

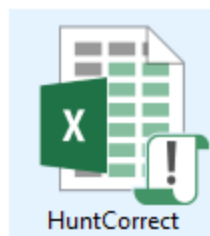
คู่มือการใช้งาน Data correct

1. โปรแกรมสำหรับส่งออก Data correct จะเป็น Zip file จากนั้นทำการคลาย Zip จะเป็นไฟล์ Excel ให้คลิกเพื่อเปิดไฟล์



HuntCorrect

ไฟล์ที่ดาวน์โหลดมา



HuntCorrect

ไฟล์ที่คลาย Zip แล้ว เป็นไฟล์ Excel

2. ตั้งค่าระบบก่อนใช้งาน

2.1 เปิดไฟล์ HuntCorrect.xlsx ขึ้นแรกให้ตั้งค่าโดยคลิกที่ **2.1** SYSTEM SETTING



ภาพที่ 1 หน้าแรกของโปรแกรม

2.2 ในช่อง HOSPITAL CODE ให้ใส่ รหัสหน่วยบริการ **2.2**

2.3 ในช่อง EDITOR CID ให้ใส่ หมายเลขบัตรประชาชนของผู้ที่ลบข้อมูล **2.3**

2.4 คลิก CONFIRM **2.4** เพื่อยืนยัน

25/9/2017 20:53:24

HOSPITAL CODE : 88888 **2.2**

EDITOR CID : 8 8888 88888 **2.3**

HDC URL : http://srn.hdc.moph.go.th/hdc/main/index_pk.php

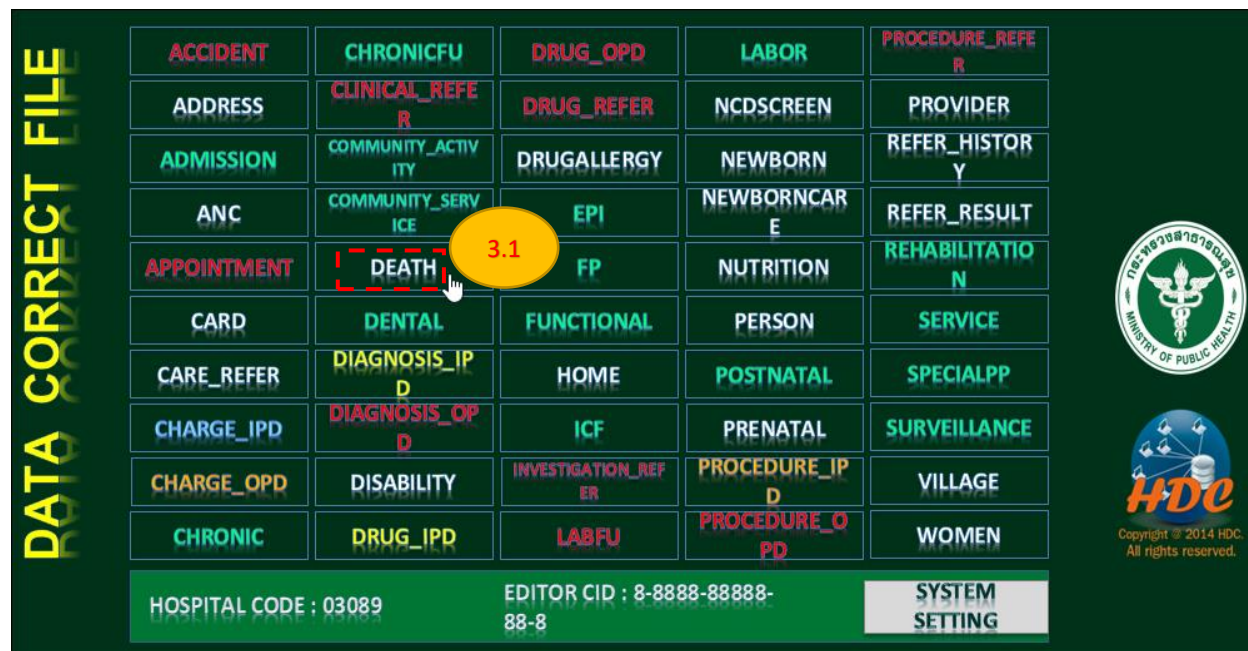
CONFIRM **2.4**

ภาพที่ 2 หน้าตั้งค่าระบบ

