BỘ KẾ HOẠCH VÀ ĐẦU TƯ **TỔNG CỤC THỐNG KÊ**

TÀI LIỆU HƯỚNG DẫN SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ CAPI CHO ĐIỀU TRA LAO ĐỘNG VIỆC LÀM NĂM 2018 (DÀNH CHO ĐIỀU TRA VIÊN)

HÀ NỘI, THÁNG 03 NĂM 2018

MỤC LỤC

A. HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT CHƯƠNG TRÌNH ĐIỀU TRA LAO ĐỘNG VIỆC LÀM NĂM 2018	r
	. <u>_</u>
	. 0
I. Thực hiện điêu tra bằng CAPI	. 6
1. Thực hiện phỏng vấn8	
a. Lấy tọa độ GPS9	
b. Phỏng vấn hộ10	
c. Một số vấn đề thường gặp trong quá trình thực hiện phỏng vấn 16	
c1. Các loại câu hỏi sẽ xuất hiện khi thực hiện phỏng vấn 16	
c2. Các thông báo thường gặp và cách xử lý18	
c3. Một số vấn đề khác19	
d. Xem lại các hộ24	
e. Báo hoàn thành địa bàn25	
II. Gửi dữ liệu	25
III. Cập nhật chương trình	26
IV. Xem tiến độ	26

A. HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT CHƯƠNG TRÌNH ĐIỀU TRA LAO ĐỘNG VIỆC LÀM NĂM 2018

Bước 1: Trên thiết bị Android, mở trình duyệt internet và truy cập vào đường link dưới để tải bộ cài đặt :

https://tinyurl.com/ydfuqlht

Bước 2: Mở thư mục vừa tải file "Caidat_LDVL.apk". Nhấp vào file để cài đặt

File của bạn	ЛÌТ	M KIẾM XEM NHIỀU HƠN	
📀 File gần đây	Download	+	
Thể loại	Bộ nhớ thiết bị > Download		
Hình ảnh	🞽 Caida	at_LDVL.apk	
D Video	ĉ		

Bước 3: Trong trường hợp hiển thị thông báo ' Cài đặt bị chặn' (như hình dưới), thì vào phần " Cài đặt" (hay" Setting") của Android để cho phép cài đặt " Không rõ nguồn gốc " → Nhấn nút " CÀI ĐẶT"

Cài đặt bị chặn	
Vì lý do bảo mật, thiết bị của bạn hiện được thiết lập để chặn việc cài đặt các ứng dụng không phải từ CH Play. Để thay đổi điều này, hãy đi đến Cài đặt > Màn hình khóa và bảo mật, rồi bật Không rõ nguồn gốc.	
ΤΗΟΆΤ CÀI ĐẶΤ	

Bước 4: Bấm vào phần "Không rõ nguồn gốc" để cho phép cài đặt. (Phầnnày thường nằm trong phần BẢO MẬT)

Bảo mật

Tìm di động của bạn

Định vị và điều khiển thiết bị từ xa bằng Samsung account.

Không rõ nguồn gốc

Cho phép cài đặt ứng dụng từ các nguồn khác với CH Play.

Cài đặt bảo mật khác

Thay đổi các cài đặt bảo mật khác như cài đặt cập nhật bảo mật và bộ nhớ thông tin đăng nhập.

Thông báo dưới đây hiển thị, bỏ chọn phần " Chỉ cho phép cài đặt này", sau đó chọn tiếp " OK".

Không rõ nguồn gốc

Việc cài đặt không rõ nguồn gốc có thể gây hại cho thiết bị và dữ liệu cá nhân của bạn. Khi chạm OK, bạn đồng ý chịu trách nhiệm hoàn toàn về mọi tổn hại đối với thiết bị hoặc mất mát dữ liệu có thể xảy ra do sử dụng những ứng dụng này.



HỦY OK

Bước 5: Thông báo về cài đặt sẽ hiển thị như hình dưới, nhấn " CÀI ĐẶT"

Cài đặ /ào:	it ứng dụng này? Ứng dụ	ng này có quyền truy cập
Ri	êng tư	
ψ	đọc nội dung của thẻ SD sửa đổi hoặc xóa nội dur	của bạn ng của thẻ SD của bạn
Tr	uy cập thiết bị	
t↓	truy nhập Internet đầy đu	ì.
	ТНОА́Т	CÀI ĐẶT
2	Cài đặt LDVL	

Úng dụng đã được cài đặt.

