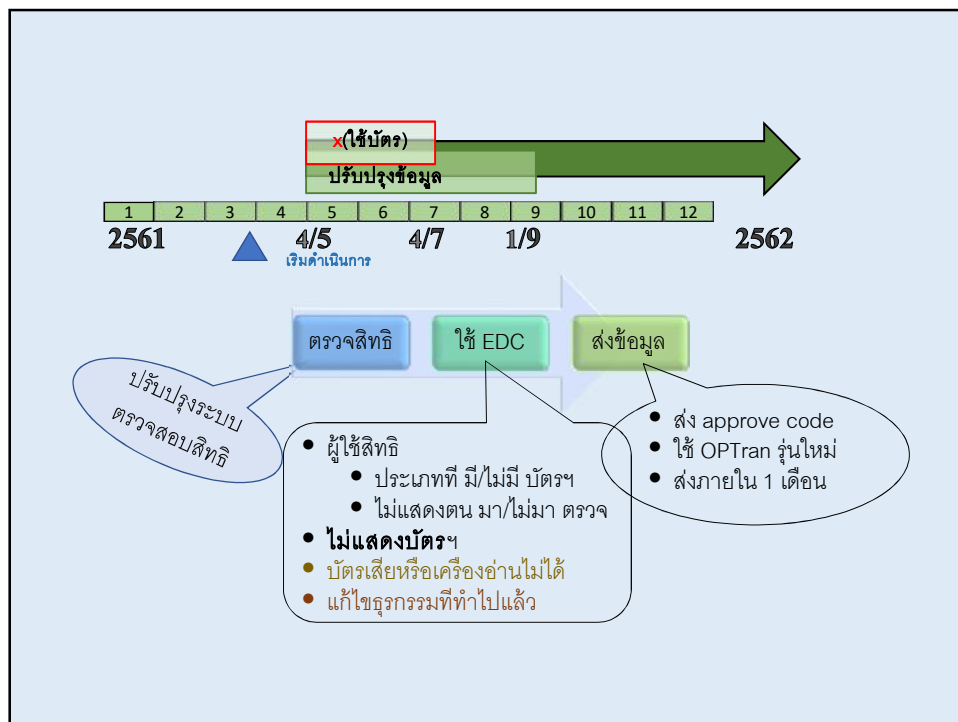


การปรับปรุงระบบจ่ายตรงสวัสดิการ รักษาพยาบาลข้าราชการ

การใช้บัตรประชาชนในขั้นตอนเบิกจ่ายที่สถานพยาบาล
พ.ศ. 2561



การเปลี่ยนแปลงสำคัญของทะเบียน

ทะเบียนผู้ใช้สิทธิ

- ผู้ใช้สิทธิไม่ต้องลงทะเบียนจ่ายตรงกับ ร.พ.
- เมื่อตรวจสอบสิทธิ์ผ่าน ให้ ร.พ. ทำจ่ายตรงได้
- ยกเลิกระบบลงทะเบียน OPReg
- ทำจ่ายตรงได้เลยไม่ต้องรอ 15 วัน

ผู้ใช้สิทธิเปลี่ยนจาก เฉพาะร.พ. เป็น ทั้งประเทศ มีผลทันที

ต้องการให้ตรวจสอบสิทธิ์ก่อน การปฏิเสธการใช้สิทธิที่จุดเก็บเงินเป็นปัญหา

1. สกส ทำระบบตรวจสอบสิทธิ์ให้ ร.พ. ใช้ – เสถียร, แม่นยำ, ไม่ใช่ internet?
2. สกส ตรวจสอบสิทธิจาก HN/PID ที่ ร.พ. ส่งให้แทน CSELG15
 - ใช้ทะเบียนผู้ป่วยร.พ. ประเดิมการตรวจสอบสิทธิ์
 - ผู้ป่วยใหม่จากงานเวชระเบียนใหม่ตรวจสอบสิทธิ์กับระบบ สกส.
 - ทุก 15 วัน สกส ส่งรายการผู้มีสิทธิที่ เพิ่ม/พ้นสภาพ ให้ร.พ.(CSUPD15)

