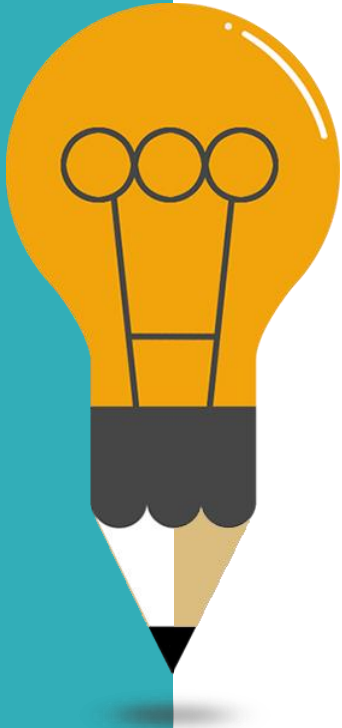


ธุรกิจท่องเที่ยวออนไลน์ และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในงานท่องเที่ยว

**Online Tourism Business and Using
Information Technology in Tourism**

Agenda Style



01

องค์ประกอบหลักของเทคโนโลยีสารสนเทศ

02

กระบวนการทำงานของแอปพลิเคชันและซอฟต์แวร์

03

การใช้งาน search engines



ข้อมูล (DATA)

DATA



ข้อมูล คือ ข้อเท็จจริงหรือเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสิ่งต่าง ๆ เช่น คน สัตว์ สิ่งของ สถานที่ ฯลฯ โดยอยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมต่อการสื่อสาร การแปลความหมาย และการประมวลผล



ตัวอย่างข้อมูล

1

เลข 1.5 อาจจะถูกกำหนดให้เป็นจำนวนหน่วยการเรียนรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ

2

8.30 แทนเวลาเข้าเรียน

3

สัญลักษณ์



แทนการเลี้ยวขวา



คุณสมบัติของข้อมูล

01

ความถูกต้องแม่นยำ

ข้อมูลที่ดีควรจะมี ความถูกต้องแม่นยำสูง หรือถ้ามีความคลาดเคลื่อน (errors) ปนอยู่บ้าง ก็ควรที่จะสามารถควบคุมขนาดของความคลาดเคลื่อนที่ป็นมา ให้มีความคลาดเคลื่อน น้อยที่สุด

02

ความรวดเร็วและเป็นปัจจุบัน

เป็นข้อมูลที่ทันสมัย (up to date) และทันต่อความต้องการของ ผู้ใช้ ถ้าผลิตข้อมูลออกมาช้า ก็ไม่มีคุณค่าถึงแม้จะเป็นข้อมูลที่ถูกต้องแม่นยำก็ตาม

03

ความสมบูรณ์

ข้อมูลที่เก็บรวบรวมมาต้องเป็นข้อมูลที่ให้ข้อเท็จจริง (facts) หรือข่าวสาร (information) ที่ครบถ้วนทุกด้านทุกประการ มิใช่ขาดส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้นำไปใช้การไม่ได้

04

ความกระชับและชัดเจน

ข้อมูลที่ได้รับส่วนใหญ่จะกระจัดกระจาย ควรจัดข้อมูลให้อยู่ใน รูปแบบที่กระชับรัดกุมเป็นเยื่อสะดวกต่อการใช้และค้นหา ผู้ใช้มีความเข้าใจได้ทันที

05

ความสอดคล้อง

ข้อมูลที่จัดทำขึ้นมาควรเป็นข้อมูลที่ผู้ใช้ ข้อมูลต้องการใช้ และจำเป็นต้องรู้ / ทราบ หรือตัดสินใจ ปัญหาในเรื่องนั้นๆ ไม่ใช่เป็นข้อมูลที่จัดทำขึ้นมาอย่างมากมาย แต่ไม่มีใครต้องการใช้ หรือไม่ตรงกับความต้องการของผู้ใช้ข้อมูล

06

ความต่อเนื่อง

การเก็บรวบรวมข้อมูล ควรอย่างยิ่งที่จะต้องดำเนินการอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องในลักษณะของอนุกรมเวลา (time-series) เพื่อจะได้นำไปใช้ประโยชน์ในด้านการศึกษาวิเคราะห์วิจัย หรือหาแนวโน้มในอนาคต

ประเภทของข้อมูล

ข้อมูลปฐมภูมิ

ข้อมูลที่เก็บรวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่ได้มาจากแหล่งข้อมูลโดยตรง
สามารถเก็บรวบรวมข้อมูลได้โดย



การสังเกตการณ์
(observation)



การสัมภาษณ์
(interview)



การทดลอง
(experiment)

ประเภทของข้อมูล

ข้อมูลทุติยภูมิ

ข้อมูลที่ได้จากแหล่งที่รวบรวมข้อมูลไว้แล้วโดยมีผู้หนึ่งผู้ใดได้ทำการเก็บรวบรวมไว้ ซึ่งมีหลักพิจารณาในการเลือกข้อมูล ดังนี้



พิจารณาตัวบุคคลผู้เขียนเอกสารเหล่านั้นว่าเป็นผู้มีความรู้และมีความเชี่ยวชาญในเรื่องที่เขียนมีความน่าเชื่อถือ