ลิงค์ของ hdc on cloud
ของจังหวัดสุรินทร์ ไม่ต้องแก้ไข

3. ขอยกตัวอย่างการลบข้อมูลออกจากแฟ้ม DEATH 3.1 ให้คลิกเข้าไปที่ DEATH

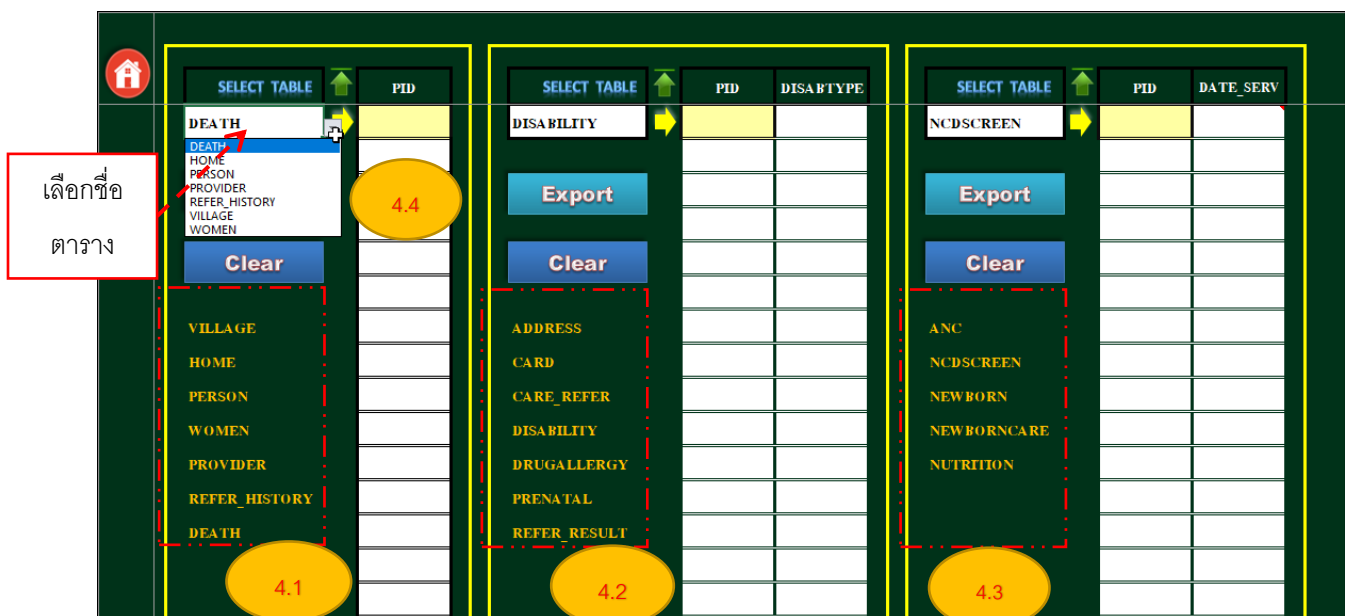
ตัวอย่างการลบแฟ้ม DIAGNOSIS_OPD อยู่หน้า 12



ภาพที่ 3 หน้าแรกของโปรแกรม

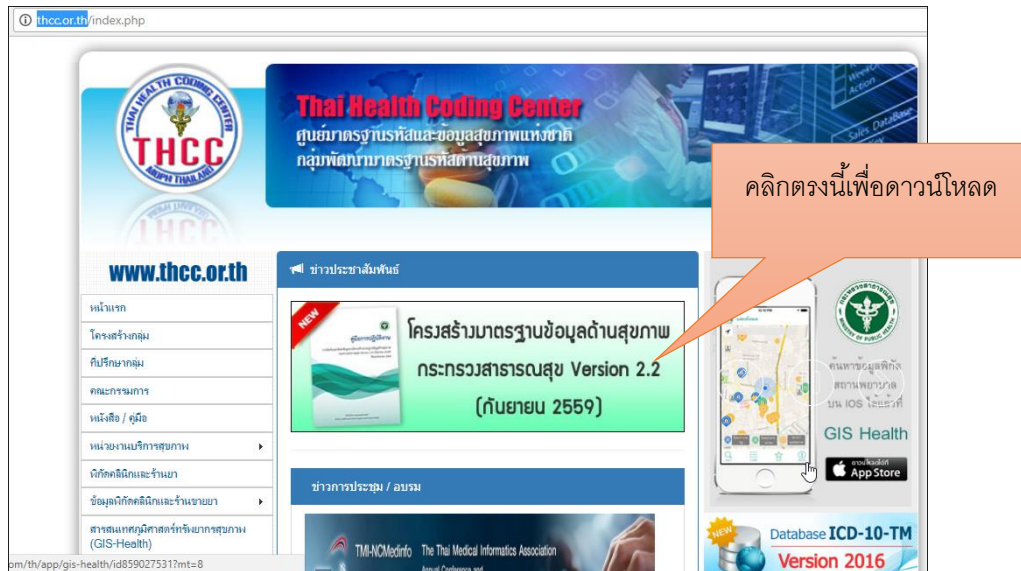
4. หน้าจอจะแบ่งเป็น 3 ส่วน ให้เลือกตารางที่ต้องการลบข้อมูล โดยแต่ละส่วนจะมีชื่อตารางอยู่ด้านล่าง ให้คลิกเลือก DEATH ในส่วนที่ 4.1 ให้สังเกตหมายเลข 4.4 จะเป็นคอลัมภ์ PID ให้ใส่ข้อมูลที่ต้องการลบ เป็นชื่อฟิลด์จาก primary key ในโครงสร้างตารางข้อมูล 43 แฟ้ม ดาวน์โหลดโครงสร้างได้ที่ <http://thcc.or.th> 4.5

หมายเหตุ ถ้าต้องการแก้ไขข้อมูลที่ไม่ใช่ Primary key สามารถแก้ไขใน HIS ของหน่วยบริการ และส่งข้อมูลเข้า hdc on cloud ได้เลย ไม่ต้องลบข้อมูลด้วย Data Correct และสามารถลบข้อมูลได้สูงสุด 1,000 เรคคอร์ด



