การใช้โปรแกรม SNAZ
นับเวลาถอยหลังร่วมกับ
โปรแกรม OBS STUDIO





นางสาวเมธยา ขะจวง

นักทรัพยากรบุคคล

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนนครราชสีมา

คำนำ

จากสถานการณ์โรคระบาด Covid-19 (โควิด-19) ส่งผลกระทบต่อประชากรในหลาย ๆ ด้าน ไม่ว่าจะเป็นรูปแบบการดำรงชีวิต หรือรูปแบบการทำงานที่เปลี่ยนไป ระบบอินเตอร์เน็ตเข้ามามีบทบาทอย่างมากต่อผู้คนในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา ผู้คนใช้ชีวิตอยู่กับที่เพื่อหลีกเลี่ยงการติดโรคระบาด รวมถึงรูปแบบการทำงานที่มีการ Work From Home เกิดขึ้น ในการทำงานย่อมต้องมีการประชุมพูดคุยเพื่อให้งานดำเนินไป แต่ด้วยโรคระบาดในช่วงนั้นทำให้ต้องมีมาตรการเว้นระยะห่าง รูปแบบการประชุมหรือการอบรมออนไลน์จึงเกิดขึ้น ด้วยการใช้โปรแกรมต่างในการประชุมหรืออบรม ไม่ว่าจะเป็น ระบบ Zoom , Google Meetting และโปรแกรมอื่น ๆ

นวัตกรรมนี้มีเพื่อสนับสนุนการฝึกอบรมในรูปแบบออนไลน์ในกรณีที่มีการนำเสนองานระหว่างการฝึกอบรมให้เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด และอำนวยความสะดวกระหว่างการนำเสนองาน เป็นการสนับสนุนการฝึกอบรมที่มีประโยชน์ และสามารถเป็นคู่มือศึกษาให้ผู้ที่มีความสนใจ หรือต้องการเรียนรู้ต่อไปได้

นางสาวเมธยา ขะจวง

นักทรัพยากรบุคคล

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนนครราชสีมา

สารบัญ

หน้า

การติดตั้งโปรแกรม SNAZ 1

ความสามารถของ Snaz 2

การใช้งาน Snaz 3

การตั้งค่า

แสดงเวลานับถอยหลังใน OBS 4

การติดตั้งโปรแกรม SNAZ

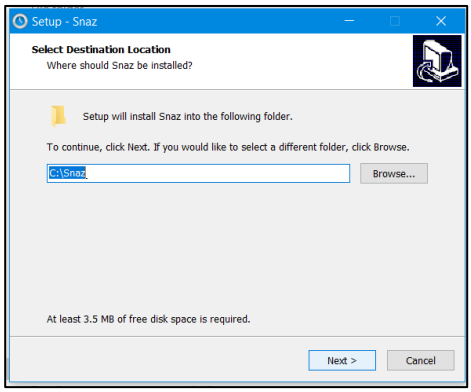
ดาวน์โหลดโปรแกรม SNAZ

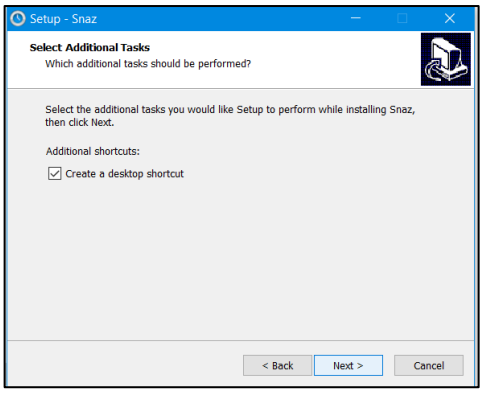
https://github.com/JimmyAppelt/Snaz/releases