ควรเก็บรวบรวมมาจากหลาย ๆ แหล่งเพื่อใช้ในการเปรียบเทียบและหาข้อผิดพลาด

พิจารณาจากลักษณะของข้อมูลที่เก็บรวบรวมว่าเป็นข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน และสมบูรณ์

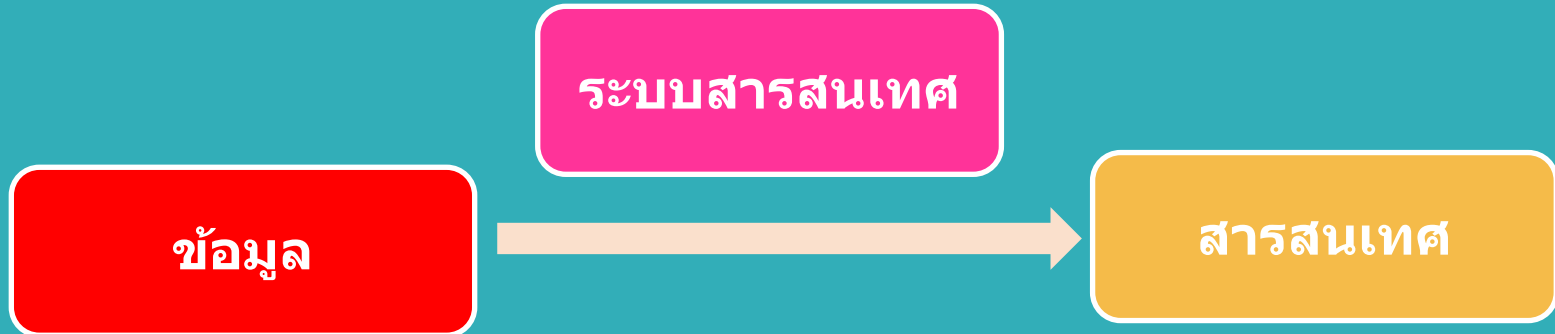
สารสนเทศ และ ระบบสารสนเทศ

สารสนเทศ
Information

ข้อมูลที่ผ่านการประมวลผลแล้ว สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้
ประกอบด้วย ข้อมูล เอกสาร เสียง หรือรูปภาพ

ระบบสารสนเทศ
Information System

ขบวนการประมวลผลข้อมูลที่มีอยู่ ให้อยู่ในรูปของข้อมูลที่เป็น
ประโยชน์สูงสุด



สารสนเทศ

การนำข้อมูลมาผ่านระบบการประมวลผล คำนวณ วิเคราะห์ และแปลความหมาย
ออกมาเป็นข้อความที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ ได้มากมาย

การได้มาซึ่งสารสนเทศที่ดี ถูกต้อง และเป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อมูลที่นำมา
เพื่อให้ได้สารสนเทศนั้นควรมีคุณลักษณะ ดังนี้



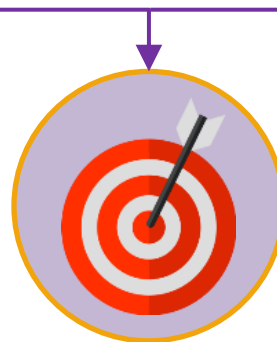
มีความถูกต้อง
แม่นยำ
(accuracy)



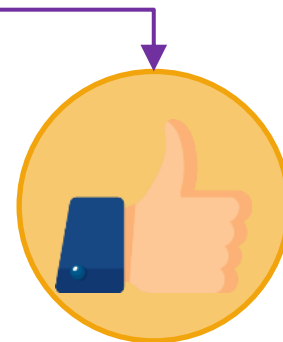
ทันต่อเวลา
(timeline)



มีความสมบูรณ์
ครบถ้วน
(complete)

