

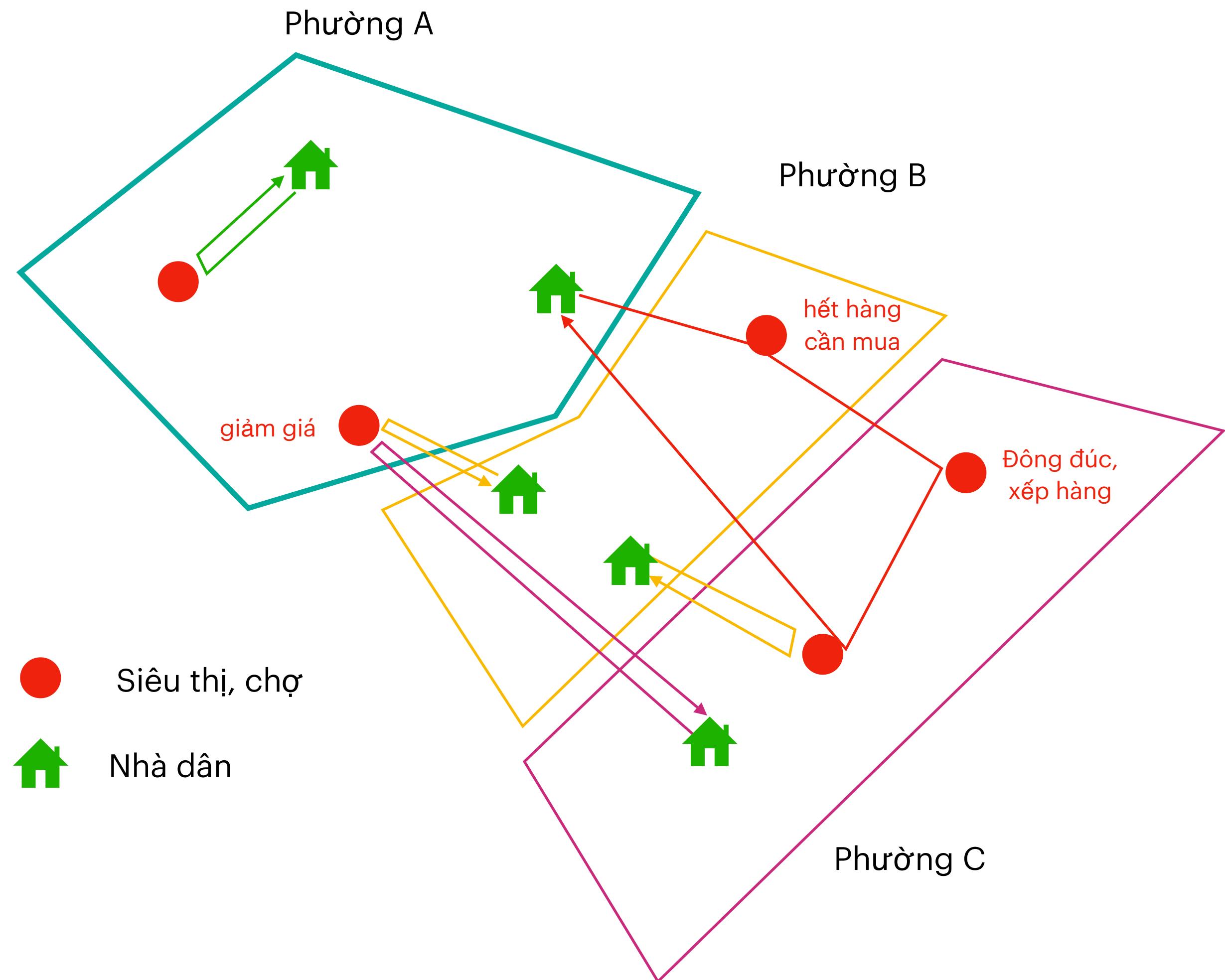
# **Hệ thống Thẻ lệnh**

**Chống dịch hiệu quả  
và giữ vững Phường/Xã an toàn.**

Trịnh Ngọc Quốc Bảo

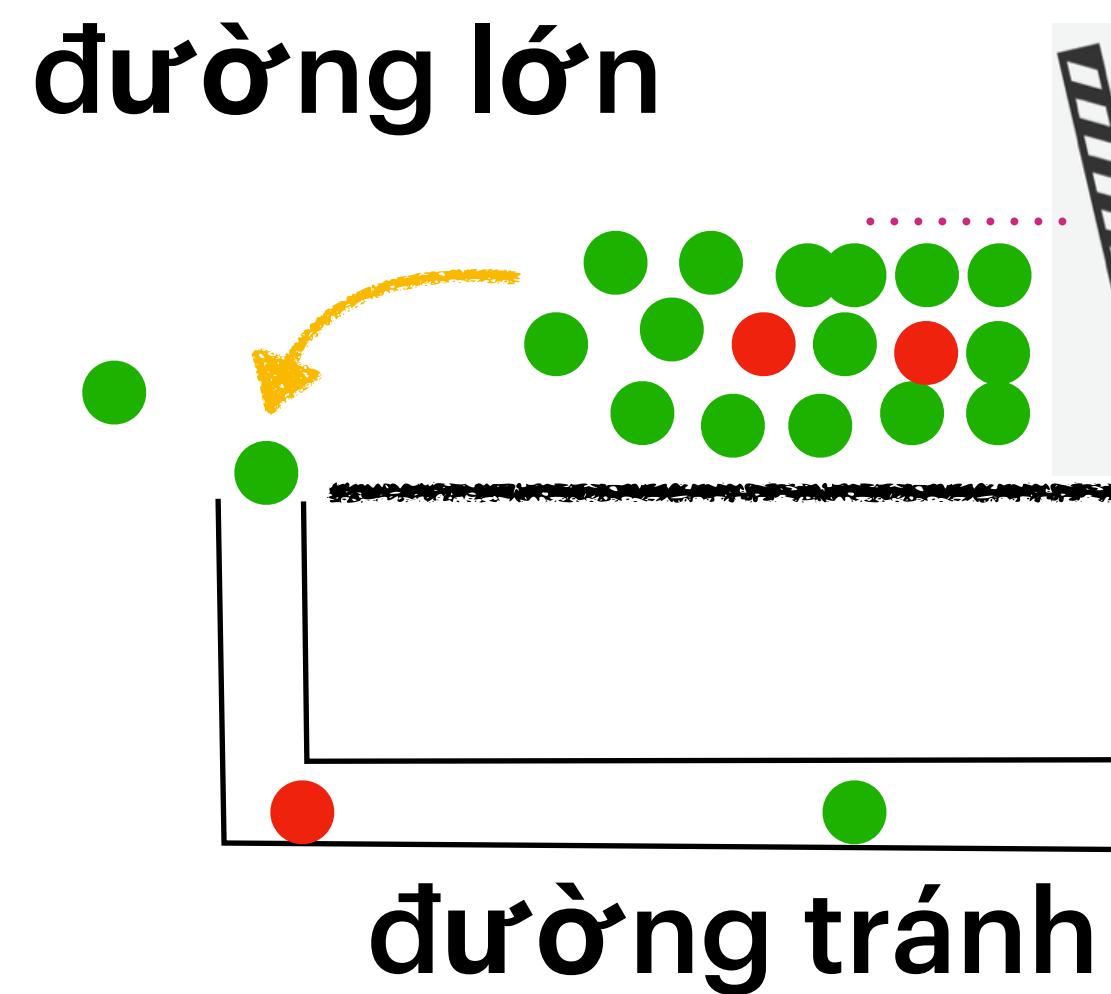
# Vấn đề Mua hàng: “vô thức” di chuyển loạn xạ

