

BAN CHỈ ĐẠO QUỐC GIA
PHÒNG CHỐNG DỊCH BỆNH COVID 19

ỨNG DỤNG KHAI BÁO Y TẾ TỰ NGUYỆN



NCOVI



**BAN CHỈ ĐẠO QUỐC GIA
PHÒNG CHỐNG DỊCH BỆNH COVID 19**



01

Tải và đăng nhập ứng dụng

02

Chức năng khai báo y tế

03

Chức năng phản ánh thông tin

04

Thông tin dịch bệnh và cảnh báo

05

Cập nhật thông tin tài khoản

06

Hệ thống giám sát thông tin dịch COVID -19

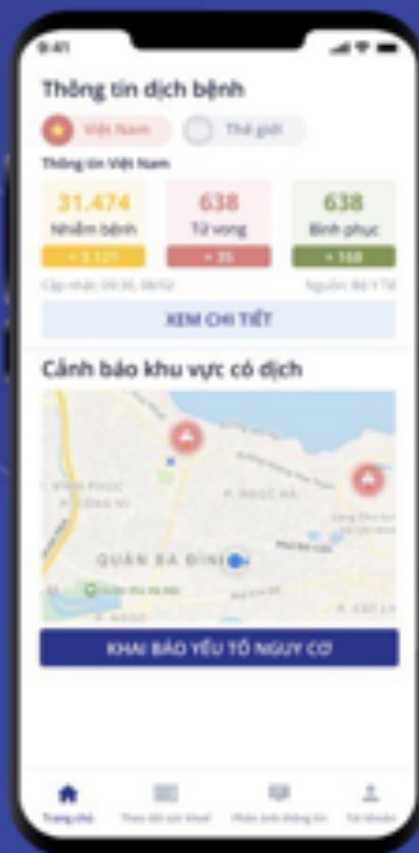
Người dân

Cung cấp thông tin

1. Thông tin sức khỏe
2. Vị trí
3. Phản ánh thông tin

Nhận thông tin

1. Thông tin cảnh báo khu vực có dịch
2. Khuyến cáo về dịch bệnh
3. Cập nhật tình hình



Quản lý

1. Quản lý được tình trạng sức khỏe toàn dân
2. Quản lý được đối tượng cách ly, thông tin di chuyển
3. Đưa ra quyết định xử trí

**BAN CHỈ ĐẠO QUỐC GIA
PHÒNG CHỐNG DỊCH BỆNH COVID 19**



HƯỚNG DẪN TẢI ỨNG DỤNG & ĐĂNG NHẬP

01 HƯỚNG DẪN TẢI & ĐĂNG NHẬP ỨNG DỤNG

HƯỚNG DẪN TẢI ỨNG DỤNG

<https://play.google.com/store/apps/details?id=>

[com.vnptit.innovation.ncovi](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.vnptit.innovation.ncovi)



GET IT ON
Google Play

<https://apps.apple.com/vn/app/ncovi/id15019>

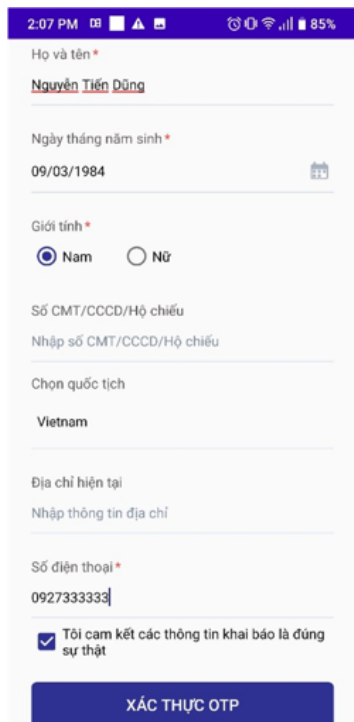
[34178](https://apps.apple.com/vn/app/ncovi/id15019)



