

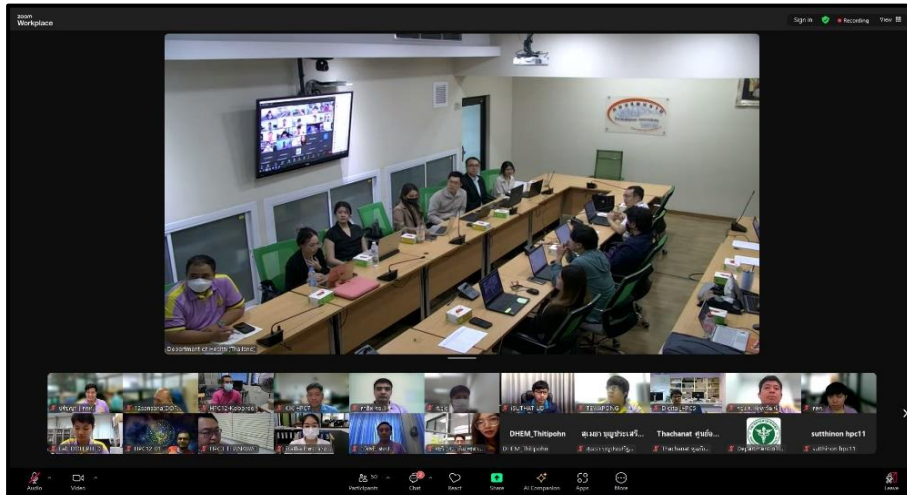
ระดับที่ 4 มีการใช้เทคโนโลยีในกระบวนการทำงาน

กองแผนงาน กรมอนามัย มีการนำเทคโนโลยีมาใช้ในกระบวนการจำนวน 3 ด้าน ดังนี้

1. เทคโนโลยีการสื่อสารและโทรคมนาคม 5G

คำอธิบาย : กองแผนงาน ประชุมออนไลน์ผ่านเครือข่าย **5G** นำมาใช้ภายในหน่วยงาน ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานจากการรับ-ส่งสัญญาณที่รวดเร็วขึ้นไม่สะดุดและภาพมีความคมชัด **ผ่านการประชุมโดย** โปรแกรม Zoom หรือ Cisco Webex เป็นต้น

ภาพประกอบ

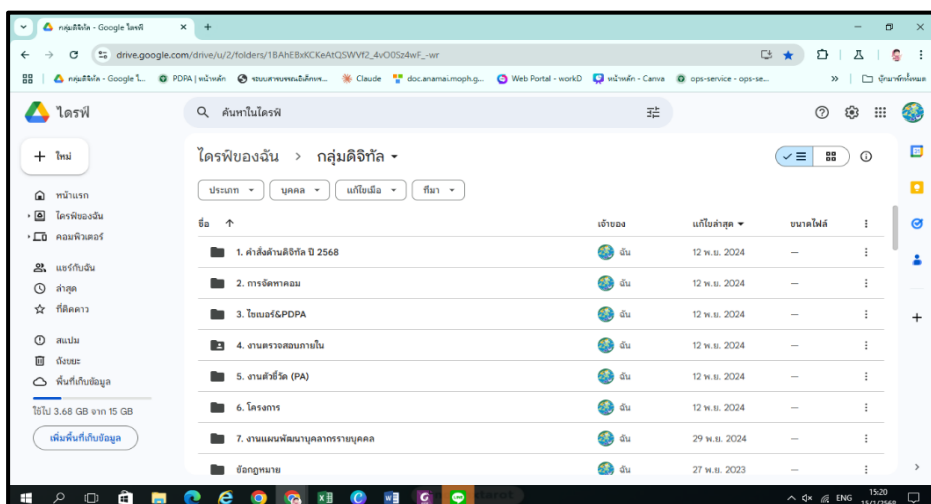


2. เทคโนโลยี Cloud Computing

คำอธิบาย : แต่ละกลุ่มงานในกองแผนงานได้สำรองข้อมูลผ่าน Cloud Computing ช่วยในการเก็บข้อมูลและบริหารข้อมูลต่าง ๆ เพื่อให้เจ้าหน้าที่สามารถใช้งานร่วมกันได้อย่างเต็มประสิทธิภาพจากทุก ๆ สถานที่ โดยไม่ต้องเข้ามาทำงานภายในสำนักงานเพียงอย่างเดียว อีกทั้งยังเพิ่มความปลอดภัยให้แก่ข้อมูลที่จัดเก็บ โดยใช้บริการของ Google Drive และ Google Workspace ที่จะช่วยให้ทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ไม่ว่าจะเป็นการทำงานร่วมกันแบบ Real-Time ผ่าน Google Docs, Slides, Sheets, หรือการประชุมออนไลน์ผ่าน Google Meets และบริการอื่น ๆ เป็นต้น

