

# คู่มือการใช้โปรแกรม Qsync Client สำหรับ KJU Storage



ให้เฉพาะบุคลากรที่ปฏิบัติงานเท่านั้น

## คู่มือการใช้โปรแกรม Qsync Client สำหรับ KKU Storage

บริการสำรองข้อมูลผ่านระบบโปรแกรม QSync เป็นซอฟต์แวร์จาก QNAP ที่เปลี่ยนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณให้เป็นพื้นที่เก็บข้อมูลส่วนตัวแบบคลาวด์ (คล้าย Dropbox) โดยจะทำการ ซิงค์ไฟล์อัตโนมัติ ระหว่างคอมพิวเตอร์กับเครื่อง QNAP NAS พีเจอร์หลักที่น่าสนใจ ซิงค์ไฟล์ได้ทุกที่ไม่ว่าจะแก้ไขไฟล์ที่ไหน ข้อมูลในอุปกรณ์อื่นที่เชื่อมต่อจะถูกอัปเดตให้เป็นเวอร์ชันล่าสุดเสมอ

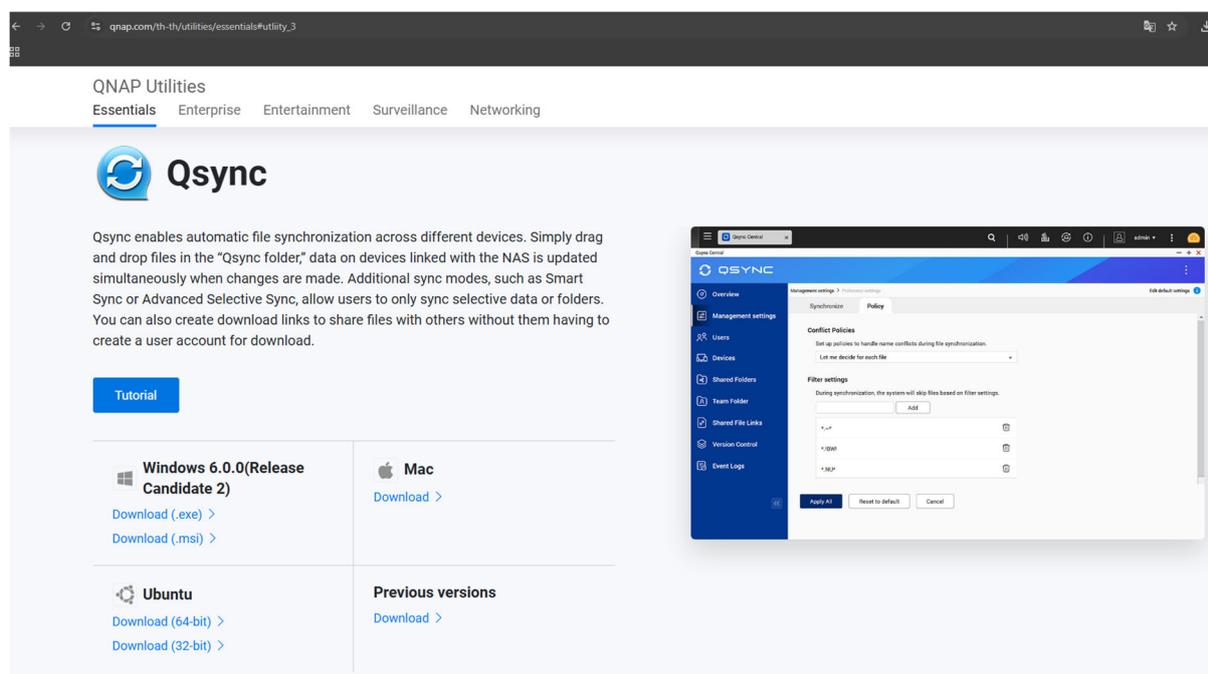
Space-Saving Mode: เลือกดาวน์โหลดเฉพาะไฟล์ที่ต้องการใช้งาน เพื่อประหยัดพื้นที่บนคอมพิวเตอร์ (สำหรับ Windows)

Team Folders: สร้างโฟลเดอร์แชร์สำหรับทีมงาน เพื่อให้ทุกคนเข้าถึงและอัปเดตไฟล์งานชุดเดียวกันได้

Versioning: ย้อนกลับไปยังเวอร์ชันก่อนหน้าได้หากมีการเซฟทับหรือไฟล์เสียหาย

การใช้งานบน NAS จะต้องติดตั้งโปรแกรมและเปิดใช้งาน Qsync Central ผ่าน App Center บนคอมพิวเตอร์ ซึ่งสามารถดาวน์โหลดโปรแกรมติดตั้งจากหน้า QNAP Utilities (รองรับทั้ง Windows, Mac และ Ubuntu) โปรแกรม Qsync Client สามารถดาวน์โหลดไฟล์โปรแกรมได้ที่

[https://www.qnap.com/th-th/utilities/essentials#utility\\_3](https://www.qnap.com/th-th/utilities/essentials#utility_3)

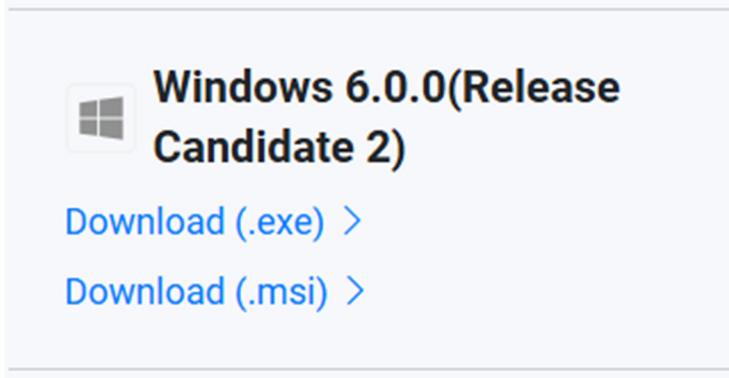


The image shows a screenshot of the QNAP Utilities website and the Qsync Client application interface. The website page is titled "QNAP Utilities" and features a navigation menu with "Essentials", "Enterprise", "Entertainment", "Surveillance", and "Networking". The main content area displays the "Qsync" logo and a description: "Qsync enables automatic file synchronization across different devices. Simply drag and drop files in the 'Qsync folder,' data on devices linked with the NAS is updated simultaneously when changes are made. Additional sync modes, such as Smart Sync or Advanced Selective Sync, allow users to only sync selective data or folders. You can also create download links to share files with others without them having to create a user account for download." Below this text is a "Tutorial" button and a grid of download links for Windows 6.0.0 (Release Candidate 2), Mac, and Ubuntu (64-bit and 32-bit). A "Previous versions" link is also present. On the right side of the screenshot, the Qsync Client application interface is shown, displaying the "Policy" settings for synchronization, including "Conflict Policies" and "Filter settings".

## ขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรม

1. เลือกการติดตั้งโปรแกรมที่ต้องการที่สามารถเลือกการใช้งานโปรแกรม (รองรับทั้ง Windows, Mac และ Ubuntu)

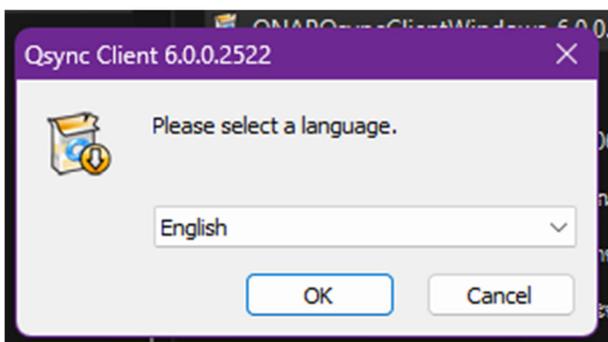
แนะนำการติดตั้งเป็นระบบปฏิบัติการ Windows



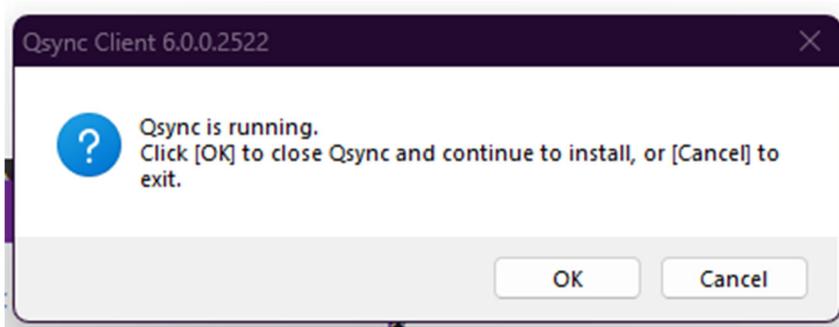
2. แล้วทำการดาวน์โหลดไฟล์ที่ต้องการ

Name	Date modified	Type	Size
▼ Today			
QNAPQsyncClientWindows-6.0.0.2522 (1).exe	17/2/2569 14:35	Application	31,187 KB
ติดตั้งเครื่องปริ้น-RICOH-KKU.pdf	17/2/2569 13:55	Foxit PDF Editor D...	931 KB
546beb0b-98fd-4acc-8ddb-9ee106ff3998.tmp	17/2/2569 13:55	TMP File	931 KB

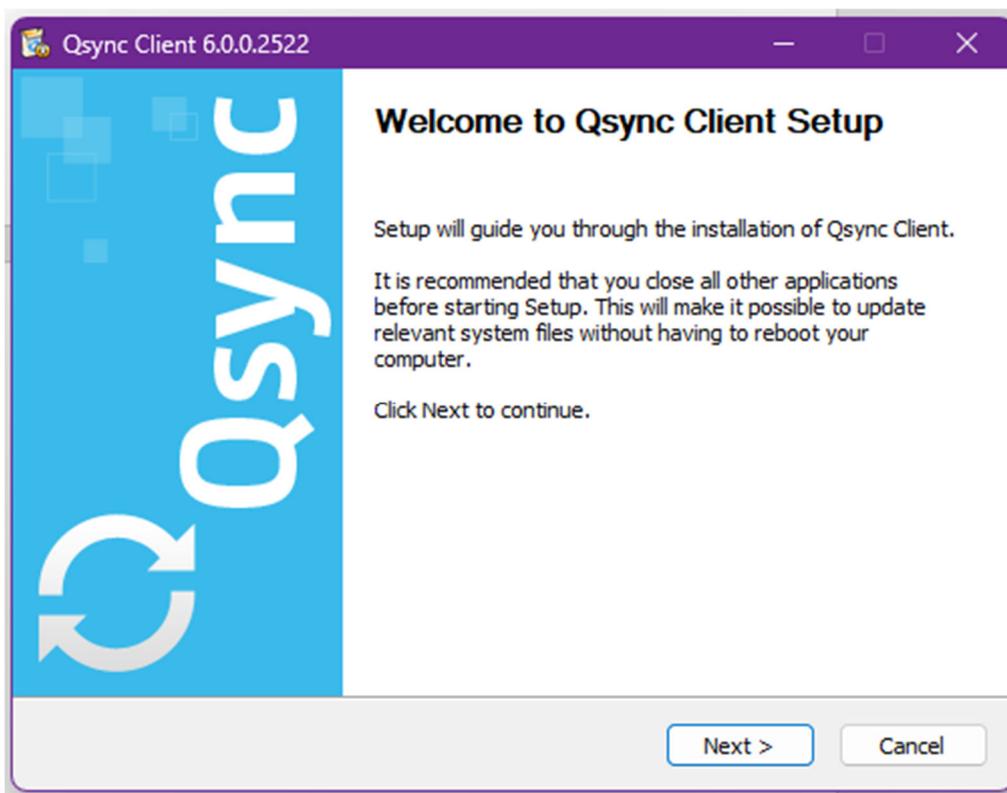
3. ดำเนินการคลิกที่ตัวโปรแกรมแล้วเลือกภาษาในการติดตั้ง



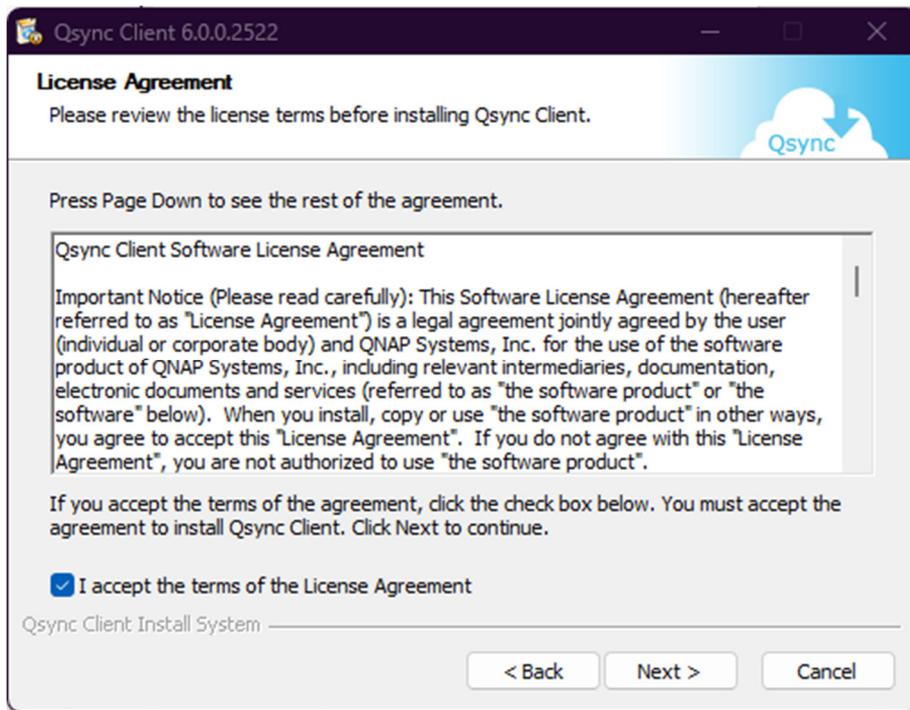
4. ดำเนินการตรวจสอบว่ามีโปรแกรมก่อนหน้าที่ยังติดตั้งไว้ไหม หากไม่มีให้คลิกที่ปุ่ม OK เพื่อทำงานต่อไป



