



สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี ชั้น 4 เลขที่ 2 ซอยศูนย์วิจัย ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ 47 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310
โทร : 0-2716-6091, 0-2716-7450, 0-2716-6661-4 ต่อ 4002 แฟกซ์ : 0-2718-1900

The Nephrology Society of Thailand

Royal Golden Jubilee Building, 2 Soi Soonvijai, New Phetchaburi Road, Bang Kapi, Huai Khwang, Bangkok 10310, Thailand.

Tel : (66) 2716-6091, (66) 2716-7450, (66) 2716-6661-4 Ext. 4002 Fax : (66) 2718-1900

www.nephrothai.org e-mail : admin@nephrothai.page

สตท. 158/TRT/2569

วันที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2569

เรื่อง แจ้งการปรับปรุงโปรแกรม TRT System เป็น Version 3.4

เรียน หน่วยไตเทียม

สิ่งที่แนบมาด้วย วิธีการดาวน์โหลดและติดตั้งโปรแกรม TRT version 3.4

ด้วยสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยได้ดำเนินการปรับปรุงโปรแกรม TRT System เป็น Version 3.4 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความเสถียรในการทำงาน โดยมีการพัฒนาในส่วนของข้อมูลศูนย์ไตเทียม รายงานแบบประเมินตนเอง ข้อมูลผู้ป่วย การแก้ไขข้อขัดข้องของระบบ (Error) และการส่งข้อมูลเข้าสู่ Server ให้มีความถูกต้องและสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ทั้งนี้ สมาคมฯ ได้แจ้งให้หน่วยไตเทียมที่ยังใช้โปรแกรม Version 3.3.1.1 ดำเนินการกรอกแบบฟอร์มเพื่อขอรับโปรแกรม Version 3.4 ตั้งแต่วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2569 เป็นต้นมาแล้วนั้น

ในการนี้ สมาคมฯ ขอความร่วมมือหน่วยไตเทียมทุกแห่งดำเนินการปรับปรุงโปรแกรมเป็น TRT Version 3.4 โดยสามารถดาวน์โหลดโปรแกรมและฐานข้อมูลได้ที่เว็บไซต์ www.trtregistry.org (รายละเอียดวิธีการดาวน์โหลดและติดตั้งโปรแกรมปรากฏตามสิ่งที่แนบมาด้วย) ทั้งนี้ หน่วยไตเทียมที่ใช้งานโปรแกรม TRT Version 3.4 **จะต้องปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนด ดังต่อไปนี้**

1. หน่วยไตเทียมต้องมีเครื่องอ่านบัตรประจำตัวประชาชน (Smart Card Reader) สำหรับใช้ในการลงทะเบียนข้อมูลผู้ป่วย โดยกำหนดให้มีการปรับปรุงข้อมูล ชื่อ-นามสกุล และที่อยู่ของผู้ป่วยจากบัตรประจำตัวประชาชน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ทั้งนี้ เครื่องอ่านบัตรต้องมีคุณลักษณะเป็นไปตามมาตรฐาน ISO/IEC 7816
 - ทั้งนี้ การเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ป่วย ต้องเป็นไปตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 (PDPA) โดยต้องมีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลอย่างเหมาะสม และดำเนินการภายใต้ข้อตกลงการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลของโครงการบูรณาการความร่วมมือในการประมวลผลข้อมูลผู้ป่วยโรคไต ระหว่างสำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย และกองทุนหลักประกันสุขภาพทั้ง 3 กองทุน
 - รวมทั้ง ต้องคำนึงถึงสิทธิของผู้ป่วย ได้แก่ สิทธิในการรับทราบวัตถุประสงค์ของการเก็บข้อมูล สิทธิในการเข้าถึงและขอแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคล และสิทธิในการคุ้มครองความลับของข้อมูลสุขภาพ
2. ภายหลังได้รับโปรแกรม TRT Version 3.4 หน่วยไตเทียมต้องดำเนินการปรับปรุงข้อมูลศูนย์ไตเทียมให้เป็นปัจจุบัน โดยอ้างอิงข้อมูลจากรายงานการประเมินตนเองของหน่วยไตเทียม
3. หน่วยไตเทียมต้องดำเนินการบันทึกข้อมูลการรักษาของผู้ป่วย และนำส่งข้อมูลเข้าสู่ Server ของสมาคมฯ อย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยทุก 3 เดือน โดยต้องมีมาตรการควบคุมการเข้าถึงข้อมูล (access control) และการส่งข้อมูลอย่างปลอดภัย (secure transmission)



สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี ชั้น 4 เลขที่ 2 ซอยศูนย์วิจัย ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ 47 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310
โทร : 0-2716-6091, 0-2716-7450, 0-2716-6661-4 ต่อ 4002 แฟกซ์ : 0-2718-1900

The Nephrology Society of Thailand

Royal Golden Jubilee Building, 2 Soi Soonvijai, New Phetchaburi Road, Bang Kapi, Huai Khwang, Bangkok 10310, Thailand.
Tel : (66) 2716-6091, (66) 2716-7450, (66) 2716-6661-4 Ext. 4002 Fax : (66) 2718-1900
www.nephrothai.org e-mail : admin@nephrothai.page

อนึ่ง การบันทึกข้อมูลในระบบ TRT เป็นส่วนหนึ่งของเกณฑ์มาตรฐานศูนย์ไตเทียมของสมาคมโรคไตฯ

หากหน่วยไตเทียมมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการใช้งานโปรแกรม หรือการบันทึกข้อมูลไม่เป็นไปตามที่สมาคมฯ กำหนด กรุณาติดต่อเจ้าหน้าที่สมาคมฯ เบอร์โทร 02-7167450 / 081-8122654 หรือ อีเมล trtnephrology@gmail.com

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นพ.วุฒิเดช โอภาสเจริญสุข)
นายกสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

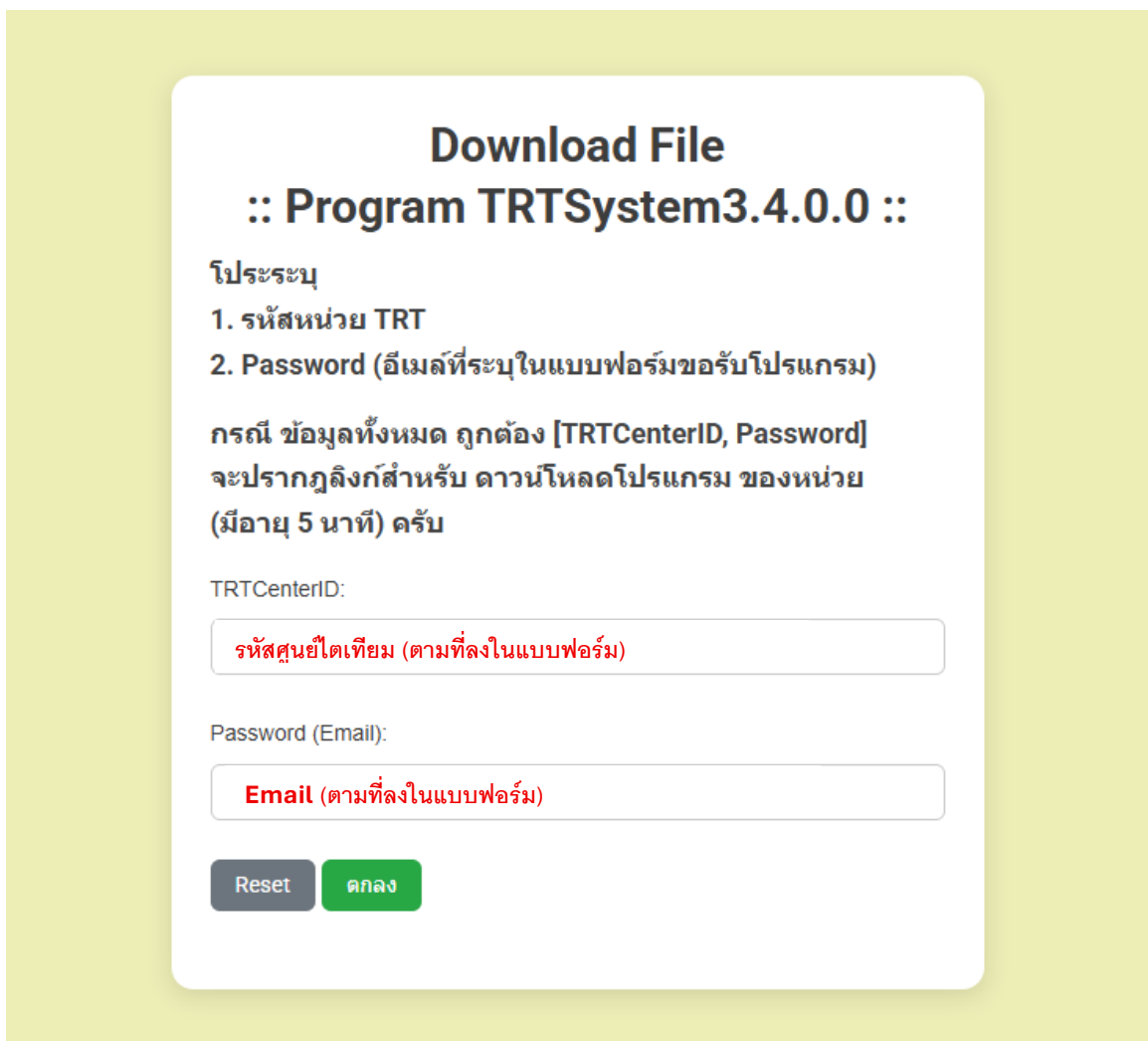
(พ.อ. ศ.นพ.ปรัชชา สติระพจน์)
ประธานคณะกรรมการการลงทะเบียนบำบัดทดแทนไต (TRT)
สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

