

# วิธีการนำ nhsoucsearch.txt เข้า JHCIS โดยใช้ Uc2Jhcis

โดย ลาคม มุลสาร

ในการใช้งานจะต้องมีโปรแกรมต่อไปนี้ ติดตั้งพร้อมใช้งานอยู่ในเครื่องฯ

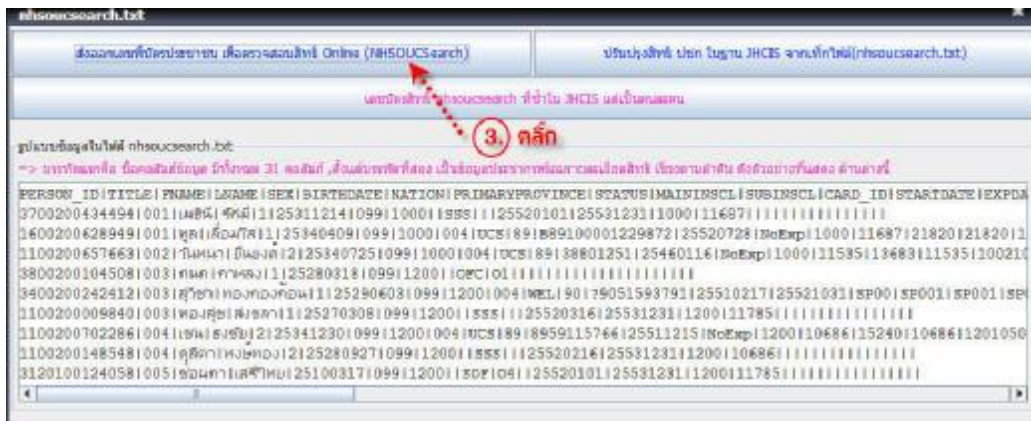
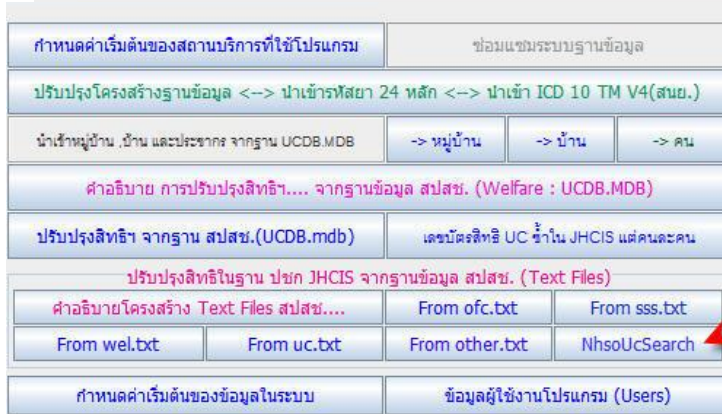
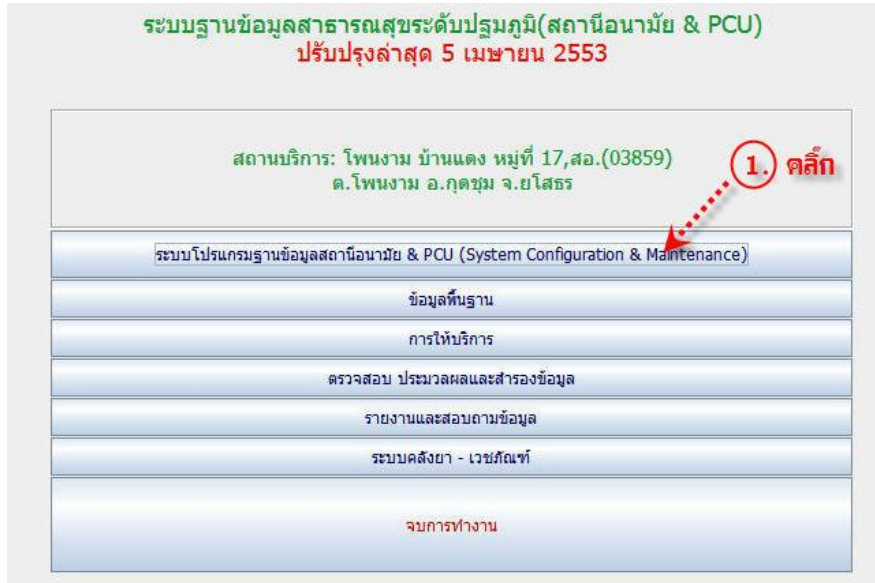
1. โปรแกรม JHCIS UC Search Client v.1.46