รอบการปรับปรุงสิทธิ

งวดข้อมูล	กทม./กสทช./กคค. ส่งข้อมูลให้บ./บก. ประมวลผลสิทธิ	บก.ส่งข้อมูลให้ สกส.-สปสช.	สกส.		**สกส.ส่งข้อมูลผู้มี สิทธิให้ KTB**	วันที่มีสิทธิ
			ตอบกลับข้อมูล	เลขงวดข้อมูล		
16-28 ธค. 60	28 ธค. 60	28 ธค. 60	3 มค. 61	20180101	3 มค. 61	4 มค. 61
28 ธค. 60-15 มค. 61	15 มค. 61	15 มค. 61	18 มค. 61	20180102	18 มค. 61	19 มค. 61
15-31 มค. 61	31 มค. 61	31 มค. 61	3 กพ. 61	20180201	3 กพ. 61	4 กพ. 61
31 มค.-15 กพ. 61	15 กพ. 61	15 กพ. 61	18 กพ. 61	20180202	18 กพ. 61	19 กพ. 61
15-28 กพ. 61	28 กพ. 61	28 กพ. 61	ส. 3 มีค. 61	20180301	3 มีค. 61	4 มีค. 61
28 กพ.-15 มีค. 61	15 มีค. 61	15 มีค. 61	อา. 18 มีค. 61	21080302	18 มีค. 61	19 มค. 61
15-30 มีค. 61	30 มีค. 61	30 มีค. 61	3 เมย. 61	20180401	3 มีค. 61	4 เมย. 61
30 มีค.-11 เมย. 61	11 เมย. 61	11 เมย. 61	18 เมย. 61	20180402	18 เมย. 61	19 เมย. 61
11-30 เมย. 61	30 เมย. 61	30 เมย. 61	3 พค. 61	20180501	3 พค. 61	4 พค. 61*
30 เมย.-15 พค. 61	15 พค. 61	15 พค. 61	18 พค. 61	20180502	18 พค. 61	19 พค. 61

รอบการปรับปรุงสิทธิ

การตรวจสอบสิทธิ โปรแกรม – ผู้ป่วย – บัตร – EDC

รอบการปรับปรุงสิทธิ 4, 19

จองงานต่าง ๆ ในระบบงานตรวจรักษา

จอเก็บค่ารักษา

วันปรับปรุงสิทธิ, รอบการตัดข้อมูล, ระยะเวลาที่มีสิทธิ ต้องรับรู้ตรงกันหมด เข้าใจได้ทุกฝ่าย

EDC

interaction กับประเภทผู้ป่วย บัตร,

งานเก็บค่ารักษาที่ต้องปรับเปลี่ยน

โปรแกรมเก็บค่ารักษา

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • ร.พ. ต้องใช้ EDC ที่จุดเก็บค่ารักษา • โปรแกรมเก็บค่ารักษาส่ง pid, ค่ารักษา ให้กับเครื่อง EDC โดยไม่ต้อง key ใหม่ • ต้องแน่ใจว่าการใช้สิทธิจ่ายตรงผ่านเครื่อง EDC แล้ว | <ul style="list-style-type: none"> • POSLink ระหว่าง Software งาน billing กับ EDC <ul style="list-style-type: none"> • ร.พ. พัฒนาเอง • software vender • KTB POS-EDC link developer team |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

ผู้ใช้สิทธิไม่มี/ไม่ใช่บัตร จะใช้ระบบจ่ายตรงอย่างไร

ขั้นตอนการทำงาน

- ผู้ใช้สิทธิ์แสดงตนที่จุดเก็บเงิน แสดงตน + บัตรประจำตัว/บัตรสิทธิ์ฯ
- เจ้าหน้าที่ ตรวจสอบความถูกต้อง, เรียกข้อมูลค่ารักษา
- สอดบัตรสิทธิ์ใน EDC, คูสถานการณ์ติดต่อ, แจ้งค่าใช้จ่ายรวม — รอผลการอนุมัติ
- ถ้าการขอใช้สิทธิ์ผ่าน - EDC พิมพ์ slip, ผู้ใช้สิทธิ์ลงชื่อ, ร.พ.เก็บต้นฉบับ, สำเนาให้ผู้ใช้สิทธิ์

ข้อมูลสำคัญ:

ส่งไป – เลขที่บัตร, เลขประจำเครื่อง EDC, ยอดค่าใช้จ่าย

รับมา – เลขตอบรับ (approve code) เก็บไว้ส่งเบิก

ข้อมูลกำกับธุรกรรมเบิก: Approve Code

```
<ClaimRec System="OP"
<HCODE>HospCode</HCC
<HNAME>HospName</HNA
<DATETIME>GenDT</DAT
<SESSNO>SessId</S
<RECCOUNT>RecordCoun
<BILLTRAN>
Station|AuthCode|DTT
...&eo1
</BILLTRAN>
<BillItems>
TTT1T415T617|8|9|10
&eo OPBills
</BillItems>?ENDNote
```



```
o|Amount|Paid|VerCode|Trflag|&eo1  
++7 fields
```

