



## คู่มือการเข้าระบบ OPBKKClaim on Web ด้วย ระบบ smart card

## สรุปขั้นตอนดังนี้

 เข้าระบบ OPBKKClaim ที่หน้าเว็บ สปสช กทม. หรือที่ URL <u>https://bkk.nhso.go.th/OPBKK/</u> คลิก icon <u>Login เข้าสู่ระบบ</u>



<u>รูปที่ 1</u>





 ระบบ แสดงหน้าต่าง กรุณาเข้าระบบ ให้ทำการกรอก Username และ Password ที่ได้รับจาก สปสช. หลังจากนั้นให้คลิกปุ่ม <u>"เข้าระบบ "</u>ดังรูป ที่ 2

กรุณาเข้าระบบ			
Username			
bkk136611947			
Password			

#### 📙 เข้าระบบ

หรือหากยังไม่ได้เป็นสมาชิก คลิ๊กที่นี่ เพื่อขอสิทธิในการเข้าใช้งาน

หรือหากลืมรหัสผ่าน คลิ๊กที่นี่ เพื่อขอรหัสผ่านใหม่

หรือ ตรวจสอบผลการสมัคร คลิ๊กที่นี่

<u>รูปที่ 2</u>





- กรณีที่ เจ้าหน้าที่ต้องการทำรายการดังกล่าวให้ คลิกที่นี่ ดังรูปที่ 3
- 2.1 หรือหากยังไม่ได้เป็นสมาชิก <u>คลิกที่นี่</u> เพื่อขอสิทธิในการเข้าใช้งาน
- 2.2 หรือหากลืมรหัสผ่าน <u>คลิกที่นี่</u> เพื่อขอรหัสผ่านใหม่
- 2.3 หรือหากลืมรหัสผ่าน <u>คลิกที่นี่</u> เพื่อขอรหัสผ่านใหม่

ารุณาเข้าระบบ	
Username	
bkk136611947	
Password	



รปเ	13
90	



 เมื่อทำการคลิก ปุ่ม <u>"เข้าระบบ"</u>ตามข้อ 2. ระบบแสดงหน้าต่าง " <u>ตรวจสอบตัวบุคคลโดยการเสียบ</u> <u>SmartCard (Two-Factor Authentication) ระบบข้อมูลบริการผู้ป่วยนอก ในระบบหลักประกัน</u> สุขภาพถ้วนหน้า เขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร ( OPBKKClaim ) มีรายละเอียดดังรูป 4.

3.1 แถบข้อมูลผู้ใช้งาน ประกอบด้วย

- เลข 13 หลัก
- ชื่อ-สกุล

**DPBKK** ระบบข้อมูลบริการผู้ป่วยนอย

- ประเภทบุคลากร
- หน่วยบริการ
- Username
- เบอร์ติดต่อ
- เข้าใช้งานล่าสุด
- 3.2 แถบ กรุณาทำการเชื่อมต่อเครื่องอ่าน SmartCard และทำการเสียบบัตรประชาชน เพื่อแสดง

ตัวตน

อ่านวิธีการติดตั้งและใช้งาน <u>คลิกที่นี่</u>

3.3 แถบ เสียบ SamartCard และกดที่นี่เพื่อตรวจสอบตัวตน

ข้อมูลผู้ใช้	งาน	ระบบข้อมูลบริการผู้ป่วยนอก ในระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า เ
เลข 13 หลัก	8888888888888	พนทกรุงเทพมหานคร ( OPBKKClaim )
ชื่อ-นามสกุล	ทดสอบ ระบบ	
ประเภท บุคลากร	เจ้าหน้าที่บันทึก ข้อมูล	Month State
หน่วยบริการ	13661-ศูนย์ บริการสาธารณสุข 16 ลุมพินี	
Username	bkk136611947	กรุณาทำการเชื่อมต่อเครื่องอ่าน AmartCard และทำการเสียบบัตร
เบอร์ติดต่อ	086XXXX92	ประชาชน เพื่อแสดงตัวตน อ่านวิธีการติดตั้งและใช้งาน คลิกที่นี่
เข้าใช้งาน	26/08/2020	
ล่าสุด	08.56.24	เสียบ SmartCard และกดที่นี่เพื่อตรวจสอบตัวตน
		ข้ามไปก่อน







## การติดตั้งโปรแกรม Agent เพื่อเชื่อมต่อเครื่องอ่าน SmartCard

1.การเข้าใช้งาน ครั้งแรก กรณีที่ยังไม่ได้ทำการติดตั้งเครื่องอ่าน SmartCard ให้ทำการกดเมนู ดังรูปที่ 5. และกด "คลิกที่นี่"

กรุณาทำการเชื่อมต่อเครื่องอ่าน SmartCard และทำการเสียบบัตร ประชาชน เพื่อแสดงตัวตน อ่านวิธีการติดตั้งและใช้งาน <mark>คลิกที่นี่</mark>

<u>รูปที่ 5.</u>

2. ระบบแสดงหน้าจอ ไฟล์ PDF การติดตั้งโปรแกรม Agent เพื่อเชื่อมต่อเครื่องอ่าน SmartCard