2. โปรแกรม Uc2Jhcis

3. โปรแกรม JHCIS

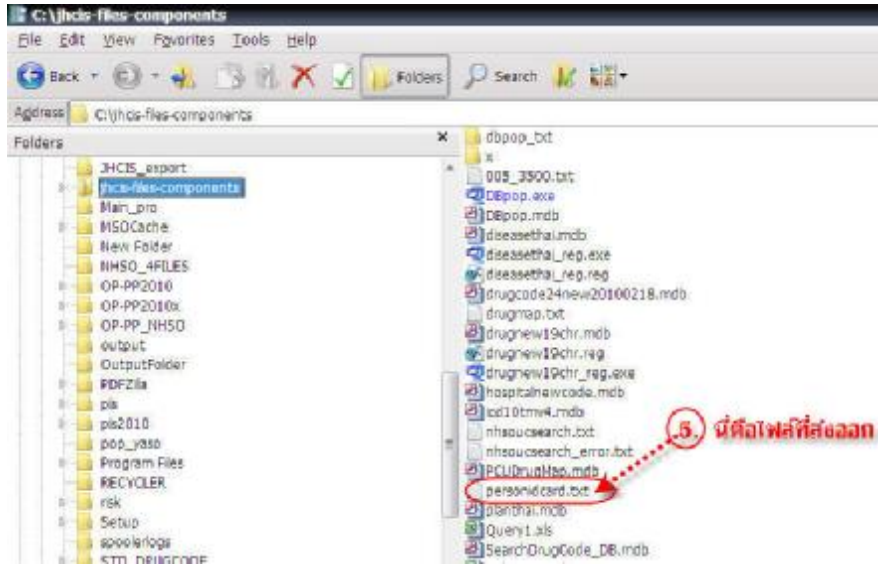
ลำดับขั้นตอนการใช้งาน ทำตามรูปเลย

เปิด JHCIS





4. สืบเสาะชื่อไฟล์ที่ส่งออกและตำแหน่งที่เก็บไฟล์นั้น แล้วกดปุ่ม OK

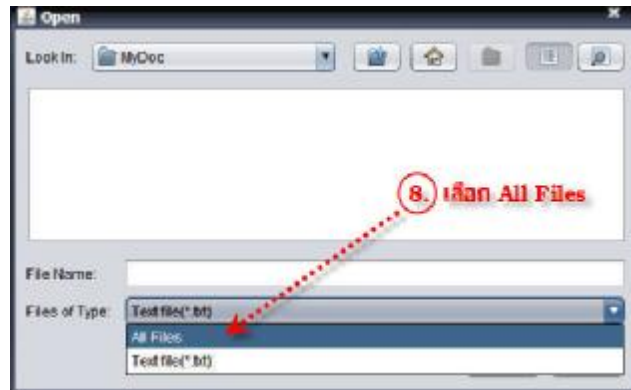
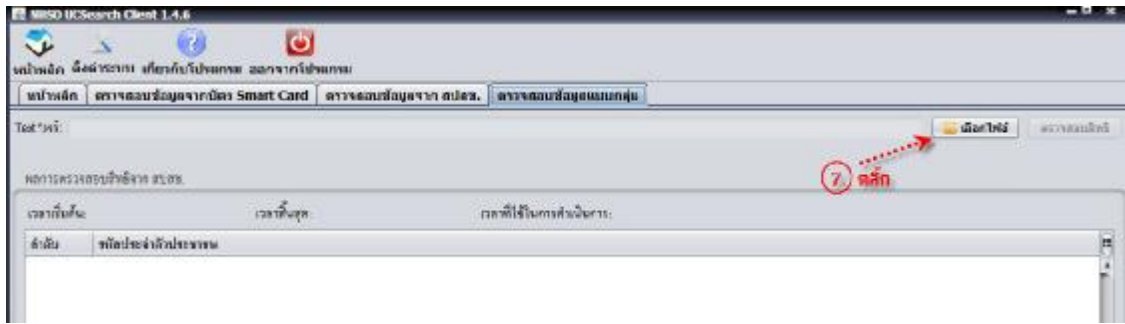


