

# “Lệnh bài”

## cùng chính phủ quét sạch covid trong vùng dịch.

Theo tinh thần chỉ thị 16, thì mỗi gia đình 1 người ra ngoài để mua nhu yếu phẩm. Trong thời gian đó, chính phủ sẽ xét nghiệm tập trung, hoặc truy vết từ ca chỉ điểm để tách F0 ra khỏi mọi người.

Nhưng có vài câu hỏi lớn chia thành 2 nhóm:

### Ra ngoài mua nhu yếu phẩm:

- 1) 2 người tới gửi xe vào chợ, có dám chắc là họ từ 2 gia đình?  
=> Nếu họ từ 1 nhà, thì sao nhân viên giữ xe biết, để không cho người thứ 2 vào, dành chỗ cho gia đình tiếp theo?
- 2) 2 người đang xếp hàng cùng lúc tại 2 siêu thị khác nhau, có dám chắc là họ từ 2 gia đình?  
=> Nếu đến từ 1 gia đình, làm sao nhân viên siêu thị phân biệt được để mời người thứ 2 về, dành chỗ xếp hàng cho gia đình kế sau?
- 3) có 5 cuộc gọi từ 5 số điện thoại khác nhau đến 1 siêu thị, đặt mua hàng, làm sao biết các cuộc gọi đó từ 1 gia đình, hay 5 gia đình khác nhau? Và tệ hơn 5 đơn đó từ 1 gia đình, có chắc là gia đình đó sẽ nhận hết không, hay giao tới nơi có tới 2,3 đơn bị trả về.
- 4) Phát hiện 1 người đang đi trên đường có biểu hiện lạ, làm sao để cảnh sát phát hiện nhanh nhất?  
=> Có cách nào trong 1 phút, biết được là người đó đi mua hàng, hay ra ngoài đi chơi, ngắm cảnh,...? Nếu ko phải cảnh sát, với chuyên môn cao, thì người khác như dân phòng, hoặc người xung quanh làm thế nào để biết.

### Huy động người dân tham gia xét nghiệm

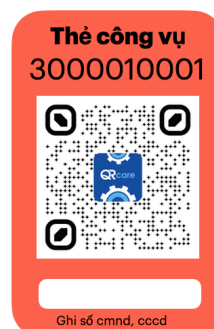
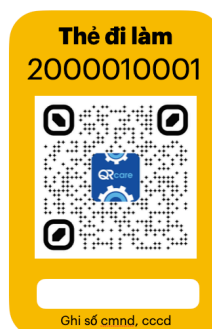
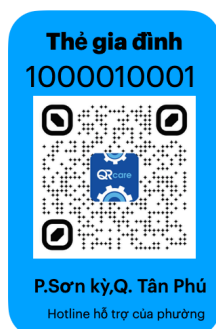
- 5) Cán bộ Phường được yêu cầu tới từng gia đình để nhắc nhở chống dịch? Làm sao biết họ có đến từng nhà, gặp người trong gia đình ko?  
Và với 300 phường ở Hcm, thì cán bộ phường nào làm tốt, cán bộ phường nào chểnh mảng.
- 6) Khi cần xét nghiệm cho tất cả gia đình trong 1 Phường / Xã, làm thế nào để biết các gia đình không tham gia?  
Và làm thế nào để báo cho Cán bộ Phường, hay Đội lấy mẫu cơ động tới đúng nhà để truy vết?
- 7) Và nhiều câu hỏi đau đầu hơn về việc tổ chức an toàn cho 500 điểm lấy mẫu trong ngày, với nửa triệu (500,000) người tham gia. Và bảo đảm đội y tế lấy mẫu duy trì sức khỏe để thực hiện liên tục ít nhất 12 ngày.

Do đó, xin đề xuất một giải pháp gửi tới Chính Phủ để trả lời các câu hỏi trên.

1. Đưa 1 tấm thẻ miễn phí tới từng gia đình, các cá nhân được phép làm việc, di chuyển trong thành phố, các nhân viên y tế, cán bộ địa phương phục vụ công tác xét nghiệm.
2. Yêu cầu mọi người cần mang Thẻ khi ra ngoài, vì bất kỳ lý do gì.
3. Đồng thời tiến hành xét nghiệm tập trung, định kỳ cho mọi người mang Thẻ này.

Thẻ đó gọi tên là “lệnh bài”, có ID duy nhất như hình, có 3 loại chính:

**Thẻ gia đình:** có thông tin khu vực, và “con dấu” ở mặt sau  
Khi đưa thẻ tới từng gia đình, cán bộ Phường/ xã sẽ nhập địa chỉ thông qua



mobileapp riêng.