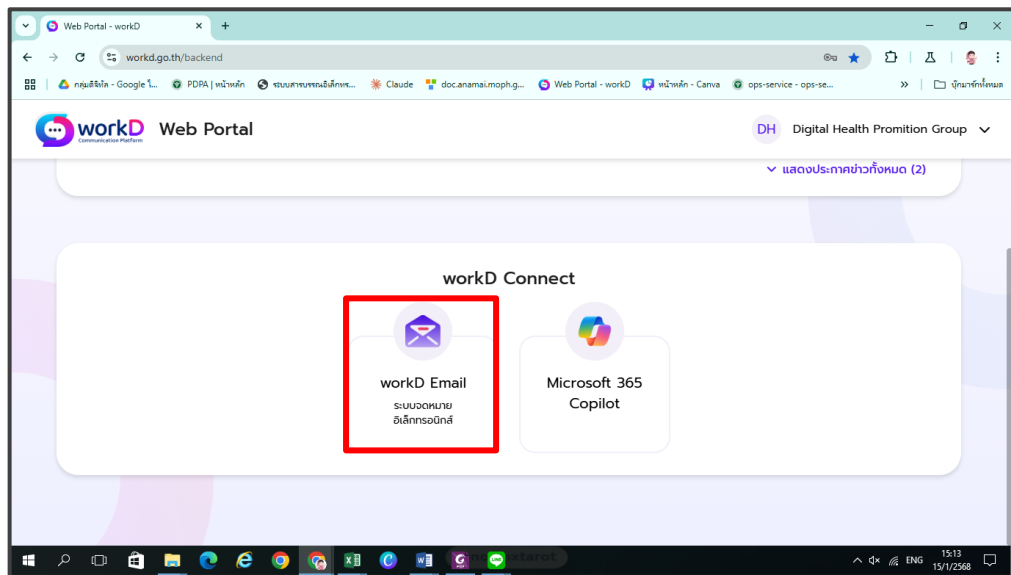
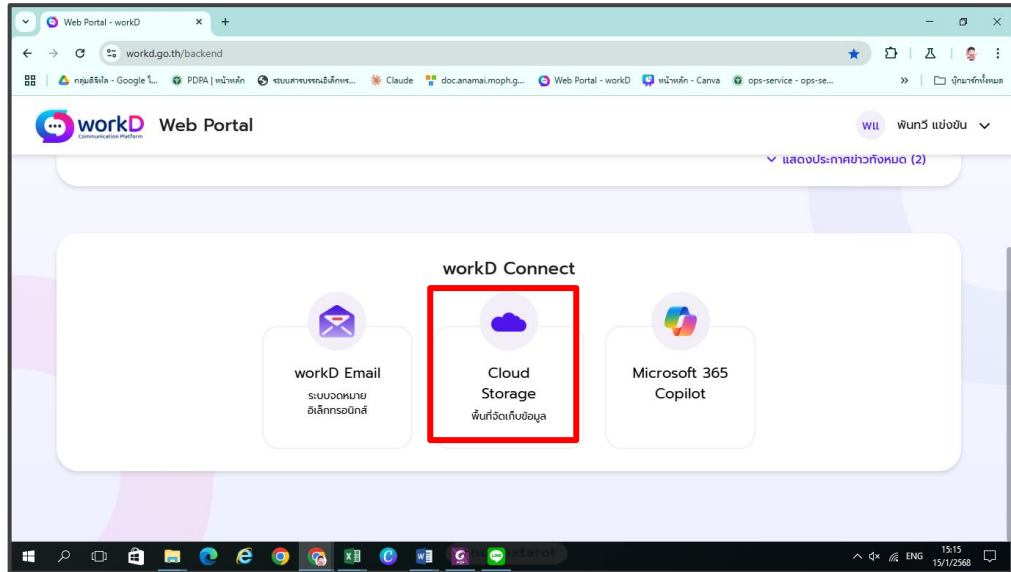
2.1 Google Drive และ Google Workspace

ภาพประกอบ



2.2 ระบบการสื่อสารแบบรวมศูนย์ (workD Platform)

ภาพประกอบ



3. การใช้โปรแกรมโดยภาษาคอมพิวเตอร์เพื่อทำการวิเคราะห์ข้อมูลปริมาณมาก (Big data)

คำอธิบาย : กองแผนงานมีการใช้โปรแกรมในการวิเคราะห์และบริการจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อนำมาวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลอย่าง Real Time ทำให้การตัดสินใจทุก ๆ ครั้งแม่นยำ มีความน่าเชื่อถือ พร้อมทั้งช่วยเป็นฐานข้อมูลช่วยสนับสนุนในการตัดสินใจของผู้บริหารได้ตรงตามเป้าหมายได้เป็นอย่างดี

3.1 Google Data Studio

“นโยบายกระทรวงสาธารณสุข ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567”

Link : https://lookerstudio.google.com/u/0/reporting/173c5600-fdaf-4592-81cb-de0f9d12c8eb/page/p_91d9xju8bd

ภาพประกอบ



3.2 โปรแกรม Microsoft Power BI

“ข้อมูลการประเมินตามมาตรฐานสถานพัฒนาเด็กปฐมวัยแห่งชาติทุกสังกัดทั่วประเทศ”

Link : <https://app.powerbi.com/view?r=eyJrjoiYzdkbnNWl2YTOtYjU0MS00NjZmLWEzZm21tODhLY2I5ZDQwODkklwiwCl6jl4NzO3YjkyLTlmYTYtNDdmMS1hY2RkLWl0Njg3NjcXNmNmYSIsImMiOjEwJmEwQ%3D%3D>

ภาพประกอบ