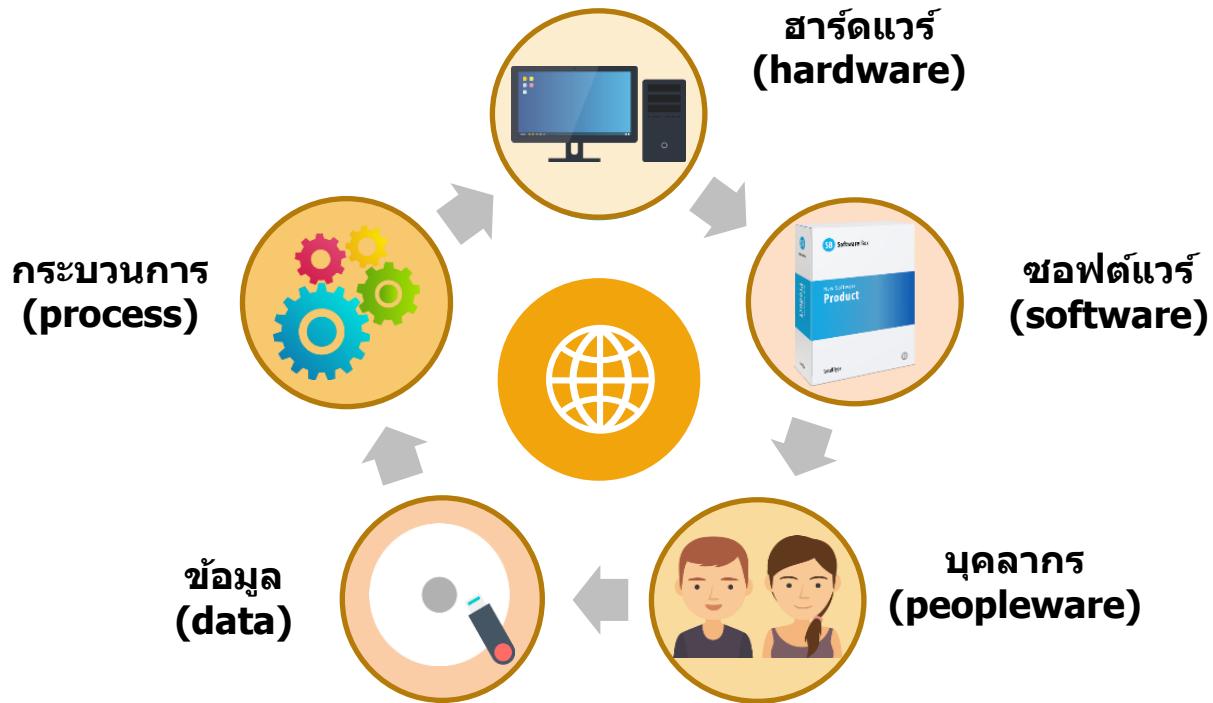


มีความสอดคล้อง
กับความต้องการของผู้ใช้
(relevancy)



สามารถพิสูจน์ได้
(verifiable)

องค์ประกอบของสารสนเทศ





ฮาร์ดแวร์ (hardware)

เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์รอบข้าง รวมทั้งอุปกรณ์
สื่อสารสำหรับเชื่อมโยงคอมพิวเตอร์เข้าเป็นเครือข่าย
ช่วยในการจัดการสารสนเทศ ประมวลผล คัดเลือก
คำนวณ หรือพิมพ์รายงาน ผลตามที่ต้องการ
คอมพิวเตอร์เป็นอุปกรณ์ที่ทำงานได้รวดเร็ว มีความ
แม่นยำในการทำงาน และทำงานได้ต่อเนื่อง



ซอฟต์แวร์ (software)

ชุดคำสั่งหรือโปรแกรมที่เขียนขึ้นจากภาษาคอมพิวเตอร์
ให้เครื่องทำงานได้ตามต้องการในแต่ละงาน

ซอฟต์แวร์ สามารถแบ่งออกเป็นสองประเภทใหญ่ๆ คือ

- ซอฟต์แวร์ระบบ (System Software)
- ซอฟต์แวร์ประยุกต์ (Application Software)

ซอฟต์แวร์ระบบ (system software)

ซอฟต์แวร์ที่ถูกสร้างขึ้นเพื่อใช้บริหารจัดการระบบ การจัดสรรทรัพยากร และดำเนินงานพื้นฐานต่าง ๆ ในระบบ สามารถแบ่งได้ 3 ประเภท

ระบบปฏิบัติการ (Operating System : OS)

เป็นซอฟต์แวร์ที่ใช้ควบคุมอุปกรณ์ภายในคอมพิวเตอร์

โปรแกรมอรรถประโยชน์ (utilities program)

เป็นโปรแกรมประเภทหนึ่งที่ทำหน้าที่อำนวยความสะดวกให้ผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์

ตัวแปลภาษา (translator)

เป็นโปรแกรมที่ทำหน้าที่ในการแปลภาษาที่ไม่ใช่ภาษาเครื่อง



ซอฟต์แวร์ประยุกต์ (application software)

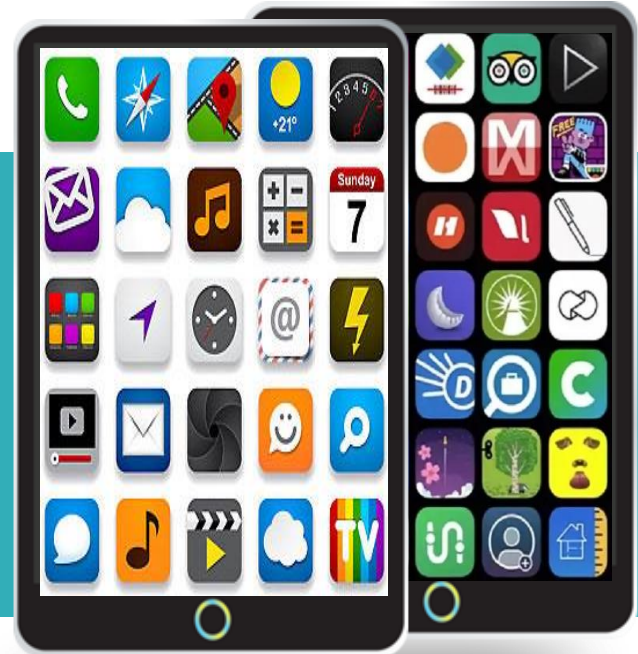
ซอฟต์แวร์ที่ใช้กับงานด้านต่าง ๆ ตามความต้องการของผู้ใช้ ที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้โดยตรง สามารถแบ่งได้ 2 ประเภท



ซอฟต์แวร์ประยุกต์ทั่วไป (general purpose software)
เป็นซอฟต์แวร์ที่พัฒนาขึ้นเพื่อไปประยุกต์ใช้กับงานทั่วไป เช่น การพิมพ์รายงาน การสร้างตารางทำงาน การนำเสนอผลงาน