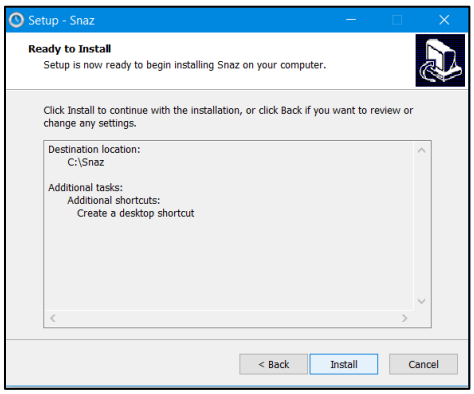
การติดตั้ง

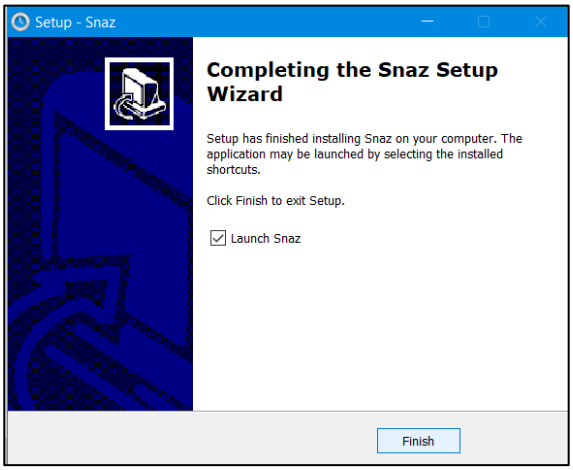
หลังจากดาวน์โหลดเสร็จแล้ว ให้ดับเบิ้ลคลิกที่ไฟล์ SnazSetup.exe