5. นี้คือไฟล์ที่ส่งออก

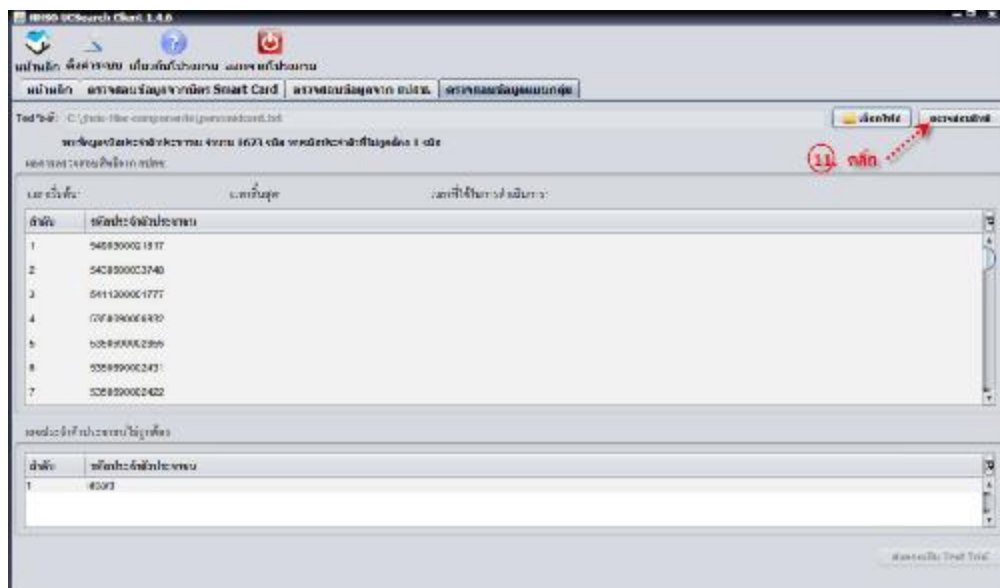
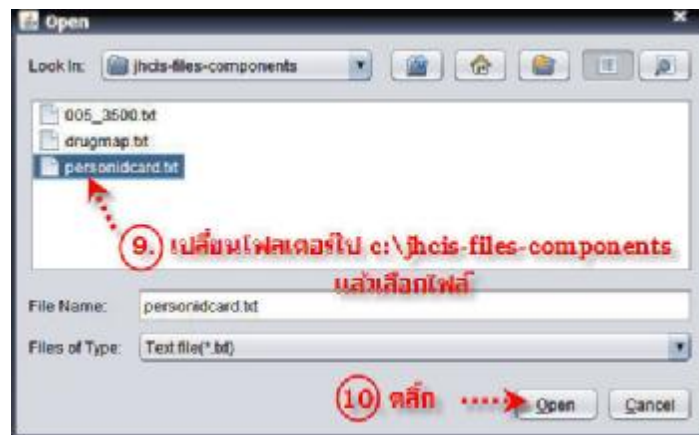
### เปิด NHSO UC Search Client 1.4.6

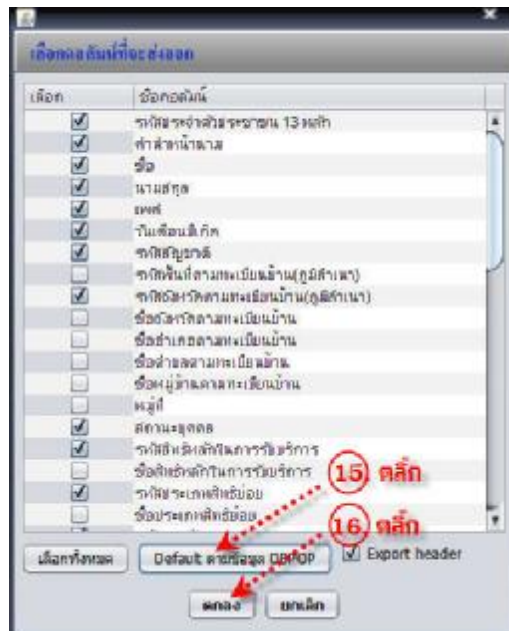
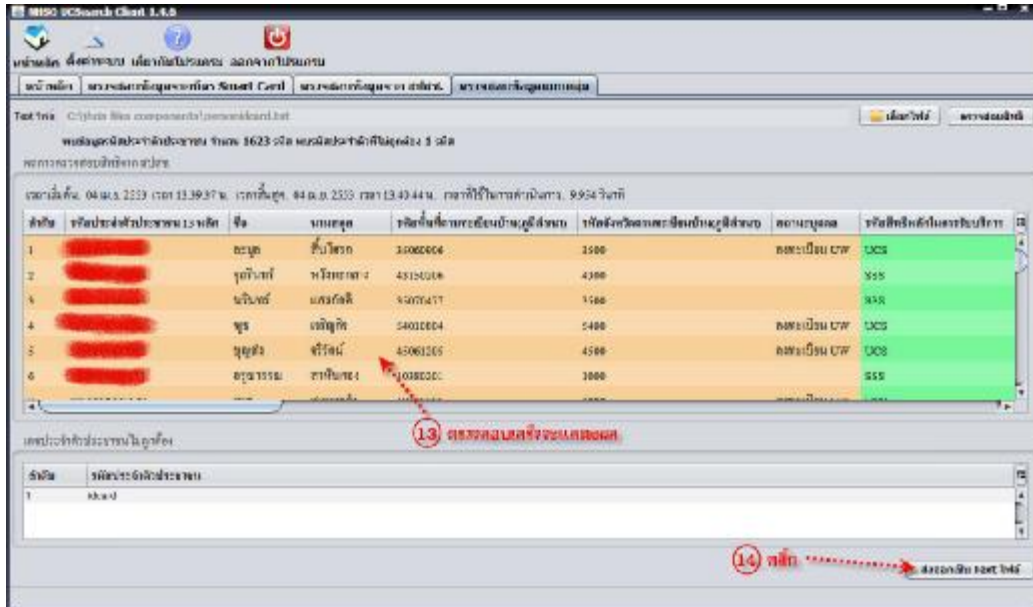
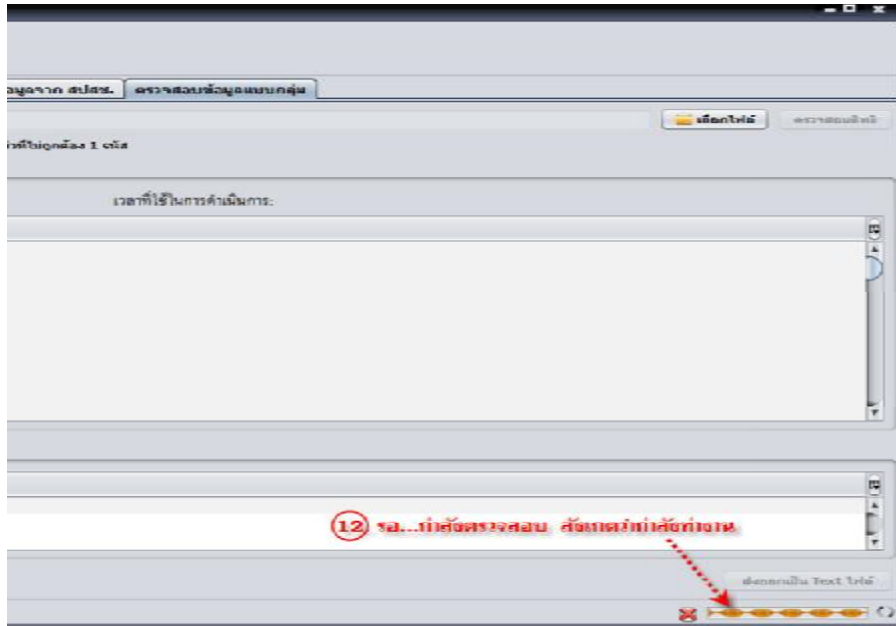