## Phát tán covid nhanh chóng



- Di chuyển trong khu vực
- **Thói quen, gần nhà thì mua**
- **Mua vì giảm giá, ...**
- **Di chuyển nhiều điểm  
để mua được hàng**

# Vấn đề đi làm: tắc nghẽn, tăng tránh né, lẩn trốn Covid nằm trong số lẩn trốn, tránh né



Phát tán covid  
vào cư dân hẻm

● Cá nhân có lý do chính đáng

● Người đi làm không có lý do

Khó khăn trong phát hiện,  
kiểm tra giấy tờ hợp lệ

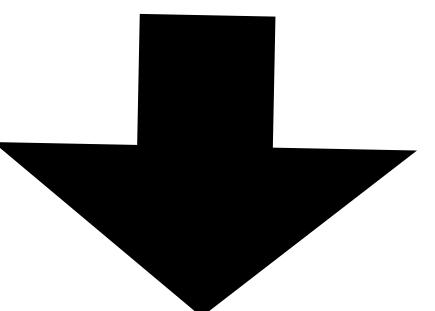
“Vô thức” bắt chước, tránh né

“Cố ý” tránh né, lẩn trốn

# Giả định

**Nếu một phường (xã) kiểm soát được  
tất cả cá nhân ra vào phường mỗi ngày.**

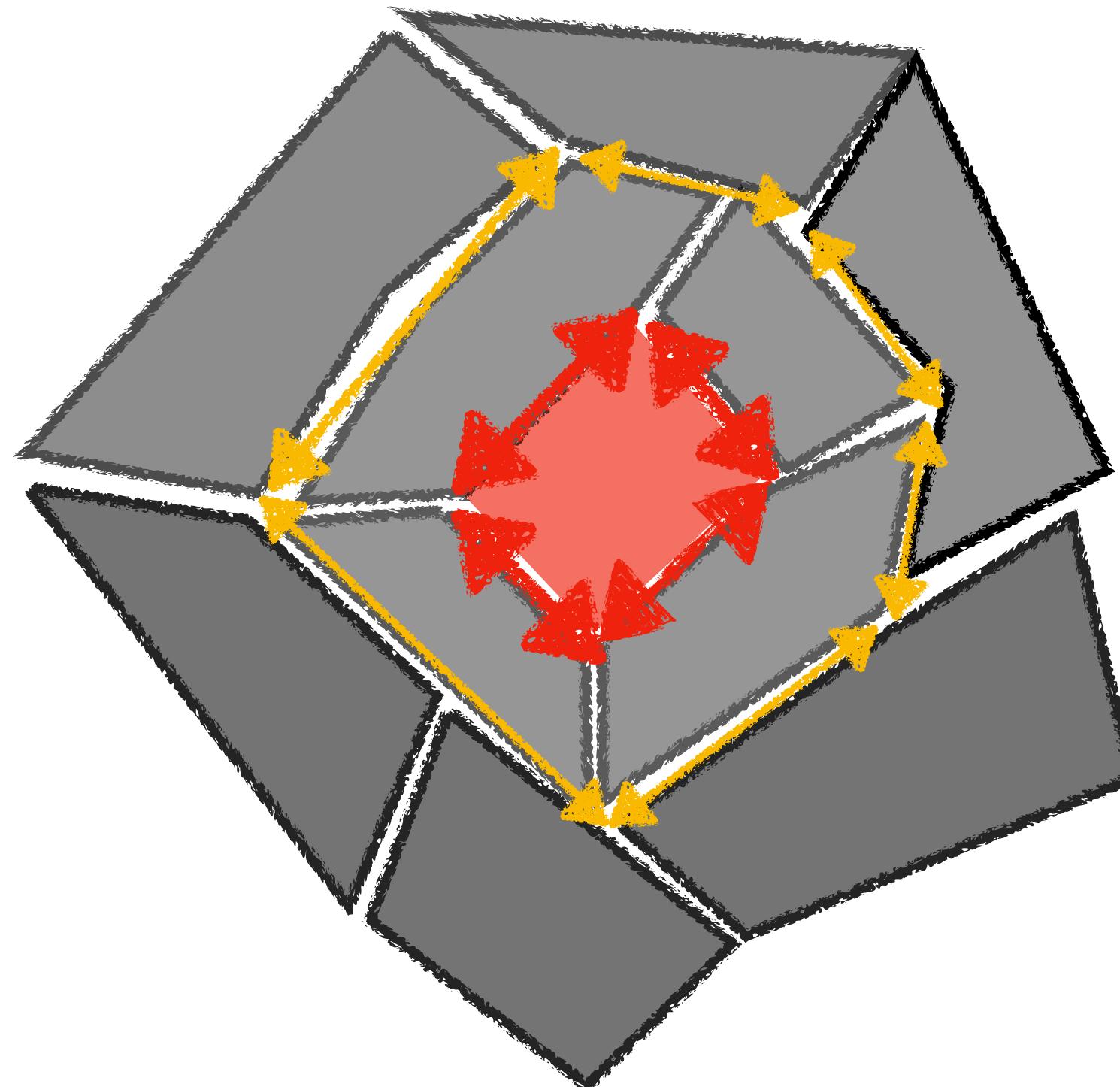
**Và nhiều phường liền kề thực hiện được điều trên**



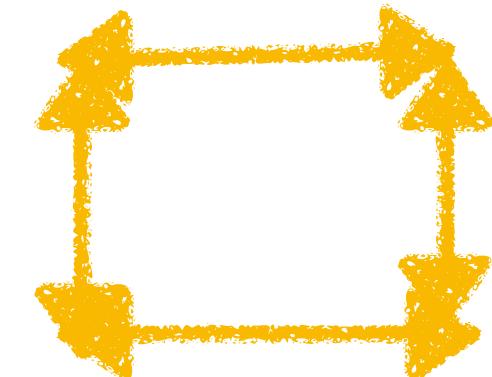
**“Ruộng bậc thang” kiểm soát bùng phát, lây lan  
giữa các Phường / Xã**