กด Next > Next > Next > Install > Finish

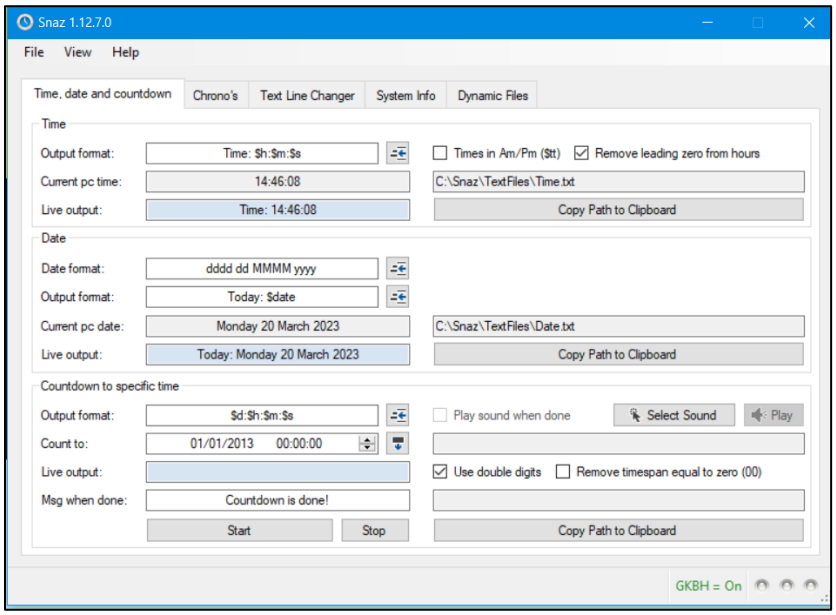








หน้าตาโปรแกรม

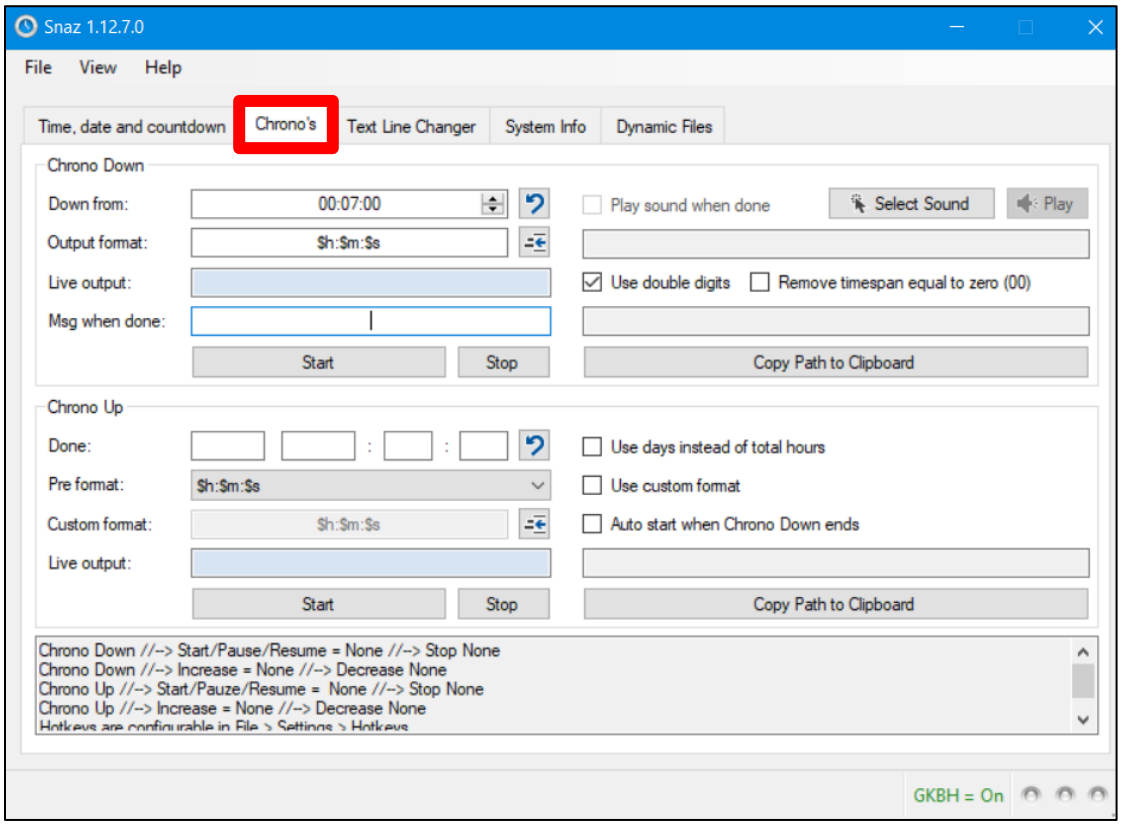


ความสามารถของ Snaz

- Time แสดงเวลาของตัวระบบ
- Data แสดงวันที่ของระบบ
- Coundown นับถอยหลังถึงวันที่และเวลาที่กำหนด
- Chrono Down นับถอยหลังเวลาที่กำหนด
- Chrono Up นับเวลาจากที่กำหนด
- Text line changer สลับหลาย ๆ ข้อความที่กำหนด
- System Info แสดงสถานะของระบบ

การใช้งาน Snaz

กดเลือก Tab Chrono's



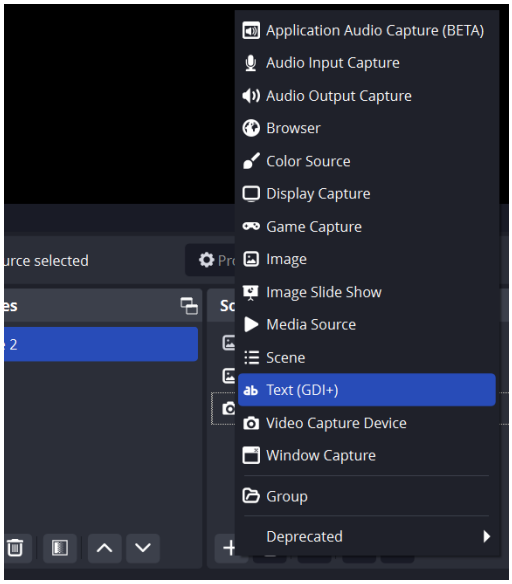
การตั้งค่า

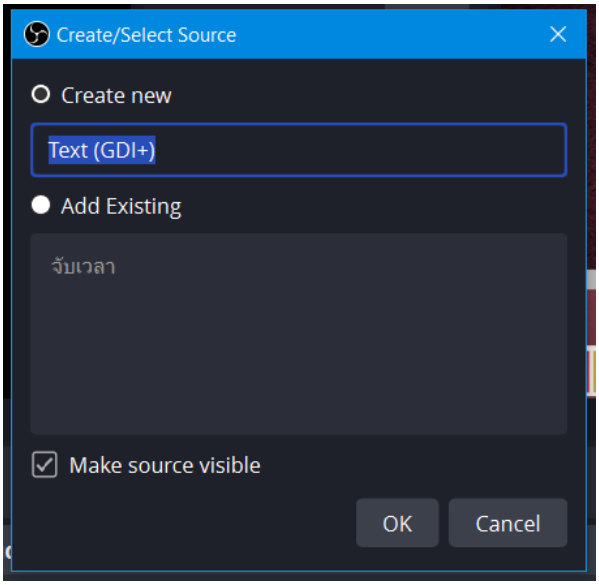
- Down form ตั้งเวลานับถอยหลัง เช่นตั้งไว้ 7 นาที จะเป็น 00:07:00
- Output format $h คือชั่วโมง / $m คือนาที / $s คือวินาที
- Live output ช่องนี้จะแสดงตัวอย่างเวลานับถอยหลังเมื่อกดปุ่ม Start
- Msg when done ช่องใส่ข้อความที่เราต้องการแสดงหลังจากนับถอยหลังเสร็จ
- Use double digits ตั้งค่าว่าจะให้แสดงเวลานับถอยหลังเป็นเลขสองหลักหรือไม่ ถ้าเราติ๊กก็จะแสดงเป็น 07:00 แต่ถ้าไม่ติ๊กจะแสดงเป็น 7:00
- Remove timespan equal to zero สมมติเราตั้งเวลา 7 นาที (00:07:00) หลักชั่วโมงจะเป็นเลขศูนย์ระบบจะลบออกให้ ก็จะแสดงแค่ 07:00

