

- API
- *Smart Contract (*)*

(*) sẽ triển khai

TÌM VÀ BÁN HÀNG





(*) sẽ triển khai



SỰ KHÁC BIỆT



- Giải quyết việc quản lý, quản trị đồng nhất
- Cải tiến quy trình nuôi trồng theo quy định riêng, bí mật riêng
- Tạo ra sản phẩm với một quy trình truy xuất nguồn gốc, một mã Qrcode được cấp
- Sử dụng và nhân rộng sản phẩm thiết bị có tính kết nối
- Bán hàng, sản phẩm nông sản với lợi nhuận cao nhất

Cảm ơn !



Công ty TNHH MTV FMAN, cảm ơn quý vị đã tham gia buổi giới thiệu sản phẩm mới. Mọi thắc mắc của quý vị vui lòng kết bạn với tôi theo ZALO/VIBER/WHATSSAP : 0905 98 99 98, sẵn sàng giải đáp tiếp tục các thắc mắc cho quý vị.

Chúng tôi sẵn sàng demo, hướng dẫn dùng thử để đạt các thỏa thuận tốt nhất cho quá trình kinh doanh nông nghiệp của quý vị.

Nên nhớ rằng chúng tôi là công ty Công nghệ, chỉ làm công nghệ và không kinh doanh nông nghiệp.