# “Ruộng bậc thang”: chống xâm nhập bằng 2 lớp ranh giới liền kề giữa các Phường

Tập trung truy quét vùng đỏ

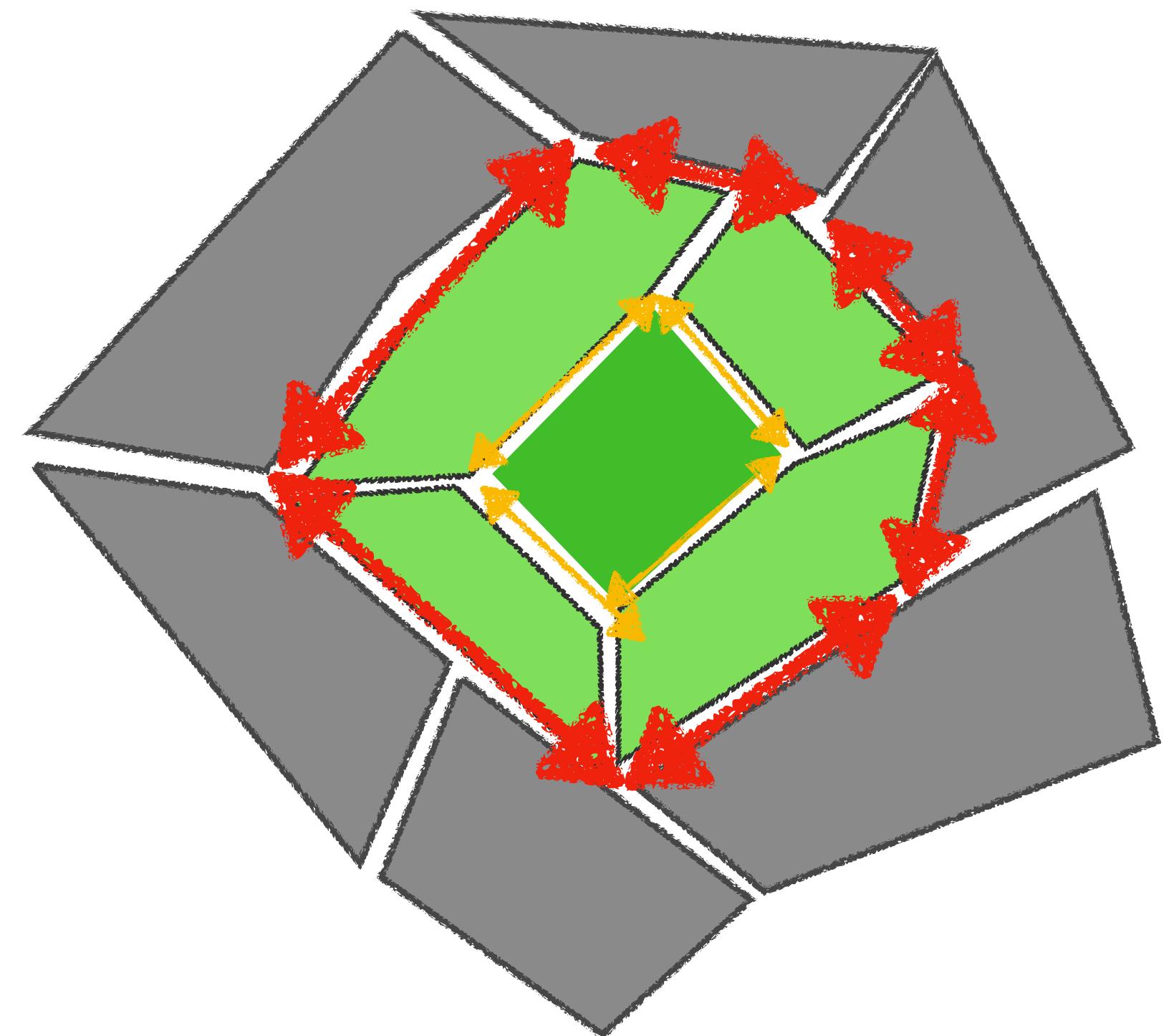


Kiểm soát chặt ra vào



2 vòng kiểm soát để chống lây lan

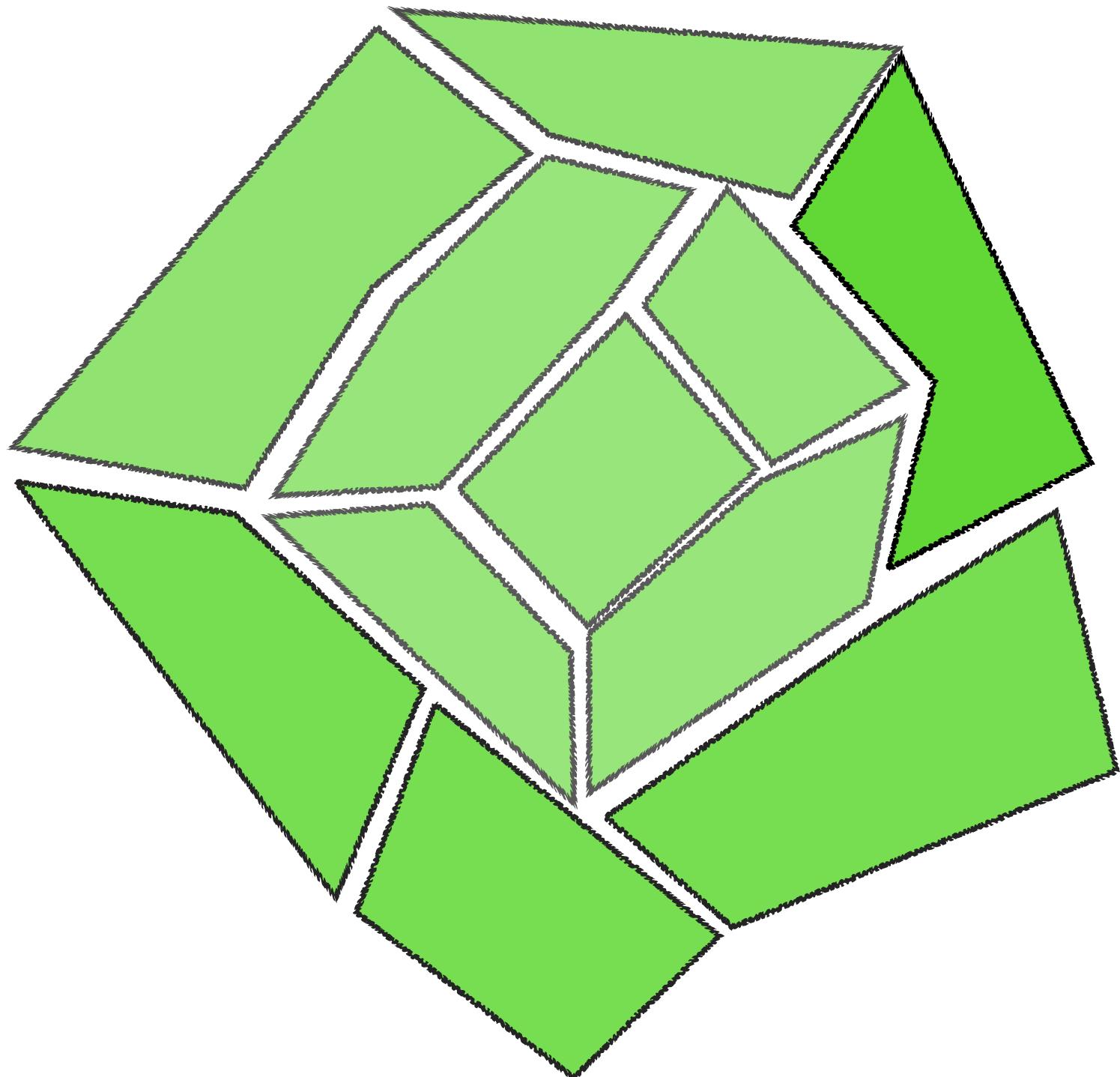
Giữ vững, mở rộng vùng xanh



Kiểm soát ra vào

2 vòng kiểm soát để bảo vệ vùng an toàn

# “Ruộng bậc thang”: điều tiết nước



Di chuyển của mọi người như dòng nước, có định hướng ở ruộng bậc thang

Dịch bệnh đi theo dòng nước, sẽ được lọc qua các lớp phát hiện sớm

Hàng hoá được di chuyển theo dòng nước. Tuy qua nhiều vách ngăn nhưng điều độ, an toàn

**hạn chế lây lan, phát hiện sớm dịch bệnh**

**Để kiểm soát được tất cả ra vào mỗi ngày.**

**Mọi người phải đeo thẻ khi ra ngoài**

- ① Mua hàng bên trong Phường/ Xã**