** ไฟล์ที่จะเก็บข้อมูลนาฬิกานับถอยหลังจะอยู่ที่ C:\Snaz\TextFiles\ChronoDown.txt และเมื่อตั้งค่าเสร็จแล้วให้กดปุ่ม Start ได้

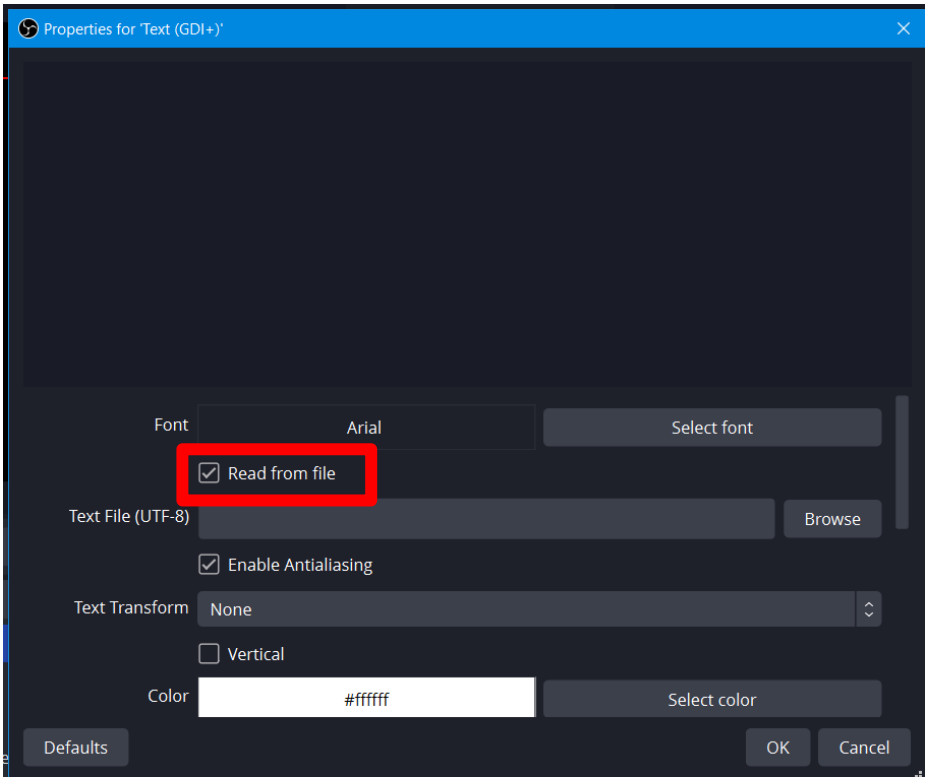
แสดงเวลานับถอยหลังใน OBS

เปิดระบบ OBS ขึ้นมา แล้ว Add Source เป็น Text (GDI+) กด OK (สามารถเปลี่ยนชื่อได้)