Download on the
App Store

01 HƯỚNG DẪN TÀI & ĐĂNG NHẬP ỨNG DỤNG

HƯỚNG DẪN ĐĂNG NHẬP



2:07 PM 85%

Họ và tên*
Nguyễn Tiến Dũng

Ngày tháng năm sinh*
09/03/1984

Giới tính*
 Nam Nữ

Số CMT/CCCD/Hộ chiếu
Nhập số CMT/CCCD/Hộ chiếu

Chọn quốc tịch
Vietnam

Địa chỉ hiện tại
Nhập thông tin địa chỉ

Số điện thoại*
0927333333

Tôi cam kết các thông tin khai báo là đúng sự thật

XÁC THỰC OTP

Nhập thông tin cá nhân
& XÁC THỰC OTP



2:09 PM 85%

<

Xác thực mã OTP
034xxxx131

Vui lòng nhập mã OTP

Bạn chưa nhận được mã? Gửi lại OTP

XÁC NHẬN

Powered by VNPT

Nhập mã xác thực được gửi về
điện thoại & XÁC NHẬN

**BAN CHỈ ĐẠO QUỐC GIA
PHÒNG CHỐNG DỊCH BỆNH COVID 19**



**HƯỚNG DẪN
CHỨC NĂNG KHAI BÁO Y TẾ**

02 CHỨC NĂNG KHAI BÁO Y TẾ

CẬP NHẬT THÔNG TIN YẾU TỐ NGUY CƠ

- ❖ Sau khi tạo tài khoản và đăng nhập, màn hình sẽ hiện thị trang **“Thông tin yếu tố nguy cơ”**
- ❖ Vui lòng chọn **“Có”** hay **“Không”** với từng trường câu hỏi
- ❖ Click **KHAI BÁO** để cập nhật thông tin yếu tố nguy cơ

The screenshot shows a mobile application interface for COVID-19 risk assessment. At the top, the status bar displays the time as 2:17 PM and battery level at 84%. The main header is "Thông tin dịch bệnh" (Disease Information) with tabs for "Việt Nam" (Vietnam) and "Thế giới" (World). Below this is a section for "Thông tin thể giới" (Body Information) with three input fields, each containing the number "0". The central part of the screen is a white card titled "Thông tin yếu tố nguy cơ" (Risk Factor Information) with the following questions and options:

- Question: "Có tiếp xúc với trường hợp bệnh hoặc nghi ngờ mắc bệnh COVID 19" (Did you have contact with a case or suspected COVID-19 case?).
Options: Có (Yes), Không (No)
- Question: "Có đi từ vùng có dịch bệnh COVID 19" (Did you go from a COVID-19 outbreak area?).
Options: Có (Yes), Không (No)
- Question: "Có tiếp xúc với trường hợp đi về từ vùng dịch" (Did you have contact with a case returning from an outbreak area?).
Options: Có (Yes), Không (No)

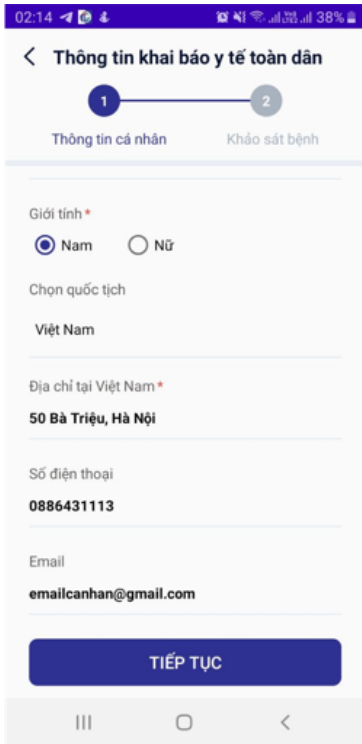
At the bottom of the card is a blue button labeled "KHAI BÁO" (Report). Below the card is another blue button labeled "KHAI BÁO Y TẾ TOÀN DÂN" (Report National Health). The bottom navigation bar includes icons for "Trang chủ" (Home), a search icon, a messages icon, and a profile icon.