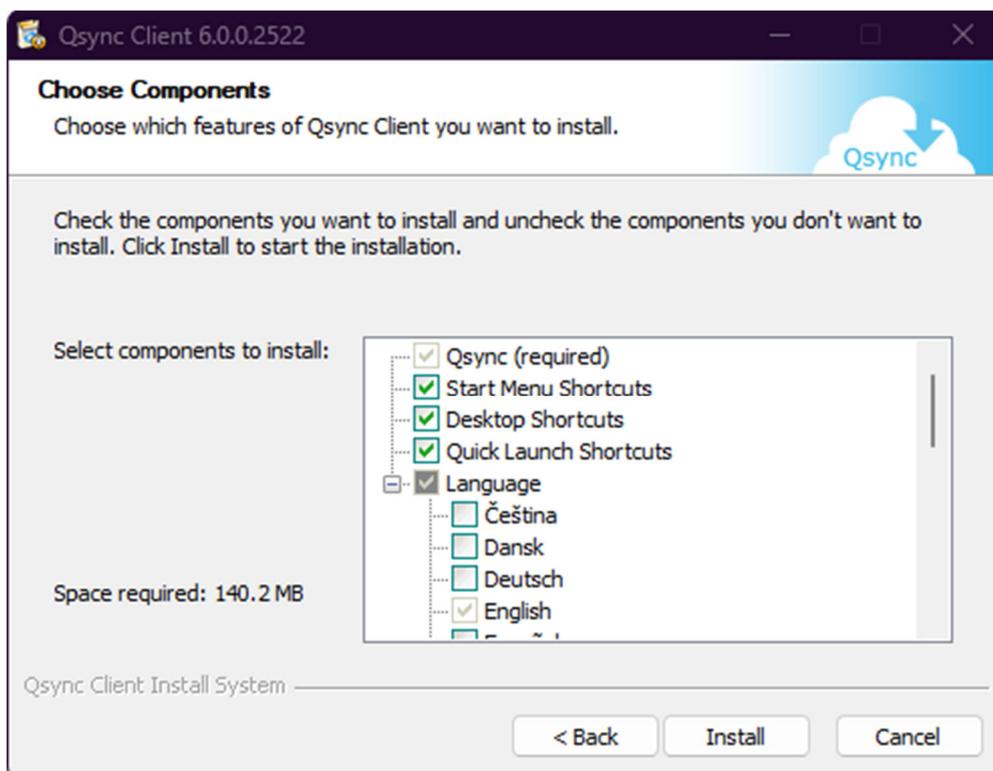
5. หลังจากนั้นจะปรากฏหน้าจอให้คลิกที่ปุ่ม Next>



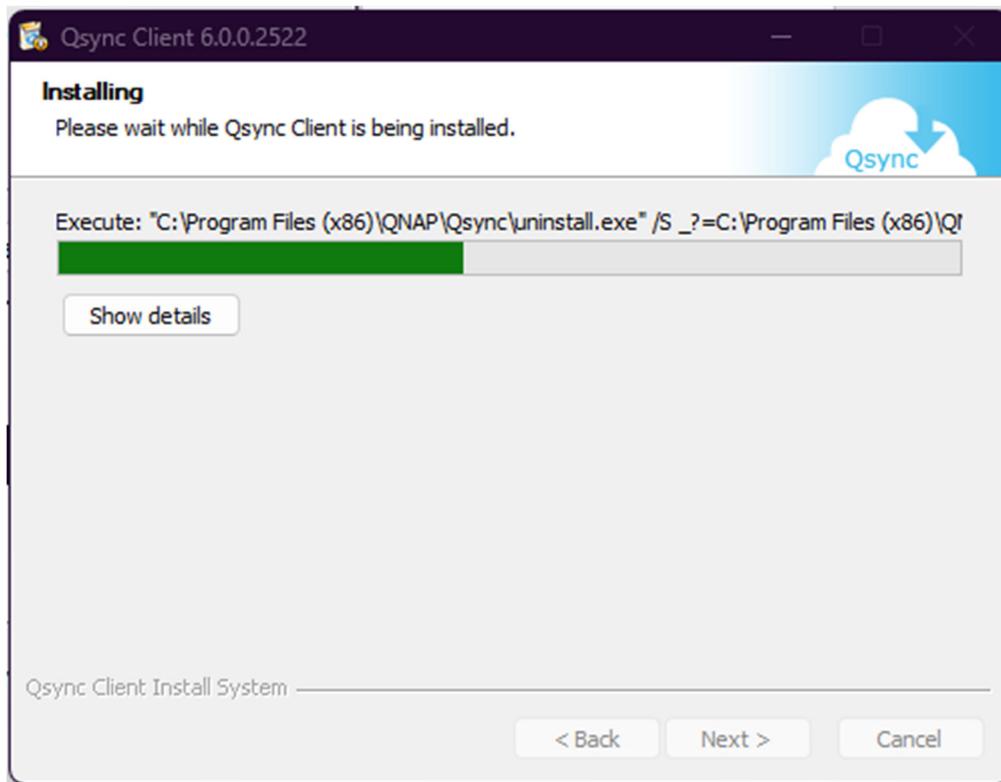
6. อ่านเงื่อนไขการติดตั้งโปรแกรมแล้วคลิกที่ I accept the terms of the License Agreement แล้วคลิกที่ปุ่ม Next>



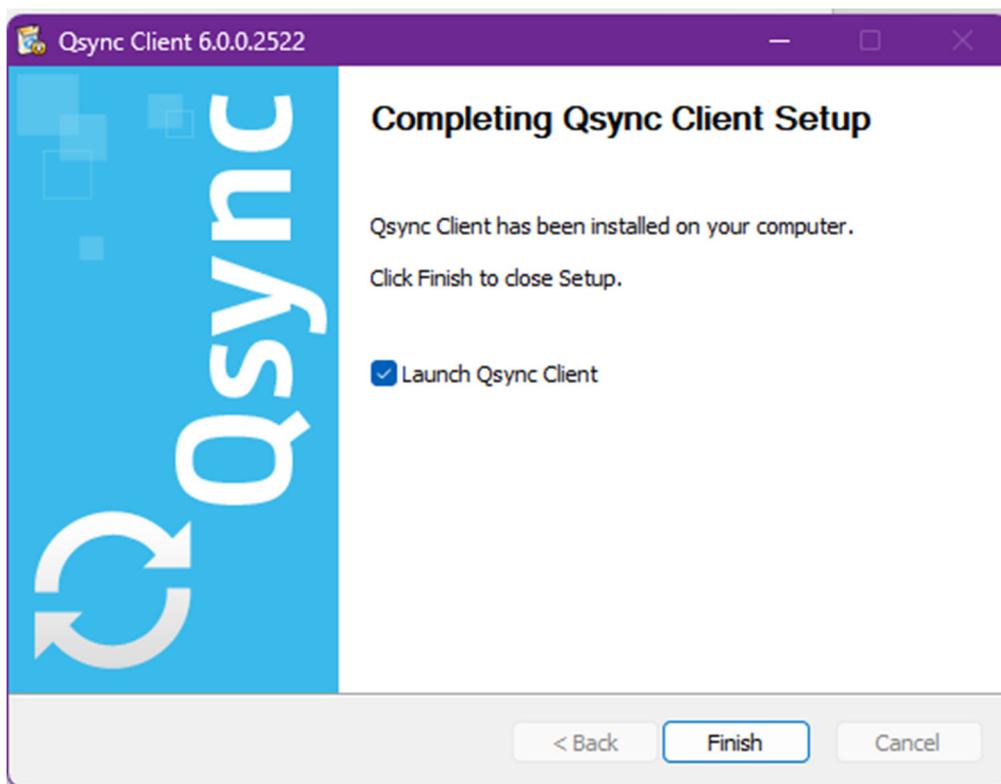
7. แล้วดำเนินการตรวจสอบเงื่อนไขการติดตั้งแล้วคลิกที่ปุ่ม Install เพื่อติดตั้งโปรแกรม