- ② Đi làm giữa Phường đang sống và Phường làm việc**
- ③ Giao hàng bên trong Phường hoặc một khu vực cho phép**
- ④ Tham gia chống dịch bên trong Phường / xã**

**và tự giác quét thẻ tại Checkpoint**

các điểm ra vào của từng Phường

Người dân

Doanh nghiệp

làm việc

Bán hàng theo khu vực

tuân thủ 5K

Mua hàng

Giao hàng

tuân thủ 5K

Ra ngoài

quản lý nhân viên

vận chuyển hàng hóa

Phát hiện vi phạm

hỗ trợ, điều tiết thị trường

hỗ trợ gia đình,  
nhà trọ, phòng trọ,...

xét nghiệm  
Truy quét FO

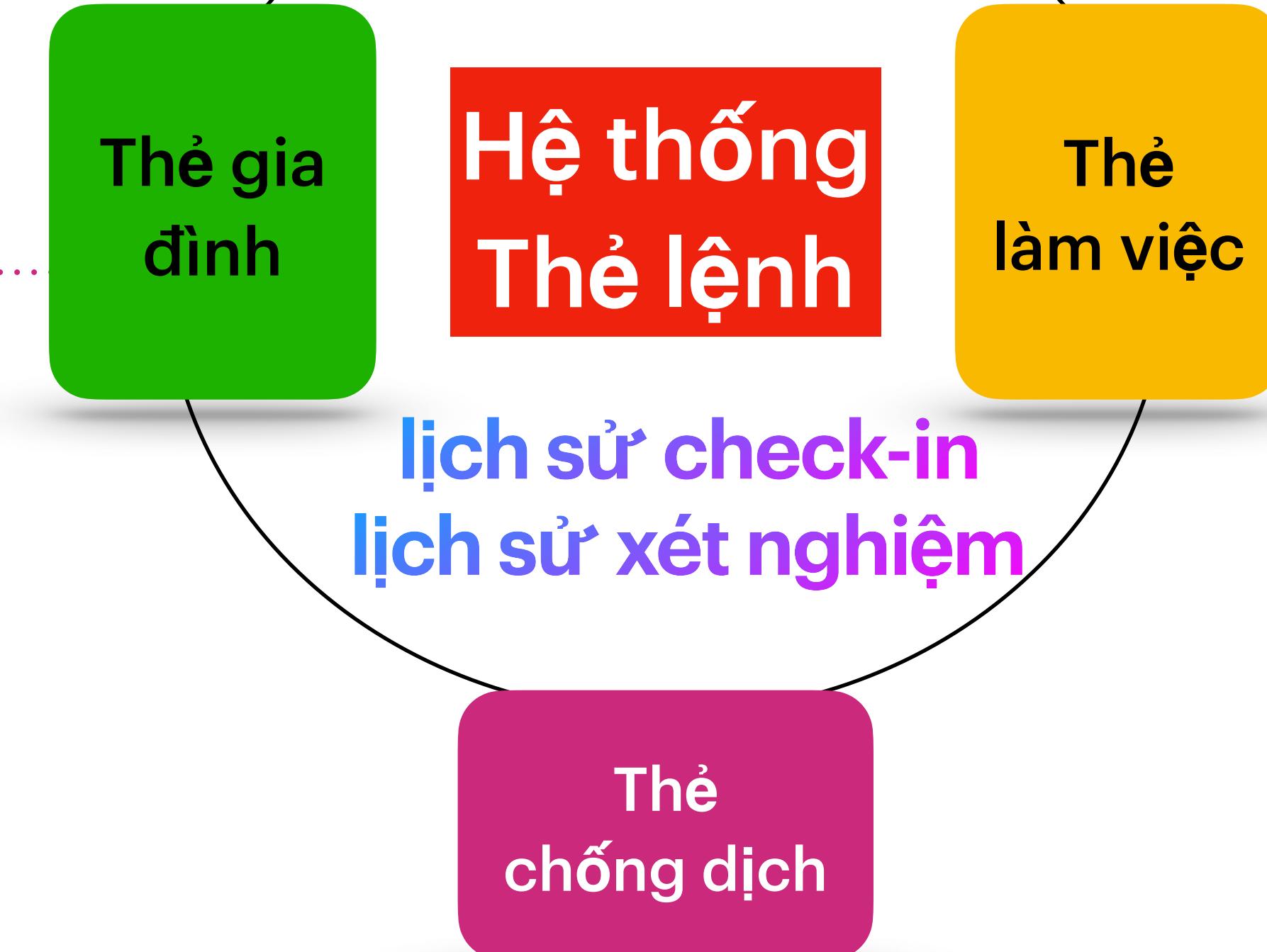
BCD chống dịch

Phường/ Xã

quản lý ra vào  
mỗi phường

tổ chức tiêm vacxin

Sở ban ngành



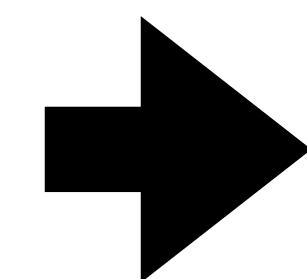
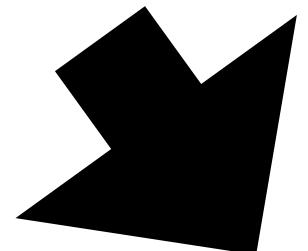
# Thẻ lệnh giải đáp các câu hỏi lớn?