H.TẤT MỞ

Bước 6: Sau khi cài đặt xong , mở ứng dụng " Caidat_LDVL"

1. Chọn " THIẾT LẬP THƯ MỤC POP2018" → Khi có thông báo " THIẾT LẬP THÀNH CÔNG"

2. Chọn " CÀI ĐẶT CSENTRY 7.0 "



Bước 7: Chọn " CÀI ĐẶT CSENTRY 7.0" → nhấn nút " CÀI ĐẶT" (thực hiện tương tụ như ở bước 5).

Bước 8: Sau khi cài đặt xong ứng dụng CSENTRY thì ấn nút "THOÁT".

B.HƯỚNG DÃN SỬ DỤNG

Chương trình CAPI áp dụng cho Lao Động Việc Làm năm 2018 yêu cầu máy tính bảng phải có hệ điều hành Android và được cài ứng dụng CSEntry.

Đối với điều tra Lao Động Việc Làm, chương trình CSEntry phải được cài đặt



trong máy. Để sử dụng, bạn chỉ cần nhấn vào biểu tượng CSEntry để khởi động chương trình.

I. Thực hiện điều tra bằng CAPI

Để bắt đầu làm việc, điều tra viên (ĐTV) chọn chức năng LfsMenu -> Start New Case:



Lưu ý: Nếu trong thiết bị chỉ có một ứng dụng, chương trình sẽ tự động được mở.

Sau khi nhấn vào "Start New Case", chương trình sẽ yêu cầu ĐTV cung cấp Mã nhân viên và Mật khẩu để bắt đầu làm việc. Màn hình chương trình hiển thị như sau:



Ví dụ : mã nhân viên 021111 và mật khẩu 021111LDVL được nhập vào chương trình.

* Lưu ý: Tại đây, nếu chương trình chưa hiển thị Tiếng Việt thì bạn nhấn vào biểu tượng di ở góc phải phía trên màn hình. Chọn "Change Language" và chọn
" Vietnamese " để hiển thị phông chữ Tiếng Việt trên ứng dụng.



Sau khi nhập đúng mã nhân viên và mật khẩu, bạn sẽ thấy xuất hiện màn hình với các chức năng như sau:

CS LfsMenu			Ø	Q,	•
0,		Menu điều tra viêr	n		
 Entry menu form 					
0.04		ĐIEU TRA LAO ĐỌNG VI CAPI v0.04 THÁNG 03	IĘC LAM	2018	
Mã nhân viên 21011		021011: Nguyên Thị Yế	n		
Menu điều tra viên					
		1. Thực hiện phỏng vấn		\bigcirc	(.
Tháng điều tra	5)	2. Gửi dữ liệu		\bigcirc	$\langle \rangle$
ID địa bàn		3. Cập nhật chương trình	1	\bigcirc	
Menu phỏng vấn		4. Xem tiến độ		\bigcirc	
Chọn hộ		9. Thoát		\bigcirc	

<u>Lưu ý</u>: Sau khi đăng nhập, nếu máy tính bảng có kết nối với mạng Internet, chương trình sẽ tự động kiểm tra phiên bản trên máy chủ có mới hơn phiên bản hiện có trong máy tính bảng của bạn không. Nếu có, chương trình sẽ tự download và cài đặt Phiên bản này vào thiết bị của bạn. Sau khi download xong, bạn sẽ thấy trên thanh công cụ xuất hiện tên Phiên bản ứng dụng mới vừa được cập nhật.

1. Thực hiện phỏng vấn

ĐTV chọn chức năng **"Thực hiện phỏng vấn"** và nhấn vào biểu tượng Phía bên phải màn hình:

-	Menu điều tra viên		
	ĐIỀU TRA LAO ĐỘNG VIỆC LÀM 2018 CAPI v0.02 THÁNG 03 011011: Bùi Nguyễn An Nhiên	B	
	1. Thực hiện phỏng vấn		6
\mathcal{D}	2. Gửi dữ liệu	\bigcirc	
	3. Cập nhật chương trình	\bigcirc	
	4. Xem tiến độ	\bigcirc	
-	9. Thoát	\bigcirc	

Chọn địa bàn được phân công điều tra:



Chương	trình	sẽ hiên	lên	menu	phỏng	vấn	như s	sau	:
0		~ · · · · · · ·			r0				-

_	Menu phỏng vấn		
	ĐIỀU TRA LAO ĐỘNG VIỆC LÀM 2 CAPI v0.02 THÁNG 03 011011: Bùi Nguyễn An Nhiên	2018	
<	Tỉnh: 79 TP Hồ Chí Minh Huyện: 760 Quận 1 Địa bàn: 033 TDP59+TDP63+TDP64		>
	1. Lấy tọa độ GPS		
	2. Phỏng vấn hộ	\bigcirc	
-	3. Xem lại các hộ	\bigcirc	
-	4. Báo hoàn thành địa bàn	\bigcirc	
_	9. Quay lại	\bigcirc	

a. Lấy tọa độ GPS

Đầu tiên, chọn chức năng "Lấy tọa độ GPS" sau đó chọn hộ để chuẩn bị phỏng vấn, chương trình đưa về màn hình "Chọn hộ"