8. ระบบก็จะดำเนินการติดตั้งโปรแกรมในเครื่องพิวเตอร์



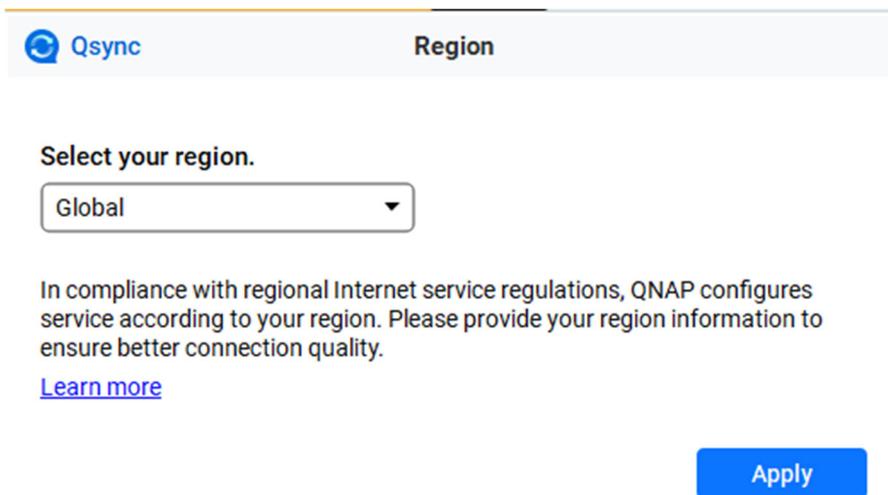
9. เมื่อติดตั้งเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว ให้คลิกที่ปุ่ม Launch Qsync Client เพื่อเปิดรันโปรแกรมการใช้งาน



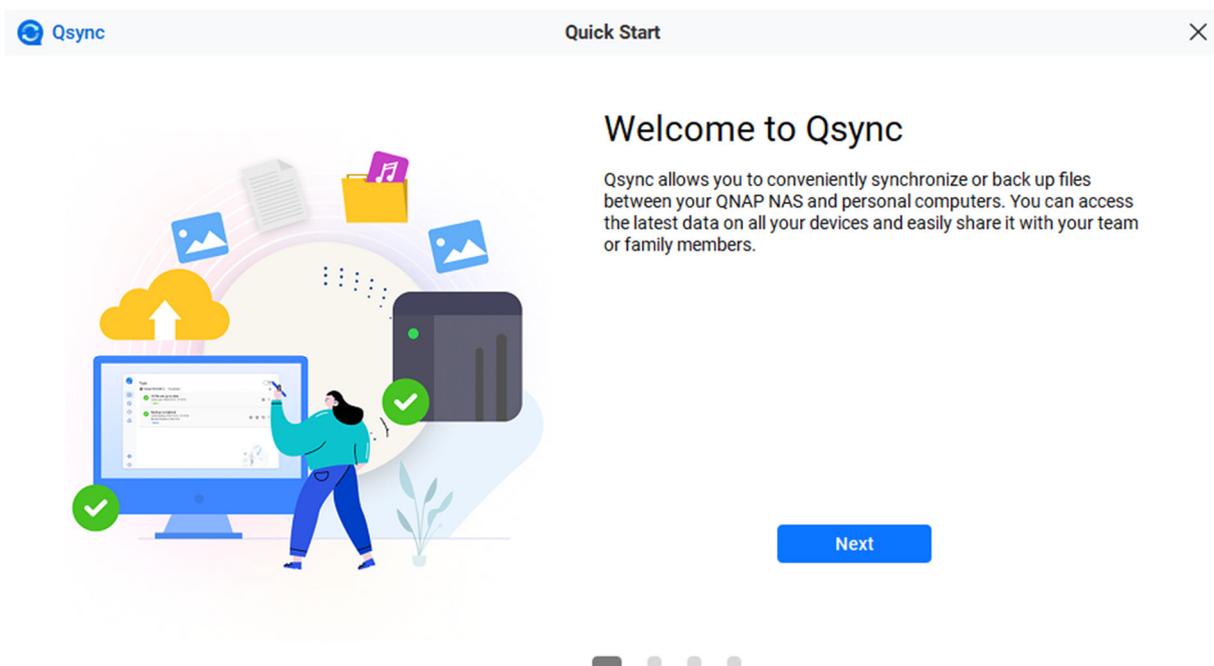
10. หากรันแล้วไม่ขึ้นให้คลิกที่ปุ่ม Icon ตามรูป



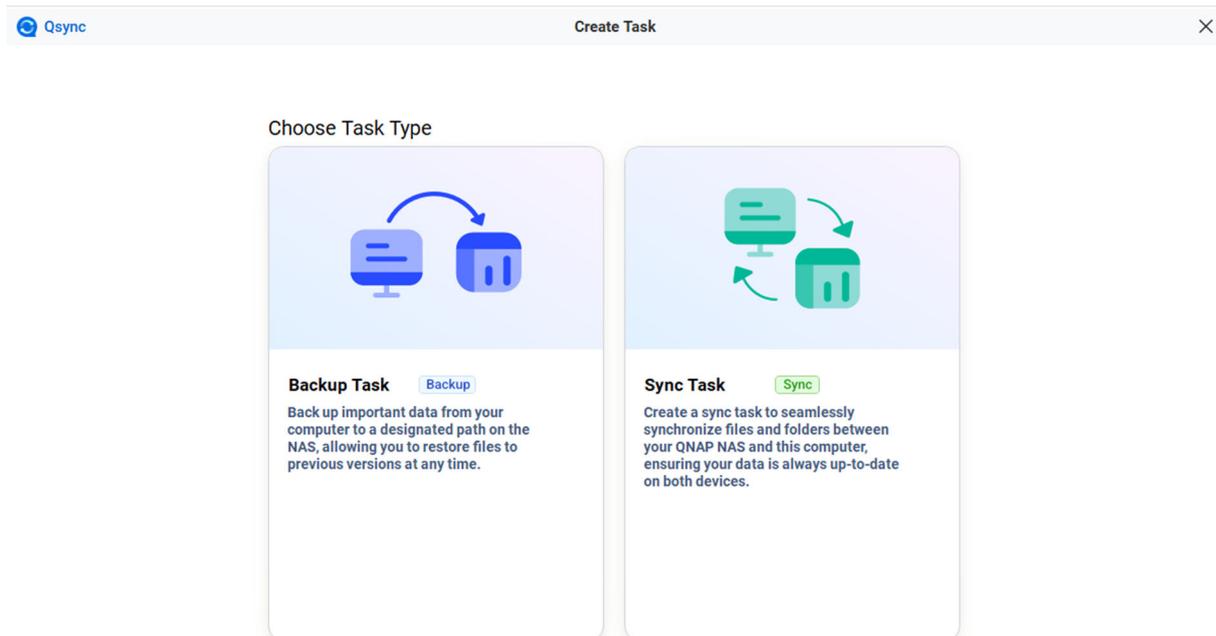
11. เมื่อโปรแกรมรันแล้วจะขึ้นหน้าจอให้เลือกภูมิภาคในการแสดงผล ซึ่งจะมี Global แล้วดำเนินการคลิกที่ปุ่ม Apply