Bao nhiêu người được phép mua hàng trong 1 Phường / Xã?

Bao nhiêu doanh nghiệp được phép hoạt động,  
số lượng nhân viên được phép đi làm?

Bao nhiêu người mua hàng mỗi ngày,  
theo chợ/siêu thị, và theo khung giờ?

Luồng di chuyển giữa các Phường/ Xã



**Chống Dịch**

# Hệ thống Thẻ lệnh

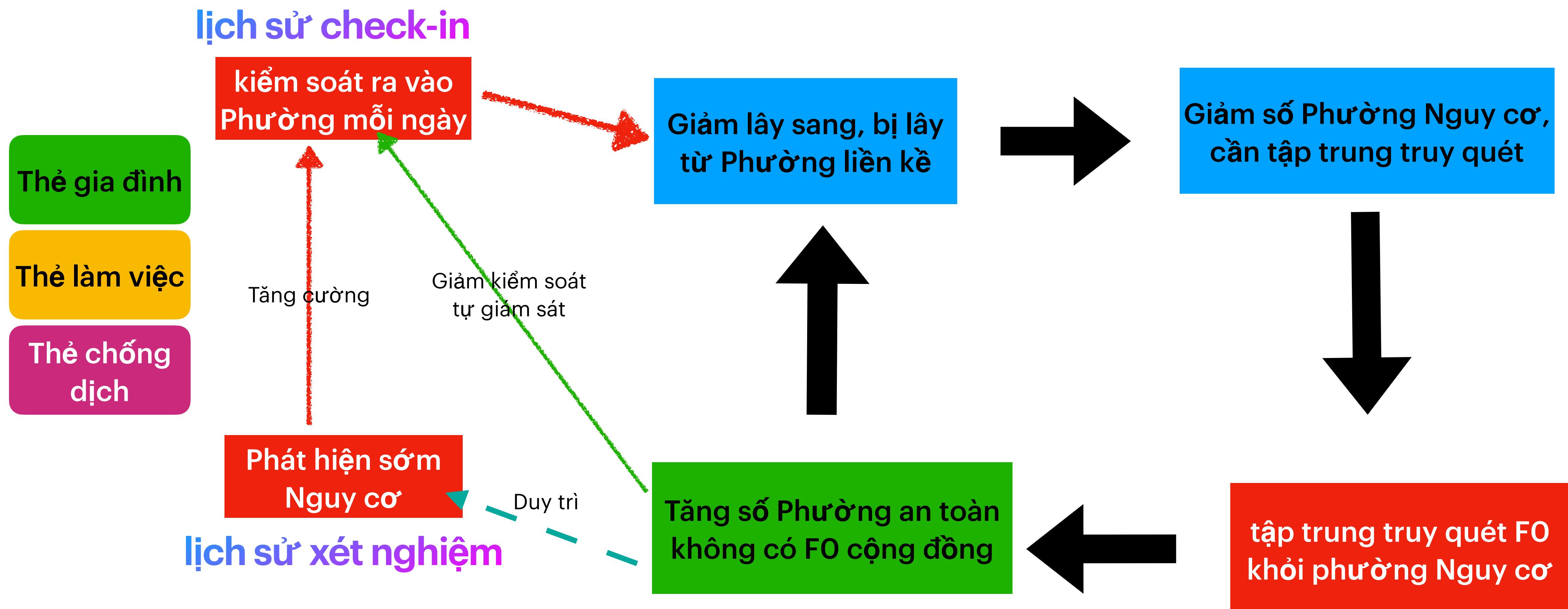
**là tư duy hệ thống,  
là khoa học về hành vi xã hội**

~~Không phải ý tưởng~~

~~Không phải hệ thống công nghệ thông tin~~

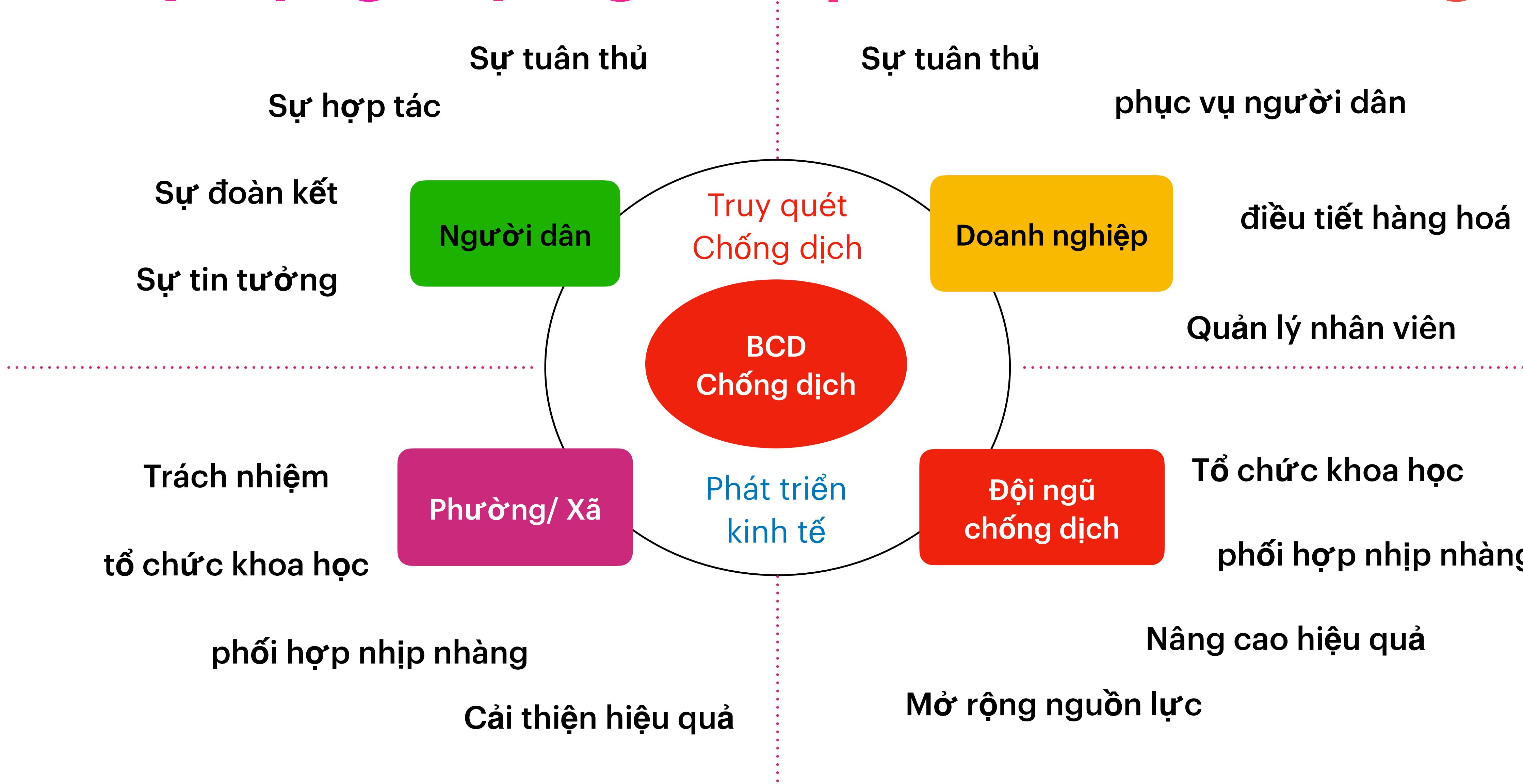
(\*) tìm hiểu thêm ở sách “Nguyên lý thứ 5” và nhiều cuốn sách khác