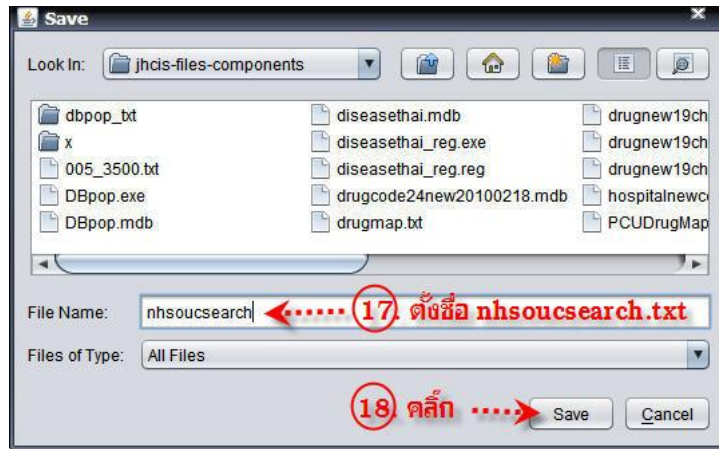
6. คลิก



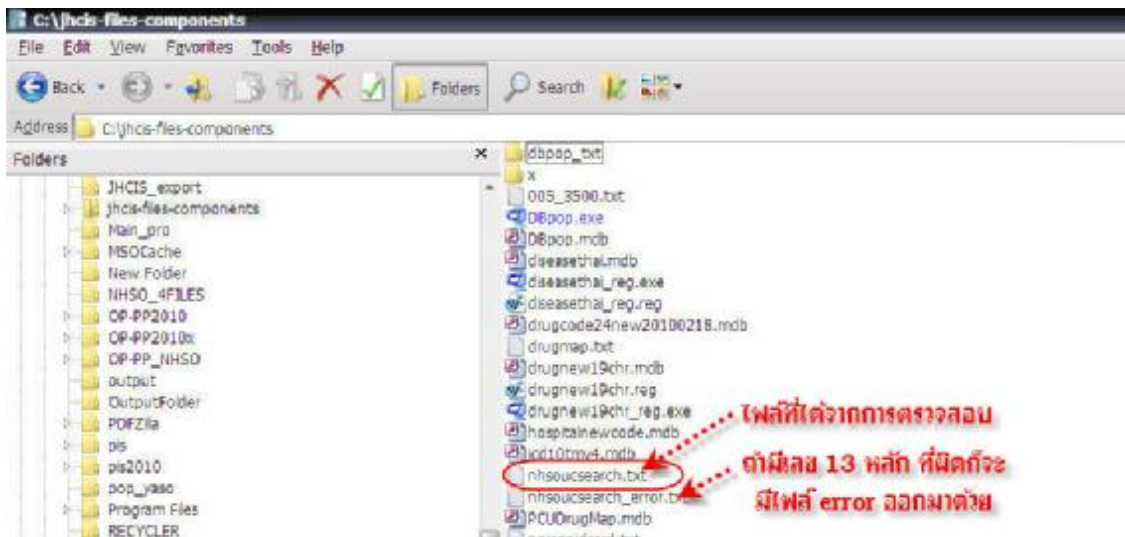
ตรงนี้ต้องเลือก All Files เสียก่อน ไม่งั้นมันจะไม่เห็นไฟล์เตอร์ จากนั้นไปที่ C:\jchis-files-components