ซอฟต์แวร์ประยุกต์เฉพาะงาน
เป็นโปรแกรมที่ได้รับการออกแบบและพัฒนาสำหรับนำไปใช้งานเฉพาะด้านตามความต้องการของผู้ใช้





บุคลากร (peopleware)

บุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ และเข้าใจวิธีการให้
ได้มาซึ่งสารสนเทศ จะเป็นผู้ดำเนินการ ในการทำงาน
ทั้งหมด บุคลากรจึงต้องมีความรู้ความเข้าใจในการใช้
เทคโนโลยีสารสนเทศ บุคลากรภายในองค์กรเป็น
ส่วนประกอบที่จะทำให้เกิด ระบบสารสนเทศด้วยกันทุก
คน เช่น ร้านขายสินค้าแห่งหนึ่ง บุคลากรที่ดำเนินการ
ในร้านค้าทุกคน ตั้งแต่ผู้จัดการถึงพนักงานขาย เป็น
ส่วนประกอบที่จะทำให้เกิดสารสนเทศได้



ข้อมูล (data)

ข้อมูล เป็นองค์ประกอบที่สำคัญอีกประการหนึ่งของระบบสารสนเทศ อาจจะเป็นตัวชี้ความสำเร็จหรือความล้มเหลวของระบบได้ เนื่องจากจะต้องมีการเก็บข้อมูลจากแหล่งกำเนิด ข้อมูลจะต้องมีความถูกต้อง มีการกลั่นกรองและตรวจสอบแล้วเท่านั้นจึงจะมีประโยชน์ ข้อมูลจำเป็นจะต้องมีมาตรฐาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อใช้งานในระดับกลุ่มหรือระดับองค์กร ข้อมูลต้องมีโครงสร้างในการจัดเก็บที่เป็นระบบระเบียบเพื่อการสืบค้นที่รวดเร็วมีประสิทธิภาพ



กระบวนการ (process)

เป็นระเบียบวิธีการปฏิบัติงานในการจัดเก็บรักษาข้อมูล
ให้อยู่ในรูปแบบที่จะทำให้เป็นสารสนเทศได้ เช่น
กำหนดให้ มีการป้อนข้อมูลทุกวัน ป้อนข้อมูลให้ทัน
ตามกำหนดเวลา มีการแก้ไขข้อมูลให้ถูกต้องอยู่เสมอ
กำหนดเวลาในการประมวลผล การทำรายงาน การ
ดำเนินการต่างๆ ต้องมีขั้นตอน หากขั้นตอนใดมีปัญหา
ระบบก็จะมีปัญหาด้วย เพราะทุกขั้นตอนมีผลต่อระบบ
สารสนเทศ

ลักษณะของสารสนเทศที่ดี

ลักษณะของสารสนเทศที่ดีต้องมี 4 มิติ คือ

มิติด้านเวลา (Time)



การทันเวลา (Timeliness) »
สามารถหาได้รวดเร็วทันเวลาที่ต้องการ
ความเป็นปัจจุบัน (Up-to-date) »
มีการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ
มีระยะเวลา (Time Period) »
มีข้อมูลทั้งในอดีต ปัจจุบัน และอนาคต
ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการวางแผนและการตัดสินใจ

มิติด้านเนื้อหา (Content)



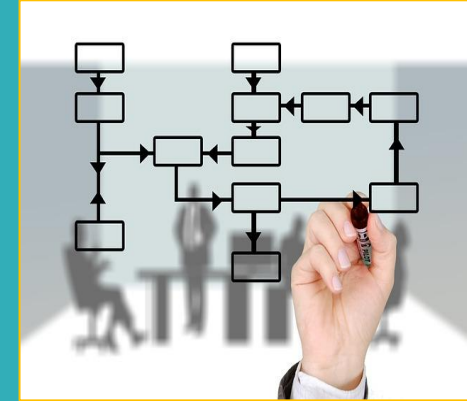
ความถูกต้องเที่ยงตรง »
สารสนเทศซึ่งไม่มีข้อผิดพลาด
ความสัมพันธ์กับเรื่อง »
สอดคล้องกับเรื่องที่ต้องการ
ความสมบูรณ์ »
ครอบคลุมรายละเอียดที่สำคัญทุกเรื่อง
ที่ต้องการทราบ
ความน่าเชื่อถือได้ » ขึ้นอยู่กับการเก็บรวบรวมข้อมูล และแหล่งที่มาของข้อมูล
ตรวจสอบได้ » ตรวจสอบความถูกต้องและแหล่งที่มา

มิติด้านรูปแบบ (Format)



ชัดเจน (clarity)
ระดับของการนำเสนอรายละเอียด (level of detail)
รูปแบบการนำเสนอ (presentation)
สื่อการนำเสนอ (media)
ความยืดหยุ่น (flexibility)
ประหยัด (economy)

มิติด้านกระบวนการ (Process)



ความสามารถในการเข้าถึง (accessibility)
การมีส่วนร่วม (participation)
การเชื่อมโยง (connectivity)

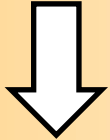


**เทคโนโลยีสารสนเทศ
(Information Technology)**

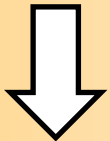


I = Information ?