**Thẻ đi làm:** có chỗ ghi số cmnd, cccd của người được cấp.

Mặt sau có “con dấu” công ty làm việc, địa phương cấp.

**“Thẻ công vụ”** màu đỏ để đội ngũ y tế, cán bộ phường, tham gia điều tiết lấy mẫu xét nghiệm. Thẻ công vụ cần nhập số điện thoại vào hệ thống để gọi điện từ xa.

*Lưu ý: Thẻ gia đình, Thẻ đi làm cho phép hoạt động mà không cần cung cấp thông tin cá nhân, riêng tư và mã qrcode chỉ là tính năng nâng cao, người dân có thể không cần quan tâm.*

Hai công năng chính của “lệnh bài” là “vô thức” hạn chế hoạt động của mọi người và bảo đảm mọi gia đình, mọi cá nhân khác (mang thẻ đi làm, đi công vụ) thường xuyên được xét nghiệm.

## 1. “vô thức” hạn chế hoạt động hàng ngày của mọi người

Hạn chế hoạt động của mọi người là giảm số di chuyển trong ngày của tất cả cư dân” trong 1 khu vực (Phường / Xã) , đồng thời vùng hoạt động (di chuyển, tụ tập) được co cụm trong một khu vực nhất định.

Quan trọng nhất là mọi người hạn chế một cách “vô thức”, không dựa vào ý thức tự giác của mỗi người.

Để giảm tổng số di chuyển, chỉ cần đưa ra “lệnh”: **ra ngoài phải mang thẻ, và chỉ bán hàng cho Thẻ gia đình. Không chấp nhận thẻ sao chép, chụp hình lưu điện thoại, ...**

Đây là “lệnh” mà mọi người ai cũng dễ dàng hiểu, dễ nhận biết.

Và Thẻ này sẽ dễ dàng trả lời các câu hỏi trên:

- Câu 1) : có thẻ gia đình thì bảo vệ cho vô giữ xe, không có tự biết mà về. Lần sau không dám quên mang thẻ nữa. Thấy người khác bị đuổi về, lần sau biết là không nên ra ngoài nếu ko có thẻ.
- Câu 2): không thể xảy ra, vì có 1 thẻ cho gia đình. Trường hợp Phường cấp nhiều hơn quy định (vô tình hay cố ý), hệ thống sẽ có cách nhận biết để làm việc với Phường, và tới tận nơi thu thẻ lại
- Câu 3): Đặt hàng thì cung cấp ID, siêu thị sẽ biết giới hạn của ID đó mà huỷ đơn hàng, hoặc giao hàng 1 lần. Lúc nhận hàng phải đưa Thẻ có đúng ID, nên có biết ID của gia đình khác cũng thua. Trường hợp cấu kết 2,3 gia đình, nhưng địa chỉ đã có định, cũng ko nhận hàng được.
- Câu 4): Không có thẻ, hoặc đi quá khu vực giới hạn khi thì chấp nhận nộp phạt. Qua chỗ yêu cầu Checkpoint, cần quét thẻ đang mang. Không có thẻ hoặc thẻ không hợp lệ, tự biết quay về, hoặc cố đi qua thì công an chờ phía trước.
- Nếu gia đình không có nhận được thẻ, thì báo về Hotline, cán bộ phường sẽ tới nơi giải quyết trong ngày.

Với “lệnh” này sẽ vô thức giảm tổng số người (vô ý, cố tình) ra ngoài không đúng nhu cầu: mua nhu yếu phẩm. Việc dễ dàng bị từ chối, bị phạt sẽ tự động “truyền lệnh”, khiến các cá nhân không mang thẻ khác sẽ được “kiểm chúc thực tế” và tự động giảm dần về 0.

Thẻ gia đình loại bỏ việc gom hàng kiếm lợi nhuận, tạo cảm giác khan hiếm “giả tạo”: hàng dài xếp hàng, đặt online quá tải, giao hàng lâu, và cả việc tích trữ quá mức của từng gia đình theo cơ chế “vô thức” như trên.

Và bổ sung thêm “lệnh” mới: **“chỉ bán hàng cho thẻ trong khu vực”**, là vô thức khoanh vùng hoạt động của mọi người: người mua hàng, người giao hàng,...

Với Thẻ đi làm, số lượng ít, quản lý bởi từng đơn vị, nên có chế tài xử phạt trên đơn vị yêu cầu, và định kỳ giám sát, kiểm tra.