ภาพที่ 4 หน้าจอสำหรับใส่ข้อมูลที่ต้องการลบ

- เข้าเว็บ thcc.or.th เพื่อดาวน์โหลดข้อมูลโครงสร้าง 43 แฟ้ม



ภาพที่ 5 หน้าเว็บสำหรับดาวน์โหลดโครงสร้างข้อมูลด้านสุขภาพ

Primary key ในแฟ้ม DEATH ตามภาพที่ 6 มีอยู่ 2 ตัว คือ HOSPCODE และ PID บางท่านอาจสงสัยว่าทำไมใช้แค่เพียง PID อย่างเดียวไปใส่ใน DATA Correct คำตอบก็คือ เราใช้ HOSPCODE ด้วย เพียงแต่ว่าโปรแกรมจะเอา HOSPCODE มาหน้าจอ SETTING System ดังภาพที่ 2

No (1)	CAPTION (2)	DESCRIPTION (3)	ครบบันทึก (4)	NAME (5)	PK (6)	TYPE (7)	WIDTH (8)	NOT NULL (9)
1	รหัสสถานบริการ	รหัสสถานพยาบาล ตามมาตรฐานสำนัมนโยบายและยุทธศาสตร์		HOSPCODE	Y	C	5	Y
2	ทะเบียนบุคคล	ทะเบียนของบุคคลที่ขึ้นทะเบียนในสถานบริการนั้นๆ ใช้สำหรับเชื่อมโยงหาตัวบุคคลในแฟ้มอื่น ๆ (สามารถกำหนดได้ตั้งแต่ 1-15 หลัก)(program generate)		PID	Y	C	15	Y
3	สถานบริการที่เสียชีวิต	รหัสสถานพยาบาล ที่เป็นสถานที่เสียชีวิต กรณีเสียชีวิตในสถานพยาบาล กรณีไม่ทราบว่าจะตายในสถานพยาบาลใดให้บันทึก '00000'		HOSPDEATH		C	5	
4	เลขที่ผู้ป่วย (AN)	เลขที่ผู้ป่วยใน กรณีที่เสียชีวิต เป็นผู้ป่วยในของโรงพยาบาล		AN		C	9	

ภาพที่ 6 รายละเอียดโครงสร้างข้อมูลแฟ้ม DEATH

5. ดูข้อมูลใน DATA EXCHANGE เพื่อตรวจสอบข้อมูล และนำข้อมูลที่ไม่ถูกต้องไปใส่ในโปรแกรม Data Correct

5.1 เข้าเว็บ hdc on cloud ของจังหวัด http://srn.hdc.moph.go.th/hdc/main/index_pk.php

5.2 ไปที่เมนูผลการตรวจสอบข้อมูล 5.1 → ผลการตรวจสอบคุณภาพข้อมูล 43 แฟ้ม 5.2

→ DEATH 5.3

5.3 คลิกที่รายงานข้อ 1.ตายในแฟ้ม DEATH แต่ PERSON ไม่ตาย

ผลการตรวจสอบคุณภาพข้อมูล 43 แฟ้ม	จำนวน	จำนวน
สรุปจำนวนข้อมูล 43 แฟ้ม	8,764	202
สรุปการส่ง 43 แฟ้มจากแฟ้ม Service	8,764	579
ตรวจสอบผลการนำเข้าข้อมูล 43 แฟ้ม (zip file)	8,764	2,920
ตรวจสอบข้อมูลรายวัน	3,225	753
ตรวจสอบการใช้งาน Data-Exchange	8,764	346
ตรวจสอบผลการนำเข้าข้อมูล DBPOP		
ตรวจสอบการประมวลผลข้อมูล Summary		
ตรวจสอบผลการส่งข้อมูลไปยังส่วนกลาง		
ตรวจสอบการอัปเดตตารางต่าง ๆ		
ตรวจสอบผลการส่งข้อมูล 43 แฟ้มสปลสย.		

ภาพที่ 7 หน้าจอเข้าเมนูตรวจสอบข้อมูล

5.4 คลิกที่ปุ่ม DATA EXCHANGE

ผลการตรวจสอบคุณภาพข้อมูล >> DEATH >> ตายในแฟ้ม DEATH แต่ PERSON ไม่ตาย

ปีงบประมาณ: 2560

เขตพื้นที่/Service Plan : เขตพื้นที่

จังหวัด : อำเภอ : เมืองสุรินทร์

สุรินทร์

ตำบล/หน่วยบริการ : หน่วยบริการ

เครือข่ายบริการ : สถานบริการ : 03089-โรงพยาบาลสุรินทร์

ดกลง Data-Exchange

ตายในแฟ้ม DEATH แต่ PERSON ไม่ตาย เขตบริการสุขภาพที่ 9 จังหวัดสุรินทร์ ปี 2560

A หมายถึง จำนวนข้อมูลที่ระบุว่าเสียชีวิตในแฟ้ม DEATH แต่แฟ้ม PERSON ยังไม่เสียชีวิต
B หมายถึง จำนวนข้อมูลที่ระบุว่าเสียชีวิตในแฟ้ม DEATH

ภาพที่ 8 หน้ารายงานก่อนเข้า Data Exchange

5.5 ข้อมูลรายบุคคล ให้คลิกปุ่ม Export All to Excel เพื่อส่งออกข้อมูลทั้งหมด

Data-Exchange >> ตายในแฟ้ม DEATH แต่ PERSON ไม่ตาย Go Back

ผู้ใช้งาน : คุณ [REDACTED]

หน่วยงาน : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์ สิทธิการใช้งาน : [REDACTED]