PopMenu	Ø	Q ,	:
Chọn hộ			
ĐIỀU TRA LAO ĐỘNG CAPI v0.02 THÁNG 03 011011: Bùi Nguyên	VIỆC LÀN An Nhiên	A 2018	
Chọn hộ trong d phỏng vấn	lanh sáo	ch đế	$\langle \rangle$
002 - 1. M : KHÔ ĐƯỢC GPS - Trầ Hoan - 01b Ngu Nghĩa	NG THU n Xuân yễn Chế	ı í	
Back		0	
	PopMenu Chọn hộ Diều TRA LAO ĐỘNG CAPI VO.02 THÁNG 03 011011: Bùi Nguyên Chọn hộ trong c phỏng vấn 002 - 1. M : KHÔ ĐƯỢC GPS - Trầ Hoan - 01b Ngu Nghĩa Back	PopMenu Image: Choon hộ Chọn hộ Chon hộ Diều TRA LAO ĐộNG VIỆC LÀN Chon hộ CAPI v0.02 THÁNG 03 O11011: Bùi Nguyên An Nhiên Chọn hộ trong danh sáo Chọn hộ trong danh sáo Phỏng vấn 002 - 1. M : KHÔNG THU ĐƯỢC GPS - Trần Xuân Hoan - 01b Nguyễn Chế Nghĩa Back Chon hộ trong danh sáo	PopMenuImage: Comparison of the system of the s

Chọn hộ bạn muốn lấy tọa độ GPS và nhấn , chương trình sẽ yêu cầu bật định vị:



Khi chế độ định vị trên máy tính bảng đã được bật, chương trình sẽ tự động tạo thư mục PopGps và lấy tọa độ địa lý nơi bạn đang có mặt lưu vào dữ liệu và thông báo lấy được GPS thành công.

Message (-226)	
Đã lấy được GPS	
	ок

CHÚ Ý: Chức năng "lấy tọa độ GPS" thường không thể thực hiện được khi bạn ở trong nhà. Bạn cần phải thực hiện các thao tác trên ở ngoài trời, nơi không bị vật gì che khuất (ví dụ: không có nhà cao tầng, không có cây to hoặc không có các thiết bị điện tử gây nhiễu sóng, ...) và trước khi bạn bước vào nhà phỏng vấn hộ.

b. Phỏng vấn hộ

Chọn hộ trong danh sách , rồi nhấn biểu tượng 🖄 để bắt đầu thực hiện phỏng vấn.

	Chọn hộ		
	ĐIỀU TRA LAO ĐỘNG VIỆC LÀM 201 CAPI v0.02 THÁNG 03 011011: Bùi Nguyễn An Nhiên	8	
	Chọn hộ trong danh sách để phỏng v	án	
			6
5)	004 : CHƯA PHỎNG VẤN - Trần Thị Ngọc Thu - 277 Nguyễn Công Trứ		2
	006 : CHƯA PHỎNG VẤN - Tôn Cẩm Hồng - 29 Đề Thám	\bigcirc	
	013 : CHƯA PHỎNG VẤN - La Xuân Dung - 3A Đề Thám	\bigcirc	
	016 : CHƯA PHỔNG VẤN - Trần Thị Sửu - 297 Nguyễn Công Trứ	\bigcirc	

Sau chọn được hộ để điều tra, chương trình sẽ lần lượt hiển thị : họ tên chủ hộ,địa chỉ, tình trạng phỏng vấn như sau:

	Họ và tên người cung cấp thông tin	
-	Tên chủ hộ	
	Tăng An Bình	
<)	>
	Địa chỉ của hộ	
	Địa chỉ của hộ	
	3 Đề Thám	
	3 Đề Thám	

Nếu tiếp tục phỏng vấn, chọn chức năng "Tiếp tục" để thực hiện điều tra.