# 3 nhiệm vụ chính

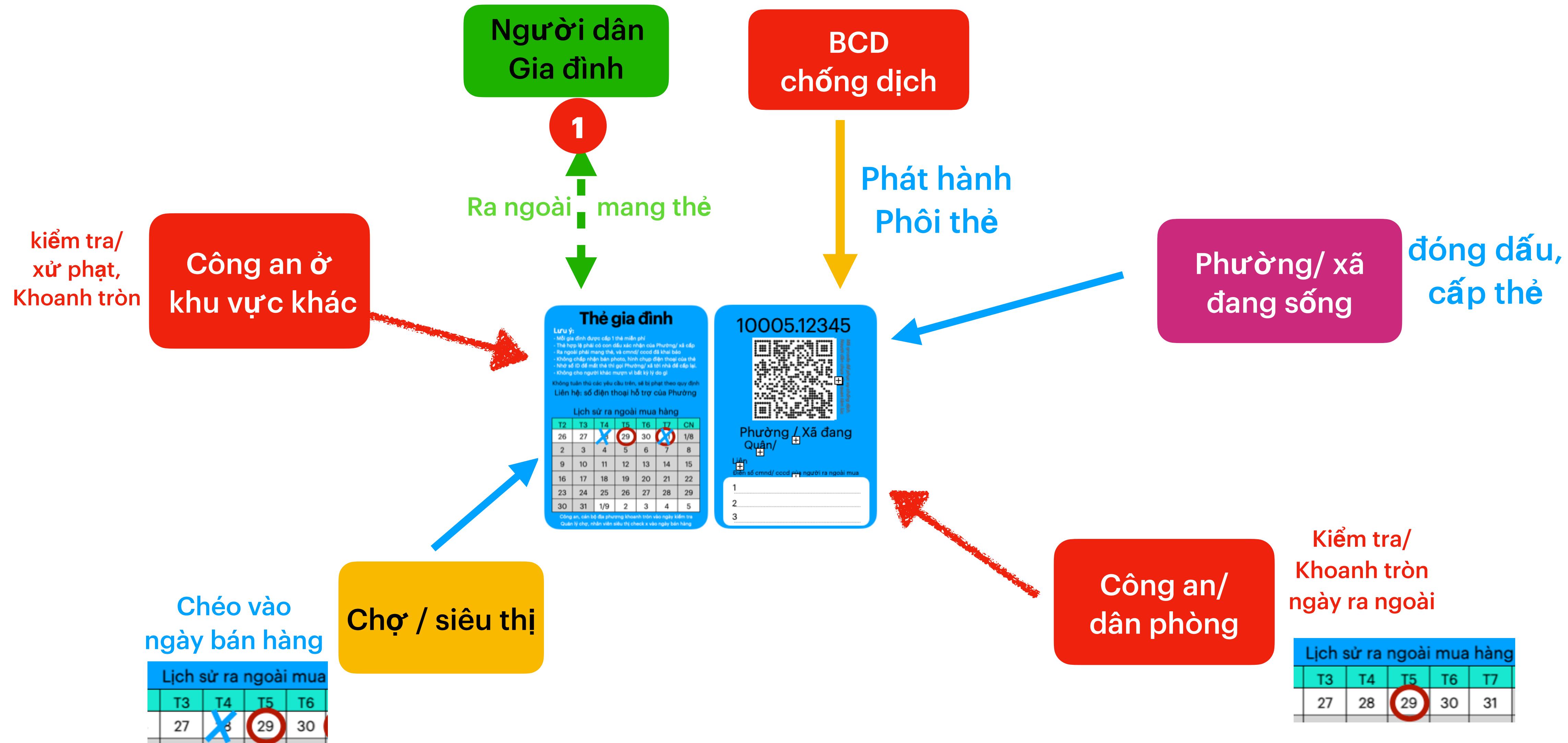


**kiểm soát lây lan, tập trung truy quét,  
và phát hiện sớm nguy cơ**

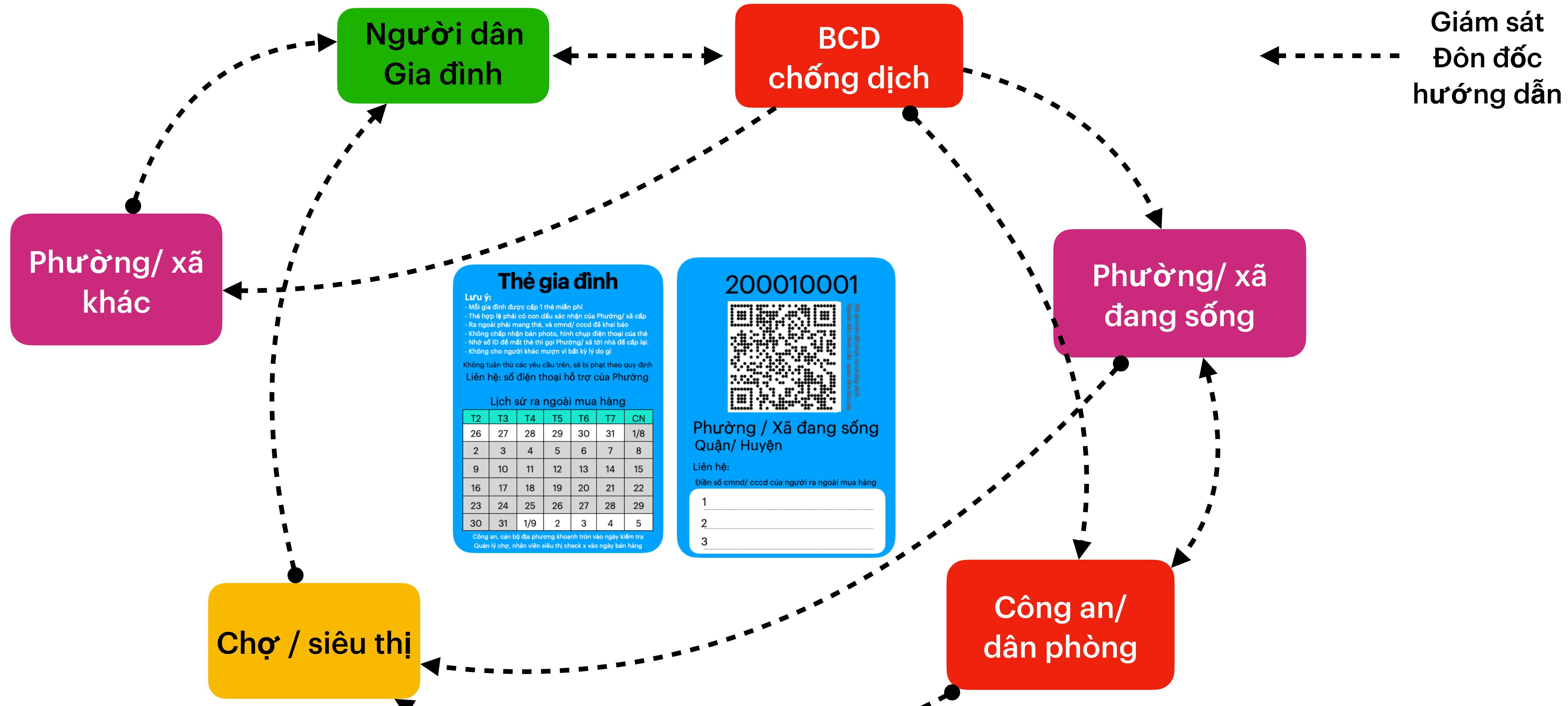
# Huy động mọi nguồn lực, đoàn kết chống dịch



