

Nhóm góp phần bo v cng ng trc i dch COVID-19, a cuc sng tr li bình thng, Bluezone là gii pháp ng dng công ngh Bluetooth nng lng thp BLE (Bluetooth low energy). Các smartphone c cài t Bluezone có th giao tip vi nhau trong không cách 2m, ghi nhn s tip xúc gn. Nu xut hin F0 t d liu do c quan có thm quyn nhp vào, h thng s gi n tt c các smartphone trong cng ng Bluezone. Khi ó, lch s tip xúc vi F0 s c Bluezone trên máy phân tích, so sánh. Nu có s trùng khp, ng dng s lp tc cnh báo cho ngi dùng có nguy c lây nhim COVID-19. Bluezone cng có th giúp cnh báo ngi thuc nhóm F2 (tip xúc gn vi F1).

\* Bluezone có 05 c trng quan trng:

(1)Bo mt v d liu: ng dng ch lu d liu trên máy ca ngi dùng, không chuyên lên h thng. Ch khi ngi dùng tr thành F0 mi cn chia s d liu này cho c quan chc ng.

(2) Không thu thp d liu v v trí ca ngi dùng;

(3) n danh: Mi ngi tham gia cng ng n danh vi nhng ngi khác. Ch c quan Y t có thm quyn mi có th bit nhng ngi nhim và nghi nhim do tip xúc gn vi ngi nhim COVID-19;

(4) Minh bch: D án c m mã ngun theo bn quyn GPL 3.0. Ngì dùng các nc trên th gii c t do tìm hiu hot ng h thng mc mã ngun, c t do s dng, nghiên cu, sa i và chia s.

(5) Không tn pin: Bluezone s dng công ngh Bluetooth nng lng thp BLE (Bluetooth Low Energy) do ó có th bt Bluetooth c ngày cng ch s dng trên đi 10% Pin

\* Bn ã cài ng dng Khu trang in t Bluezone - Bo v mình, bo v cng ng cho 3 ngi khác cha? Cài t ti: [www.Bluezone.vn](http://www.Bluezone.vn)

#Khuatrangdientu #Bluezone

#Baoveminh #Baovecongdong

#Caicho3ngui

**VN PHONG**  
**MaiThi Ha An**