_	Tình trạng phỏng vấn	
-	Tình trạng phỏng vấn	
	Không liên lạc được	\bigcirc
-	Nhà không có người ở	\bigcirc
<	Từ chối phỏng vấn	0 (>
\square	Tiếp tục phỏng vấn	0

Sau khi chọn "**Tiếp tục phỏng vấn**", ĐTV cần hỏi người cung cấp thông tin để xác định số điện thoại, số người thực tế thường trú trong hộ, số nữ, số người từ 15 tuổi

trở lên, số nữ 15 tuổi trở lên trong hộ để nhập vào chương trình. Ví dụ: trong trường hợp hộ có 3 người, bạn nhập số "3" vào chương trình và nhấn biểu tượng a, trong số 3 người của hộ có 2 người từ 15 tuồi trở lên...



Khi bắt đầu thực hiện phỏng vấn, màn hình sau sẽ xuất hiện:

	1. Tên của thành viên			
	Họ và tên thành viên thứ 1			
	Tăng An Bình			
<		>		

Tiến hành thực hiện phỏng vấn và điền thông tin đối với từng câu hỏi xuất hiện trên màn hình CAPI.

Trong CAPI, để đảm bảo không bỏ sót đối tượng điều tra, chương trình sẽ yêu cầu nhập hết tên của tất cả các thành viên trong hộ. Sau đó kiểm tra số thành viên vừa nhập với số người thực tế thường trú của hộ mà bạn xác định ban đầu. Nếu chưa đúng, chương trình sẽ yêu cầu bạn sửa số thành viên thực tế thường trú đã khai báo ban đầu hoặc tên các thành viên.

Nếu đúng, chương trình sẽ hiện lần lượt từng câu hỏi từ câu số 2 đến câu cuối cùng. Bạn hãy tiến hành phỏng vấn và điền thông tin lần lượt vào từng câu hỏi xuất hiện trên màn hình.

• Chức năng mở

Chọn chương trình hiển thị các chức năng mở bao gồm: Chuyển tới, Tổng hợp nhanh, Báo cáo tóm tắt, Xóa 1 người....

A. Th	Chuyển tới	5(:
A. H 'N ha	Thông tin hộ	
A. So	Báo cáo nhanh	
uoc	Xóa 1 người	
B. So ước	Hướng dẫn	
. Tìn bân	DM Dân tộc	
	Qui trình xác định NKTTTT	
1 -	2 [@] 3 [#] 4 [/] 5 [%] 6 [*] 7 ^{&} 8 [*] 9 ⁽ 0 ⁾	Del

- " Chuyển tới": cho phép di chuyển nhanh đến một bản ghi .

- "Thông tin hộ": tổng hợp thông tin chủ hộ, tổng số thành viên, số nam/ nữ trong hộ.

- "Báo cáo nhanh" ra file báo cáo nhanh của hộ.

- "Xóa 1 người ": cho phép ĐTV xóa 1 bản ghi.

- "Hướng dẫn" Hiển thị <u>Tài liệu hướng dẫn nghiệp vụ điều tra Lao Động Việc</u> <u>Làm</u> hỗ trợ thêm ĐTV trong qua trình điều tra.

- "DM dân tộc " hiển thị file PDF phụ lục Danh mục các dân tộc Việt Nam : mã, tên dân tộc, một số tên gọi khác, địa bàn cư trú chính.

- "Quy trình xác định NKTTTT" hiển thị phụ lục (file PDF) hướng dẫn .

<u>*Chuyển tới:</u> Sử dụng <u>Chuyển tới</u> khi ĐTV cần xem lại thông tin về Trang bìa, hoặc danh sách thành viên , hay thông tin về thành viên trong hộ .

Chuyển tới?
Trang bìa
Danh sách Thành viên
Thông tin thành viên

-Trang bìa: Hiển thị thông tin tên chủ hộ :

	Họ và tên người cung cấp thông tin	
	Tên chủ hộ	
	NGUYỄN VĂN MÃO	
\mathcal{D}		2

- <u>Danh sách thành viên :</u> Hiển thị lần lượt danh sách các thành viên từ thành viên thứ 1, thành viên thứ 2 ... cho đến thành viên cuối cùng có trong hộ.



<u>-Thông tin thành viên :</u> Hiển thị danh sách các thành viên trong hộ, ĐTV chọn tên thành viên nhấn nút " Select " để kiểm tra lại thông tin thành viên đó.

0			
Tên	Quan hệ	Giới tính	
🔵 Trần Thị Hương	CHỦ HỘ	NỮ	
🔵 NGÔ VĂN NGỌC	VỢ/CHỒNG	NAM	
🔵 NGÔ VĂN EM	CON ĐỂ	NAM	
🔿 NGÔ THỊ VÂN	CON ĐỂ	NỮ	
Select			

<u>* Thông tin hộ</u>: Ví dụ : Tên chủ hộ : Trần Thị Hương, tổng số người có trong hộ : 4, số nữ : 2, số nam : 2.