Rec>

ตัวอย่างการจัดทำข้อมูลกำกับธุรกรรมเบิกผู้ป่วยนอกเรียกเงิน ที่ถึง สตง.

```
<ClaimRec System="OP" PayPlan="CS" Version="0.9"></ClaimRec>
<HCODE>00001</HCODE>
<HNAME>
<DATETIME>2008-05-01 12:29:15</DATETIME>
<SESSNO>0001</SESSNO>
<RECCOUNT>9</RECCOUNT>
<BILLTRAN>
01|2008-04-28 17:06:33|00001|2008040100001|2008040151126|501205120||3079.00|0.00||
01|2008-04-29 18:00:00|00001|2008040100002|2008040151128|510405122||2000.00|2000.00||
01|2008-04-28 18:07:03|00001|2008040100003|2008040151139|501205120||1200.00|0.00||
01|2008-04-28 20:01:44|00001|2008040100004|2008040152001|501205120||200.00|0.00||
01|2008-05-29 07:52:46|00001|2008050100001|2008050100124|501205120||504.00|300.00||
01|2008-05-29 08:00:30|00001|2008050100002|2008050100126|501205120||3079.00|0.00||
01|2008-05-29 09:00:44|00001|2008050100003|2008050100152|501205120||3000.00|0.00||
01|2008-05-28 10:16:21|00001|2008050100004|2008050100170|501205120||3000.00||
01|2008-05-29 10:55:01|00001|2008050100005|2008050100928|501205120||30.00|500.00||
</BILLTRAN>
```

เพิ่ม approve code
ตรงกับกำกับ amount

```
<CPBills amounts="9" Iness="17">
2008040100001|1|1500.00|0.00
2008040100001|4|700.00|0.00
2008040100001|5|300.00|0.00
2008040100001|4|79.00|0.00
2008040100001|9|500.00|0.00
2008040100002|1|1500.00|20.00
2008040100002|2|500.00|0.00
2008040100003|4|1200.00|0.00
2008040100004|1|200.00|0.00
2008050100001|5|504.00|300.00
2008050100002|6|1000.00|0.00
2008050100002|9|65.00|0.00
2008050100003|1|750.00|0.00
2008050100003|4|500.00|0.00
2008050100003|8|350.00|0.00
2008050100004|2|30.00|0.00
2008050100005|10|0.00|500.00
</CPBills>
```

ยกเลิก OPBills
เปลี่ยนมาใช้ BillItems

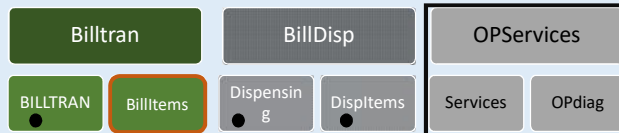
ชุดข้อมูลจ่ายตรงผู้ป่วยนอก OPTran รุ่นใหม่

- เริ่มใช้ตั้งแต่ พ.ล. 61 บังคับใช้ถ.ย. 61
- ต้องปรับปรุง billtran พร้อมใช้ 4 พ.ล. ก่อน
- รูปแบบเดียวกับชุดข้อมูล OP ประกันสังคม
- ค่า amount, paid, otherpay ที่แจ้งไม่ตรงกับประกาศฯ ต้องปรับแก้ด้วย
- ข้อมูลที่เป็น optional ยังไม่บังคับใช้

```
<END>6A17FB4981600C4855758C576B639086</END>
```

OP Claim files version 2018

10844_COCDLIL_1234_01_20180201100000.zip



1. OPbills BillItems
2. OPService , ,
3. fields

การประมวลผลในระบบข้อมูลเบิกจ่ายประกันสังคม 26-27 ก.พ. 2561

ข้อมูลค่ารักษา ... amount, paid, otherpay

ระบบสวัสดิการฯ จำเป็นต้องรับรู้ค่ารักษาพยาบาลทั้งหมด
ไม่ใช่เฉพาะส่วนที่ผู้ใช้สิทธิเบิกได้เท่านั้น

รายการ	เบิกได้	เบิกไม่ได้
Lab xxx	400	100
๓A	500	
๓B	300	
๓C		200
รวมทั้งสิ้น	1200	300

ต้องแจ้ง Amount 1500, ClaimAmt 1200, Paid 300

รายการ	เบิกได้
Lab xxx	400
๓A	500
๓B	300
๓C	X
รวมทั้งสิ้น	1200

แยกส่วนการรับ เบิกบ.ก., ผู้ป่วยจ่าย
ไม่รู้ว่า มี co-pay หรือไม่/เท่าไร

แยกใบเสร็จ ตัดไปทั้งรายการ
ไม่รู้ว่าใช้ยา C และจ่ายเองเท่าไร

X แจ้ง Amount 1200, Paid 0

หน่วยไตเทียม ใช้บัตรฯ กับ EDC ผ่านโปรแกรม HD

ผู้ป่วยไตเทียมใช้สิทธิจ่ายตรง โดยทำธุรกรรมบัตรฯ กับ EDC ที่หน่วยไตเทียม(จุดรับบริการ) ได้ ไม่ต้องไปทำธุรกรรมที่จุดเก็บเงิน

- การรักษาอื่นๆ ที่ OPD ยังไปทำธุรกรรมจ่ายตรงที่จุดเก็บเงิน
- ข้อมูลที่บันทึกในโปรแกรมต้องแม่นยำ เพราะใช้เป็นข้อมูลเบิกโปรแกรม HD ติดต่อกับ EDC รับส่งข้อมูลให้ ไม่ต้อง key ที่ EDC

หน่วยไตเทียมเอกชน ใช้ EDC ผ่านโปรแกรม HD เช่นเดียวกัน