02 CHỨC NĂNG KHAI BÁO Y TẾ

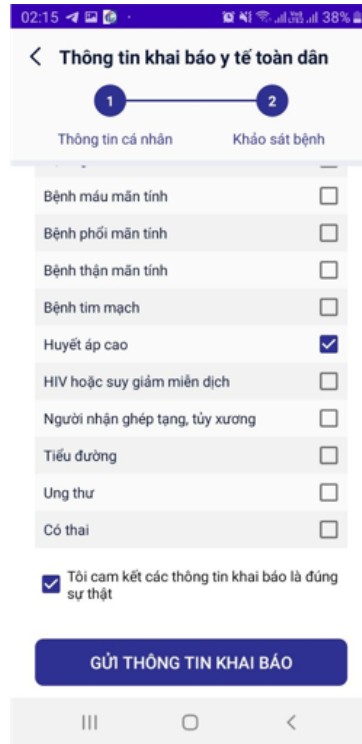
KHAI BÁO Y TẾ TỰ NGUYỆN CHO BẢN THÂN



Từ Trang chủ, click
KHAI BÁO Y TẾ TỰ NGUYỆN



Nhập thông tin cá nhân &
Click TIẾP THEO



Thực hiện khai báo thông tin
sức khỏe & GỬI THÔNG TIN

02 CHỨC NĂNG KHAI BÁO Y TẾ

KHAI BÁO Y TẾ TỰ NGUYỆN CHO NGƯỜI THÂN

15:48 54%

< Thông tin khai báo y tế tự nguyện

Cá nhân Người thân

Danh sách đã khai báo thông tin

Lê Hồng Quân

+

Trong mục KHAI BÁO Y TẾ
chọn NGƯỜI THÂN

15:49 54%

< Thông tin khai báo y tế tự nguyện

1 Khai thông tin người thân

Họ và tên *

Lê Hồng Nhi

Mối quan hệ

Con Gái

Số CMT/CCCD/Hộ chiếu

CHƯA CÓ

Mã số BHXH
(Đây là thông tin quan trọng để cơ quan chức năng kiểm soát, hỗ trợ bạn tốt hơn)

HT45890

Tra cứu mã số BHXH

Ngày tháng năm sinh *

19/08/2014

Giới tính *

Nam Nữ

Tạo thông tin người thân

15:49 53%

< Thông tin khai báo y tế tự nguyện

2 Thông tin bệnh người thân

Trong 14 ngày, Anh/chị có đến Quốc gia/vùng lãnh thổ nào (có thể đi qua nhiều quốc gia):

không

Trong vòng 14 ngày, Anh/chị có thấy xuất hiện dấu hiệu nào sau đây không?

Sốt	<input type="checkbox"/>	Viêm phổi	<input type="checkbox"/>
Ho	<input checked="" type="checkbox"/>	Đau họng	<input type="checkbox"/>
Khó thở	<input type="checkbox"/>	Mệt mỏi	<input type="checkbox"/>

Trong vòng 14 ngày, Anh/chị có tiếp xúc với:

Người bệnh, nghi ngờ mắc bệnh COVID - 19	<input type="checkbox"/>
Người từ nước có bệnh COVID - 19	<input type="checkbox"/>
Người có biểu hiện (sốt, ho, khó thở, viêm phổi)	<input type="checkbox"/>

Hiện tại Anh/Chị có các bệnh nào dưới đây:

Bệnh mạn tính	<input checked="" type="checkbox"/>
---------------	-------------------------------------

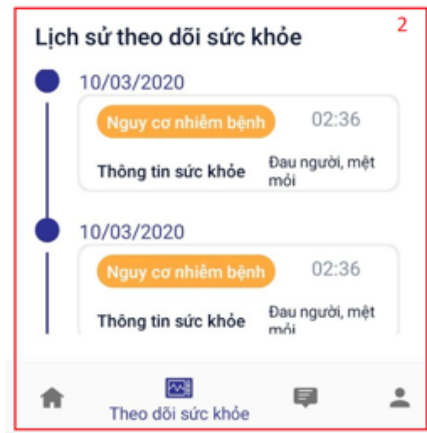
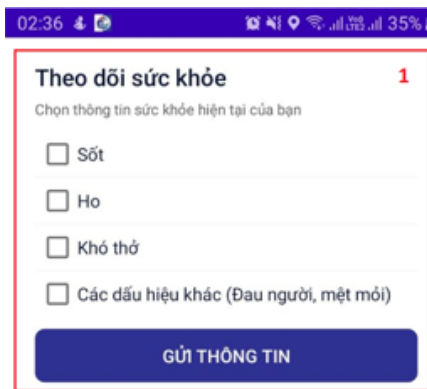
Thực hiện khai báo thông tin
sức khỏe cho người thân