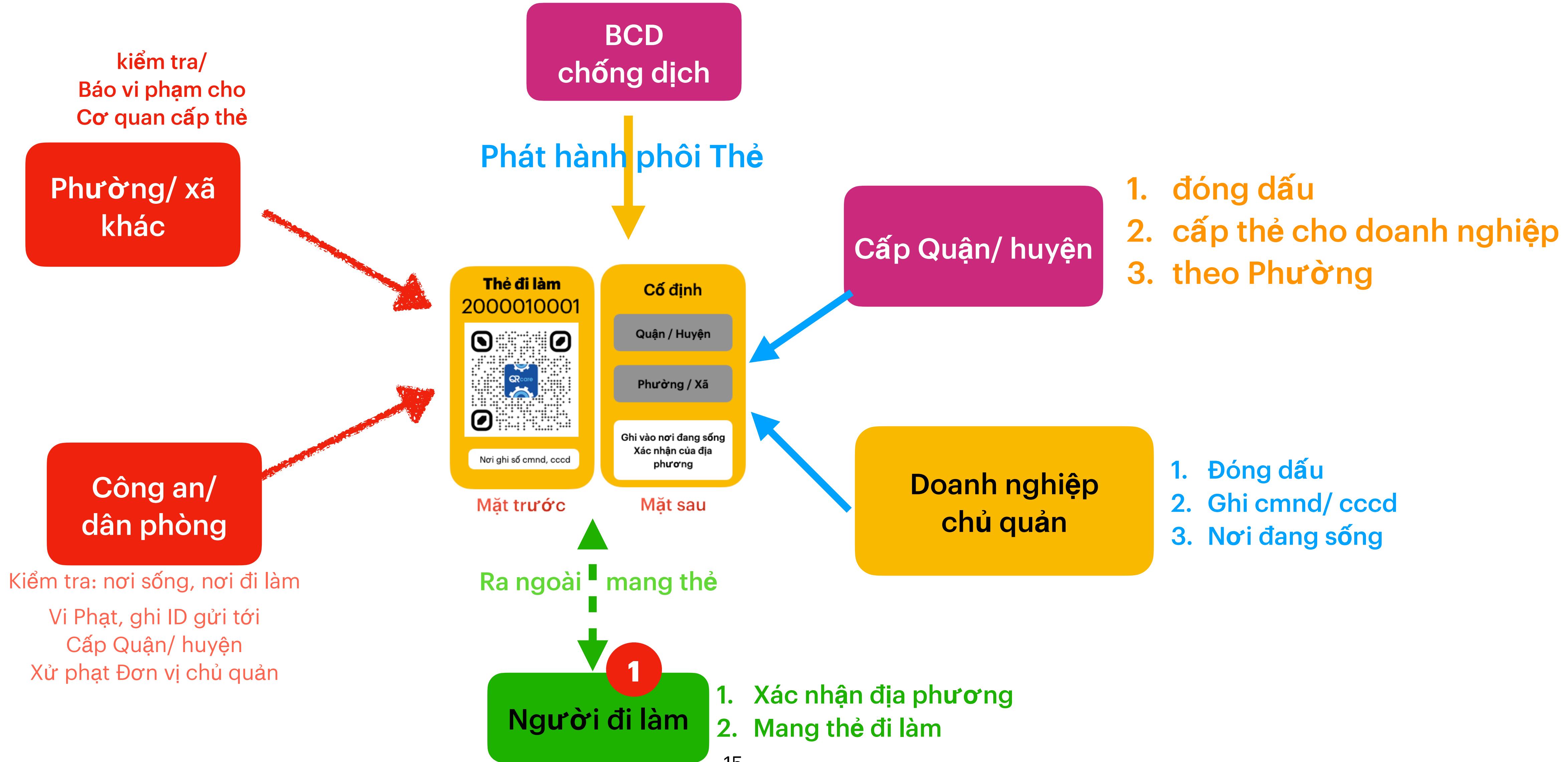
# Thẻ gia đình: Hạn chế ra ngoài mua hàng