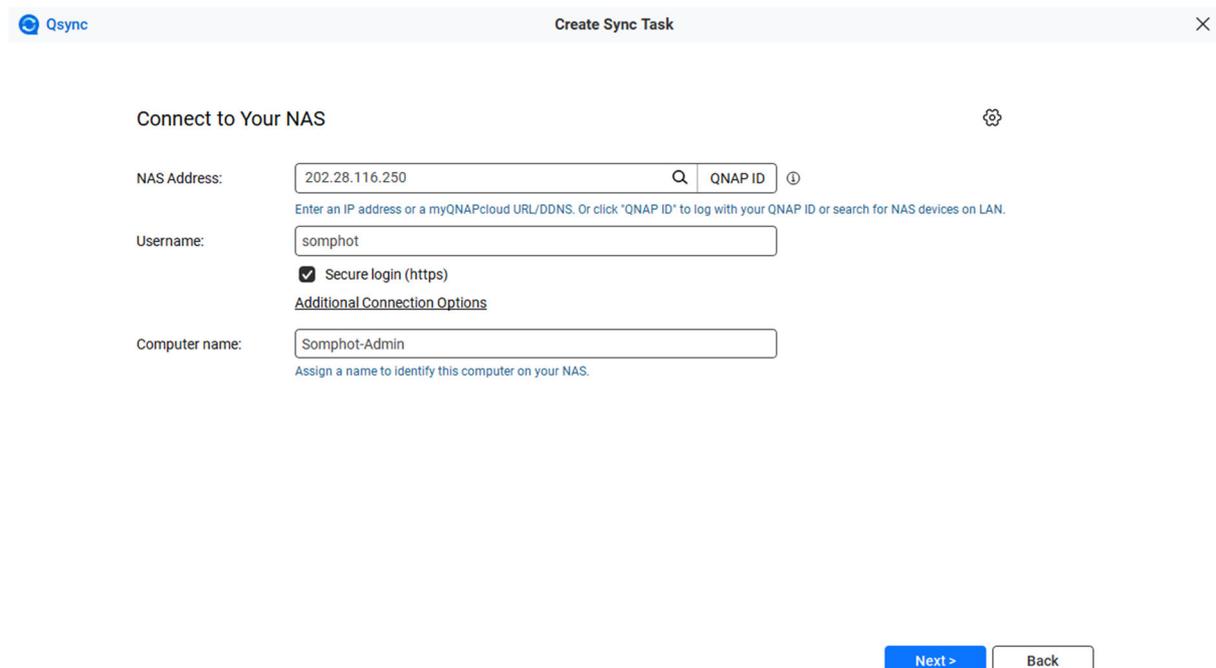
12. โปรแกรมจะขึ้นหน้าแสดงรายละเอียดของโปรแกรม หากไม่แสดงรายการอีกให้คลิกเครื่องหมายกากบาท



13. จากนั้นก็จะขึ้นหน้าจอเพื่อเลือกทำงานจะเป็น **Backup Task** หรือเป็น **Sync Task** ให้ทำการเลือกเป็น **Sync Task** ที่จะสำรองข้อมูลจากเครื่องคอมพิวเตอร์ไปยังเครื่องแม่ข่าย QNAP (KKU Storage)



14. ให้ระบุหมายเลข IP Address ของเครื่อง NAS แล้วชื่อผู้ใช้งาน เป็น Username อีเมล (แต่ไม่ต้องใส่ @kku.ac.th ต่อท้าย) และรหัสผ่านตัวเดียวกับอีเมล แล้วคลิกถูกที่ **Secure login (https)** ชื่อเครื่องจะ computer name จะระบุขึ้นเอง แล้วดำเนินการคลิกที่ปุ่ม **Next>**



15. ใส่รหัสผ่านตัวเดียวกับอีเมล แล้วดำเนินการคลิกที่ปุ่ม **Next>**

Qsync Create Sync Task

Connect to Your NAS

NAS: KKU-Storage  
NAS Address: 202.28.116.250  
Username: somphot  
Password:

Next > Back

16. จากนั้นหน้าจอก็จะระบุตำแหน่งที่ต้องการหากมีการแก้ไขให้คลิกที่รูป  เพื่อแก้ไข เสร็จแล้วให้ดำเนินการคลิกที่ปุ่ม **Finish** เพื่อสิ้นสุดการแก้ไข

Qsync Create Sync Task

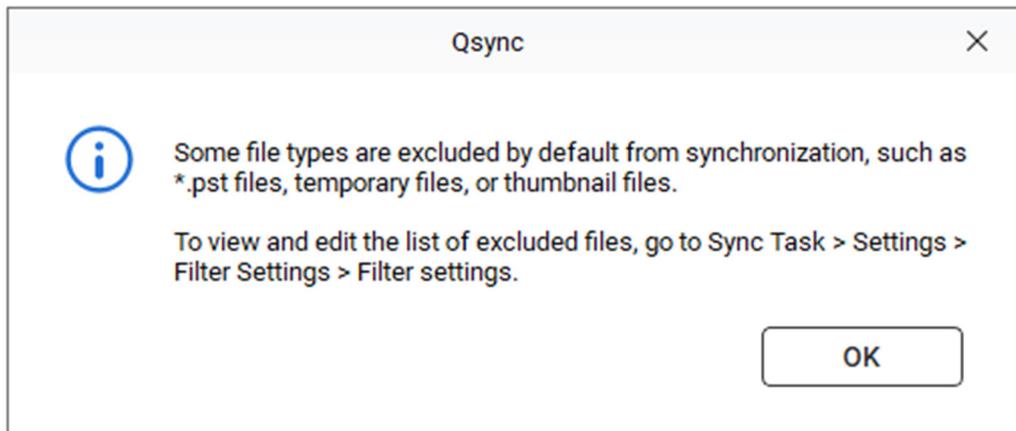
Local: Somphot-Admin Sync NAS: KKU-Storage

Paired Folder ⊕ Add paired folders

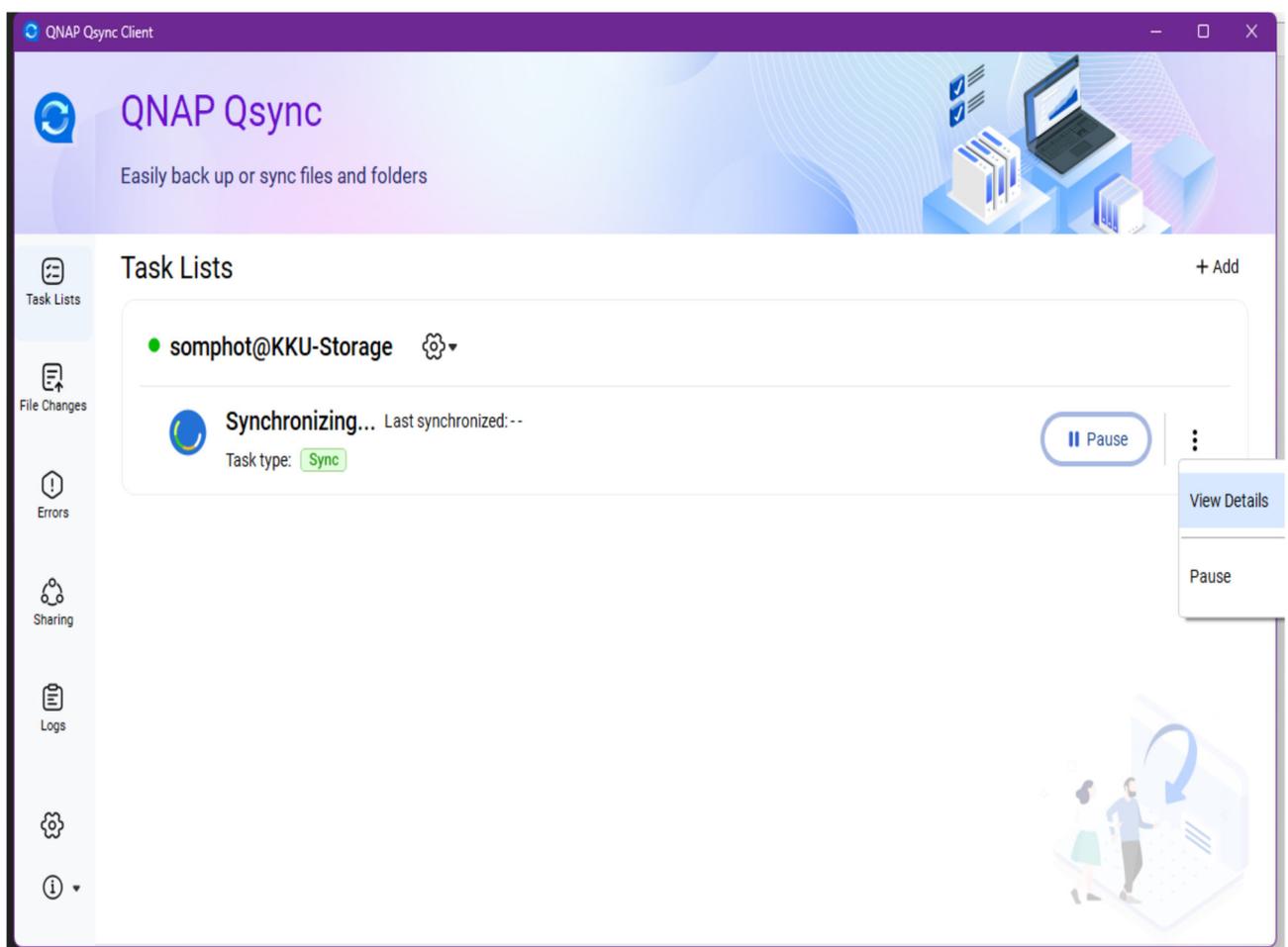
Local Folder		NAS Folder	Action
C:\Users\Somphot\Qsync	↔	/home/.Qsync	Size: 0 KB  