Show 10 entries CSV Excel Print Export All to Excel

#	รหัสสถานบริการ HOSCODE	ชื่อสถานบริการ HOSNAME	ทะเบียนบุคคล PID	เลขบัตรประชาชน CID	ชื่อ NAME	นามสกุล LNAME	เพศ SEX	วันเกิด BIRTH	ที่อยู่ ADDR	รหัสสมาชิก VHID
1	03094	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสลักได	009276	332010xxxx878	[REDACTED]	[REDACTED]	2	1958-09-02	100	32010613
2	03096	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเกาะ ตำบลดาฉิ่ง	003603	332010xxxx601	[REDACTED]	[REDACTED]	1	1978-02-28	-	32010709
3	03096	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเกาะ ตำบลดาฉิ่ง	004696	332010xxxx194	[REDACTED]	[REDACTED]	2	1946-06-09	81	32010710
4	03100	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคอโค	004421	332110xxxx901	[REDACTED]	[REDACTED]	1	1956-01-01	63/1	32011208
5	03101	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสวาย	000382	332010xxxx541	[REDACTED]	[REDACTED]	2	1942-07-01	171	32011301

ภาพที่ 9 หน้ารายละเอียดรายบุคคล หลังจากกดปุ่ม Data Exchange แล้ว

5.6 เปิดไฟล์ Excel ที่ดาวน์โหลดมาแล้ว ทำตามขั้นตอนดังนี้

5.6.1 ทำการ Copy คอลัมภ์ทะเบียนบุคคลPID

5.6.1

5.6.2 นำไปใส่ในหน้าโปรแกรม ตามหมายเลข

5.6.2

5.6.3 คลิกปุ่ม Export เพื่อส่งออกข้อมูล

5.6.3

5.6.4 จะมีหน้าต่างแจ้งที่อยู่ส่งออกข้อมูล โดยถูก Default ไปที่ไดร์ D: ให้คลิก OK

5.6.3

จะมีอีกหน้าต่างแจ้งขึ้นมากถามว่าต้องการ zip ไฟล์หรือเปล่า ให้คลิก Yes

5.6.4

และจะมีอีกหน้าต่างแจ้งที่อยู่ของ Zip ไฟล์

5.6.5

ก๊อปปี้ทะเบียนบุคคลPID

5.6.1

#	รหัสศ	ชื่อสถานบริการSHOSNAME	ทะเบียนบุคคลPID	เลขบัตร	ชื่อNAI	นามสกุล	เพศ	วันเกิด	ที่อยู่AI	รพ.เดิม	สัญชา	DISCHA	TYPEAF	วันที่เส
644	224	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	002061	333070xxxxx			1 1953-03-2	60	32150304	099	9	9	1 2017-04-21
645	225	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	002068	533060xxxxx			1 1950-06-0	63	32150304	099	9	9	1 2017-07-0
646	226	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	002501	332100xxxxx			2 1978-12-0	182	32150308	099	9	9	2 2017-02-2
647	227	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	002522	532109xxxxx			1 1946-11-3	188	32150308	099	9	9	1 2017-09-1
648	228	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	002649	332100xxxxx			2 1960-09-1	213	32150308	099	9	9	1 2017-03-1
649	229	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	003225	332090xxxxx			1 1955-03-0	72	32150308	099	9	9	1 2017-04-2
650	230	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	003333	332100xxxxx			2 1933-02-0	88	32150308	099	9	9	1 2017-07-1
651	231	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	003490	332100xxxxx			1 1968-01-2	14	32150309	099	9	9	1 2016-10-1
652	232	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	003787	332100xxxxx			1 1942-09-0	36	32150309	099	9	9	1 2017-01-1
653	233	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	004954	332100xxxxx			2 1982-08-2	197	32150313	099	9	9	2 2017-06-0
654	234	03269	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตรง บ้านเกาะตรง	005490	332100xxxxx			1 1933-04-0	17/1	32150308	099	9	9	1 2017-06-2

ภาพที่ 10 ไฟล์ Excel ที่ดาวน์โหลดจาก Data Exchange

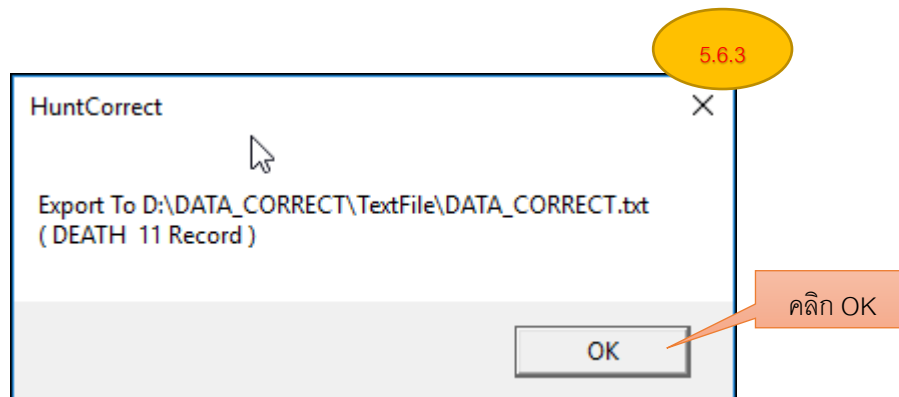
5.6.2 คลิกขวาเพื่อวาง

คลิกปุ่ม Export โดยข้อมูลจะถูกส่งออกไปที่ไดร์ D:

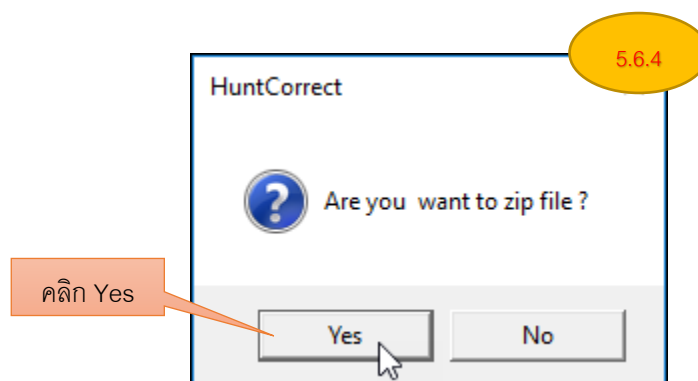
5.6.3

SELECT TABLE	PID	DATE_SERV
DEATH	002061	
DISABILITY		
NCDScreen		

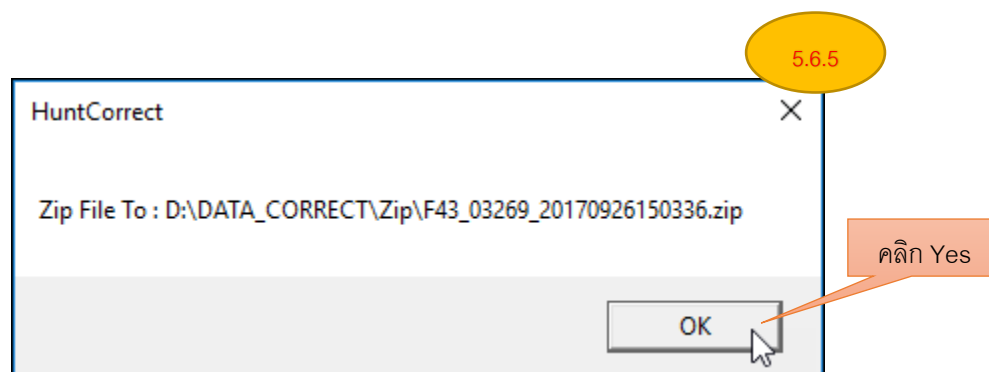
ภาพที่ 11 ไฟล์ Excel ที่ดาวน์โหลดจาก Data Exchange



ภาพที่ 12 หน้าต่างแจ้งที่อยู่ส่งออกข้อมูล



ภาพที่ 13 หน้าต่างแจ้งการ Zip ไฟล์



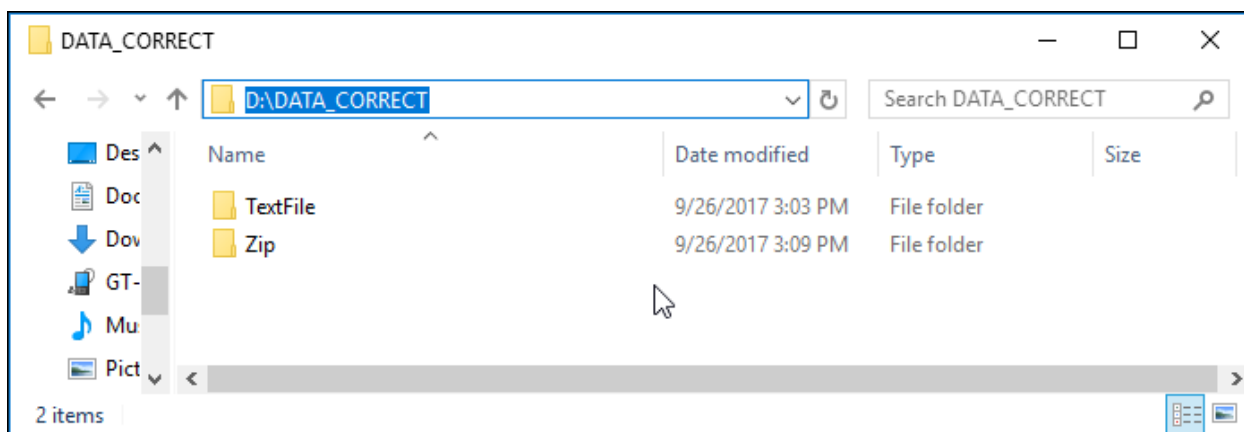
ภาพที่ 14 หน้าต่างแจ้งที่อยู่ของ Zip ไฟล์