Có 1 lý thuyết, đề cập tới sự thay đổi “vô thức” tới mọi đối tượng, gọi là “Cấu trúc hệ thống quyết định hành vi mọi đối tượng bên trong”, đọc thêm về trò chơi phân phối bia, trong sách Nguyên lý thứ 5

### **Cấu trúc hệ thống quyết định hành vi bên trong**

Nếu phân tích kỹ, thì dịch covid là 1 cấu trúc hệ thống. Trong đó “lây qua tiếp xúc, có khả năng lây sau 2,3 ngày và thời gian ủ bệnh tới 14-21 ngày,...” là 1 cấu trúc, và hệ thống ở đây là việc tiếp xúc, di chuyển của mọi người trong Việt Nam và cả thế giới. Cấu trúc hệ thống mới xuất hiện này, khiến chúng ta thay đổi hành vi rất nhiều như đeo khẩu trang khi tiếp xúc, hạn chế di chuyển, tụ tập,...

Tạo miễn dịch cộng đồng bằng cách tiêm Vacxin là 1 cấu trúc hệ thống đối kháng covid  
Xét nghiệm, tách F0 ra khỏi cộng đồng là 1 cấu trúc hệ thống đối kháng tương tự.

Chỉ thị 16 cũng có thể xem là 1 cấu trúc, và khi áp dụng trên toàn hệ thống, như vùng dịch ở tp HCM, sẽ thay đổi hành vi của mọi người: hạn chế di chuyển nhất có thể, để hạn chế lây lan của covid. Điều này đã giúp Việt Nam chúng ta 3 lần chiến thắng covid.

Tới lần thứ 4 này, cấu trúc của biến thể Delta mạnh hơn, dẫn tới việc lây lan nhanh chóng hơn, khiến cho chỉ thị 16 gặp rất nhiều khó khăn để hạn chế việc lây lan. Chưa kể nguồn lực y tế bị phân chia cho cứu chữa F0, khiến nguồn lực truy quét, xét nghiệm bị hạn chế, và hiệu quả của việc đẩy lùi covid bị giảm đi nhiều.

“lệnh bài” là một cấu trúc, sau khi triển khai lên hệ thống (toàn vùng dịch), kết hợp với chỉ thị 16, tăng khả năng hạn chế covid. Ngoài việc lây lan chậm hơn, việc khoanh vùng theo từng Phường / xã, sẽ tạo thành các “bậc thang liên kết”, hạn chế việc lây lan quá xa.

Nhưng hệ thống “lệnh bài” còn có một vai trò khác, rất quan trọng mà ít có giải pháp khác thực hiện được, đó là có thể tổ chức một cách trật tự, liên tục cải thiện, tối ưu để xét nghiệm mọi cá nhân ra ngoài, phân theo nguy mức độ nguy cơ trong vùng dịch.

## **2. Bảo đảm mọi gia đình, cá nhân hay di chuyển tham gia xét nghiệm.**

Sau khi triển khai “lệnh bài”, các đối tượng di chuyển sẽ được chia thành 3 nhóm chính:

- Thẻ gia đình (màu xanh) cho người đi mua hàng
- Thẻ đi làm cho nhân viên siêu thị, giao hàng, đi làm,...
- Thẻ công vụ màu đỏ: cho nhân viên y tế, cán bộ địa phương, tình nguyện viên chống dịch,...

Để truy quét Covid ra khỏi 3 triệu gia đình ở tp Hồ Chí Minh, cần tổ chức được việc xét nghiệm tập trung nhưng an toàn, hiệu quả, với quy mô nửa triệu (500,000) gia đình tham gia một ngày. Đây có thể xem là “trận đánh” với nửa triệu người tham gia.

Suốt lịch sử, không nhiều trận đánh diễn ra trong ngày với nửa triệu người. Đó là lý do hầu hết các nước không áp dụng các trận đánh xét nghiệm Covid với quy mô vậy, hoặc có thực hiện, công bố chiến thắng, nhưng thực tế là “thua”.

Nhưng nếu đưa Thẻ gia đình tới 3 triệu hộ này, cùng với Thẻ công vụ cho đội ngũ lấy mẫu, nhân lực địa phương, các thẻ này sẽ kết nối với nhau trong một hệ thống tập trung, mọi chuyện sẽ rất khác.

Với việc kết nối tất cả vào một “hệ thống lệnh bài” tập trung, sẽ trả lời được các câu hỏi 5,6,7 bên trên, nhưng chi tiết hơn theo số liệu.

*5) Cán bộ Phường được yêu cầu tới từng gia đình để nhắc nhở chống dịch? Làm sao biết họ có đến từng nhà, gặp người trong gia đình ko?*

=> khi cán bộ tới gia đình nào, thì sử dụng mobile app, quét Thẻ gia đình, và GPS tọa độ, gửi về hệ thống. Một số tình huống, cần chụp hình thực tế, như biển số nhà, ...