H Message (-472)	P
he moodage (172)	
Head of household: Trần Thị Hương, Total Members: 4 Women: 2, Men: 2	,)
OK Si c ngoai	

<u>* Báo cáo nhanh:</u> Hiển thị danh sách tổng hợp thông tin về các thành viên trong hộ : họ tên, quan hệ, giới tính, tuổi, tổng số thành viên, số nam, số nữ dưới dạng file txt .



<u>* Xóa 1 người :</u> Chương trình hiển thị danh sách các thành viên trong hộ, ĐTV chọn thành viên cần xóa , nhấn nút " Select " :

l Tên	Quan hệ	Giới tính
🔰 🔵 Trần Thị Hương	CHỦ HỘ	NỮ
🔵 NGÔ VĂN NGỌC	VỢ/CHỒNG	NAM
🔍 NGÔ VĂN EM	CON ĐỂ	NAM
💿 NGÔ THỊ VÂN	CON ĐỂ	NỮ
	Select	

Lúc này, chương trình sẽ ra thông báo hỏi xem bạn có thật sự muốn xóa thành viên vừa chọn không? Nếu muốn xóa thì nhấn tiếp "Yes ", ngược lại chọn "No ".

Do you really want to delete NGÔ THỊ VÂN's record?	
YES	
NO	
năm cư trú ở	

c. Một số vấn đề thường gặp trong quá trình thực hiện phỏng vấn

c1. Các loại câu hỏi sẽ xuất hiện khi thực hiện phỏng vấn

• Câu hỏi mở

Là câu hỏi mà ĐTV phải gõ nội dung trả lời từ bàn phím. Bàn phím có thể là chữ hoặc số tùy thuộc vào từng loại câu hỏi.

Ví dụ:

	4B. Năm sinh	
	Trần Thị Ngọc Thu sinh vào năm dương lịch nào?	
	1980	
<		>

• Câu hỏi đóng có một lựa chọn

Với câu hỏi này, chương trình sẽ hiện danh sách các mã trả lời. Bạn phải nhấn chọn một trong các mã trả lời đó.

Ví dụ:

	17. Trình độ học vấn cao n	hất	
	17. Trình độ học vấn cao nhất mà Trần Thị Ngọc Thu đã đạt được là gi?	0	
	CHƯA BAO GIỜ ĐI HỌC	\bigcirc	
<	CHƯA HỌC XONG TIỂU HỌC	\bigcirc	6
\mathcal{D}	TIỂU HỌC	\bigcirc	C
	TRUNG HỌC CƠ SỞ	\bigcirc	
	TRUNG HỌC PHỔ THÔNG	\bigcirc	
	TRUNG CẤP CHUYÊN NGHIỆP	\bigcirc	
	CAO ĐỔNG CHUYÊN NGHIỆP	\bigcirc	
	ĐẠI HỌC	\bigcirc	
	TRÊN ĐẠI HỌC	\bigcirc	

• Câu hỏi đóng có mã trả lời khác, hoặc câu hỏi yêu cầu mô tả

Đây là câu hỏi đóng, nhưng nếu bạn không tìm được mã trả lời nào phù hợp với các mã mà chương trình đã liệt kê, bạn sẽ chọn mã "Khác" và phải nhập rõ nội dung cụ thể khác trên cửa sổ của mà ứng dụng hiển thị, hoặc mô tả về ngành, nghề được đào tạo....

Ví dụ 1 : Câu 13. Lý do chuyển đến có lựa chọn "Khác " :

لم Bacl to Tł דובד Ngu	k HÔNG TIN CHI WINTEDVIEWO Yễn Đức Dũng	13. Lý do di chuyển Lý do chính mà Nguyễn Đức Dũng đã chuyển đến đây?	
Mố IỘ - CH I A. TI	Ghi cụ thể: Chuyển nhà	gần chỗ làm việc	
9 Α. Η /N hε - ở ν		ОК	
). Tình hân	trạng hôn	KẾT HÔN	b



c2. Các thông báo thường gặp và cách xử lý

Trong quá trình sử dụng CAPI, bạn có thể sẽ gặp các thông báo lỗi của chương trình. Các thông báo này thường xuất hiện khi chương trình phát hiện sự bất hợp lý giữa các câu trả lời hoặc nghi ngờ có sự nhầm lẫn khi ĐTV phỏng vấn.

Có ba loại thông báo thường gặp là: thông báo lỗi nhập ngoài khoảng; thông báo lỗi bắt buộc phải sửa và cảnh báo yêu cầu bạn xác minh lại thông tin.

