<u>การส่งข้อมูล PHR (Personnel Health Record) ของ โปรแกรม JHCIS</u>

1. ทำการตรวจสอบว่า มีสิทธิ์ ส่งข้อมูล PHR (ถ้าไม่มีให้ทำการขอ ไปที่ สสจ)



รุปที่ 1 การกำหนดสิทธิ์ ในการส่ง Moph PHR

2. ทำการ login เข้าระบบ โดยใช้ USER ปกติ ที่ใช้ในการให้บริการ

58UU	งานโรงพยาบาลส่งเสริมสุข (Java Health Center Infc Version: d (ภาพดำบล และ ormation Syste 7 ก.พ. 2567)	ศูนย์สุขภาพชุมชน m : JHCIS)	Contemporary interview of Success
สถานบริ SERVER (การ: ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเท ด.ดลาดขวัญ อ.เมื Computer Server IP: k Operating System(OS): Wint DATABASE name: jhcisdb_	ศและการสื่อสาร ข้องนนทบุรี จ.นน ocalhost: (192.1 54 -:- DATABAS _41124 [HOSPO	สป. สธ.(ศทส.)(41124) ทบรี 68.4.149) E version: MySQL 5.6.45 CODE: 41124]	
การปรับแต่งระ (System C & Standard	บบ และรหัสข้อมูล JH Configuration Enviro Code for JHCIS)	CTS nment cking	ข้อมูลพื้นฐ (Health Pro [และการตรวจสอ	∣าน files) บคุณภาพ]
การให้บ (OP / PP 5	ริการ Service)	# (P	#บริการรายกลุ่มฯ ความครอบคลุมงานส่งเสริ revention & Promotion C	มป้องกัน coverage)
ระบบคลังยาและเวชกัณฑ์ [เริ่มร กำหนดยอดจเหล็ด(คลังนอก) ก่อนเริ่มใช้ระบบคลังยาา บันทึกรับยาคลังนอก(รับปกติ,ยีมฯ,ให้ฯ) ตรวจสอบข้อมูลการจ่ายยา - เวชภัณฑ์	รบบคลังยาฯ: 21 ก.ย. 2563] ระบบคลังยาและเวชภัณฑ์ (คลังใน) มันทึกร่ายยาฯ (ให้มีมา-ใช้หนียืมฯ รายงานการรับ - จ่ายยา - เวชภัณ กำหนดวันเริ่มใช้ระบบคลังยา:->		รายงานและ สอบถามข้อมูล	จบงาน
ที่ปรึกษาฯ: ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศต	ละการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณ	JHCIS (Free So auSystem Analyst	o <mark>ftware)พัฒนาโดย ศูนย์เท</mark> and Design by SUMRIT SUKTAWEE	คโนโลยีสารสนเทศ sumrit.hshf@gmail.com

รูปที่ 2 หน้า Main Menu ของ JHCIS

3. เข้าที่ เมนูข้อมูลพื้นฐาน (Health Profiles) และการตรวจสอบคุณภาพ



รูปที่ 3 เมนู ข้อมูลพื้นฐาน (Health Profiles) และการตรวจสอบคุณภาพ

4. ไปที่ เมนู ประชากร/ผู้ป่วย NCD / ผู้พิการ



รูปที่ 4 ภายในหน้า ข้อมูลพื้นฐาน (Health Profiles) และการตรวจสอบคุณภาพ

5. ทำการเลือกคนที่ต้องการส่งข้อมูล เมื่อเลือกได้แล้ว คลิกขวาที่ปุ่ม ส่งข้อมูลเข้าระบบ MOPH PHR ตาม รูปด้านล่าง จะมีตัวเลือกให้ทำการกำหนดค่าการเชื่อมต่อ Moph PHR Connection ตามรูปที่ 5

สิทธิ: 89: ช่วงอายุ12-59ปี		เลขที่บัตร:	8942484202					เลข Passpo	t
รพ.หลัก: เรรษา มหาวชิราลงกรณ,รพช รพ.(สอ.)รอง. รพ.ส	หนองแต้อ.เมือง		วันลงทะเบียน:	17 ม.ค. 2	2550 🛇	🔊 ວັນເຮັ່ນນີ	มีสิทธิ: 17	ม.ค. 2550	*
วันหมดอายุ: 12 ก.ค. 2590 😵 ที่ฟางาน:									
หรอบครัวที่: 1 สถานะในครอบครัว: 3:บุตร		ประเภทการอยู่:	2: มีชื่อในทะ	เบียนบ้านนี่	ว์ (ในเขต	า) แต่ด้วอ	ยู่นอกเขต	٦	-
สัญชาติ: 99-099-ไทย 🔽 เชื้อชาติ: 99-099-ไทย		วันย้ายเข้าฯ:	22 มี.ค. 2543	*	สาเหตุร	จำหน่าย:	9:ยังไม่จา	าหน่ายฯ	-
ศาสนา: 01-พุทธ 🗾สมรส: 2-คู่ จดทะเบียนสม		วันจำหน่าย:		*					
วุฒิการศึกษา: 03-มัธยมศึกษา(ม 💌 อาชีพ: 001-6111-เกษตะ	รม 💌	ชื่อมารดา:	ใฉน โล่ห์ศา	•	บัตร ปชา	ร.มารดา:	3-340	1-01185-94	-6
ายได้/ปี(บาท): 25000		ชื่อบิดา:	ปรีชา โล่ห์คำ	-	บัตร ปร	ชช.บิดา:	5-341	3-00003-68	-3
างด้าว(ที่ไม่ใช่ สัญชาติไทย):	_	ชื่อคู่สมรส:		• 1	บัตร ปชช	.คู่สมรส:			-
!. ข้อควรระวังด้านสุขภาพ !.	נגא	มอคนที่ 3 (Fam.	Med.): <mark>พ.ญ.จั</mark> ม	ทร์จิรา แก่เ	นวงศ์	-	กำหนด	จหมอ 3 ทั้งห	มู่ๆ
ส่งข้อมูลเข้าระบบ Searc	Allerov from Data Center	Cov-19	English Namel	&SmartCa	rd	l	.ป้าหมายวั	ัดขึ้นโดวิด-19)
แท้มคนสงขอบูล PHR ของ: มล %ลี	ที่น MOPH PHR		ard ទីបបទិ វ	าาร	ลบ	ตาย	/ไม่ตาย	ন:	ח
ี่กำหนดค่าการเชื้อต่อ (Config Moph-PH	Connection)								