Và với 300 phường ở HCM, thì cán bộ phường nào làm tốt, cán bộ phường nào chênh mảng.

=> So sánh dựa vào thống kê theo tỉ lệ gửi lên / tổng số thẻ trong Phường.

6) Khi cần xét nghiệm cho tất cả gia đình trong 1 Phường / Xã, làm thế nào để biết các gia đình không tham gia?

Và làm thế nào để báo cho Cán bộ Phường, hay Đội lấy mẫu cơ động tới đúng nhà để truy vết?

=> Khi tới xét nghiệm, cần quét Thẻ gia đình ở khu vực phân luồng, và cả sau khi xét nghiệm xong.

Danh sách ID còn lại sẽ hiển thị ra, các cán bộ Phường sẽ được dựa vào danh sách này, địa chỉ để tới tận nơi.

Riêng câu thứ 7, thì cần chia ra các câu hỏi chi tiết hơn

- 100% phường/xã cấp Thẻ gia đình tới 100% gia đình hay không ?
- có lấy được xét nghiệm trong ngày của 100% Thẻ được “lệnh” không?
- làm thế nào để huy động nguồn lực của toàn xã hội, tập trung nửa triệu (500,000) người một ngày để xét nghiệm covid trong an toàn, trật tự.

Bộ chỉ huy hệ thống lệnh bài (gọi tắt Bộ chỉ huy), một đơn vị chuyên trách của ban chỉ đạo chống dịch, nếu vận dụng linh hoạt sẽ huy động được nguồn lực to lớn từ Thẻ gia đình, Thẻ công vụ và cả Thẻ đi làm và có thể thực hiện được các câu trả lời bên trên.

**Nguồn lực tại chỗ:** cán bộ Phường/Xã địa phương, mang Thẻ màu đỏ, sẽ trở thành “tay, chân” của bộ chỉ huy, chuẩn bị trước địa điểm tổ chức, và cải thiện theo thời gian

- Ví dụ: yêu cầu cán bộ gửi hình ảnh thực tế, video của địa điểm tổ chức xét nghiệm, cách bố trí phân luồng hướng dẫn bằng app chuyên dụng. Bộ chỉ huy sẽ phân tích, để hướng dẫn từ xa các Thẻ này, sắp xếp điều chỉnh. Từ đó hình thành tiêu chuẩn chung, cho 500 địa điểm lấy mẫu, cải thiện dần qua các đợt thực hiện.
- yêu cầu Cán bộ địa phương đi tới từng nhà, đôn đốc nhắc nhở đi lấy mẫu. tại mỗi nhà, họ cập nhật vị trí GPS. Tỉ lệ cập nhật / tổng số thẻ trong Phường, sẽ đánh giá được công việc thực tế của từng địa phương. Bộ chỉ huy dễ dàng giám sát, đôn đốc các chủ tịch phường cải thiện.
- Nhân sự địa phương cũng thực hiện việc xử lý F0, F1,... sau khi có kết quả xét nghiệm.
- Hướng dẫn đặt **Checkpoint tại địa điểm lấy mẫu:** là các điểm yêu cầu mỗi người mang thẻ đi qua, phải thực hiện quét mã qrcode, Bộ chỉ huy sẽ “nghe” các tín hiệu, biết được số người tham gia, lịch sử “hành quân” chi tiết của 500 đơn vị của đội quân nửa triệu người này. Từ đó điều chỉnh khoa học hơn luồng di chuyển, cân bằng số lượng Thẻ di chuyển trong luồng,...
- Ngoài ra, đặt Checkpoint đặt nhiều vị trí khác, đường khoanh vùng, siêu thị, chợ, ... để tăng cường giám sát, cảnh báo