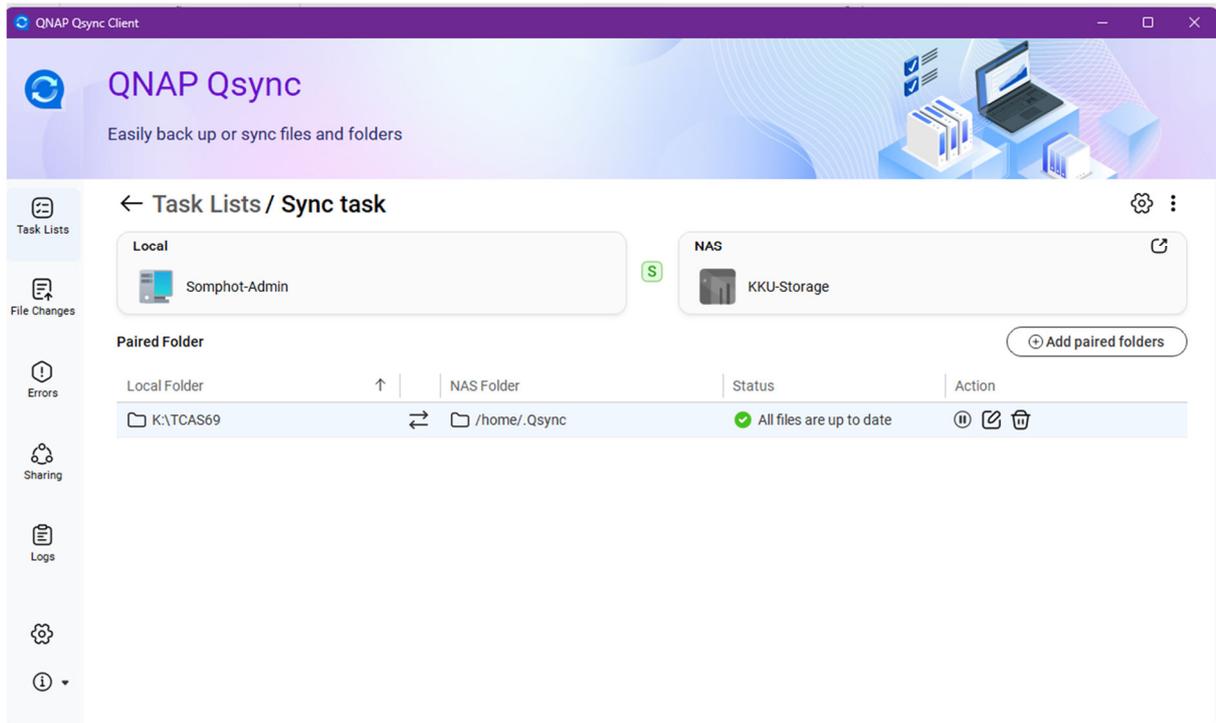
Finish Back

17. ระบบก็จะดำเนินการ Sync ข้อมูลตามที่ตั้งค่าไว้ แล้วดำเนินการกดปุ่ม OK

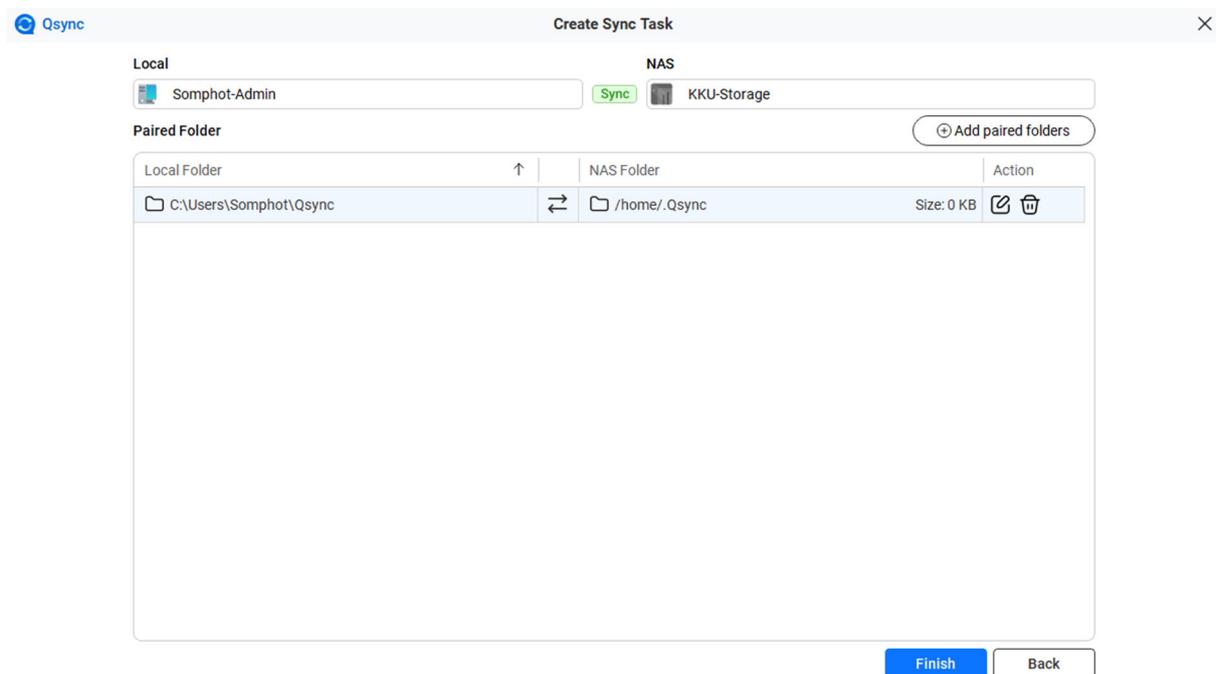


18. ระบบก็จะเริ่มดำเนินการ Sync ข้อมูล ซึ่งสามารถตรวจสอบสถานะและไฟล์ที่ Sync โดยเลือกที่จุดสามจุด เพื่อเลือก **View Details** ของข้อมูล





19. สำหรับหน้าจอที่ต้องการแก้ไขให้คลิกที่ปุ่ม  หรือเพิ่ม  เงื่อนไขใหม่ค่าเริ่มต้นของโปรแกรม Qsync Client จะ paired folders ของเครื่องไว้ที่ drive c:\ เช่น c:\Users\username\Qsync ทำให้หากพื้นที่ drive c:\ มีไม่มากพอก็จะทำให้เกิดปัญหาระหว่างการ sync ข้อมูลไปยัง kku storage ได้ต้องดูเนื้อหาในการจัดเก็บว่าเพียงพอไหม