Data
(ข้อมูล)



Process
(ประมวลผล)



Information
(สารสนเทศ)

I = Information ?

Information คือ สารสนเทศ

หมายถึง ข้อมูลที่ผ่านการประมวลผลเพื่อนำไปใช้
ประโยชน์ในการจัดการอย่างใดอย่างหนึ่ง

ก่อนจะเกิดสารสนเทศได้นั้นจะต้องผ่านกระบวนการดังนี้



T = T Technology ?



T = Technology ?

วิธีการปฏิบัติที่มีการจัดลำดับอย่างมีรูปแบบและขั้นตอน



**การประยุกต์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์มาใช้
ให้เกิดประโยชน์ต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์**





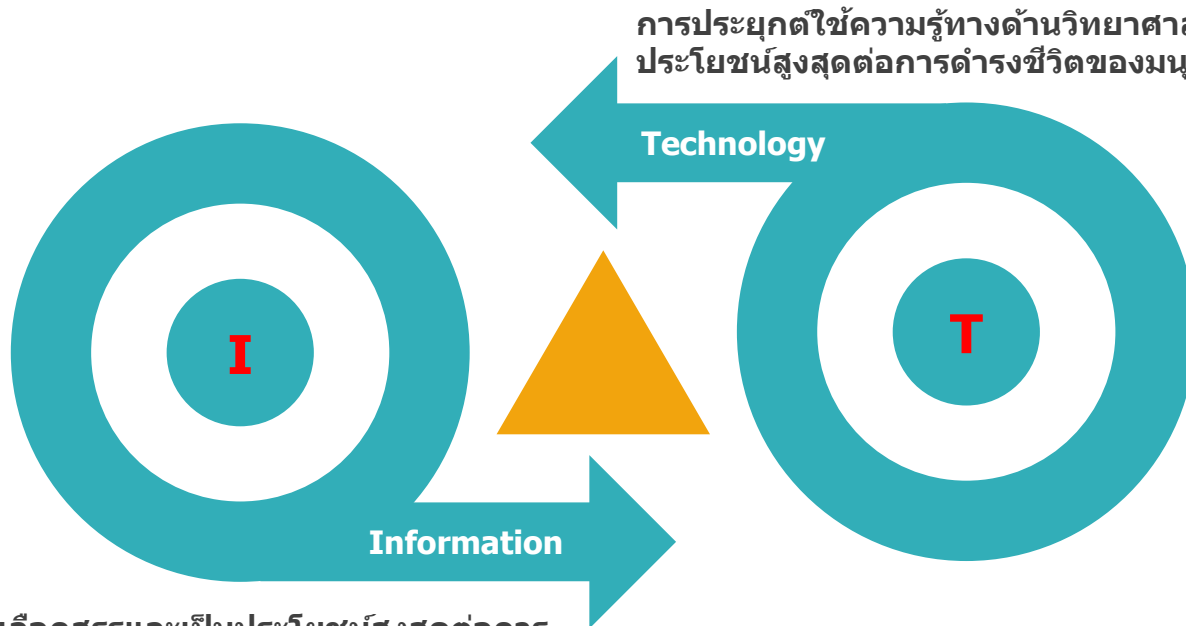
IT ?

Information **T**echnology



Information Technology

การประยุกต์เอาความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์มาจัดการสารสนเทศที่ต้องการ โดยอาศัยเครื่องมือทางเทคโนโลยีใหม่ๆ เช่น เทคโนโลยีด้านคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีด้านเครือข่ายโทรคมนาคม และการสื่อสาร ตลอดจนความรู้ในกระบวนการดำเนินงานสารสนเทศในขั้นตอนต่างๆ



การประยุกต์ใช้ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์

ข้อมูลที่ถูกเลือกสรรและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์

เทคโนโลยีของระบบสารสนเทศในปัจจุบัน



01

▶ระบบประมวลผลรายการ (TPS)

02

▶ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS)

03

▶ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ (DSS)

04

▶ระบบสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับสูง (EIS)

MIS

Management Information System

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

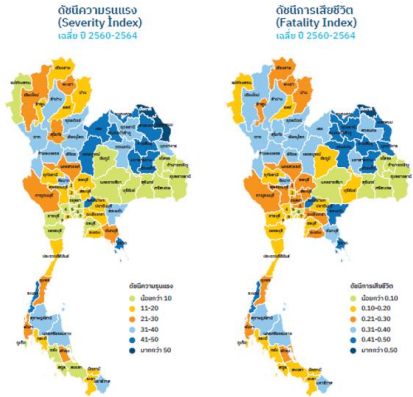
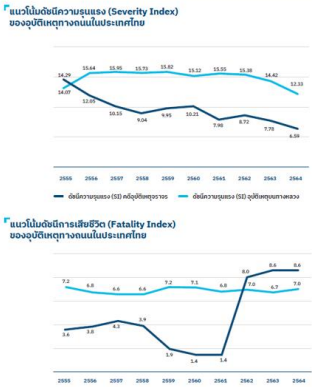
ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คือ ระบบสารสนเทศที่สร้างขึ้นเพื่อช่วยผู้บริหารในการวางแผน ควบคุม และตัดสินใจที่เกิดขึ้นเป็นประจำ โดยจะให้สารสนเทศที่สรุปรวบยอด หรือที่แจ้งให้ทราบถึงเหตุการณ์ที่ผิดปกติต่างๆ

