

HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN XÁC THỰC HAI LỚP (Đa yếu tố - MFA)

1. Cấu hình Xác thực hai lớp (đa yếu tố - MFA)

1.1. Thông tin chung:

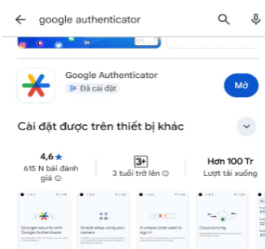
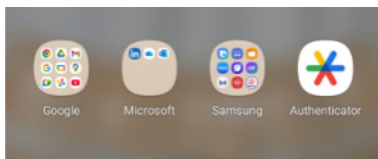
- Hiện tại sử dụng đường Link đăng nhập chính thức: <https://tiemchung.vncdc.gov.vn>
- Việc tải và sử dụng ứng dụng Google Authenticator là hoàn toàn miễn phí. Link tải ứng dụng cho máy Androi và IOS như sau:
 - o **Androi:**
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.apps.authenticator2&hl=vi>
 - o **IOS:** <https://apps.apple.com/vn/app/google-authenticator/id388497605?l=vi>
- Video cách chuyển mã: https://youtu.be/cFZGw2hYU_8?si=SBivhfLCLSw0tOz

1.2. Mục đích, ý nghĩa của chức năng:

- Cấu hình xác thực hai lớp (đa yếu tố – MFA) nhằm tăng cường bảo mật tài khoản người dùng bằng cách yêu cầu kết hợp nhiều yếu tố xác thực, giúp ngăn chặn truy cập trái phép ngay cả khi thông tin đăng nhập bị lộ.

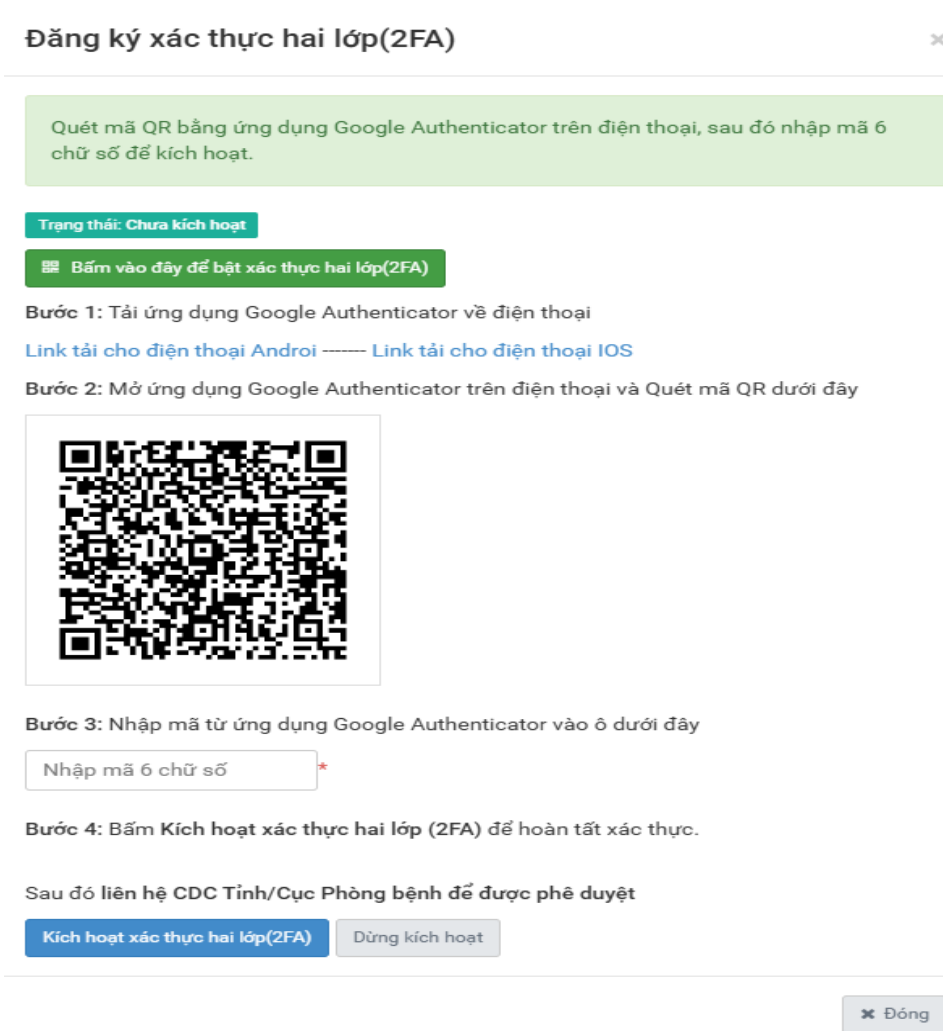
1.3. Yêu cầu:

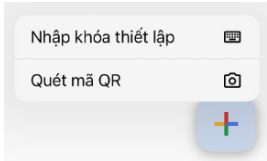
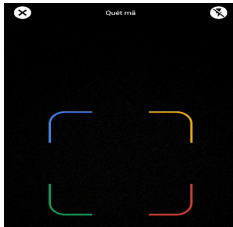
- Người dùng sử dụng điện thoại tải ứng dụng **Google Authenticator** trên AppStore (hệ điều hành IOS) hoặc CH Play (hệ điều hành Android).



2. Các bước thực hiện cài đặt mới (máy 1):

TT	Thao tác	Hình ảnh
1	Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản được cấp	

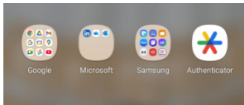
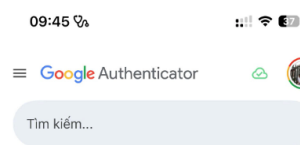
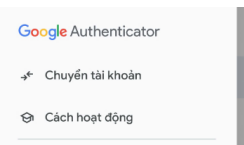
TT	Thao tác	Hình ảnh
2	Chọn “Đăng ký”	
3	Chọn “Bật xác thực hai lớp (2FA)”	
4	Hệ thống hiển thị form đăng ký xác thực hai lớp. Đơn vị thực hiện theo các bước	
5	Trên ứng dụng Google Authenticator nhấn vào dấu +	

TT	Thao tác	Hình ảnh
6	Lựa chọn “Quét mã QR”	
7	Thực hiện quét mã QR từ điện thoại vào mã QR đã được tạo ra từ thứ tự 4	
8	Sau quét QR, trên ứng dụng Google Authenticator sẽ hiển thị nội dung: TCQG_Tên đăng nhập 6 số dùng để xác thực	
8	Nhập 6 chữ số hiện lên trên ứng dụng Google Authenticator. Sau đó nhấn Kích hoạt xác thực hai lớp	Nhập mã 6 chữ số Bước 4: Bấm Kích hoạt xác thực hai lớp (2FA) để hoàn tất xác thực. Sau đó liên hệ CDC Tỉnh/Cục Phòng bệnh để được phê duyệt Kích hoạt xác thực hai lớp(2FA) Dừng kích hoạt

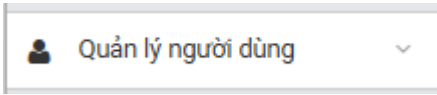
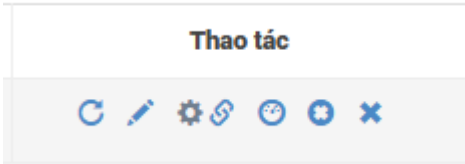
TT	Thao tác	Hình ảnh
9	Hệ thống hiển thị thông báo như hình là đăng ký kích hoạt thành công.	
10	Liên hệ CDC Tỉnh/Cục Phòng bệnh để phê duyệt kích hoạt. Sau CDC Tỉnh/Cục Phòng bệnh phê duyệt thì đơn vị mới đăng nhập được vào hệ thống.	

3. Hướng dẫn đăng nhập trên các thiết bị khác (Máy 2):

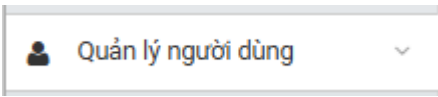
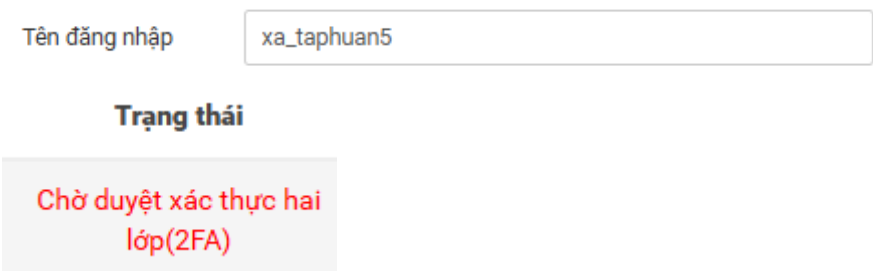
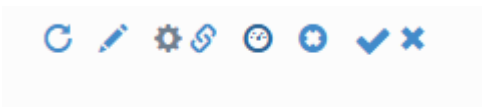
Đồng bộ mã xác thực 2 lớp sang 02 thiết bị khác nhau