• Thông báo lỗi nhập ngoài khoảng

"Thông báo lỗi nhập ngoài khoảng – Out of range" xuất hiện khi bạn quên không nhập câu trả lời hoặc nhập thông tin ngoài khoảng cho phép của chương trình. Ví dụ: năm sinh của ĐTĐT là 2020; tháng sinh là 14; v.v...



Với những thông báo này, bạn bắt buộc phải tạm dừng phỏng vấn và nhập lại thông tin đúng vào chương trình.

• Thông báo lỗi phải sửa : E

"Thông báo lỗi phải sửa" xuất hiện khi chương trình phát hiện sự bất hợp lý giữa các câu trả lời mà ĐTV thực hiện. Ví dụ: Con đẻ của chủ hộ lớn tuổi hơn chủ hộ; vợ chủ hộ có tình trạng hôn nhân là "chưa vợ/chồng", v.v...

Những thông báo này là thông báo **Lỗi**, bạn bắt buộc phải tạm dừng phỏng vấn và sửa thông tin đã nhập thì chương trình mới cho phép bạn tiếp tục công việc.



• Cảnh báo yêu cầu xác minh thông tin : W

"Cảnh báo yêu cầu xác minh thông tin" xuất hiện khi chương trình nghi ngờ có sự nhầm lẫn trong quá trình ĐTV nhập liệu.

Ví dụ: Người dưới 18 tuổi có tình trạng hôn nhân là **"Có vợ, chồng"**; Người dưới 20 tuổi có trình độ học vấn cao nhất đạt được là **"Trên đại học"**,... Đây thường là những trường hợp có thể xảy ra trong thực tế nhưng rất cá biệt.

Để đảm bảo chắc chắn ĐTV không nhập nhầm dữ liệu, chương trình sẽ đưa ra các cảnh báo yêu cầu ĐTV dừng lại kiểm tra lại thông tin đã nhập vào chương trình. Nếu sau khi kiểm tra, ĐTV phát hiện thấy các thông tin đã nhập đều đúng thực tế thì nhấn vào lựa chọn **"Tiếp tục"** để thực hiện tiếp công việc của mình. Nếu không đúng, nhấn vào nội dung cần chỉnh sửa để chỉnh sửa lại thông tin đã nhập.

. Tháng sinh	
U 1005020 (W) Thành viên NGÔ KINH là Vợ/chồng với chủ H hộ nhưng tuổi =6 nhỏ hơn 15 I ha	Dừng lại để kiểm tra và sửa các thấc tiến thế
Sửa Q05_Tuổi	chính xác
rớc Sửa Q02_Quan hệ với chủ hộ	Lựa chọn tiếp tục
. Si rớc	 đẫ nhập đúng thông tin
Tình trang hôn	

c3. Một số vấn đề khác

• Cây thư mục các câu hỏi

Khi thực hiện điều tra, chương trình luôn mặc định hiển thị cây thư mục các câu hỏi bên cạnh nội dung câu hỏi chính. Trong quá trình phỏng vấn, bạn có thể dễ dàng

quay trở lại các câu hỏi đã đi qua để xem và chỉnh sửa nếu thấy cần bằng cách kéo thả và nhấn vào câu hỏi bạn muốn xem lại và chỉnh sửa.

Pop2018	≡_		0	Ξ
Back	2. Quan hệ với c	hủ hộ		
to Persons Form	 Nguyễn Thị Kim N hệ thế nào với chủ hộ 	l gọc có m ?	ối quan	
Ngọc 2. Quan hệ với chủ h <mark>ộ</mark>				
3. Giới tính	Chủ hộ		۲	
4T. Tháng sinh	Vợ/chồng		0	$\langle \rangle$
4N. Năm sinh	Con de Cháu nôi/ngoai		0	
5. Tuổi tròn	Bố/mẹ		\bigcirc	
6A. Dân tộc	Quan hệ gia đình khác	>	\bigcirc	
6B. Dân tộc khác	Không có quan hệ gia Cây t	đình hư mụ	C	
7A. Có theo tôn giáo				
7B. Tôn giáo				
Tên tôn giáo				
8. Có thẻ bảo hiếm y tế				
9. Đã đăng ký khai sinh				
10. Nơi thường trú 1/3/2013				

Nếu không muốn hiển thị cây thư mục, bạn nhấn vào biểu tượng phía trên góc phải màn hình, chương trình sẽ hiển thị bảng danh sách cửa sổ các chức năng. Trên cửa sổ các chức năng, chọn **"Hide Case Tree".**

Lúc đó, màn hình ứng dụng sẽ mở rộng như sau:

	67B. Hoạt động, s	Partial Save
	67B Hoat động l	Change Language
u	chủ yếu của cơ s đã làm công việc	Review All Notes
ů		Advance to End
		Hide Navigation Controls
_<)	(Hide Case Tree
ở		Help



Nếu muốn cây thư mục hiển thị lại, bạn nhấn vào biểu tượng . Trên cửa sổ chức năng, chọn "Show Case Tree".