สรุปภาพรวมข้อมูลอุบัติเหตุทางถนน (ป.ก.5)
รายงานระดับกรม

วันที่: 11/04/2564 - 17/04/2564

จังหวัด	จำนวนผู้เสียชีวิต	ผู้บาดเจ็บ (คน)	ผู้เสียชีวิต (คน)										ที่อยู่ประจำ (คน)			สถานะ (คน)			กรณีส่วนบุคคล							
			ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ	ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ	ผู้เสียชีวิต	1 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 39	40 - 49	50 ปีขึ้นไป	คนในครัว (ในสถาน/อื่นๆ)	คนนอกครัว (ในสถาน/อื่นๆ)	คนนอกครัว (นอกสถาน/อื่นๆ)	คนติดถนน	ผู้ขับขี่	ผู้โดยสาร	เดิน	จมน้ำ	จมน้ำ	จมน้ำ	จมน้ำ	จมน้ำ	จมน้ำ	จมน้ำ
กรุงเทพมหานคร	19	16	7	0	7	0	3	4	5	3	5	3	8	5	10	0	21	2	0	17	2	0	0	1	0	0
กระบี่	24	24	1	0	1	3	5	3	2	3	3	6	19	5	1	1	20	4	0	21	3	0	0	0	0	0
กาญจนบุรี	52	57	4	1	5	10	6	6	5	13	7	15	38	17	7	1	45	16	0	48	2	0	0	0	0	0
กาฬสินธุ์	14	9	5	0	5	1	0	3	0	3	2	5	14	0	0	1	12	1	0	10	1	2	0	0	0	0
กำแพงเพชร	12	13	1	0	1	1	1	1	3	3	1	4	11	0	3	0	9	5	0	9	3	0	0	0	0	0
ขอนแก่น	39	54	8	0	8	4	4	7	6	12	11	18	31	7	24	2	37	23	0	31	3	1	0	1	0	0
จันทบุรี	16	9	6	1	7	0	2	1	4	3	3	3	10	3	3	0	16	0	0	13	3	0	0	0	0	0
ฉะเชิงเทรา	26	24	5	0	5	2	3	2	4	4	8	6	22	2	5	0	25	4	0	23	2	0	0	0	1	0
ชลบุรี	10	6	7	0	7	0	1	2	2	3	1	4	8	2	3	0	11	2	0	9	1	1	0	0	0	0

ดัชนีความรุนแรงและดัชนีการเสียชีวิตเฉลี่ย ปี 2560-2564 ของอุบัติเหตุทางถนนในประเทศไทย



แหล่งที่มา: กรมข้อมูลสถิติแห่งชาติ ปี 2555-2564 สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ และข้อมูลอื่นที่ตรวจรวบรวมแล้ว ปี 2555-2564 สำนักข้อมูลความปลอดภัย กรมทางหลวง

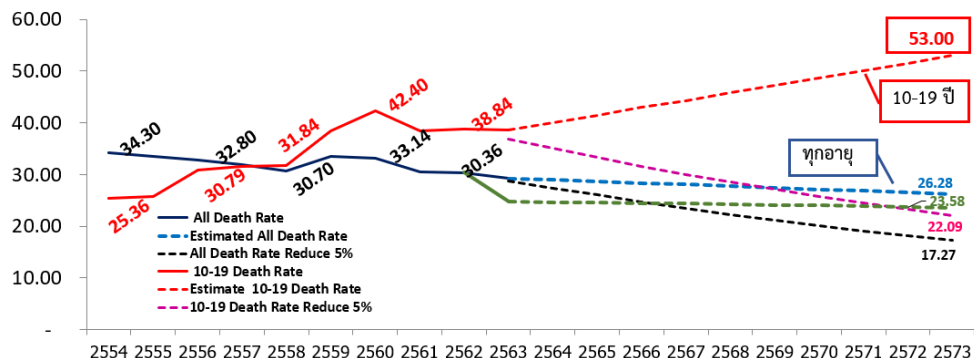
DSS

(Decision Support System)

ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ

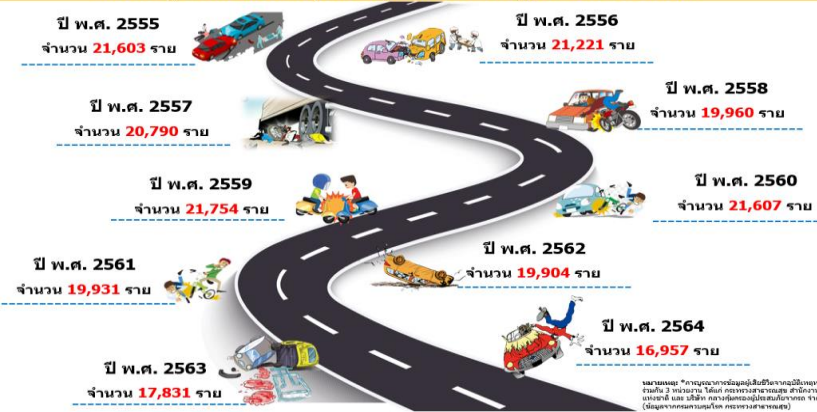
การประมาณอัตราการตายต่อประชากรแสนคนจากอุบัติเหตุทางถนน ในกลุ่มเด็กและเยาวชน 10 - 19 ปี โดยการวิเคราะห์อนุกรมเวลา (Time series)