**Nguồn lực tập trung:**

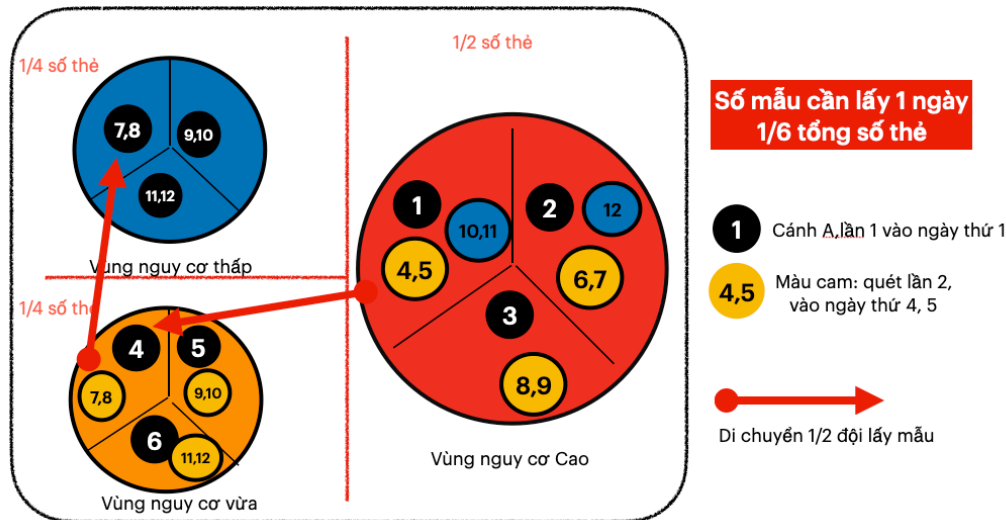
- Đội lấy mẫu (nhân viên y tế và tình nguyện viên), có thể gửi hình ảnh thực tế trước khi lấy mẫu của địa điểm đó, để Bộ chỉ huy đối chiếu với báo cáo từ địa phương gửi về.
- Đội vận chuyển, hậu cần,

**Đội hỗ trợ từ xa tại Bộ chỉ huy**

- Mỗi người, nếu phát hiện người đối diện không có thẻ, hướng dẫn họ liên hệ với cấp địa phương để được phát hiện.
- Cán bộ Phường / xã gây nhiễu nhiều khi đưa thẻ, hãy báo ngay cho ban chỉ huy để được hỗ trợ.
- Phân tích dữ liệu, hình ảnh hiện trường để đưa ra giải pháp điều chỉnh, tối ưu

Đây là vài ví dụ đơn giản về việc huy động nguồn lực từ các Thẻ. Các mục bên dưới sẽ mô tả thêm.

# Xét nghiệm toàn vùng dịch sau 12 ngày



Nếu mọi người đồng lòng cùng chính phủ thực hiện được cho các câu hỏi trên, chúng ta sẽ xét nghiệm được 3 triệu gia đình, mỗi gia đình 2 lần trong 12 ngày.

Lúc này Covid coi như đã được kiểm soát, và quét thêm 1,2 lần nữa gần như đẩy lùi covid ra khỏi vùng dịch và xem như chiến thắng.

Nhưng thực tế sẽ khác với lý thuyết. Chúng ta sẽ không thể duy trì chỉ thị 16 quá lâu ở HCM, lúc này hệ thống lệnh bài sẽ trở thành radar cảnh báo sớm để có thể tự tin mở cửa theo khu vực.

## Cho phép hoạt động tự do trong khu vực an toàn, có cảnh báo

Một số khu vực, dựa trên lượng F0 phát hiện sau khi truy quét, có thể cho phép các hoạt động các dịch vụ bên trong khu vực, ví dụ: cho mọi người đi dạo, tập thể dục, cho các dịch vụ buôn bán và làm việc bên trong khu vực.

Khu vực có thể trải dài giữa vài quận huyện, hoặc nhóm Phường /xã liên kế

Lúc khoanh vùng vẫn được giữ nguyên, việc lấy mẫu vẫn tiến hành định kỳ nhưng tần suất khác nhau theo nhóm thẻ Nguy cơ.

- Thẻ màu đỏ: có thể xét nghiệm 1,2 ngày 1 lần
- Thẻ di làm (giao hàng,..) trong khu vực, tần suất thấp hơn 3 ngày lần
- Thẻ đi làm ra ngoài khu vực: cần kiểm tra thường xuyên
- Thẻ gia đình lấy mẫu định kỳ 1 tuần / 1 lần

## Thực hiện mục tiêu kép

Tùy theo số lượng F0 phát hiện, mà giảm giãn cách, hay tăng cường việc khoanh vùng, truy quét.

Như vậy, toàn Việt Nam mới vừa chống dịch hiệu quả, vừa bảo đảm an toàn cho các khu vực bên trong tự do phát triển kinh tế.

## Một số lưu ý khi triển khai quét mẫu toàn vùng

### Đưa, cấp thẻ tới mọi người dưới 7 ngày

- Cán bộ Phường/ Xã tới tận nhà đưa Thẻ gia đình
- Đơn vị, siêu thị, chợ đưa Thẻ làm việc cho cá nhân mình quản lý, và liên tục cập nhật
- Cấp thẻ cho giao hàng, lái xe phân phối hàng hoá liên tỉnh,... dựa trên giấy tờ hợp lệ cho việc di chuyển đang có,...