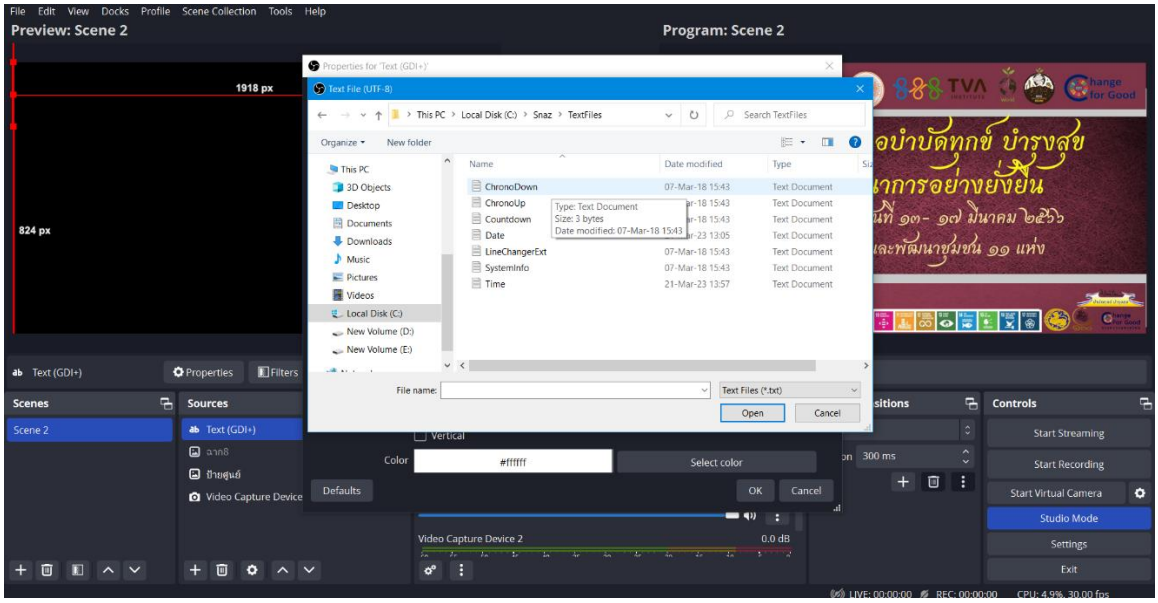


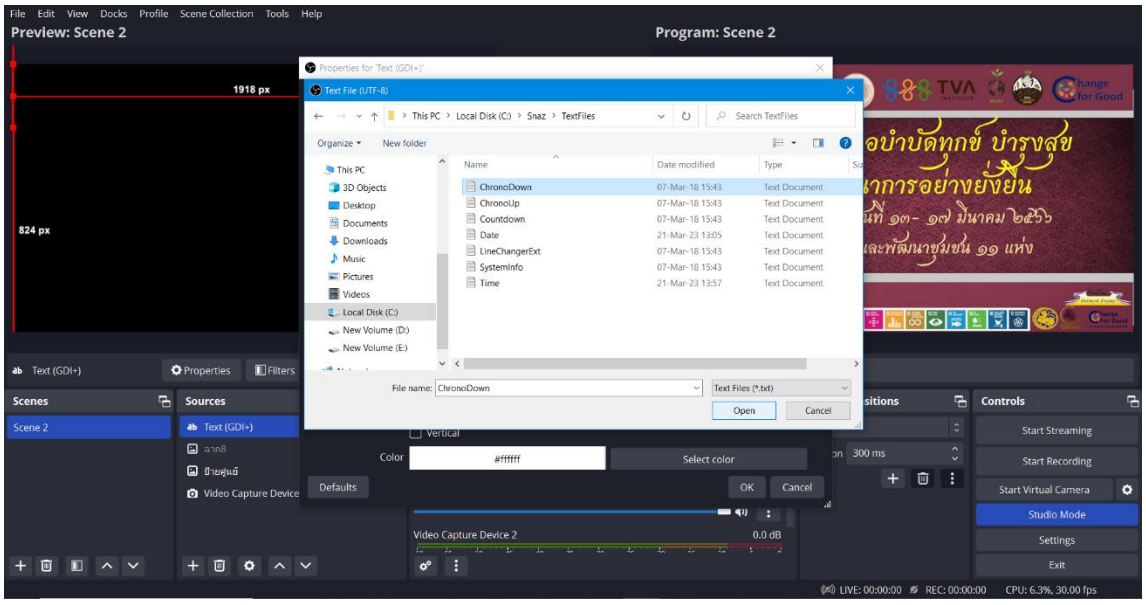


ติ๊กเลือกที่ช่อง Read from file แล้วกดปุ่ม Browse



ไปที่ C:\Snaz\TextFiles\ แล้วเลือกไฟล์ ChronoDown.txt แล้วเลือก Open





เมื่อกดปุ่ม Start ที่โปรแกรม Snaz เวลานับถอยหลังของก็จะแสดงออกมา สามารถเปลี่ยนรูปแบบฟอนต์ ขนาด สี ตามที่ต้องการได้ เสร็จแล้วกดปุ่ม OK และสามารถปรับตำแหน่งให้อยู่บริเวณใดของจอที่จะ Transition ขึ้นจอในโปรแกรม OBS ได้