Save ด้วยชื่อ nhsoucsearch.txt ไว้ใน C:\jhcis-files-components



เปิด Uc2jhcis



**ตรวจเช็ครหัสสิทธิ**

ตารางสิทธิมาตรฐาน				ตารางสิทธิใน JHCIS ของท่าน			
ชื่อสิทธิ	18แฟ้ม	JHCIS	กลุ่ม	ชื่อสิทธิ	18แฟ้ม	JHCIS	กลุ่ม
สิทธิข้าราชการ/สิทธิรัฐวิสาหกิจ	02	00	1	ข้าราชการ / รัฐวิสาหกิจ	02	00	1
สิทธิประกันสังคม	01	02	2	ผู้ป่วยประกันสุขภาพ ภาคเอกชน	01	01	2
สิทธิประกันสังคมและสิทธิข้าราชการ/สิทธิ	04	04	2	ประกันสังคม รพ. รัฐ	01	02	2
สิทธิข้าราชการการเมือง/นักการเมือง	05	05	1	ประกันสังคม รพ. เอกชน	01	03	2
สิทธิครอบครัว/สิทธิข้าราชการการเมือง	08				04	04	
สิทธิทหารผ่านศึก	09				05	05	
สิทธิประกันสังคม/สิทธิครอบครัว/สิทธิข้าราชการ	10	10	2	ไม่มีสิทธิใดๆ	06	06	
สิทธิทหารผ่านศึก/สิทธิข้าราชการ	11	11	4	สิทธิครอบครัว/สิทธิข้าราชการการเมือง	08	08	
สิทธิประกันสังคม/สิทธิทหารผ่านศึก	12	12	2	ทหารผ่านศึก	09	09	4
สิทธิทหารผ่านศึก/สิทธิข้าราชการการเมือง	13	13	4	สิทธิประกันสังคม/สิทธิครอบครัว/สิทธิข้าราชการ	10	10	
สิทธิประกันสังคม				สิทธิทหาร	11	11	
สิทธิประกันสังคม				สิทธิประกัน	12	12	
สิทธิครอบครัว				สิทธิทหาร	13	13	
สิทธิประกันสังคม				สิทธิประกัน	14	14	2
สิทธิครอบครัว/สิทธิข้าราชการ	18	18	4	สิทธิครอบครัว	16	16	4
สิทธิประกันสังคม/สิทธิครอบครัว/สิทธิข้าราชการ	19	19	2	สิทธิประกันสังคม/สิทธิครอบครัว	17	17	

Record: 1 of 68

20. **แก้ไขต้นขวามือให้เหมือนต้นขย้มือ**

21. **คลิก ถ้อยากส่งข้อมูลตารางสิทธิมาตรฐานไป Excel**

22. **คลิก ถ้อยากดูกลุ่มสิทธิ**

ส่งตารางสิทธิมาตรฐานไป Excel    ดูกลุ่มสิทธิ

รหัสในข้อมูลสิทธิ จะมาในรูปแบบ รหัสสิทธิ 18 แฟ้ม ... ในการนำเข้าสู่สิทธิจึงจำเป็นต้องจับคู่ระหว่างสิทธิ 18 แฟ้มกับรหัส JHCIS ... กำหนดจับคู่ก็จะเป็นข้อมูลไปให้ท่านต้องแก้ไขตารางต้นขวามือ ให้มีการจับคู่ระหว่างรหัส 18 แฟ้มกับรหัส JHCIS และรหัสกลุ่ม เหมือนกับตารางต้นขย้มือ หากไม่สะดวกให้ไปทำใน JHCIS