Việc phát triển, sản xuất và vận chuyển Thẻ cần linh hoạt, kết hợp nhiều giải pháp để có thể đưa tới tay hầu hết mọi người trong 7 ngày. Có như vậy mới đáp ứng được tình hình chống dịch

## Xây dựng bản đồ chống dịch

Có khoảng 500 điểm lấy mẫu, rải rác khắp vùng dịch HCM.

Mỗi địa điểm cần bố trí theo tiêu chuẩn chung về an toàn

Tiêu chuẩn này thiết lập ban đầu và dựa vào dữ liệu thu thập, cải thiện dần dần: gồm tổ chức khoa học các địa điểm tập trung lấy mẫu, địa điểm hậu cần, và tuyến đường di chuyển của đội lấy mẫu.

Một số gợi ý về tiêu chuẩn

CỐ ĐỊNH, THEO LUỒNG, CHECKPOINT.

Cố định: địa điểm lấy mẫu và danh sách 1000 Thẻ cần lấy. Việc cố định sẽ tạo thói quen cho các lần lấy sau, hạn chế tối đa các Thẻ đi lộn địa điểm, gây khó khăn không đáng có.

Phân luồng thành 3 đợt: sáng , chiều, tối và các Thẻ đi đúng theo đợt, ví dụ sử dụng số cuối cùng trên ID của mỗi thẻ

- nếu là 0,1,2,3 đi buổi sáng, 4,5,6,7 vào buổi chiều, 9,10 vào buổi tối.
- buổi tối cần ít thẻ nhất, để dự phòng các Thẻ đi trễ ở buổi sáng, chiều.

Thiết lập luồng di chuyển hợp lý, có hướng dẫn phân luồng từ xa, và các vị trí **CHECKPOINT** Thẻ trước khi vào trong.

Ưu tiên việc đi bộ, hạn chế tập trung bãi giữ xe.

Thiết lập các CHECKPOINT theo Thẻ, để tự động để thu thập dữ liệu, hoàn thiện các đợt sau.

- CHECKPOINT là các điểm yêu cầu mỗi người đi qua cần quét qrcode trên Thẻ. Nếu không có smartphone, wifi, sử dụng thiết bị chung của ban tổ chức.

Chia các cá nhân mang “Thẻ công vụ” màu đỏ thành nhiều chức năng:

- Đội lấy mẫu tập trung, Đội lấy mẫu tại nhà, Đội nhắc nhở các thẻ “quên”, ...

CẬP NHẬT HÌNH ẢNH THỰC TẾ

- Yêu cầu Thẻ công vụ là cán bộ địa phương, chụp hình thực tế địa điểm cách bố trí phân luồng, gửi về hệ thống.
- Đội phân tích tập trung ở Bộ chỉ huy, dựa trên hình ảnh, dữ liệu thu thập, tối ưu việc bố trí trận địa
- “Ra lệnh” cho các Thẻ màu đỏ địa phương, điều chỉnh theo bố trí mới cũng như liên tục cập nhật bất cập thực tế.
- Mọi thứ cần chuẩn bị 1,2 ngày trước khi tổ chức lấy mẫu tập trung.

Việc xây bản đồ trận địa kết hợp với đưa thẻ tới 3 triệu gia đình sẽ diễn ra trong **vòng 1 tuần**.

**Có như vậy mới kịp với tình hình hiện tại và bắt đầu trận đánh sớm nhất.**

Chia thành 3 khu vực: cao, trung, thấp trong đó, vùng cao có số “lệnh bài” gấp đôi trung, thấp.

## Duy trì chất lượng của đội y tế

Do việc lấy mẫu diễn ra liên tục trong ít nhất 12 ngày, cần dự phòng các nguồn lực để bảo đảm chất lượng.

NHÂN SỰ LẤY MẪU CẦN CHIA THÀNH CA, LUÂN PHIÊN THỰC HIỆN NGHỈ NGƠI

Nhân sự lấy mẫu cần huấn luyện nội bộ để nâng cao kỹ năng  
Tổ chức tuyến di chuyển hợp lý giữa các điểm lấy mẫu  
Lập các điểm nghỉ ngơi gần nơi điểm lấy mẫu, và cho đội ngũ tập trung trước ngày thực hiện.

## Sử dụng hết các năng lực truyền, nhận “lệnh”

có rất nhiều cơ chế truyền, nhận, đánh giá tỉ lệ nhận “lệnh” thông qua giác quan của mỗi người, và cả thiết bị công nghệ, nếu biết sử dụng sẽ là công cụ mạnh mẽ, hiệu quả.