• Cấu trúc câu hỏi và cách ĐTV đặt câu hỏi

Với mỗi câu hỏi, chương trình sẽ hiển thị: Số thứ tự của câu hỏi; nội dung tóm tắt của câu hỏi; nội dung chính của câu hỏi.

ΞĢ	<mark>8 Pop2018 </mark>	× 1		
	17 Cấp học cao nhất đã đạt 17. Cấp học cao nhất mà Hoàng Thị Thái đã tốt nghi đã đạt được là gì? CHỮ VIẾT TẮT: CN : CHUYÊN NGHIỆP	được iệp/	>	Số thứ tự câu hỏi Nội dung tóm tắt câu hỏi Nội dung câu hỏi, khi phỏng vấn ĐTV cần đọc to và rõ phần này
	DƯƠI TIEU HỌC	U		Phần hướng dẫn dành cho
	TIỂU HỌC	\bigcirc		ĐTV, ĐTV không đọc phần này khi phỏng vấn
	TRUNG HỌC CƠ SỞ	0		Print any market provide and
	TRUNG HỌC PHỔ THÔNG	0		
	TRUNG CẤP CN	0		
	CAO ĐẢNG CN	0		
	ĐẠI HỌC			

• Tìm kiếm mã trả lời đúng trong danh sách các mã trả lời

Đa số các câu hỏi trong phiếu điều tra đều có rất ít các mã để lựa chọn trả lời. Vì vậy bạn sẽ ít khi phải sử dụng công cụ tìm kiếm này. Tuy nhiên, vẫn có một số câu hỏi có số mã trả lời rất nhiều.

Ví dụ: Câu 11A : xác định Tỉnh/Thành phố nơi đối tượng điều tra chuyển đi.

	12A. Tỉnh/thành phố cư trú trước đây				
	Trần Thị Ngọc Thu chuyển từ tỉnh phố nào đến?	/thành			
	Hà Nội	\bigcirc			
<	Hà Giang	\bigcirc	_		
	Cao Bằng	۲	$\langle \rangle$		
	Bắc Kạn	\bigcirc			
	Tuyên Quang	\bigcirc			

Để chọn được mã trả lời đúng cho câu hỏi này, nếu không muốn mất thời gian tìm kiếm và di chuyển thanh cuốn, bạn có thể nhấn vào biểu tượng phía trên góc phải của màn hình. Gõ tên hoặc mã trả lời bạn muốn tìm kiếm.

Ví dụ: Cao Bằng: Khi đó, chương trình sẽ hiển thị kết quả tìm kiếm để bạn chọn mã trả lời phù hợp nhất một cách dễ dàng.



• Ghi chép trên CAPI trong quá trình phỏng vấn

Trong quá trình điều tra, có thể bạn phát hiện một số câu hỏi khó hiểu, hoặc một vài nhận xét hoặc hướng dẫn đáng ghi nhớ liên quan đến một câu hỏi cụ thể nào đó và bạn muốn ghi chú lại các thông tin đó. Để thực hiện ghi chú, bạn nhấn vào biểu tượng

ở góc phải phía trên màn hình. Một cửa sổ ghi chú sẽ hiện ra. Bạn có thể ghi chép tất cả mọi vấn đề tùy thích trên cửa sổ đó. Ví dụ:



• Lưu một phần

Trong một số trường hợp khi đang thực hiện thu thập thông tin tại hộ, vì một số lý do cụ thể nào đó, bạn không thể tiếp tục cuộc phỏng vấn (VD: Người trả lời có việc đột xuất và hẹn bạn khi khác quay lại; thiết bị sắp hết pin, không thể tiếp tục phỏng vấn; ...). Lúc đó, bạn cần phải thực hiện chức năng **"Lưu một phần"** để ghi lại Phiếu điều tra đang thực hiện dở và đánh dấu rằng hộ này sẽ cần quay lại để hoàn thành tiếp.

Để thực hiện chức năng này, bạn nhấn vào biểu tượng phía bên phải góc trên màn hình. Chương trình sẽ hiện ra thanh công cụ các chức năng. Bạn kích chọn "Partial Save" để thực hiện lưu giữ.