02 CHỨC NĂNG KHAI BÁO Y TẾ

THEO DÕI SỨC KHỎE CHO BẢN THÂN

1. Theo dõi sức khỏe

- Người dùng lựa chọn tab Theo dõi sức khỏe ở thanh Menu
- Xác định tình trạng sức khỏe và GỬI THÔNG TIN



2. Tra cứu lịch sử sức khỏe

- Người dùng có thể tra cứu thông tin sức khỏe theo thời gian.
- Xác định tình trạng sức khỏe và GỬI THÔNG TIN

02 CHỨC NĂNG KHAI BÁO Y TẾ

THEO DÕI SỨC KHỎE CHO NGƯỜI THÂN

15:47 54%

Theo dõi sức khỏe

Họ và tên*
Lê Hồng Nhi

Mối quan hệ*
Con gái

Sốt Ho Khó thở

Các dấu hiệu khác (Đau người, mệt mỏi)

GỬI THÔNG BÁO

Theo dõi sức khỏe

Tạo thông tin người thân cần
khai báo

15:47 54%

Theo dõi sức khỏe

Cá nhân Người thân

Danh sách đã khai báo thông tin

Lê Hồng Quân

Lê Hồng Nhi

+

Theo dõi sức khỏe

Danh sách người thân theo
dõi sức khỏe hàng ngày

16:15 47%

< Theo dõi sức khỏe

Họ và tên Lê Hồng Nhi

Mối quan hệ Con gái

Sốt Ho Khó thở

Các dấu hiệu khác (Đau người, mệt mỏi)

GỬI THÔNG BÁO

Lịch sử theo dõi sức khỏe

14/03/2020

Nguy cơ nhiễm bệnh 15:47

Thông tin sức khỏe Ho, Khó thở

Theo dõi sức khỏe

Thực hiện khai báo thông tin theo
dõi sức khỏe cho người thân

03 CHỨC NĂNG PHẢN ÁNH THÔNG TIN

PHẢN ÁNH THÔNG TIN

1. Click **Phản ánh thông tin** trên thanh Menu.
2. Nhập các thông tin muốn phản ánh.
3. Hoặc liên hệ đường dây nóng Bộ Y tế
4. Click GỬI THÔNG TIN

3:14 PM 81%

Phản ánh thông tin

Vui lòng nhập thông tin hoặc gọi đường dây nóng

19009095

Chọn các trường hợp phản ánh

- Có trường hợp nghi ngờ mắc bệnh
- Có trường hợp đi từ vùng dịch
- Có trường hợp tiếp xúc với các trường hợp nghi ngờ mắc bệnh hoặc đi về từ vùng dịch