### Truyền lệnh

- Tổng quát từ xa qua các kênh truyền thông đại chúng, hoặc sms, Zalo,...
- Chi tiết lệnh tới từng khu vực: từ cấp quận huyện đến tổ dân phố cho Thẻ gia đình, thông qua đơn vị làm việc: Thẻ đi làm
- Nhắc nhở, đôn đốc bởi cán bộ địa phương
- gọi điện đến từng cá nhân

**Nhận lệnh:** cần báo chí, địa phương hướng dẫn các nhận biết

- dựa trên màu sắc, thông tin khu vực, hay đơn vị làm việc
- dựa trên ID của thẻ để mỗi cá nhân
- dùng quét qrcode để tra cứu thông tin

### Xác định Tỉ lệ đã / chưa nhận lệnh

ví dụ: truyền lệnh yêu cầu sẽ xét nghiệm tập trung, mọi cá nhân liên quan cần quét qrcode để xác nhận. Dựa vào tỉ lệ, sẽ biết việc thông báo có cần cải thiện hay không, như mọi người chưa biết thông báo, biết nhưng chưa hiểu, hiểu sai, ...

- Phản hồi dựa trên quét mã qrcode bởi mỗi cá nhân, hay tại điểm Checkpoint
- dùng kiểm tra chéo bởi nhân sự khác để đánh giá phản hồi

### Phản ánh các vi phạm

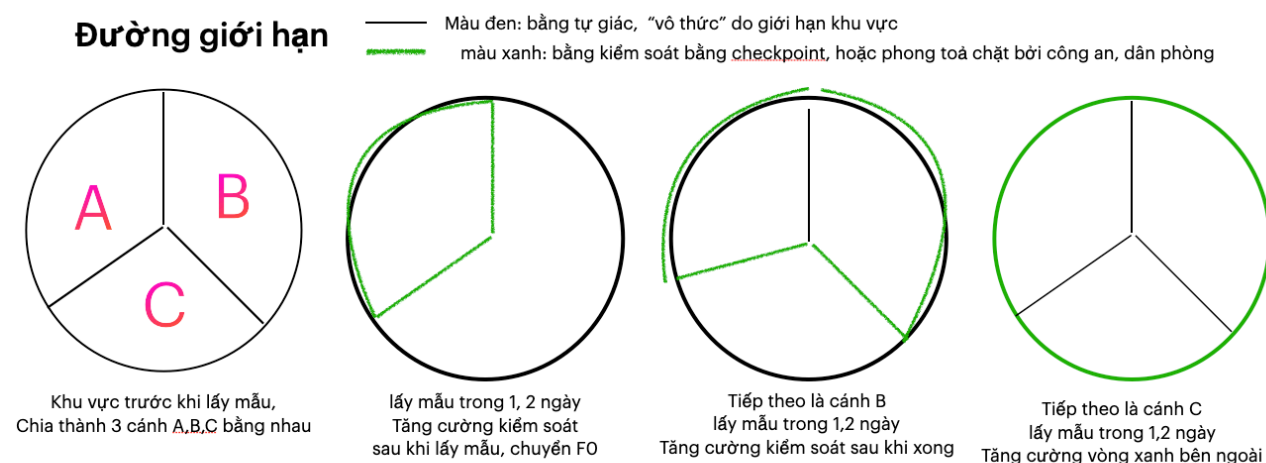
- mỗi thẻ là một đơn vị giám sát, hỗ trợ, hướng dẫn

### Liên lạc khẩn cấp:

- tìm tới địa chỉ của từng thẻ: tốn công nhưng rất hiệu quả.
- gọi điện tới số điện thoại của thẻ: cho thẻ công vụ,

## Chiến thuật Quạt 3 cánh để khoanh vùng và truy quét toàn bộ

đây là 1 gợi ý, thực tế có nhiều cách hiệu quả, hợp lý hơn.



**Lấy mẫu toàn bộ thẻ bên trong khu vực theo cơ chế “Quạt 3 cánh”**

## Tiêu chí để phân biệt thắng thua.

“trận đánh” trong ngày chỉ xem là thắng lợi khi có trên 99% Thẻ tham gia, và dưới <95% xem như thất bại. Số còn thiếu 1% sẽ có các Đội Cơ động kết hợp với địa phương để truy quét tận nhà.

“trận đánh gia đình” sẽ tiến hành xét nghiệm cho 500,000 Thẻ gia đình, tập trung tại 500 địa tại các phường / xã trên thành phố.

Dựa trên thông tin nhận biết trên Thẻ, mỗi người dân sẽ đến địa điểm vào khung giờ quy đi, và được phân luồng từ xa.