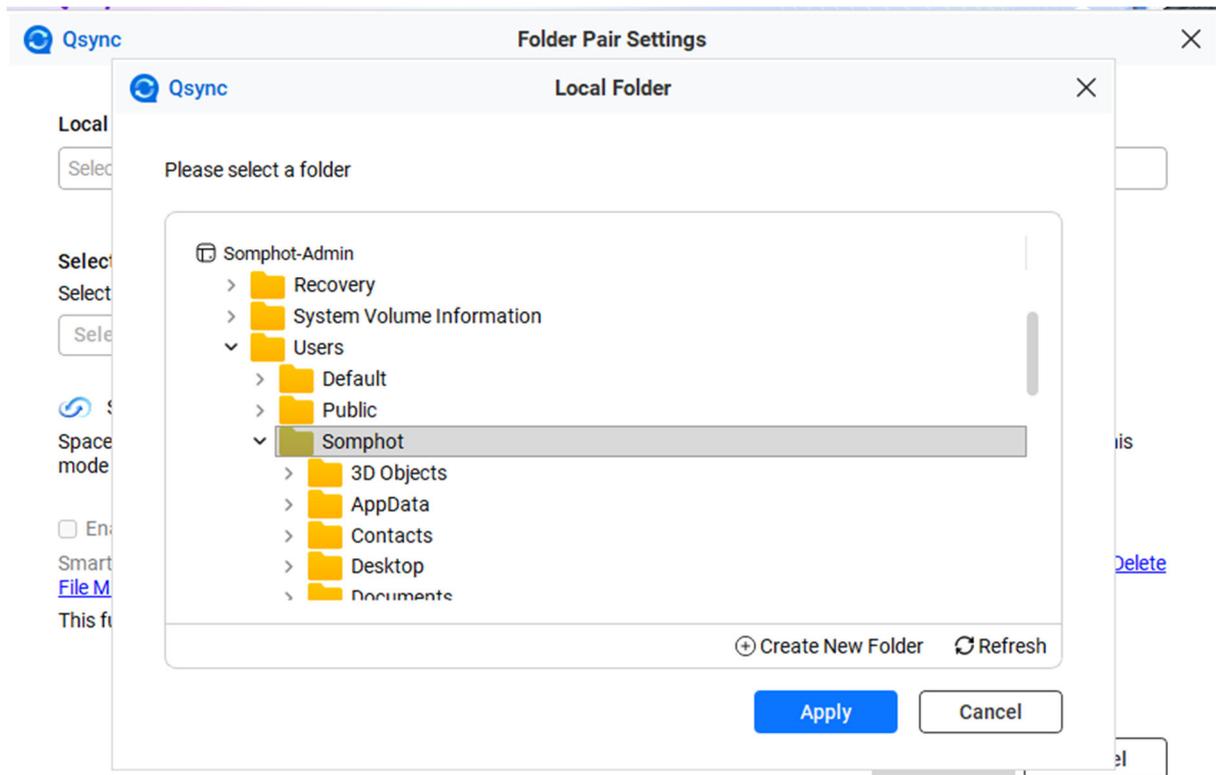
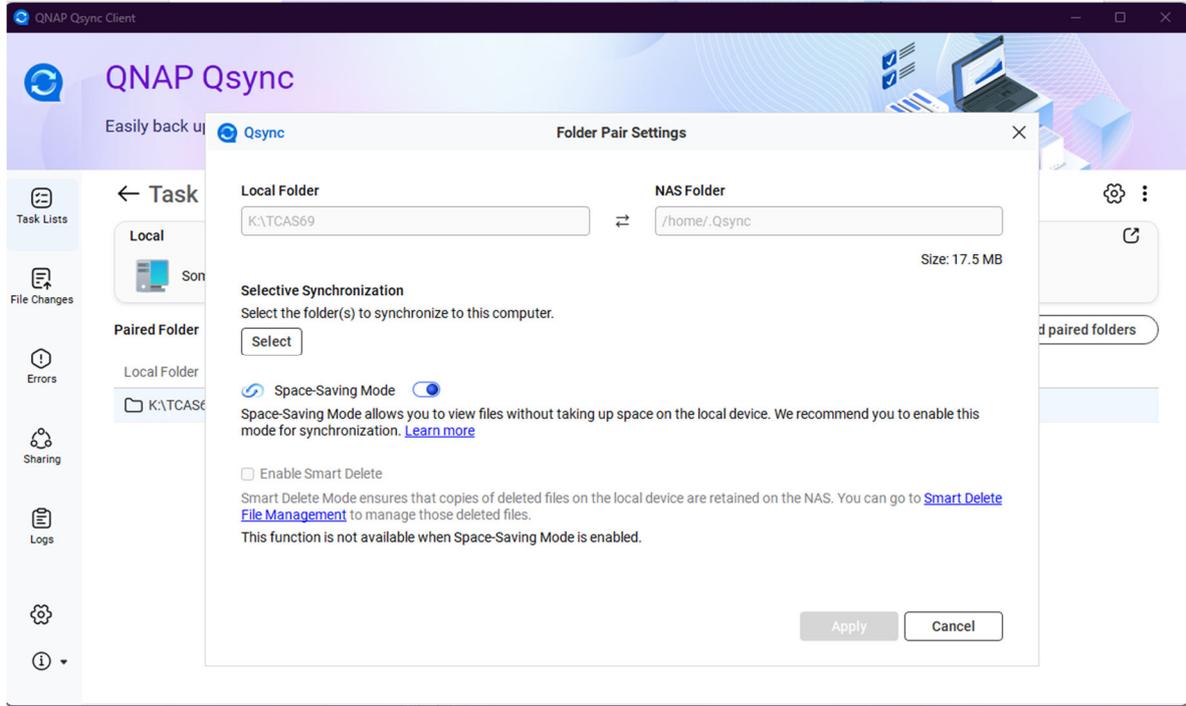