Nội dung phản ánh khác

Thời gian phát hiện

DD/MM/YYYY

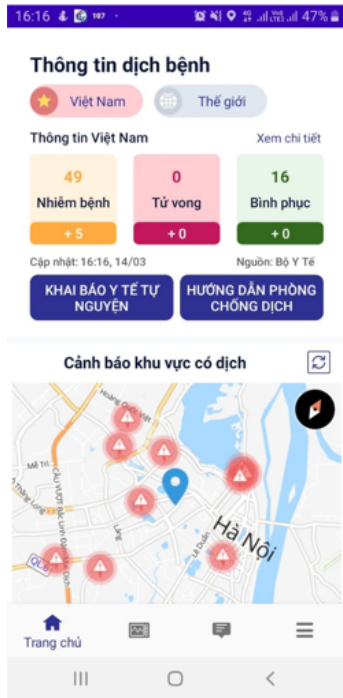
Địa điểm xảy ra

Chọn địa điểm

GỬI THÔNG TIN

04 THÔNG TIN DỊCH BỆNH VÀ CẢNH BÁO KHU VỰC CÓ DỊCH

TRA CỨU THÔNG TIN DỊCH BỆNH



Số liệu thống kê dịch
tại Việt Nam

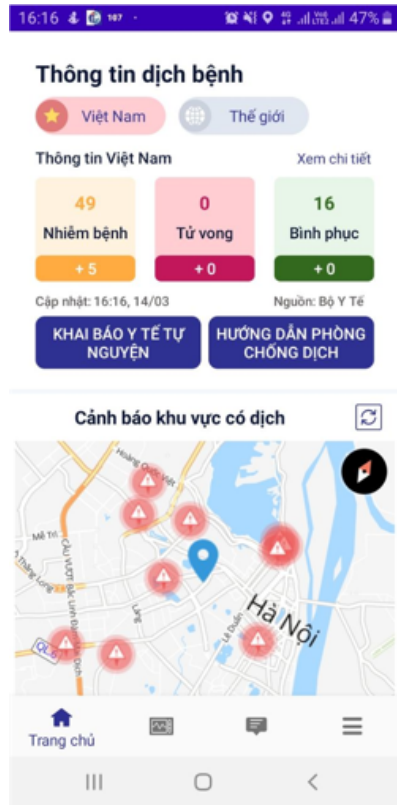


Số liệu thống kê dịch
trên Thế giới

- ❖ Dữ liệu thời gian thực.
- ❖ Thông tin chính thống, tin cậy
- ❖ Thông tin chi tiết khác tại website của Bộ Y tế

04 THÔNG TIN DỊCH BỆNH VÀ CẢNH BÁO KHU VỰC CÓ DỊCH

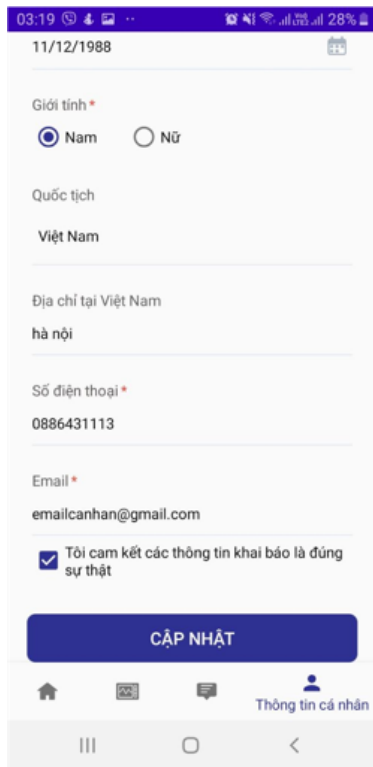
CẢNH BÁO KHU VỰC CÓ NGUY CƠ LÂY NHIỄM



- ❖ Khu vực có dịch được hiển thị màu đỏ trên bản đồ.
- ❖ Mật độ điểm màu đỏ thể hiện mức độ lây nhiễm tại khu vực đó.
- ❖ Người dân chủ động tránh đi lại qua các khu vực không an toàn.

05 CHỨC NĂNG CẬP NHẬT THÔNG TIN TÀI KHOẢN

CẬP NHẬT THÔNG TIN TÀI KHOẢN



The screenshot shows a mobile application interface for updating personal information. At the top, the status bar displays the time 03:19, signal strength, Wi-Fi, and 28% battery. Below the status bar, the date 11/12/1988 is shown with a calendar icon. The form contains the following fields and options:

- Giới tính ***: Radio buttons for **Nam** (selected) and **Nữ**.
- Quốc tịch**: Text field containing **Việt Nam**.
- Địa chỉ tại Việt Nam**: Text field containing **hà nội**.
- Số điện thoại ***: Text field containing **0886431113**.
- Email ***: Text field containing **emailcanhan@gmail.com**.
- Tôi cam kết các thông tin khai báo là đúng sự thật**

A blue button labeled **CẬP NHẬT** is positioned below the form. At the bottom, a navigation bar includes icons for home, a document, messages, and a profile icon labeled **Thông tin cá nhân**. The Android navigation bar is visible at the very bottom.