วิธีการดาวน์โหลดและติดตั้ง โปรแกรม TRT version 3.4

1. เข้าไปที่เว็บไซต์ www.trtregistry.org ไปที่หัวข้อ TRT34_Download



2. ระบุ TRTCenterID และ Password (Email) ตามที่ได้ลงทะเบียนไว้ ในแบบฟอร์มขอรับโปรแกรม
คลิก ตกลง

A screenshot of a web form titled 'Download File :: Program TRTSystem3.4.0.0 ::'. The form is on a light green background. It contains the following text: 'โปรดระบุ', '1. รหัสหน่วย TRT', '2. Password (อีเมลที่ระบุในแบบฟอร์มขอรับโปรแกรม)', 'กรณี ข้อมูลทั้งหมด ถูกต้อง [TRTCenterID, Password] จะปรากฏลิงก์สำหรับ ดาวน์โหลดโปรแกรม ของหน่วย (มีอายุ 5 นาที) ครับ'. Below this, there are two input fields: 'TRTCenterID:' with a red placeholder 'รหัสศูนย์ใดก็ตาม (ตามที่ลงในแบบฟอร์ม)', and 'Password (Email):' with a red placeholder 'Email (ตามที่ลงในแบบฟอร์ม)'. At the bottom, there are two buttons: 'Reset' and 'ตกลง'.


3. หลังจาก คลิก ตกลง ระบบจะขึ้นให้ดาวน์โหลด ให้ คลิก **ดาวน์โหลดไฟล์ (Zip)**

✓ ข้อมูลถูกต้อง TRTCenterID :: 000

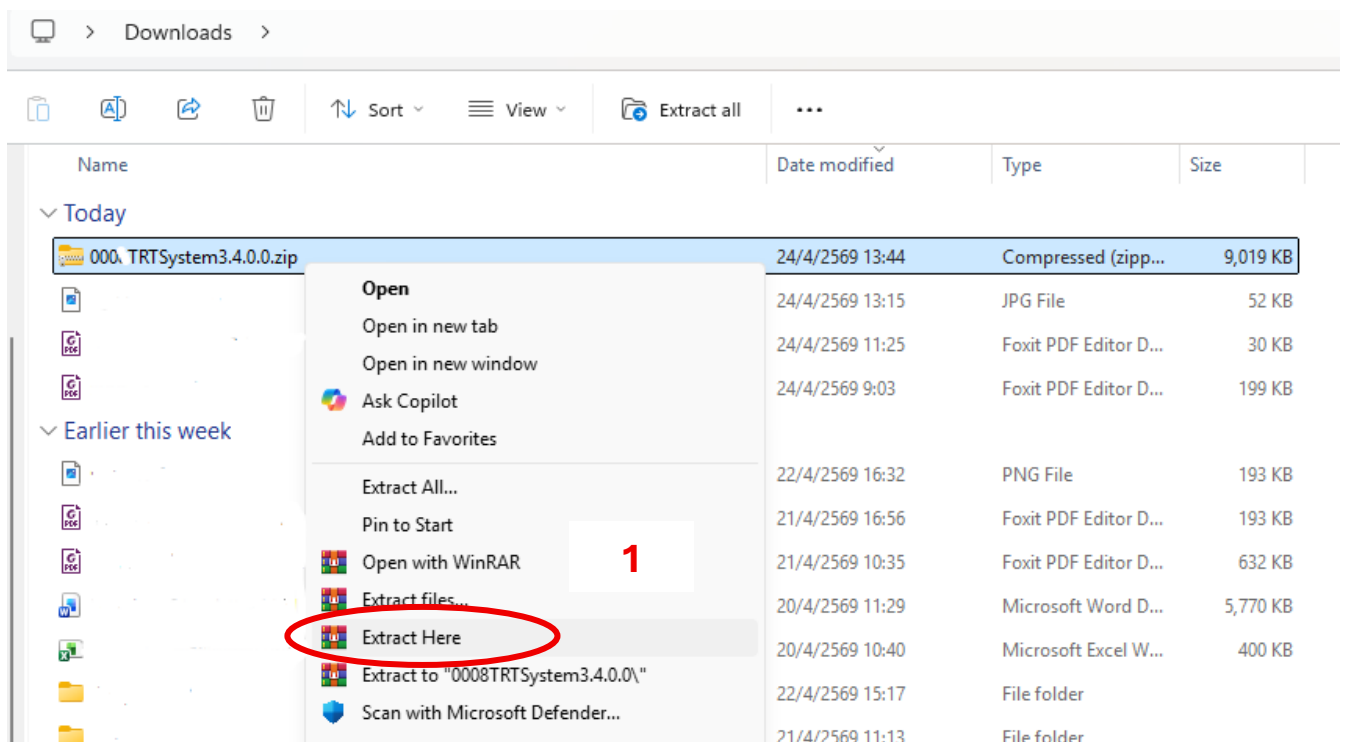
★ ไฟล์ที่ได้รับ เป็น .zip
ซึ่งมีพาสเวิร์ด(อีเมลที่ระบุในแบบฟอร์มขอรับโปรแกรม) ป้องกันไว้