6. เปิดไฟล์ตามที่อยู่ตามภาพที่ 14

ในโฟลเดอร์ DATA_CORRECT จะมีอยู่ 2 โฟลเดอร์ย่อยคือ

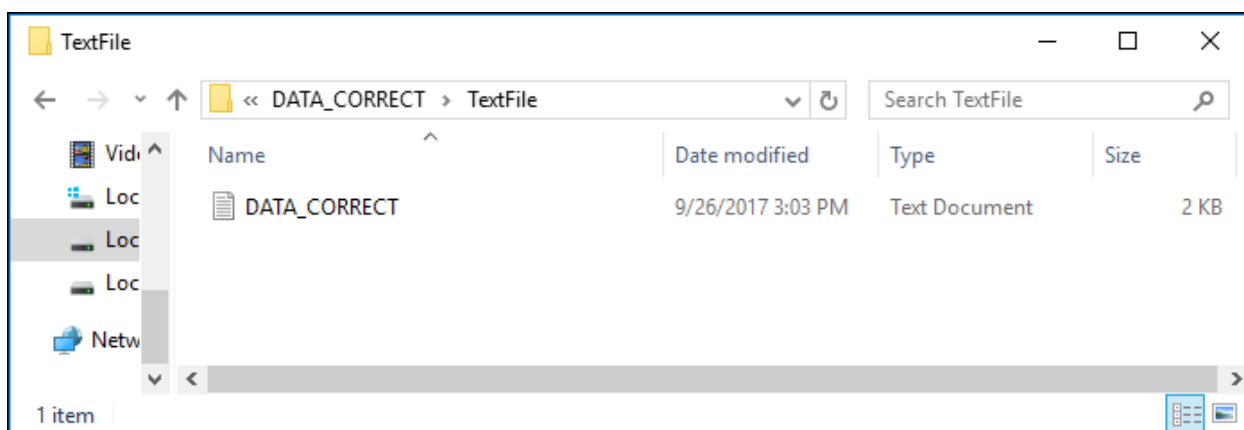
- โฟลเดอร์ TextFile ข้างในจะเป็นไฟล์นามสกุล .txt สามารถเปิดเข้าไปดูเพื่อตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล

- โฟลเดอร์ Zip ข้างในโฟลเดอร์นี้ จะเป็นไฟล์ที่ถูก Zip แล้ว



ภาพที่ 15 โฟลเดอร์ย่อยที่อยู่ใน โฟลเดอร์ DATA_CORRECT

6.1 ดับเบิ้ลคลิกเข้าไปที่โฟลเดอร์ TextFile ข้างในจะมีไฟล์ชื่อ DATA_CORRECT



ภาพที่ 16 ไฟล์นามสกุล .txt ในโฟลเดอร์ TextFile

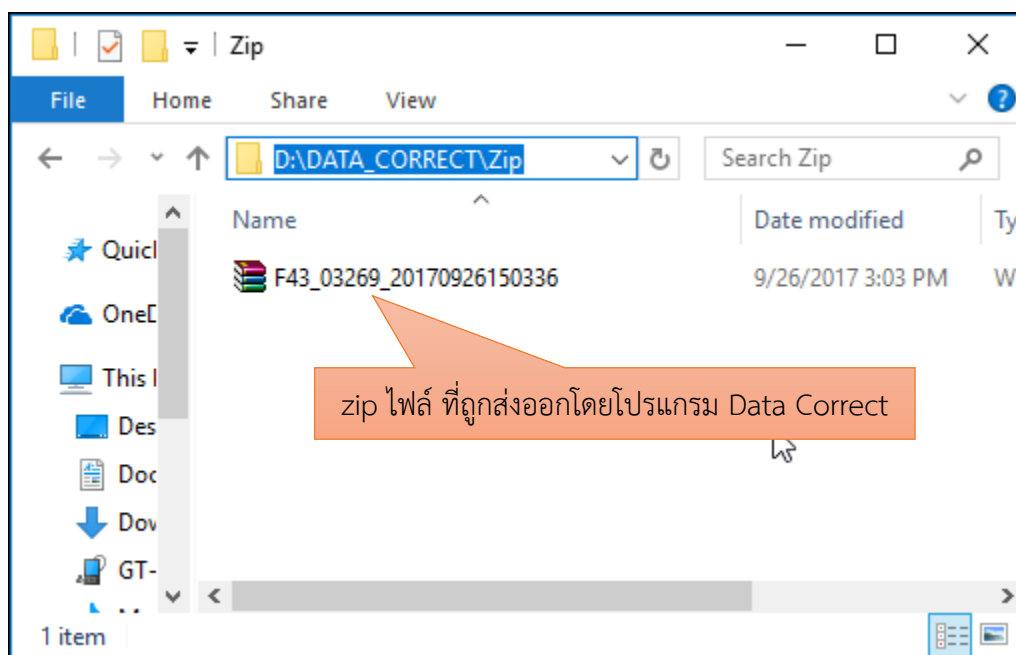
6.2 ข้อมูลในไฟล์จะอยู่ในรูปแบบ JSON สามารถเข้ามาตรวจสอบได้

ข้อมูล Primary Key

1	HOSPCODE	TABLENAME	DATA_CORRECT	D_UPDATE
2	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '002061', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
3	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '002068', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
4	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '002501', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
5	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '002522', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
6	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '002649', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
7	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '003225', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
8	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '003333', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
9	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '003490', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
10	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '003787', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
11	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '004954', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
12	03269	DEATH	{'HOSPCODE': '03269', 'PID': '005490', 'EDITOR_CID': ' [REDACTED] '}	20170926145321
13				