- ❖ Click chọn Thông tin cá nhân trên Menu
- ❖ Cập nhật thông tin cá nhân. Chú ý điền đủ thông tin các trường bắt buộc có dấu * màu đỏ
- ❖ Chọn Cam kết.
- ❖ Click **CẬP NHẬT** để cập nhật tài khoản

**BAN CHỈ ĐẠO QUỐC GIA
PHÒNG CHỐNG DỊCH BỆNH COVID 19**



HỆ THỐNG GIÁM SÁT THÔNG TIN DỊCH COVID - 19

06 HỆ THỐNG GIÁM SÁT THÔNG TIN COVID-19

TÍNH CẤP THIẾT CỦA HỆ THỐNG

01

Số lượng thông tin rất lớn trong ứng dụng NCOVI cần được xử lý để mang lại giá trị thực sự cho người dân

02

Cơ quan chức năng cần nắm bắt thông tin dịch bệnh nhanh, và chính xác để kịp thời đưa ra phương án, quyết định xử lý phù hợp

03

Các cấp y tế cơ sở cần có công cụ để cập nhật ngay khi có yếu tố nguy cơ ở địa phương mình, báo cáo tình trạng sức khỏe của các trường hợp cách ly tại nhà

06 HỆ THỐNG THÔNG TIN GIÁM SÁT COVID-19

MÔ HÌNH HỆ THỐNG



07 CHỨC NĂNG CỦA HỆ THỐNG

XÁC MINH THÔNG TIN BÁO CÁO YẾU TỐ NGUY CƠ



➔ Lợi ích mang lại:

Được thông báo yếu tố nguy cơ nhanh chóng, thông tin rõ ràng

Kịp thời thăm khám, xác định, khoanh vùng trường hợp có yếu tố nguy cơ, hoặc có phương án xử lý kịp thời, bảo vệ cộng đồng

07 CHỨC NĂNG CỦA HỆ THỐNG

CẬP NHẬT THÔNG YẾU TỐ NGUY CƠ MỚI

Cập nhật thông tin

Thông tin hành chính

Họ và tên	Năm sinh	Giới tính	Số điện thoại
Bùi Thị Hằng	1982	NỮ	
Quốc tịch	Số CMT/CCCD/Hộ chiếu	Mã số BHYT	Email
Việt Nam			
Địa chỉ			

Thông tin sức khỏe

Sốt Khó thở Khác (Đau họng, sổ mũi, đau người...) Ho Viêm phổi Không có triệu chứng

Tiếp xúc trong vòng 14 ngày:

Người bệnh, nghi ngờ mắc bệnh COVID - 19 Người từ nước có bệnh COVID - 19 Người có biểu hiện (sốt, ho, khó thở, viêm phổi) Tiền sử bệnh:

Bệnh gan mãn tính Bệnh phổi mãn tính Bệnh tim mạch Tiểu đường Có thai

Bệnh máu mãn tính Bệnh thận mãn tính Huyết áp cao Ung thư Người nhận ghép tạng, tùy xương

Thông tin xác minh

Tình trạng của đối tượng: Người nghi nhiễm, người tiếp xúc với TxD

Trạng thái xử lý: Chưa xác minh

Diễn biến/ Ghi chú: abc

[Lưu thông tin](#) [Lịch sử cập nhật](#) [← Quay lại](#)

Trên Website

PT.VI.TIENCAT

Cập nhật thông tin

Thông tin hành chính

Họ và tên	Năm sinh
Bùi Thị Hằng	1982
Giới tính	Số điện thoại
Nữ	

Thông tin sức khỏe

Sốt Khó thở Ho Viêm phổi Không có triệu chứng Khác (Đau họng, sổ mũi, đau người...)