ดังรูปที่ 6. จากนั้นให้ <u>"คลิกที่นี่"</u> เพื่อ ดาวน์โหลดไฟล์ติดตั้ง

การติดตั้งโปรแกรม Agent เพื่อเชื่อมต่อเครื่องอ่าน SmartCard
สำหรับหน่วยบริการที่มีเครื่องอ่าน SmartCard อยู่แล้ว สามารถเชื่อมต่อกับระบบโปรแกรมของ สปสช.เขต กทม. ที่รองรับ ได้ดังนี้
1.) ให้ท่านทำการอาวน์โหลดไฟล์ติดตั้ง สำหรับเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ SmartCard ของท่าน ดาวน์โหลด (อลิ๊กที่นี้)
2.) หลังจากดาวน์โหลดไฟล์ ข้อ 1. แล้วให้ทำการแตกไฟล์ Zip ออกมา แล้วทำการติดตั้งโปรแกรม
<ol> <li>เมื่อติดตั้งเรียบร้อยจะประกฏ icon</li> <li>แล้วให้ทำการ ดับเบ็ลคลิก เพื่อทำการเปิดโปรแกรมขึ้นมา</li> </ol>
4.) จะประกฏ icon โปรแกรมที่หน้าจอด้านขวาล่างของ Windows ตรง status bar ดังรูป
โดยหากเป็นดังรูป 🔊 แสดงว่ายังไม่ได้ทำการ Start Agent ให้ท่านทำการคลิ๊กขวาที่ icon แล้วเลือก Start Service ดังรูป
About Star Service Exit Exit อานาร์ (con จะเปลี่ยนเป็นรูป รีบ แสดงว่า Agent ทำงานเรียบร้อยแล้ว

<u>รูปที่ 6.</u>





สะ

🗖 ส์

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

💿 Save As				×
← → ~ ↑ ↓	> This PC > Downloads	✓ Ö Se	arch Downloads	Q
Organize 👻 Ne	w folder			• ?
<ul> <li>Quick access</li> <li>Downloads</li> <li>OPBKK</li> <li>smart card</li> <li>tuy</li> <li>OneDrive</li> <li>This PC</li> <li>Network</li> </ul>	Name Vesterday (2) setup-EFormAgent.zip setup-EFormAgent Last week (6) MMPORT.zip msvcr100.zip 22597 msvcr100 msvcp100 V Earlier this year (17) – OPBKKClaim.zip	Date modified  Select  Select  Select  Share with Skype  Open with VinRAR  Extract files Extract Here Extract tere Extract to setup-EFormAgent\ Extract to setup-EFormAgent\ Give access to Restore previous versions	Type  RAR ZIP archive Folder  RAR ZIP archive RAR ZIP archive RAR ZIP archive Folder Folder  NaR ZIP archive Folder  NaR ZIP archive RAR ZIP a	Size • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
File name: Save as type: A Hide Folders	setup-EFormAgent.zip WinRAR ZIP archive (*.zip)	Cut Cut Copy Create shortcut Delete	>	v v

<u>รูปที่ 7.</u>

 ดับเบิลคลิก 🍄 setup-EFormAgent Version 1.0.0\_PROD\_ZONE.exe ไฟล์ ที่ได้จากการแตก ไฟล์ zip คลิก Next ดังรูปที่ 8.







- 5. ติ๊กถูก ที่ Create a desktop shortcut คลิก Next ดัง รูปที่ 10.
- 6. คลิก install เพื่อติดตั้งโปรแกรม ดังรูปที่ 11.



รูปที่ 10.

รูปที่ 11.

- 7. แสดงหน้าจอ การติดตั้งโปรแกรม ดังรูปที่ 12.
- 8. ติ๊กเครื่องหมายถูก หน้า" Launch Install DigitalPersona SDK" หลังจากนั้น คลิก "Finish"

ดังรูปที่ 13.

🤷 Setup - EFormAgent	- 🗆	×	🏫 Setup - EFormAgent	×
Installing Please wait while Setup installs EFormAgent on your computer.				Completing the EFormAgent Setup Wizard
Extracting files C:\Program Files (x86)\EFormAgent\jre8\ib\rt.jar				Setup has finished installing EFormAgent on your computer. The application may be launched by selecting the installed shortcuts.
				Click Finish to exit Setup.
			AN.	
	G C	ancel		freish







#### 9. คลิก Next เพื่อติดตั้ง โปรแกรม "DigitalPersona SDK" ดังรูปที่ 14.

10. คลิก เลือก 💿 I accept the terms in the license agreement หลังจากนั้น กด Next ดังรูป ที่ 15.



รูปที่ 14.

รูปที่ 15.

10. แสดงตำแหน่งที่เก็บไฟล์ คลิก "Next" ดังรูปที่ 16.





รูปที่ 17.