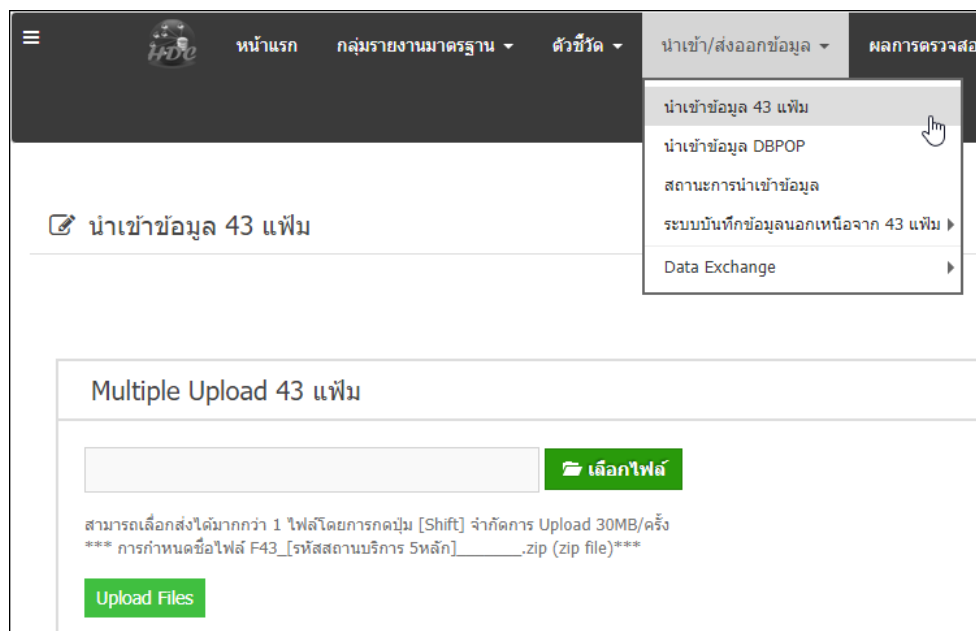
ภาพที่ 17 ข้อมูลที่อยู่ในไฟล์ DATA_CORRECT

6.3 zip ไฟล์ ในโฟลเดอร์ Zip ให้นำไฟล์นี้ไปนำเข้าที่ HDC On Cloud



ภาพที่ 18 zip ไฟล์ ที่ถูกส่งออกโดยโปรแกรม

7. นำเข้า zip ไฟล์ ที่หน้าเว็บ hdc on cloud ของจังหวัด



ภาพที่ 19 หน้าจอนำเข้าข้อมูล 43 แฟ้ม HDC On Cloud

หมายเหตุ

การลบข้อมูลแฟ้มบริการ เช่น ข้อมูลผู้ป่วยโรคเรื้อรัง ในแฟ้ม DIAGNOSIS_OPD ข้อมูลที่ดาวน์โหลดจาก DATA_EXCHANGE ไม่มี Seq จะต้องนำหมายเลข PID และ วันที่รับบริการไปค้นหา Seq ใน HIS ของหน่วยบริการ

ตัวอย่างเพิ่มเติม การดึงข้อมูลของผู้ป่วยเรื้อรัง จากการให้บริการผู้ป่วยนอก เพิ่ม DIAGNOSIS_OPD เพื่อนำไปลงใน Data Correct

ไปที่เมนู นำเข้า/ส่งออกข้อมูล → Data Exchange → ข้อมูลเพื่อตอบสนอง Service Plane สาขาใด จากนั้นคลิกที่รายงาน รายชื่อผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังในเขตรับผิดชอบ ตามหมายเลข 4

The screenshot shows the HSA system interface. At the top, there is a navigation bar with 'นำเข้า/ส่งออกข้อมูล' (1) and 'ผลการตรวจสอบข้อมูล'. Below this, a dropdown menu is open, showing 'นำเข้าข้อมูล 43 แฟ้ม', 'นำเข้าข้อมูล DBPOP', 'สถานะการนำเข้าข้อมูล', 'ระบบบันทึกข้อมูลนอกเหนือจาก 43 แฟ้ม', and 'Data Exchange' (2). The main content area displays a list of reports under the heading 'ข้อมูลเพื่อตอบสนอง Service Plan สาขาใด'. The first report is 'รายชื่อผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังในเขตรับผิดชอบ' (4), which is highlighted with a red box. Other reports include 'ทะเบียนเป้าหมายและผลงานการคัดกรองโรคไตในผู้ป่วยเบาหวานความดันที่ยังไม่มีภาวะแทรกซ้อน', 'ข้อมูลทะเบียนกลุ่มเสี่ยงโรคไตจากผลการคัดกรองผู้ป่วยเบาหวาน-ความดัน', 'รายชื่อผู้ป่วยเบาหวานความดันที่_EGFR_น้อยกว่า60_ก่อนถึงประมาณ', 'รายชื่อผู้ป่วยไตวายเรื้อรังStage1จาแนกตามหน่วยรักษา', and 'รายชื่อผู้ป่วยไตวายเรื้อรังStage2จาแนกตามหน่วยรักษา'. A third report, 'ข้อมูลเพื่อตอบสนอง Service Plan สาขาใด' (3), is also visible in the list.

กรอกอักขรภาพ แล้วคลิกตกลงเพื่อดาวน์โหลดไฟล์

The screenshot shows the 'gdep9' download form. The form has a title 'กรุณากรอกอักขรภาพให้ถูกต้อง' and the 'gdep9' logo. There is an input field for the search criteria and a 'ตกลง' (Submit) button. Two callouts are present: 1. '1.กรอกอักขรภาพ' pointing to the input field, and 2. '2.คลิกตกลงเพื่อดาวน์โหลดไฟล์' pointing to the 'ตกลง' button. The page title is 'ข้อมูลเพื่อตอบสนอง Service Plan สาขาใด >> รายชื่อผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังในเขตรับผิดชอบ'.

เปิดไฟล์ที่ดาวน์โหลดมาแล้ว รายละเอียดที่สำคัญดังนี้

Hospcode -> รหัสหน่วยบริการ

DIAGCODE -> รหัสโรคที่หน่วยบริการ Diag

DATE_DX -> วันที่ Diag

HOSP_DX -> หน่วยบริการที่ Diag (ให้กรองเอาเฉพาะข้อมูลที่หน่วยบริการของตัวเองเป็นคน Diag)

กรณีนี้ต้องการลบข้อมูลคนที่ถูก Diag ด้วยรหัส N189

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	hospcod	CID	NAME	LNAME	SEX	BIRTH	DIAGCODE	DATE_DX	HOSP_DX	MIN_DATE_DX
2	13859				1	2013-12-08	N189	2014-06-27	10668	2014-06-27
3	13859				2	1957-11-10	N189	2015-07-08	10921	2015-07-08
4	13859				1	1954-04-11	E112	2015-07-14	10920	2015-07-14
5	13859				1	1953-04-28	E112 N189	2015-07-24 2015-07-24	10920 10920	2015-07-24
6	13859				2	1949-03-17	N039 N039	2016-11-02 2016-11-02	10920 10920	2016-11-02
7	13859				2	1938-04-09	N189	2015-08-15	10668	2015-08-15
8	13859				2	1947-07-04	N189	2015-09-01	10920	2015-09-01
9	13859				2	1956-04-10	N189	2015-09-14	10668	2015-09-14
10	13859				1	1946-03-25	N189	2015-11-02	10668	2015-11-02
11	13859				2	1947-09-19	N189	2016-01-06	10921	2016-01-06
12	13859				2	1941-12-05	N189	2016-02-02	10668	2016-02-02
13	13859				2	1949-02-06	E112	2016-02-09	10920	2016-02-09
14	13859				2	1969-12-15	E142 N18	2016-02-10 2016-04-08	10921 13859	2016-02-10
15	13859				2	1948-08-10	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
16	13859				2	1944-07-16	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
17	13859				1	1943-01-01	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12

กรองเฉพาะ HOSP_DX ที่เป็นหน่วยงานของตัวเอง

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	hospcod	CID	NAME	LNAME	SEX	BIRTH	DIAGCODE	DATE_DX	HOSP_DX	MIN_DATE_DX
14	13859				2	1969-12-15	E142 N18	2016-02-10 2016-04-08	10921 13859	2016-02-10
15	13859				2	1948-08-10	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
16	13859				2	1944-07-16	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
17	13859				1	1943-01-01	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
18	13859				2	1963-04-08	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
19	13859				2	1965-08-08	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
20	13859				2	1950-03-12	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
21	13859				1	1952-08-21	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
22	13859				2	1954-04-10	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
23	13859				2	1948-05-17	N18	2016-02-12	13859	2016-02-12
24	13859				1	1948-12-10	E122 N18	2016-02-12 2016-02-12	13859 13859	2016-02-12

รหัสหน่วยงาน 13859
 ให้นำ CID และ DATE_DX ไปค้นหาใน HOSXP PCU, HOSXP เพื่อหา SEQ
 เลือกข้อมูลเฉพาะที่วงกลม เฉพาะข้อมูลของหน่วย
 กรองเฉพาะหน่วยของตัวเอง

หลังจากได้ PID และ SEQ แล้ว ให้ Copy ทั้ง 4 คอลัมน์ ไปวางที่โปรแกรม Data Correct

	A	B	C	D
1	PID	SEQ	DIAGCODE	DATE_DX
2	001588	399962	N18	2016-04-08
3	000122	400711	N18	2016-02-12
4	000120	400838	N18	2016-02-12
5	014132	400887	N18	2016-02-12
6	000178	399969	N18	2016-02-12
7	007864	400894	N18	2016-02-12
8	014050	400893	N18	2016-02-12
9	014286	399955	N18	2016-02-12
10	014165	399870	N18	2016-02-12
11	013977	399875	N18	2016-02-12
12	004599	400749	N18	2016-02-12
13	002769	399842	N18	2016-02-12
14	001588	399962	N18	2016-02-12
15	000122	400711	N18	2016-02-12
16	000120	400838	N18	2016-02-12
17	014132	400887	N18	2016-02-12
18	000178	399969	N18	2016-02-12
19	007864	400894	N18	2016-02-12
20	014050	400893	N18	2016-02-12
21	014286	399955	N18	2016-02-12
22	014165	399870	N18	2016-02-12
23	013977	399875	N18	2016-02-12

Copy ทั้ง 4 คอลัมน์

ชื่อตารางที่ต้องการลบข้อมูล

คลิกเพื่อส่งออก

คลิกขวาเพื่อวาง

SELECT TABLE	PID	SEQ	DIAGCODE	DATE_SERV
DIAGNOSIS_OPD	001588	399962	N18	2016-04-08
	000122	400711	N18	2016-02-12
	000120	400838	N18	2016-02-12
	014132	400887	N18	2016-02-12
	000178	399969	N18	2016-02-12
	007864	400894	N18	2016-02-12
	014050	400893	N18	2016-02-12
	014286	399955	N18	2016-02-12
	014165	399870	N18	2016-02-12
	013977	399875	N18	2016-02-12
	004599	400749	N18	2016-02-12
	002769	399842	N18	2016-02-12
	001588	399962	N18	2016-02-12
	000122	400711	N18	2016-02-12
	000120	400838	N18	2016-02-12

APPOINTMENT

DIAGNOSIS_OPD

DRUG_OPD

LABFU

PROCEDURE_OPD