Pop2018		≣₄		Q .	:	
9	Địa chỉ hộ	Part	ial Save			
Identification Form		Cha	nge Lanç	guage		
Tinh 1 - 01. TP Hà Nội	Địa chỉ của hộ:		Review All Notes			
Huyện 9	SN 1	Advance to End				
Xã 373		Hide	e Naviga	tion Cor	itrols	
Địa bàn <		Hide	e Case Ti	ree		
Hộ số 1		Help)			
Thôn 1						

Khi đó, chương trình sẽ đưa ra thông báo như sau:

Partial Save
The current case has been saved.
ок

Những phiếu đang phỏng vấn dở và thực hiện"Lưu một phần" sẽ được ghi chú "Hoàn thành một phần" trên phần CHỌN HỘ. Khi quay trở lại hộ để tiếp tục phỏng vấn, bạn chỉ cần kích chọn hộ này và chương trình sẽ tự động mở phiếu của hộ đó ra để bạn thực hiện tiếp công việc của mình.

d. Xem lại các hộ

ĐTV có thể chọn chức năng **"Xem lại các hộ"** để xem lại thông tin các hộ trên địa bàn được phân công điều tra:



e. Báo hoàn thành địa bàn

Sau khi phỏng vấn xong các hộ trên địa bàn được phân công điều tra, ĐTV thực hiện chức năng **"Báo hoàn thành địa bàn".**

	Menu phỏng vấn					
	ĐIỀU TRA LAO ĐỘNG VIỆC LÀM 20 CAPI v0.02 THÁNG 03 011011: Bùi Nguyễn An Nhiên	18				
<	Tỉnh: 79 TP Hồ Chí Minh Huyện: 760 Quận 1 Địa bàn: 033 TDP59+TDP63+TDP64		(:			
	1. Lấy tọa độ GPS	\bigcirc				
	2. Phỏng vấn hộ	\bigcirc				
	3. Xem lại các hộ	\bigcirc				
	4. Báo hoàn thành địa bàn					
	9. Quay lại	\bigcirc				

II. Gửi dữ liệu

Khi muốn gửi dữ liệu đã điều tra về máy chủ, bạn phải lựa chọn chức năng "Gửi dữ liệu" → chọn " ID địa bàn " cần gửi :

CS PopMenu					Q,	•
0,		Menu điều	tra viê	n		
Entry menu form		THÍ ĐIỂM TỔN	G ĐIỀU T		I SỐ VÀ	
0.12		NHÀ Ở NĂM 20 THỜI ĐIỂM 1)19 /3/2018	CAPI v	0.12	
Mã người dùng 12111		012111: Vũ Qu	uốc Dũng	g		
Menu điều tra viên						
		1. Thực hiện ph	ỏng vấn		\bigcirc	1
Menu lập bảng kê	5	2. Gửi dữ liệu pl	hỏng vấi	n	۲	
ID địa bàn	L	3. Cập nhật chu	rơng trìn	h	0	
Menu cập nhật danh sách hộ		4. Thống kê khô	ói lượng		0	
Menu phỏng vấn		9. Thoát			0	

Chức năng gửi dữ liệu: cho phép truyền số liệu trên máy tính bảng của bạn tới máy chủ FTP. Bạn nên thực hiện chức năng này ngay sau khi hoàn thành thu thập thông tin tại địa bàn và thực hiện đóng địa bàn.

III. Cập nhật chương trình

Khi muốn cập nhật Phiên bản ứng dụng điều tra về máy chủ, bạn phải lựa chọn chức năng "**Cập nhật chương trình** ":



Chức năng cập nhật chương trình: cho phép cập nhật được phiên bản mới nhất của ứng dụng CAPI. Khi chọn chức năng này, chương trình sẽ yêu cầu bật kết nối Internet và quá trình đồng bộ sẽ được tiến hành.

IV. Xem tiến độ

Chức năng Xem tiến độ cho phép ĐTV xem kết quả điều tra của mình tại thời điểm đó:



Chọn địa bàn muốn xem và nhấn



Chương trình sẽ cho kết quả gồm các thông tin như sau:

summ	naryreport.t	xt	NHIỀU HƠN
	Báo cáo nhanh Địa bàn: 404120 Mã đtv: 021011 Số hộ 1 0 0 0 0 1	theo địa bàn D26 Tình trạng phỏng vấn hộ Hoàn thành phỏng vấn Không liên lạc được Nhà không có người ở Từ chối phỏng vấn Hoàn thành một phần Tổng số hộ	
	======= 2 1 3 0	======================================	