**ข้อนี้สำคัญ** ให้แก้ไขตารางต้นขวามือให้มีการจับคู่เหมือนตารางต้นขย้มือ บางรหัสสิทธิอาจต้องเพิ่มเข้า หรือลบออก ท่านสามารถทำที่หน้านี้ได้ แต่แนะนำให้ท่านส่งตารางสิทธิมาตรฐานออกไป excel แล้วนำไปแก้ไขใน JHCIS จะสะดวกกว่า เพราะการลบบางรหัสสิทธิ จำเป็นต้องโอนข้อมูลไปให้รหัสสิทธิอื่นก่อน .... สาเหตุหนึ่งที่ทำให้ปรับปรุงสิทธิไม่สำเร็จก็เพราะ **รหัสสิทธิจากเท็กซ์ไฟล์ที่จะนำเข้าไม่มีอยู่ในตารางรหัสสิทธิของ jhcis ...** ด้วยข้อกำหนดเรื่อง **Relation** ในการออกแบบฐานข้อมูลของ jhcis จะไม่ยอมให้มีรหัสแปลกปลอมในตารางลูก ... ดังนั้น **จึงต้องกำหนดทุกรหัสที่คาดว่าจะมีในเท็กซ์ไฟล์ไว้ในตารางรหัสสิทธิของ jhcis เสียก่อน** จึงจะสามารถนำเข้าเท็กซ์ไฟล์ได้ทุกรหัสสิทธิ

...นำเข้าสู่ข้อมูลสิทธิประชากร...

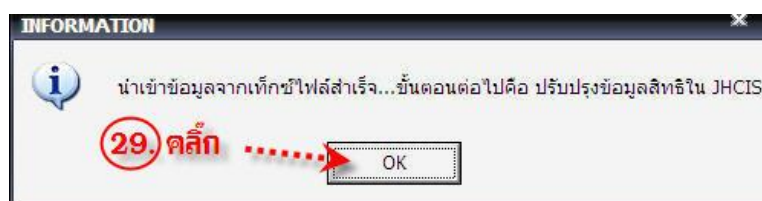
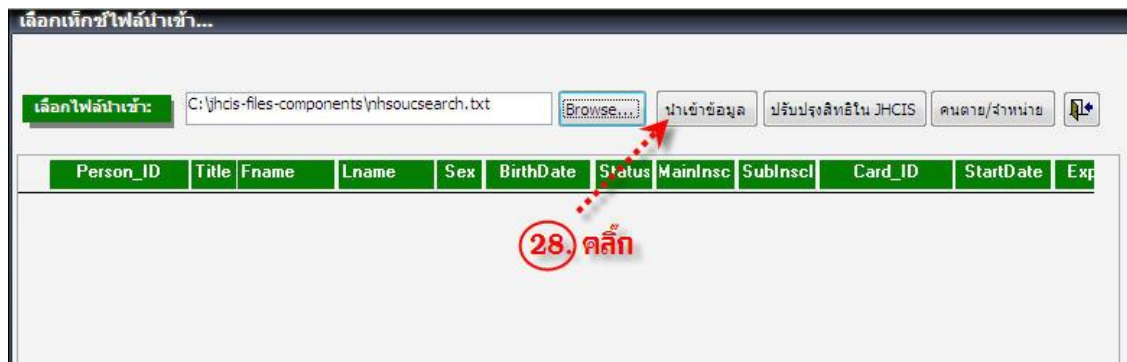
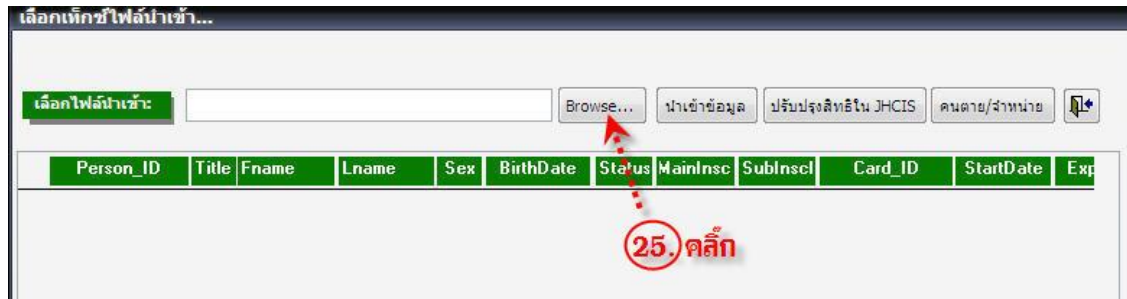
## เครื่องมือนำเข้าสิทธิจาก NHSO Uc Search

สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา นวมินทราชินี รหัส 03859

- ตรวจสอบการจับคู่รหัสสิทธิ
- 23. **คลิก** ...> นำเข้าข้อมูลสถานบริการ
- 24. **คลิก** ...> นำเข้าข้อมูลสิทธิ
- จบงาน**