<b>Sevent Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Sevent</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seven</b> <b>Seve</b>	สานักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
DigitalPersona One Touch for Windows SDK - InstallShield Wizard X Ready to Install the Program The wizard is ready to begin installation. Click Install to begin the installation. If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard. InstallShield	
InstallShield < Back Cancel	InstallShield < Back Next > Cancel

- รูปที่ 18.
- 11. คลิก "Install" เพื่อติดตั้งโปรแกรม ดังรูปที่ 18
- 12. ระบบ ติดตั้งโปรแกรม แล้วเสร็จ คลิก Finish ดังรูปที่ 19.
- 13. หลังการติดตั้งโปรแกรมเรียบร้อยแล้ว ระบบแจ้งให้ทำการ restart เครื่อง คอมพิวเตอร์ ให้
- คลิก "Yes" ดังรูปที่ 20.









14.เมื่อติดตั้งเรียบร้อยระบบแสดง icon 🧱 ที่หน้า Desktop หลังจากนั้น ให้ทำการ

ดับเบิ้ลคลิก icon

15.การใช้งานครั้งแรก ระบบแจ้ง อัพเดทโปรแกรม คลิก "OK" ดังรูป ที่ 21. หลังจากนั้นหน้าจอดำ

จะหายไป





16. เมื่อดับเบิล คลิก ตามข้อ 14. จะปรากฏ icon 🧕 โปรแกรมที่หน้าจอด้านขวาล่างของ Windows ตรง status | - (S) # ... (a) 6:04 PM โดยหากเป็นดังรูป 🧕 แสดงว่ายังไม่ได้ทำการ Start Agent ให้ทำการ "คลิกขวา"ที่ icon 🧕 แล้วเลือก Start Service ดังรูป About Start Service Stop Service Exit หากสำเร็จ icon 💿 จะเปลี่ยนเป็นดังรูป 鄨 แสดงว่า Agent ทำงาน เรียบร้อยแล้ว





## <u>หมายเหตุ ::: ทุกครั้งที่เข้าใช้งานโปรแกรม</u>

# <u>OPBKKClaim on web ให้ทำ ข้อ 6. และ ข้อ 8.</u> <u>ทุกครั้ง</u>

ขั้นตอน Login ระบบข้อมูลบริการผู้ป่วยนอก ในระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า เขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร ( OPBKKClaim )

1. เข้าระบบ OPBKKClaim ที่หน้าเว็บ สปสช กทม. หรือที่ URL <u>https://bkk.nhso.go.th/OPBKK/</u>

คลิก icon <u>Login เข้าสู่ระบบ</u>



รูปที่ 22





 ระบบ แสดงหน้าต่าง กรุณาเข้าระบบ ให้ทำการกรอก Username และ Password ที่ได้รับจาก สปสช. หลังจากนั้นให้คลิกปุ่ม <u>"เข้าระบบ "</u> ดังรูป ที่ 23

กรุณาเข้าระบบ			
Username			
bkk136611947			
Password			

## 📙 เข้าระบบ

หรือหากยังไม่ได้เป็นสมาชิก คลิ๊กที่นี่ เพื่อขอสิทธิในการเข้าใช้งาน

หรือหากลืมรหัสผ่าน คลิ๊กที่นี่ เพื่อขอรหัสผ่านใหม่

หรือ ตรวจสอบผลการสมัคร คลิ๊กที่นี่

รูปที่ 23





3. ให้ ทำการเสียบ บัตรประชาชนเจ้าหน้าที่เครื่องอ่าน SmartCard หลังจากนั้นให้ทำการ คลิก แถบเมนู

เสียบ SmartCard และกดที่นี่เพื่อตรวจสอบตัวตน เพื่อเข้าระบบ ดังรูปที่ 24.



รูปที่ 24.





4. ระบบแสดงหน้าจอ "อ่านข้อมูลจากเครื่องอ่าน SmartCard " โดยแสดงรายละเอียดหน้าจอ ดังรูปที่

25.

- 1. รูปถ่าย
- 2. เลข 13 หลัก
- 3. วัน/เดือน/ปี พ.ศ. เกิด
- 4. เพศ
- 5. ชื่อ สกุล
- 6. ที่อยู่ตามบัตร
- 7. 1.) อ่านข้อมูลจาก บัตร
- 8. 2.) ตกลง
- 9. ยกเลิก

🖽 อ่านข้อมูลจากเครื่องอ่าน SmartCard



Feitian SCR301 0 🗙 🦪

รูปที่ 25.

<b>Second Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Second</b> <b>Sec</b>			<b>ชานักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</b>
5. ให้ทำการคลิก แถบ เครื่องอ่าน SmartCard ด้		ระบบแสดงข้อมูลบุค	คลที่อ่านได้จาก
🖽 อ่านข้อมูลจาก	เครื่องอ่าน SmartCard	Feitian SCR301 0 🗸	
	เลข 13 หลัก 88888888888888 ชื่อ นางสาว ทตสอบ	วัน/เดือน/ปี พ.ศ. เกิด เพศ 28/08/1988 หญิง นามสกุล ระบบ	
	ที่อยู่ตามบัตร		
	120 หมู่ 3 ถ.แจ้งวัฒนะ แข	วงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กทม. 10210	1.
<ul><li><b>●</b> 1.)อ่านข้</li></ul>	อมูลจาคบัตร	오 2.) ຫກລາ ຍກເລື	าก

รูปที่ 26.