★ ใช้โปรแกรม 7-zip หรือ WinRAR
พร้อมทั้งระบุ พาสเวิร์ด(อีเมลที่ระบุในแบบฟอร์มขอรับโปรแกรม)
ในการแตกไฟล์และไฟล์ โปรแกรม TRTSystem3.4.0.0

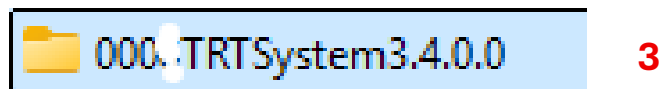
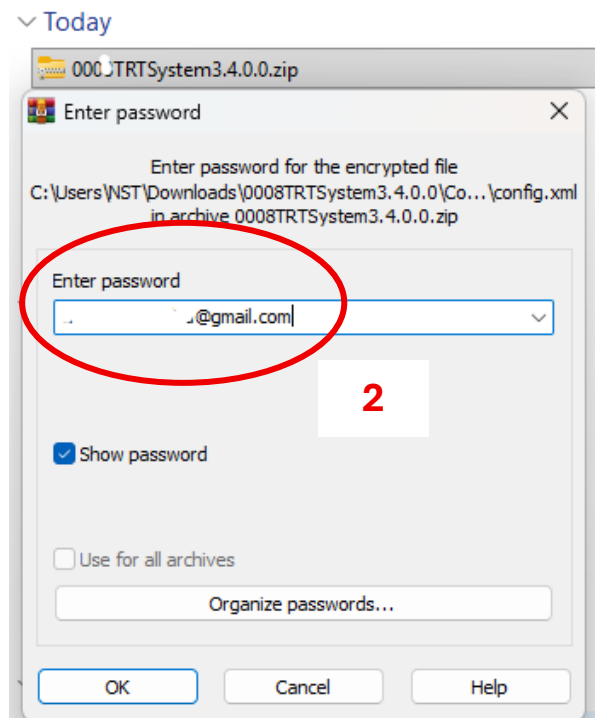
★ ลิงก์มีอายุ 5 นาที

 **ดาวน์โหลดไฟล์ (ZIP)**

4. หลังจากดาวน์โหลดไฟล์ เรียบร้อย (ไฟล์จะอยู่ใน Drive Download) ให้ทำการแตกไฟล์ .Zip
- ตัวอย่าง ใช้โปรแกรม WinRAR ในการ แตกไฟล์ .Zip
 - คลิกขวา เลือก (1) Extract Here โปรแกรม WinRAR จะให้ กรอก อีเมล อีกครั้ง



- ทำการรอก (2) อีเมล อีกครั้ง คลิก OK
- จะได้ Folder โปรแกรม (3) TRTSystem3.4.0.0 ตัวอย่างเช่น 000TRTSystem3.4.0.0



5. การเข้าใช้งานโปรแกรม ให้ Login : Username / Password เดิม ที่เคยใช้งาน version ในเก่า