Thông tin xác minh

Tình trạng của đối tượng: Người nghi nhiễm, người tiếp xúc với TxD

Trạng thái xử lý: Chưa xác minh

Diễn biến/ Ghi chú: abc

[Lưu thông tin](#) [Lịch sử cập nhật](#) [← Quay lại](#)

Trên Mobile

Bước 4: Cập nhật thông tin

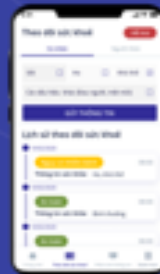
- Cán bộ y tế xác minh trường hợp khai báo yếu tố nguy cơ
- Cập nhật trạng thái trên hệ thống

07 CHỨC NĂNG CỦA HỆ THỐNG

KIỂM TRA Y TẾ HÀNG NGÀY CÁC TRƯỜNG HỢP CÓ YẾU TỐ NGUY CƠ

1. Cán bộ y tế theo dõi hàng ngày
Khám/đo nhiệt độ

2. Người dân tự cập nhật
sức khỏe của mình lên app NCOVI



Hệ thống
giám sát
thông tin dịch
COVID -19

4. Theo dõi thông tin

3. Gửi thông tin

➔ Lợi ích mang lại:

Phát hiện ngay các trường hợp nghi nhiễm cần đưa đi cách ly tại cơ sở y tế, tránh lây lan cộng đồng

Người dân được quan tâm y tế, nhận thức được lợi ích của việc khai báo y tế tự nguyện

08 CÁC THỐNG KÊ

GIÁM SÁT THÔNG TIN COVID - 19

Số lượng cần
xác minh khai
báo YTNC

*Y tế cơ sở phát
hiện nhanh đối
tượng có YTNC
và xử lý kịp thời*

Số lượng
trường hợp có
yếu tố nguy cơ

Thống kê theo dõi sức khỏe người dân trên địa bàn

Quận/Huyện	Chưa xác minh	Đang theo dõi	Thông tin không đúng	Ngoài phạm vi	Hết theo dõi	Cách ly	Tổng số cảnh báo
Huyện Phú Ninh	5	0	0	0	0	0	5
Huyện Lâm Thao	5	0	0	0	0	0	5
Huyện Thanh Sơn	16	0	0	0	0	0	16
Huyện Thanh Thủy	16	0	0	0	0	0	16
Huyện Cẩm Khê	8	0	0	0	0	0	8
Huyện Thanh Ba	2	0	0	0	0	0	2
Huyện Yên Lập	4	0	0	0	0	0	4
Thành phố Việt Trì	30	1	1	1	1	0	34
Thị xã Phú Thọ	10	0	0	0	0	0	10
Huyện Tam Nông	2	0	0	0	0	0	2
Huyện Tân Sơn	5	0	0	0	0	0	5
Huyện Hạ Hòa	8	0	0	0	0	0	8
Huyện Đoan Hùng	13	0	0	0	0	0	13

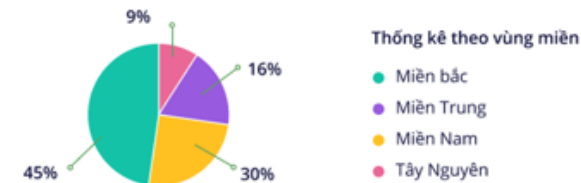
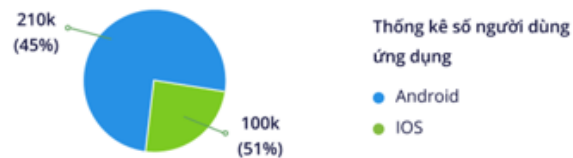
Số lượng trường
hợp nhiễm