ถ้าสามารถลดการตายได้ปีละ 5% จะสามารถลดอัตราการตายในภาพรวมได้ปีละ 2.7 - 4.5 ต่อประชากรแสนคน



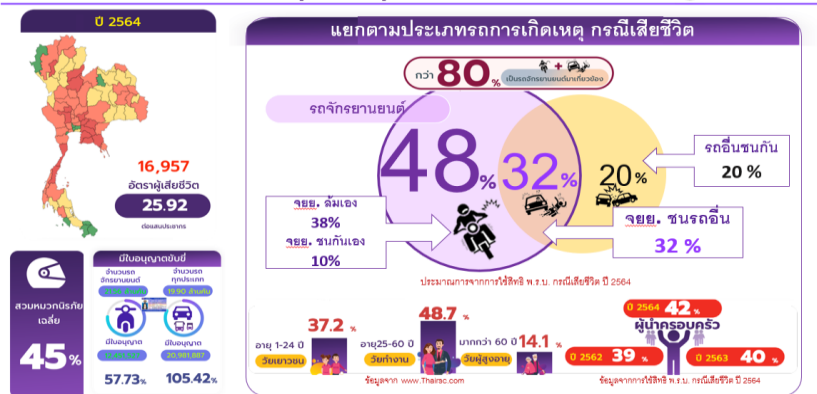
ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ คือ ระบบสารสนเทศที่ช่วยสนับสนุนผู้บริหารในการตัดสินใจ โดยผู้บริหารสามารถเลือกข้อมูลและโมเดลที่จะใช้ในการตัดสินใจได้อย่างยืดหยุ่น

จำนวนผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน ปีปฏิทิน 2555-2564



หมายเหตุ *จากข้อมูลแจ้งอุบัติเหตุทางถนนที่พบ
ในวันที่ 2 ของทุกๆ วัน โดยจะรวมผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทาง
ถนนที่เสียชีวิตในระหว่างการเดินทางกลับบ้าน จาก
(ข้อมูลจากศูนย์ปฏิบัติการจราจรแห่งชาติ)

สถานการณ์อุบัติเหตุทางถนนของประเทศไทย



EIS

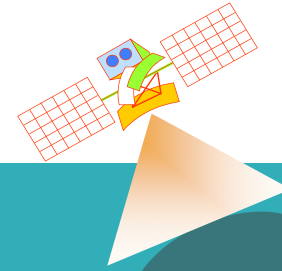
(Executive Information System) ระบบสารสนเทศเพื่อการ บริหารระดับสูง

ระบบสารสนเทศสำหรับผู้บริหาร
ระดับสูง คือ ระบบสารสนเทศที่
สร้างขึ้นสำหรับให้ผู้บริหารระดับสูง
ใช้เพื่อช่วยในการตัดสินใจซึ่งจะ
เป็นการตัดสินใจที่มีผลกระทบอย่าง
มากต่อองค์กร จึงจำเป็นต้องใช้
ข้อมูลปัจจุบันและในอดีตของ
องค์กรย้อนหลังหลายปี และข้อมูล
จากภายนอกองค์กรที่จะช่วยให้
ผู้บริหารตัดสินใจได้อย่างถูกต้อง

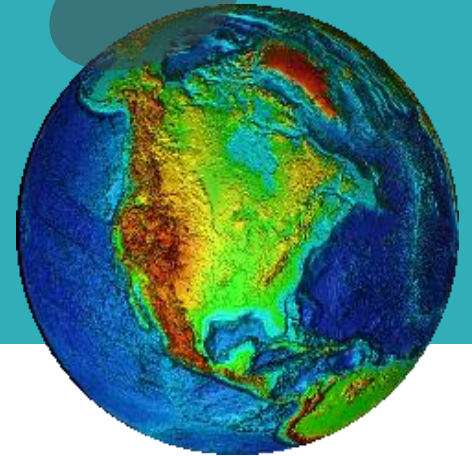
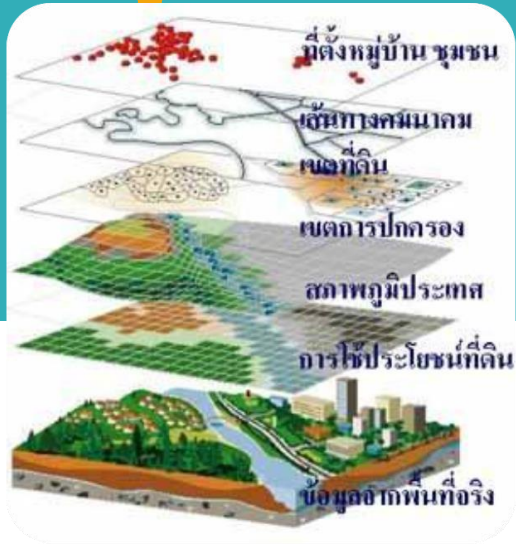
GIS