รูปที่ 5 ปุ่มเลือกในการส่งข้อมูล PHR

 ให้ทำการกำหนดค่าการเชื่อมต่อ โดยใช้ username และ password เดียวกันกับที่ใช้ ส่ง ข้อมูล ของ MOPH IC โดยการกดปุ่ม แก้ไข ค่า config เพื่อใส่ username และ password แล้วให้กดปุ่มบันทึกค่า Config

3942404202	Los Dos	mat					
╡กำหนดค่าการติดต่อ mo	ph_immunization_cente	er API	×				
URL:1	for get token: https://cvp	1.moph.go.th/token					
URL:2 Moph_Immuni	zation_Center: https://cvp	1.moph.go.th/api/UpdateImmu	nization				
-	Username: B ** Username/ Password และ H						
2 Password: •และ Password ของ Hospital นั้น เท่าน้ำ							
Hospital (หน่วยบริการสังกัดของ User): ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป. สธ.(ศทส.)							
 มี ::Username & Password:: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด โรงพยาบาล (รพ.). โรงพยา 	API Sending Moph IC						
 โรงพยาบาลในเขต 13 ขอฯ ที่ กรมการแพทย์ API 5 							
ทุก Users ต้องระบุหน่วยบริ	SAND BOX						
6 แก้ไข	ล่าคอนฟิก						
-	บันทึกค่า	คอนฟิก					
E		ทดสอบการเชื	อต่อ API				
ว่ รับบริการ ลบ	ตาย/ไม่ตาย	จบ					

รูปที่ 6 หน้าจอ ในการ แก้ไข บันทึก และทดสอบ เพื่อเชื่อมต่อ MOPH PHR

 เมื่อ ทำการกำหนด ค่า config เรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่ม ทดสอบการเชื่อมต่อ ถ้าไม่มีปัญหาอะไร จะขึ้น ข้อความตามรูปที่ 7

A2404202	Los Door	at			
กำหนดค่าการติดต่อ m	oph_immunization_center	API		\times	
URL:	1 for get token: https://cvp1	.moph.go.th/t	oken		
URL:2 Moph_Immu	nization_Center: https://cvp1	.moph.go.th/a	api/UpdateImmunizat	ion	
Username: Boobee			** Username/ Password และ Hospital ** ต้องสอดคล้องกัน คือต้องเป็น Username		
f	การเชื่อมต่อสำเร็จ พร้อมใช้งาน		×) Hospital นั้น เท่านั้น	
Hospital (หน่วยบริการส่ ::Username & Passwo สำนักงานสาธารณสุขจัง โรงพยาบาล (รพ.). โรง	(i) สามารถเชื่อมต่อ Mop	h Immunizatio	on Center ใต้สำเร็จ	 API Sending Moph IC	
โรงพยาบาลในเขต 13 ทุก Users ต้องระบุหน่วย	บริการต้นสังกัด (รพ. รพ. สต.) ที่อ่าง	อิงใน mop i-c.	hospital ได้	API Sending SAND BOX	
ແກ້ໄ	ขค่าคอนฟิก				
	บันทึกค่าค	อนฟิก			
			ทดสอบการเชื้อต่อ	API	
รับบริการ อบ	ตาย /ไม่ตาย	อบ			

รูปที่ 7 หน้าจอเมื่อทำการเชื่อมต่อ MOPH PHR สำเร็จ

- เมื่อทำการกำหนดการเชื่อมต่อ เรียบร้อยแล้ว ก็ทำการส่งข้อมูลขึ้น MOPH PHR โดยจะมี 2 ฟังก์ชั่นให้ เลือกคือ
 - 8.1 ส่งเฉพาะ PHR ที่ยังไม่เคยส่ง หมายถึง จะส่งเฉพาะข้อมูลใหม่ที่ยังไม่เคยส่งเท่านั้น
 - 8.2 ส่ง PHR ทั้งหมดของคนนี้ เป็นการส่งข้อมูลทั้งหมดทั้งเก่าและใหม่ และข้อมูล update



รูปที่ 8 ตัวเลือกในการส่ง PHR รายบุคคล

ในคู่มีอฉบับหน้าจะเพิ่มฟังก์ชั่น การส่งข้อมูลแบบกวาดส่งรายหมูบ้าน และเพิ่มการส่งในหน้า service โดยจะให้เลือกว่า กดส่งเอง หรือจะให้ส่งแบบ อัตโนมัติ