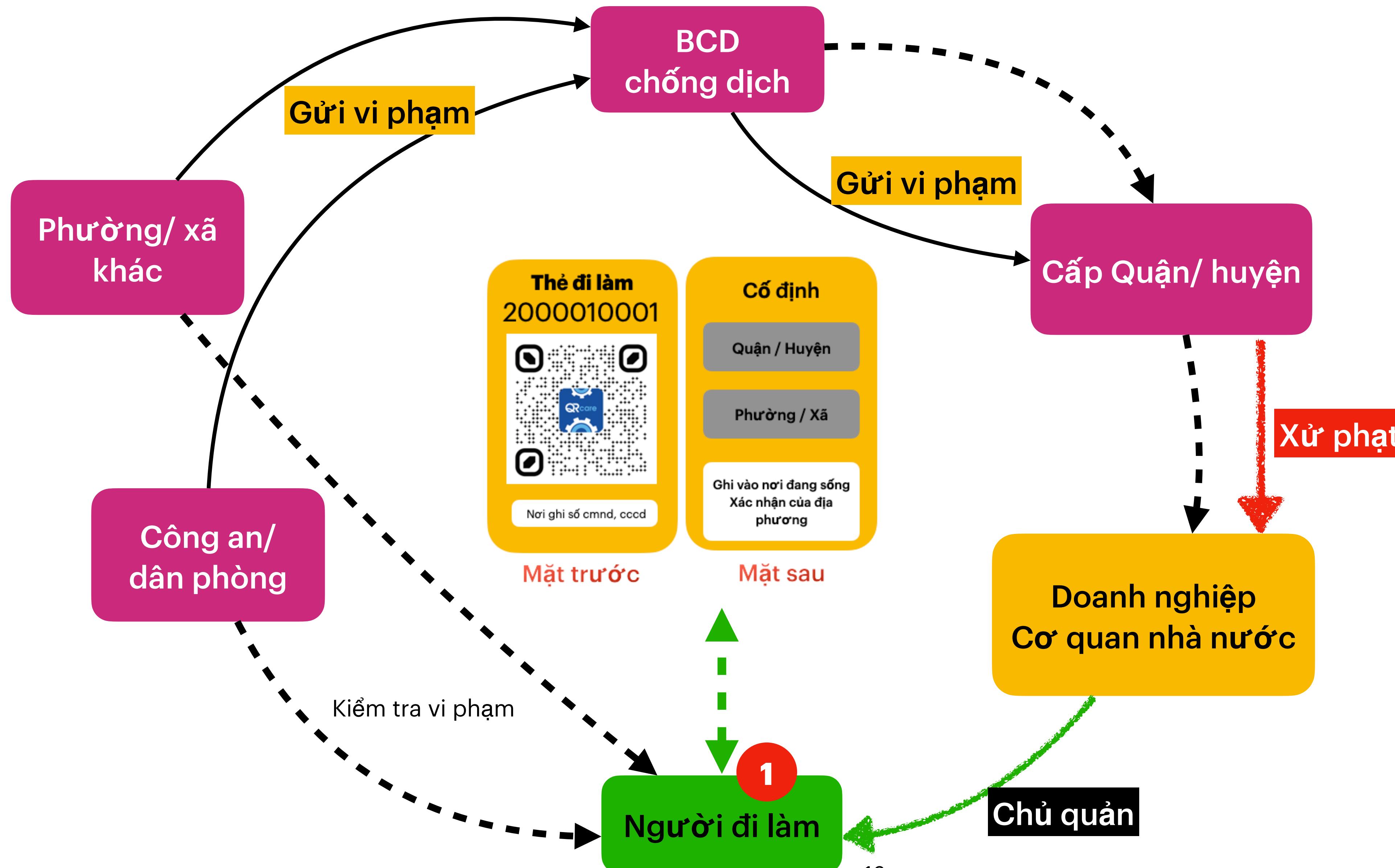
# Hệ thống Thẻ gia đình: cơ chế giám sát chéo



# Thẻ đi làm: giám sát việc di chuyển



# Giám sát chéo: Thẻ đi làm (cố định và tài xế)



# So sánh với các giấy tờ đang có



Sổ hộ khẩu

Thiếu nơi ở, lịch sử mua hàng

Tạm trú tạm vắng

thiếu ID, lịch sử mua hàng

CMND / CCCD

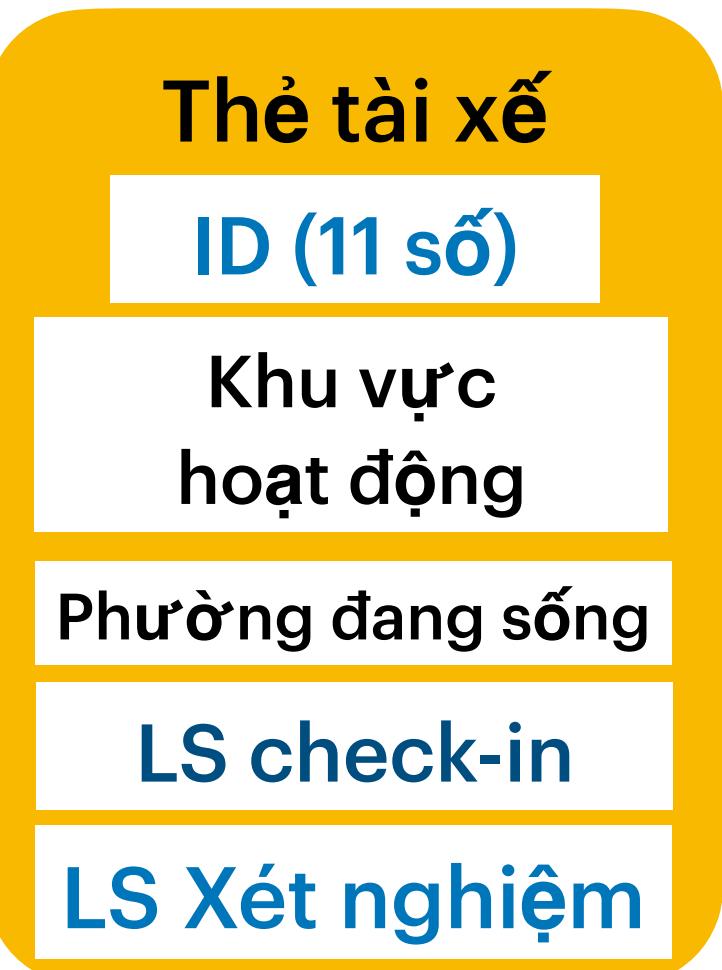
Số điện thoại

BHYT

Không đại diện cho nơi ở, ko có lịch sử mua hàng

Thẻ đi chợ, thẻ ra ngoài ... đang áp dụng

Thiếu ID, lịch sử ra ngoài



Giấy thông hành

Thiếu ID, xác nhận Phường xã làm việc, đang sống,...

Giấy phép Shipper

Thiếu khu vực làm việc, Phường xã đang sống, lịch sử check-in, xét nghiệm

# Dễ dàng kết nối với các hệ thống đang có

Danh sách chợ/siêu thị  
theo từng Phường / xã

Khao báo y tế

QRCode luồng xanh của xe chở hàng

QRCode từng người dân

Đăng ký tiêm vacxin

## Trung tâm công nghệ phòng chống dịch Covid

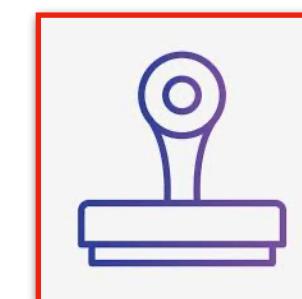
# Hệ thống Thẻ lệnh: sẵn sàng để triển khai!



Bước 1: Phát hành phôi thẻ (1-2 ngày)



Bước 2: Đóng dấu, đưa cho người dân (2-3 ngày)



Bước 3: Thông báo thời điểm áp dụng (cho 2-3 ngày nhắc nhở)



Bước 4: tăng cường kiểm tra, xử phạt nghiêm các vi phạm

Bước 5: định kỳ kiểm tra, yêu cầu tự giám sát

Chi tiết xem tại <https://baotnq.qrcare.vn/trienkhai.html>

# **Cảm ơn đã đọc tới đây**

## **giới thiệu tổng quát về Hệ thống Thẻ lệnh**

Để giải đáp nghi ngờ, hoặc tìm hiểu chi tiết về giải pháp. Xin tham khảo

**<https://baotnq.qrcare.vn>**

**Hoặc email: quocbao@gmail.com**

**gọi điện: 076 784 7421**