Geographic Information System

ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์



ระบบสารสนเทศที่มีการเก็บรวบรวมข้อมูลและแสดงข้อมูลออกมาเป็นเชิงพื้นที่ที่สามารถดัดแปลงแก้ไขและวิเคราะห์และแสดงผลการวิเคราะห์และการนำเสนอข้อมูล



ประโยชน์ที่ได้รับจากระบบ สารสนเทศทางภูมิศาสตร์



สนับสนุนข้อมูลเพื่อ
การปฏิบัติงาน
วางแผนและการ
วิเคราะห์เชิงพื้นที่

สามารถรู้ถึงพื้นที่
เสี่ยงภัย

สามารถกำหนดหา
พื้นที่ปลอดภัยได้

สามารถดูพื้นที่ที่
เกิดภัยซ้ำซ้อนได้

แผนที่ (Map Tac) ✕

Maps

DMEX16_Lopburi_Site

Clear Map

Shapes



red

Labels



Agricultural

Boat

Civil Disturbance

Criminal Occurrences

Educational Facilities

Emergency Operations

Energy

Financial

Fire Facilities

Fire Incidents

General



ข้อมูลสถานะทรัพยากร (Resource Status Information.)

นายวราวุธ เพชรภรณ์ - CMEX.กองส่วนราชการฝึก

รวม: 24949 รายการ

รวม: 24949 ส่วนหนึ่ง

Add New Record

Scroll View

Hide Map

*** แสดงหน้าละ 30 รายการที่มีการปรับปรุงล่าสุด

ทุกประเภท

ทุกจังหวัด

ทุกอำเภอ

ทุกตำบล

Q

Search

Clear Search

Selected Cluster

Resource.List (10)

- รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร...
- รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร...
- รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร...
- รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร...
- รถบรรทุกน้ำ ขนาด 5,000 ลิตร (...)
- รถบรรทุกน้ำ ขนาด 5,000 ลิตร (...)
- รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร /

ชนิดทรัพยากร	ชื่อทรัพยากร	จำนวนที่มี / ใช้งานได้	หน่วยงาน	สถานที่ตั้ง / จังหวัด	Details	Map	Edit
35A • 06/14/2018 17:55:35	รถชุดดับไฮดรอลิค	1 / 1	อบต.วังข่าน	จ. นครสวรรค์	View	Map	Edit
26A • 06/14/2018 17:55:35	รถยนต์กู้ภัยเคลื่อนที่เร็วพร้อมอุปกรณ์	1 / 1	อบต.วังข่าน	จ. นครสวรรค์	View	Map	Edit
09A	รถหัวลาก	1 / 1	อบต.วังข่าน	จ. นครสวรรค์	View	Map	Edit

สถานที่ในเหตุการณ์ (Incident Places Dashboard) - ข้อมูลทั้งหมดทุก 3 นาที -

Links

จำนวนเหตุการณ์

15

0 Today Record

จำนวนสถานการณ

3

0 Today Record

จำนวนการปฏิบัติ

3

0 Today Record

จำนวนหน่วยงาน

47

0 Today Check-in

จำนวนบุคคล

1,670

0 Today Check-in

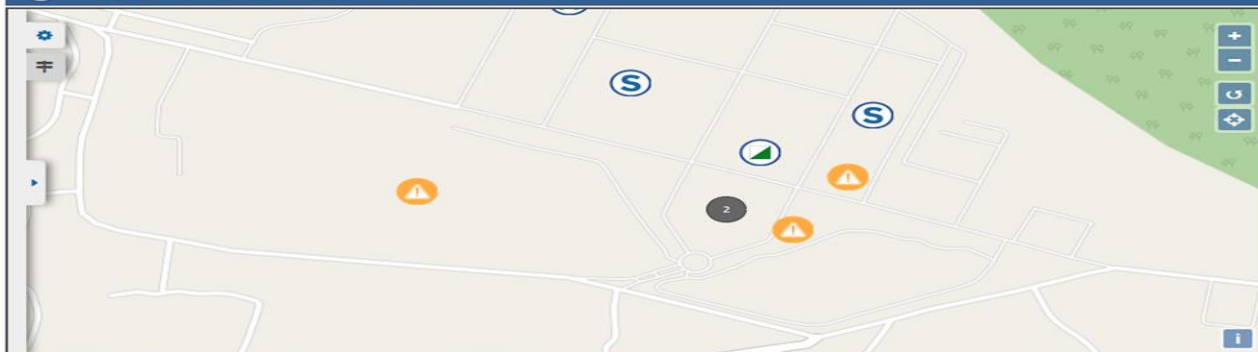
จำนวนเครื่องมือ

47

0 Deployment

ข้อมูลสถานที่ในเหตุการณ์ (All Incident Places)

ทุกประเภท



Map	สถานที่ในเหตุการณ์
	บค.เหตุการณ์ บ้านนา นครนายก
	จุดรวมพล 1 บ้านนา นครนายก
	จุดรวมพล 2 บ้านนา นครนายก
	ลานจอดรถอศปคตอ องครักษ์ นครนายก
	เหตุการณ์ที่ 5 บ้านนา นครนายก
	เหตุการณ์ที่ 4 บ้านนา นครนายก
	เหตุการณ์ที่ 3 บ้านนา นครนายก
	เหตุการณ์ที่ 2 บ้านนา นครนายก





Thank you