By : akpatu2004@yahoo.com Tel. 081-7901332

**ข้อนี้สำคัญ** ให้คลิกนำเข้าสู่ข้อมูลสถานบริการในขั้นตอนที่ 23 ...สาเหตุหนึ่งที่ทำให้ปรับปรุงสิทธิไม่สำเร็จก็เพราะ รหัสสถานบริการหลัก และรองจากเท็กซไฟล์ที่จะนำเข้าไปไม่มีอยู่ในตารางรหัสสถานบริการของ jhcis ...ด้วยเหตุผลเรื่อง Relation เช่นเดียวกัน ...ดังนั้นเรา จึงต้องนำเข้ารหัสสถานบริการทุกรหัสที่คาดว่าจะมีในเท็กซไฟล์ ให้มีไว้ในตารางรหัสสถานบริการ ตารางรหัสสถานบริการนี้ ผมเอามาจาก JHCIS + สปสช.

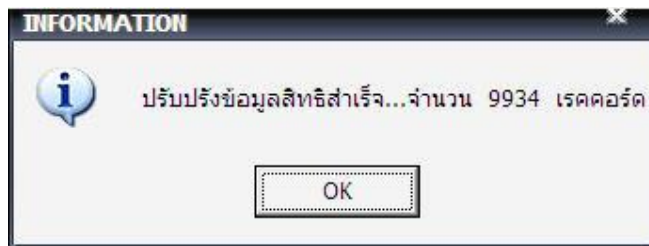


เลือกแก้ไขไฟล์นำเข้า...

เลือกไฟล์นำเข้า: C:\jhcis-files-components\jhsousearch.txt Browse... นำเข้าข้อมูล ปรับปรุงสถิติใน JHCIS คนตาย/จำหน่าย

Person_ID	Title	Fname	Lname	Sex	BirthDate	Status	MainInsc	SubInsc	Card_ID	StartDate	Exp
[REDACTED]	004	คำไธ	อินทรีดา	2	29/10/2512	004	WEL	72	ท7202135477	30/09/2546	30/0
[REDACTED]	003	จันทา	สว่างวงษ์	1	20/04/2493	004		1	ท8124550325	17/05/2548	09/0
[REDACTED]						004		2	ท8257654630	15/10/2551	30/0
[REDACTED]	004	นัฐพร	บุญศรี	2	28/06/2526		SSS		5350390000599	01/11/2552	31/1
[REDACTED]	003	สำราญ	พาลิก	1	08/01/2501	004	UCS	89	8928128754	30/08/2548	07/0
[REDACTED]	003	สุทัย	คำแสน	1	03/03/2517	003					
[REDACTED]	003	สำลี	ทองเฟื่อง	1	27/01/2513	004	UCS	89	01774793	01/04/2544	
[REDACTED]	003	สำนวน	ทลานเทศรา	1	24/11/2522		SSS		5480700036731	01/01/2552	31/1
[REDACTED]	002	นงนุช	กมมูวาท	2	07/09/2526	004	UCS	89	11006253	02/06/2546	
[REDACTED]	003	ทวีด	บุญศรี	1	15/08/2496	003					
[REDACTED]	005	อนน	นางาม	2	01/06/2520		SSS		5350300055208	01/09/2552	31/1
[REDACTED]	003	มนต์	พวยสังข์	1	04/07/2516		SSS		5360600017336	01/04/2553	31/1
[REDACTED]	003	สำเพียร	พันธ์เพชร	1	21/01/2503	004	WEL	72	ท7202135430	30/09/2546	30/0

Record: 1 of 10642



สำหรับคนที่ตาย/จำหน่าย (ตาม status ของ สปสช.) ท่านอาจคลิกดู หรือส่งไปจัดการใน Excel แล้วนำไปแก้ไขใน JHCIS ได้

คนตาย/จำหน่าย...

บุคคลที่มีสถานะ: ตาย/จำหน่าย ในฐานข้อมูลของ สปสช. คนตาย/จำหน่าย หากใช้ปรับปรุงสถิติ ผลลัพธ์จะรวมข้อมูลจาก JHCIS