20. มีการเพิ่มเงื่อนไขใหม่

+ Add paired folders

โดยเลือกที่ Local Folder ที่ต้องการ แล้วคลิกที่ปุ่ม

Apply

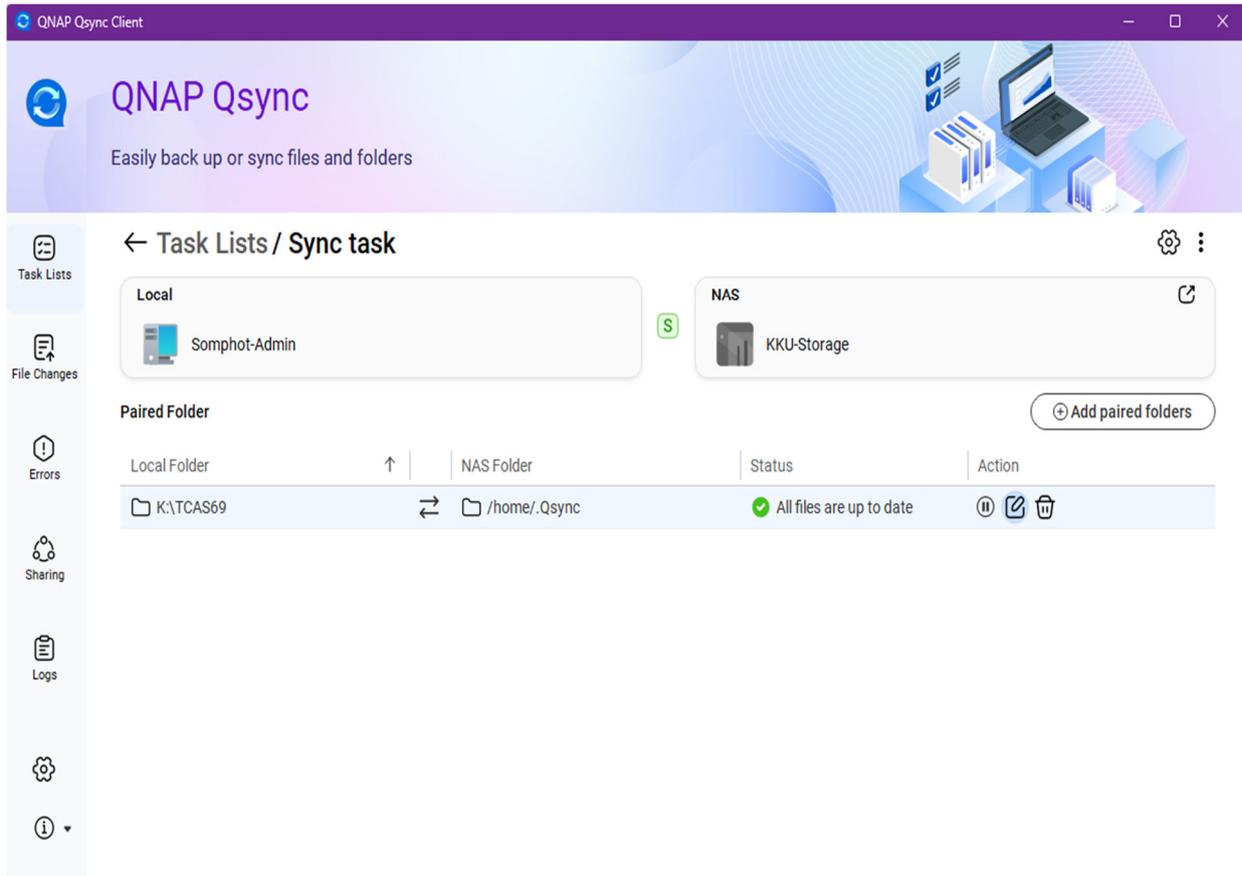


21. ต้องการ Sync เลยให้คลิกที่ปุ่ม  สถานะจะขึ้นหน้าจอ

Status	Action
 All files are up to date	  

หากต้องการหยุดให้คลิกที่ปุ่ม  สถานะจะขึ้นหน้าจอ

Status	Action
 Paused	  



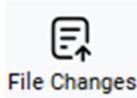
The screenshot shows the QNAP Qsync Client interface. At the top, it says "QNAP Qsync" and "Easily back up or sync files and folders". Below this, there are sections for "Task Lists / Sync task" and "Paired Folder".

**Task Lists / Sync task:**

- Local:** Somphot-Admin
- NAS:** KKU-Storage

**Paired Folder:**

Local Folder	NAS Folder	Status	Action
K:\TCAS69	/home/.Qsync	 All files are up to date	  



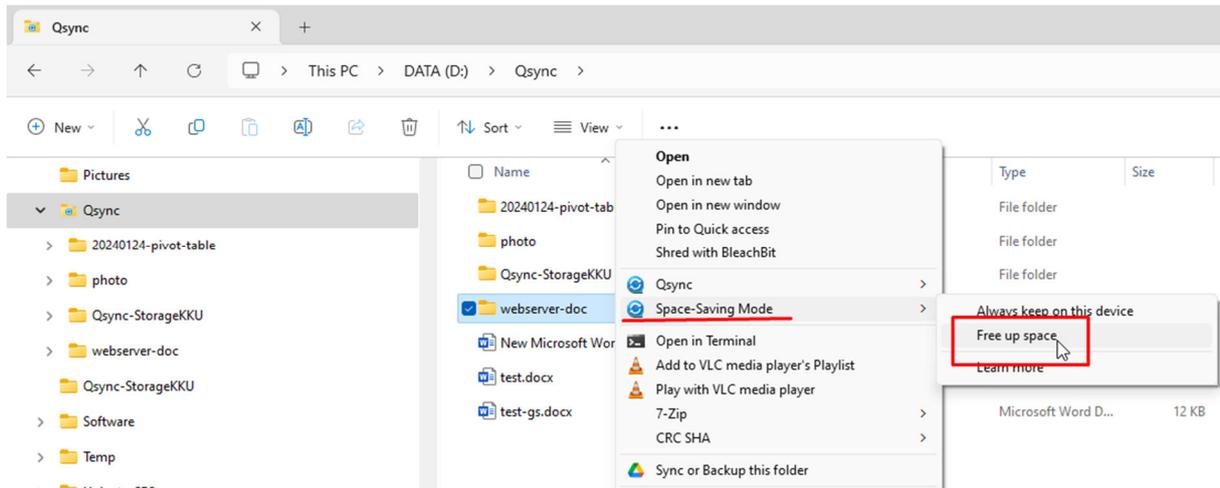
22. ต้องการดูสถานะไฟล์ให้ดำเนินการคลิกที่ปุ่ม **File Changes** เพื่อดูข้อมูลและไฟล์ที่ดำเนินการ Sync ในระบบ

The screenshot shows the QNAP Qsync Client interface. The 'File Changes' section is active, displaying a list of operations. The table below summarizes the data shown in the log:

Type	Time	Update from	NAS	Operation	File Name	Path	Result	Action
S	2026-02-17 15:05:21	Local	KKU-Storage	File added	Sim Exam-ใบเขีนตัวชื่อ-Walk-in.pdf	K:\TCAS69\เอกสารสอน	✓ Success	
S	2026-02-17 15:05:21	Local	KKU-Storage	File added	ตารางสอบ.pdf	K:\TCAS69\เอกสารสอน	✓ Success	
S	2026-02-17 15:05:21	Local	KKU-Storage	File added	รายงานสรุปผลการปฏิบัติงาน TCAS69.docx	K:\TCAS69\เอกสารสอน	✓ Success	
S	2026-02-17 15:05:10	Local	KKU-Storage	File added	A-Level 2569.pdf	K:\TCAS69\คำสั่ง	✓ Success	
S	2026-02-17 15:05:10	Local	KKU-Storage	File added	A-Level 69 เพิ่มเติม.pdf	K:\TCAS69\คำสั่ง	✓ Success	
S	2026-02-17 15:05:10	Local	KKU-Storage	File added	A-Level 69.pdf	K:\TCAS69\คำสั่ง	✓ Success	
S	2026-02-17 15:04:46	Local	KKU-Storage	File added	Screenshot 2026-02-02 095247.gif	K:\TCAS69\ข้อมสรุป	✓ Success	
S	2026-02-17 15:04:46	Local	KKU-Storage	File added	Screenshot 2026-02-02 095333.gif	K:\TCAS69\ข้อมสรุป	✓ Success	

## ประหยัดพื้นที่คอมพิวเตอร์ด้วย Free up Space

เมื่อทำการ sync ข้อมูลจากเครื่องคอมพิวเตอร์ไปไว้ที่ KKU Storage เรียบร้อยแล้ว และอยากเก็บข้อมูลไว้ที่ KKU Storage เพียงอย่างเดียว สามารถกำหนดให้ไฟล์หรือโฟลเดอร์นั้น ๆ ให้ทำงานบน KKU Storage เพียงอย่างเดียวได้ คลิกขวาที่ไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่ต้องการ จากนั้นเลือก Space Saving Mode และเลือก Free up space



เมื่อการทำงานของ Free up space สำเร็จ ไฟล์หรือโฟลเดอร์เหล่านั้นจะมี status เป็นรูป cloud หรือก้อนเมฆ เป็นอันเสร็จสิ้นการตั้งค่า