Tại điểm đầu có đặt Checkpoint để quét qrcode trên thẻ, ngay khi quét ID của thẻ được gửi về hệ thống và cập nhật tới các bộ phận cần sử dụng.

Cán bộ Phường, tổ dân phố,.. sẽ nhắc nhở từng nhà trong danh sách đi xét nghiệm. Số gia đình khó khăn trong di chuyển, sẽ có đội lấy mẫu cơ động tới xử lý.

## “Phần chưa nhận lệnh” : rủi ro lây lan lớn nhất

Một công dụng khác của hệ thống lệnh bài, nhưng rất quan trọng là quét được “Phần chưa nhận lệnh”.

Ở đây không chỉ là số Thẻ chưa tham gia, (1% còn lại cuối trận đánh), mà còn đánh giá được các Phường / Xã nào còn “gia đình bị bỏ sót”.

Thẻ chưa tham gia, có thể lần theo Thẻ để truy quét, nhưng “gia đình bị bỏ sót” nằm ngoài hệ thống, dữ liệu, và rất dễ bỏ quên.

**“Gia đình bị bỏ sót”** có thể là: người thuê trọ, người lao động tự do, không thuộc diện “gia đình”,... cần hướng dẫn, đôn đốc Phường / xã chú ý để các đối tượng này, để nâng cao **“Chất lượng của cấp địa phương”**, trên toàn bộ khu vực.

Và với Thẻ đi làm” số lượng ít hơn, có thể xét nhiệm toàn bộ một lần, nhưng việc quan trọng vẫn là giám sát, phát hiện các **“cá nhân di chuyển lén lút”**

Ngoài việc có kết quả chiến lợi, khi đánh trận cần hạn chế tổn thất cho giữa những người tham gia, và rút ra bài học từ thu thập dữ liệu cho trận đánh tiếp theo.

### Hạn chế tổn thất:

là hạn chế lây lan covid giữa những người tham gia, hạn chế việc lấy mẫu không đúng, không đạt yêu cầu, đội lấy mẫu bị vét kiệt sức, chất lượng suy giảm cho trận đánh ngày mai.

Có nhiều cách để làm điều này xoay quanh việc điều tiết Thẻ tham gia.

**Thu thập dữ liệu trong trận đánh** giúp cải thiện hiệu quả các trận đánh tiếp theo, hạn chế tổn thất và nhất là làm tăng niềm tin của người dân khi tham gia lấy mẫu lần sau.

Thu thập dữ liệu cần dựa trên tinh thần: hướng dẫn để mọi người dùng Thẻ để “tự động nhập liệu”. Thiết lập những cách thu thập đơn giản, những điểm nhập cố định, dễ nhận biết, và hướng dẫn dễ hiểu mang lại hiệu quả lớn với chi phí thấp. Không cần bày vẽ cách máy móc, công nghệ tân tiến, làm không đúng cách sẽ càng phản tác dụng.

## Cập nhật bản đồ kết quả, cải thiện cho các lần tiếp theo

**Kết quả trận đánh cần công bố cho mọi người biết, ít nhất là những người tham gia.**

- tỉ lệ lấy mẫu trên tổng số tham gia,
- tỉ lệ bị bỏ sót, cần bổ sung ngày sau.



- kết quả F0 phát hiện.

Theo tôi, mọi người cần biết thông tin này, tổng hợp theo khu vực trên Bản đồ trận địa. Việc này tạo ra tâm lý rất lớn với những người dân quan tâm về cuộc chiến.

Họ thường là người tuân thủ, nhưng dễ lo lắng với thông tin từ mạng xã hội chia sẻ,...  
Còn số không quan tâm tới kết quả, đa phần là đối tượng nguy cơ cao.

Phân biệt được 2 nhóm này, sẽ dễ dàng rất nhiều trong việc quét sạch covid

Trên đây là những điểm chính, quan trọng của đề xuất. Có nhiều vấn đề rất khó thể diễn đạt bằng giấy, như vòng tròn tiến trình tăng cường, cân bằng trong tương tác. Đây là những khái niệm của một ngôn ngữ riêng, cần nhận biết bởi tư duy hệ thống và trao đổi trực tiếp.

*Cảm ơn đã dành thời gian đọc tới đây.*

**Và mong bạn gửi đề xuất này đến Ban chỉ đạo chống dịch, hoặc các lãnh đạo của Chính phủ. Tình hình thời chiến, xin hãy hành động ngay lập tức.**

*Mọi góp ý gửi về [quocbao.tn@gmail.com](mailto:quocbao.tn@gmail.com) hoặc gọi điện tới số điện thoại: 076 784 7421*