Person_ID	Title	Fname	Lname	Sex	BirthDate	Status	MainInsc	SubInsc	Card_ID	StartDate	ExpDate	Reason	Hub	Insc_Reason
[REDACTED]	003	สุทัย	คำแสน	1	03/03/2517	003								xx
[REDACTED]	003	ทวีด	บุญศรี	1	15/08/2496	003								xx
[REDACTED]	003	สา	นกันแก้ว	1	01/01/2475	003								xx
[REDACTED]	005	นัจย	นกันแก้ว	2	02/01/2477	003								xx
[REDACTED]	004	บุญถิ่น	ระเจียน	2	19/11/2512	003								xx
[REDACTED]	005	ทอรุช	คำแสน	2	14/06/2517	003								xx
[REDACTED]	003	ทวีด	สว่างวงษ์	1	07/10/2504	003								xx
[REDACTED]	001	ชวาลิณี	โคกเคน	1	23/11/2525	003								xx
[REDACTED]	004	ไซม	พันธ์เพชร	2	10/07/2473	003								xx
[REDACTED]	003	สำราญ	สาเกต	1	04/08/2502	003								xx
[REDACTED]	004	จำนง	ศรีจันทร์	2	20/03/2510	003								xx
5350300055649	005	สุน	บุญศรี	2	07/08/2469	003								xx
5350300059424	003	จีสมณี	จินพาท	1	04/08/2526	003								xx

Record: 1 of 208

มีหลายๆท่าน พยายามนำเข้าสู่ข้อมูลสิทธิ จากเท็กซ์ไฟล์ที่ได้จากการตรวจสอบสิทธิแบบกลุ่ม ของโปรแกรม **nhsousearch client** เมื่อนำเข้า **jhcis** แล้วพบว่า นำเข้าได้บางสิทธิ ผมจึงได้ทำเครื่องมือเพื่อช่วยในการนำเข้านี้ เรียกว่า **Uc2Jhcis** และในระหว่างการทำเครื่องมือ ผมสรุปสาเหตุที่ทำให้การนำเข้าไม่สำเร็จได้ดังนี้

\* **1**.รหัสสิทธิจากเท็กซ์ไฟล์ที่จะนำเข้า ไม่มีอยู่ในตารางรหัสสิทธิของ **jhcis** ...ด้วยข้อกำหนดเรื่อง **Relation** ในการออกแบบฐานข้อมูลของ **jhcis** จะไม่ยอมให้มีรหัสแปลกปลอมในตารางลูก ...ดังนั้นจึงต้องกำหนดตุกรหัสที่คาดว่าจะมีในเท็กซ์ไฟล์ ไว้ในตารางรหัสสิทธิของ **jhcis** ก่อน จึงจะสามารถนำเข้าเท็กซ์ไฟล์ได้ตุกรหัสสิทธิ

\* **2**.รหัสสถานบริการหลัก และรองจากเท็กซ์ไฟล์ที่จะนำเข้า ไม่มีอยู่ในตารางรหัสสถานบริการของ **jhcis** ...ด้วยเหตุผลเดียวกันกับข้อ **1** ...ดังนั้นเราจึงต้องนำเข้ารหัสสถานบริการตุกรหัสที่คาดว่าจะมีในเท็กซ์ไฟล์ให้มีไว้ในตารางรหัสสถานบริการ

\* **3**.การจับคู่ระหว่างรหัสสิทธิ **18** แฟ้ม(รหัสสิทธิ สปสช) กับ รหัสสิทธิ **jhcis** ...ตัวนี้ถ้าจับคู่ผิด จะนำเข้าผิด

\* **4**.มีบุคคลบางคนใน **jhcis** ที่มีสถานะของบุคคลเป็น=> ตายหรือถูกจำหน่ายใน (รหัส **status** เป็น **003**) ...ผมไม่รู้ว่ **jhcis** มีวิธีจัดการกับบุคคลเหล่านี้ยังไงในขณะนำเข้า แต่ถ้าใช้ **Uc2Jhcis** มันจะไม่นำเข้าข้อมูลสิทธิของคนเหล่านี้ และจะแสดงเป็นข้อมูลคนตายหรือจำหน่าย เพื่อให้ผู้ใช้นำไปเปลี่ยนสถานะใน **jhcis**

\* **5**.**jhcis** ไม่ยอมให้คนมีเลขที่บัตรสิทธิ(**Card\_ID**) ซ้ำกัน ...กรณีที่ในฐานะ **jhcis** กรอก **Card\_ID** ผิดมาตั้งแต่ต้น เช่น

- นาย ก. มี **Card\_ID = 8900000001** แต่ตอนกรอกข้อมูล จนท.กรอกผิด เป็น **89000000010** ซึ่งเป็น **Card\_ID** ของนาย ข.

- ในขณะที่ใช้ **Jhcis** นำเข้าข้อมูลของนาย ข. **jhcis** จะไม่ยอมนำเข้า และจะแจ้ง **error** เป็นเลขที่บัตรซ้ำ(เพราะมันซ้ำกับนาย ก.)

... ถ้าใช้ **Uc2Jhcis** ก็อาจต้องนำเข้า **2** ครั้ง คือ ครั้งแรกมันจะละนาย ข.ไว้แล้วไปแก่นาย ก.ให้ถูกต้อง พอครั้งที่ **2** มันก็จะนำเข้าข้อมูลนาย ข. ได้โดยไม่ซ้ำ

**จบ.**