Số lượng
trường hợp
nguy hiểm

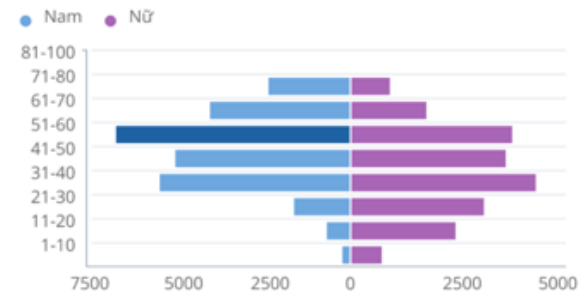
08 CÁC THỐNG KÊ

THỐNG KÊ SỐ LƯỢNG NGƯỜI DÙNG ỨNG DỤNG

Thống kê khai báo số lượng người dùng ứng dụng



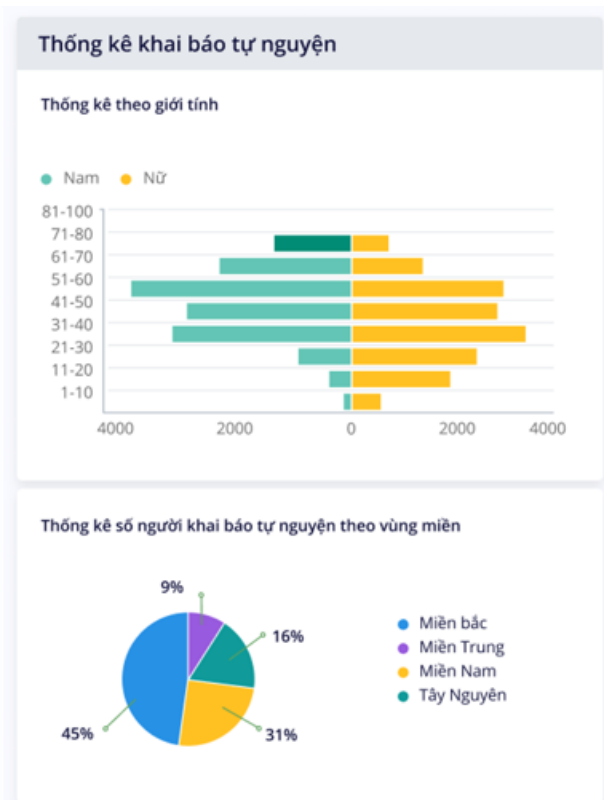
Thống kê theo giới tính



- ❖ Android
- ❖ iOS
- ❖ Thống kê theo vùng miền
- ❖ Thống kê theo giới tính, độ tuổi

08 CÁC THỐNG KÊ

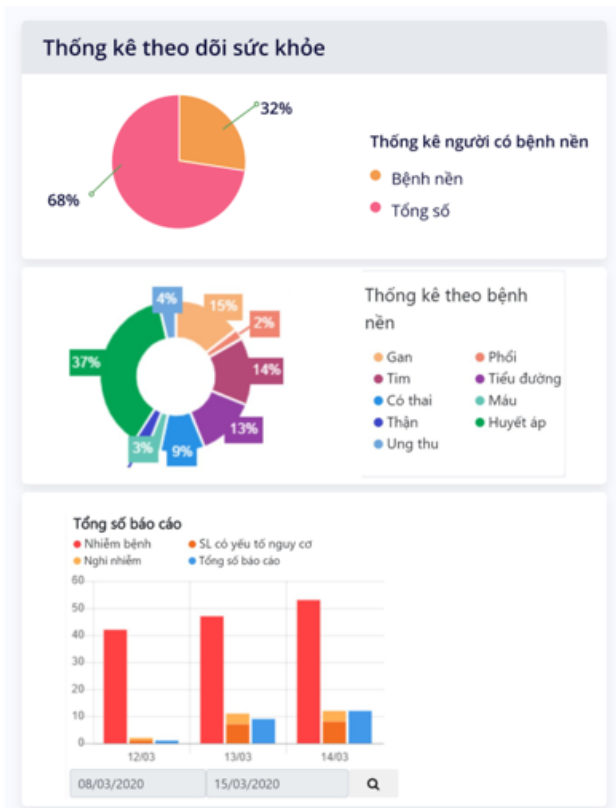
THỐNG KÊ SỐ LƯỢNG KHAI BÁO Y TẾ TỰ NGUYỆN



- ❖ Thống kê theo giới tính, độ tuổi
- ❖ Thống kê theo vùng miền.

08 CÁC THỐNG KÊ

THỐNG KÊ THEO DÕI SỨC KHỎE



- ❖ **Thống kê số lượng người có bệnh nền**
- ❖ **Thống kê phân bố bệnh nền theo từng loại bệnh**
- ❖ **Tổng hợp báo cáo**
 - Số lượng bị nhiễm
 - Số lượng nghi nhiễm
 - Số lượng có yếu tố nguy cơ

BAN CHỈ ĐẠO QUỐC GIA
PHÒNG CHỐNG DỊCH BỆNH COVID 19



Trân trọng Cảm ơn!