TT	Thao tác	Hình ảnh
1	Truy cập Google Authenticator	
2	Vào mục 3 gạch ngang	
3	Chuyển tài khoản/Chuyển mã	
4	Xuất tài khoản (Tạo mã QR của tài khoản)	Chuyển tài khoản Bạn có thể chuyển các tài khoản sang một thiết bị mới có ứng dụng Google Authenticator. Xuất tài khoản Tạo mã QR để xuất tài khoản Nhập tài khoản Quét mã QR để nhập các tài khoản mới
5	Chọn đúng tài khoản cần xuất mã QR → nhấn TIẾP	Chọn tài khoản Để xuất OTP, chúng tôi sẽ tạo một mã QR lưu trữ những tài khoản mà bạn chọn ở bên dưới. ☐ TCQG: Vien_vsdttw_NIIS ☐ TCQG: Tinh_taphuan ☐ TCQG: ls_lb_khuatxa ☐ TCQG: ls_bs_hungvu ☒ TCQG: xa_taphuan5
6	Mở Google Authenticator trên thiết bị khác, vào mục Nhập tài khoản tại Bước 4 để Quét mã QR	Quét mã QR này Tải ứng dụng Google Authenticator xuống thiết bị mới của bạn. Sau đó, hãy quét mã QR này trong ứng dụng đó. 
7	Đã hoàn thành xong → Đóng ứng dụng. Nếu gửi mã QR qua Zalo, FB thì cần thu hồi, xóa mã QR đã gửi.	
Như vậy đã hoàn thành xong việc chia sẻ và đăng nhập trên các máy khác Các máy khác muốn đăng nhập cần: Mở điện thoại ra để thao tác từ bước 5 trong mục 2 (phần hướng dẫn trên)		

4. Reset lại xác thực 2 lớp: Tài khoản tuyển trên có thể reset lại xác thực 2 lớp cho tuyển dưới.

TT	Thao tác	Hình ảnh
1	Vào Quản lý người dùng	
2	Nhập tên đơn vị cần reset	
3	Nhấn chọn reset xác thực 2FA 	
4	Nhấn đồng ý	
Tuyển trên đã hoàn thành việc reset cho tuyển dưới		

5. Reset lại xác thực 2 lớp: Tài khoản tuyển trên có thể reset lại xác thực 2 lớp cho tuyển dưới.

TT	Thao tác	Hình ảnh
1	Vào Quản lý người dùng	
2	Nhập tên đơn vị cần reset	
3	Nhấn chọn Duyệt xác thực 2FA 	
4	Nhấn đồng ý	
Tuyển trên đã hoàn thành việc duyệt đăng ký xác thực hai lớp cho tuyển dưới		

Văn bản BHYT quy định:

BỘ Y TẾ
CỤC PHÒNG BỆNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: 260 /QĐ-PB

Hà Nội, ngày 23 tháng 12 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành tạm thời Quy trình thu thập, cập nhật, chỉnh sửa và kiểm tra, phúc tra cơ sở dữ liệu của Hệ thống quản lý thông tin tiêm chủng Quốc gia

CỤC TRƯỞNG CỤC PHÒNG BỆNH

Căn cứ Nghị định số 42/2025/NĐ-CP ngày 27 tháng 02 năm 2025 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Y tế;

Căn cứ Nghị định số 104/2016/NĐ-CP ngày 01 tháng 7 năm 2016 của Chính phủ quy định về hoạt động tiêm chủng;

Căn cứ Thông tư số 34/TT-BYT ngày 12 tháng 11 năm 2018 của Bộ Y tế quy định chi tiết một số điều của Nghị định số 104/2016/NĐ-CP ngày 01 tháng 7 năm 2016 của chính phủ quy định về hoạt động tiêm chủng;

Căn cứ Quyết định số 734/QĐ-BYT ngày 04 tháng 3 năm 2025 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Cục Phòng bệnh thuộc Bộ Y tế;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Quản lý tiêm chủng quốc gia.

HD

5. Bảo mật:

a) An toàn thông tin: Bảo đảm bảo mật an toàn thông tin cấp độ 3. Toàn bộ

tài khoản trên hệ thống bắt buộc bật xác thực hai lớp (xác thực đa yếu tố - MFA).

b) Giới hạn số lần tìm kiếm: Mặc định 100 lần/ngày/tài khoản, cho phép cấu hình thay đổi số lần cho từng tài khoản, quyền cấu hình sẽ giao cho cấp tỉnh và cấp Trung ương.