

The logo for TOT (Total Office Technology) is displayed in white on a green background. It consists of the letters 'TOT' in a stylized, bold font. Three blue spheres of varying sizes are positioned above the letters: one above the first 'O', one above the second 'O', and one above the 'T'.

SMS – Rfid *Solution*

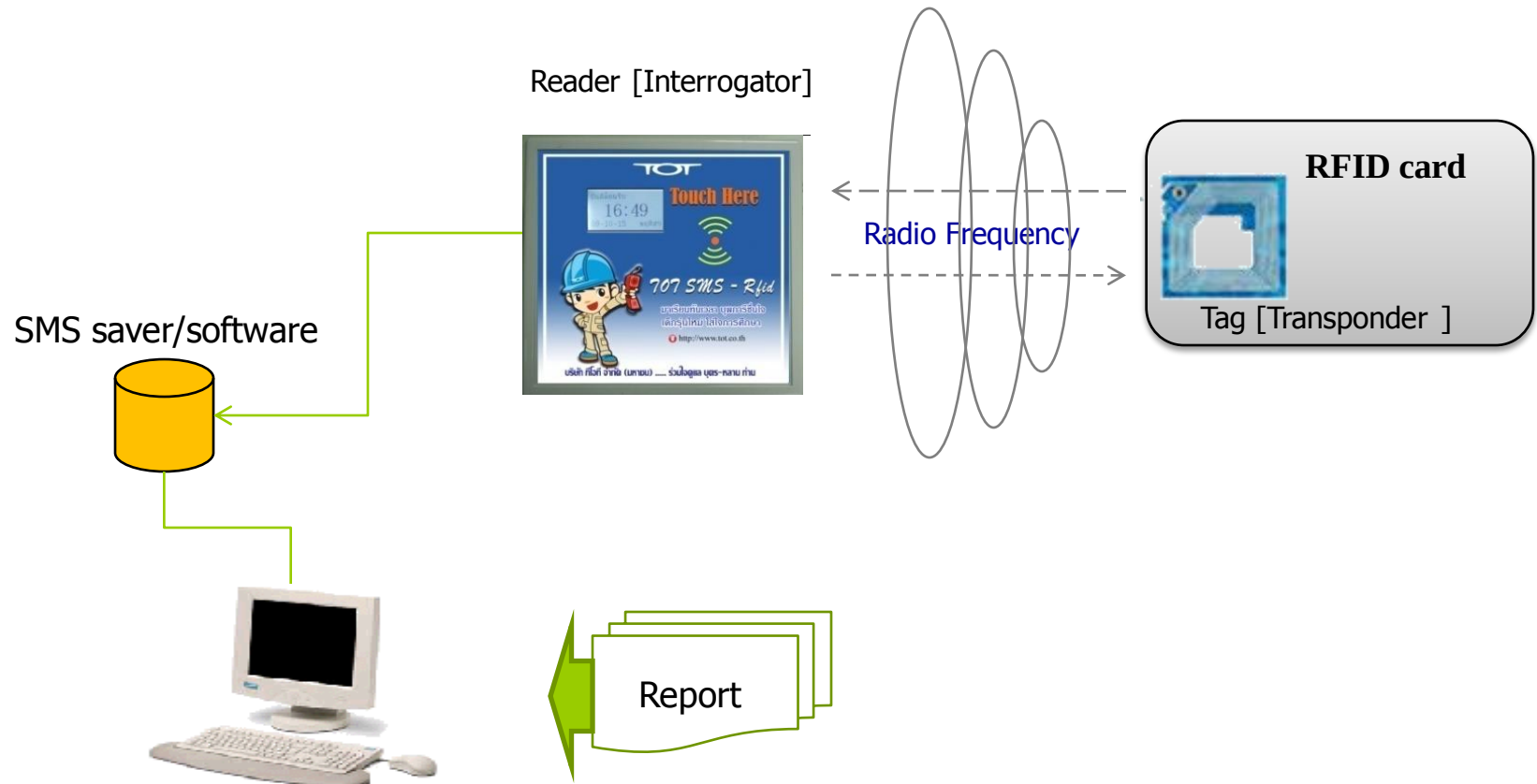
- ❖ ส่วนพัฒนาบริการเสริม บสผ.
- ❖ ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์สื่อสารทางสาย

TOT SMS – Rfid *Solution*

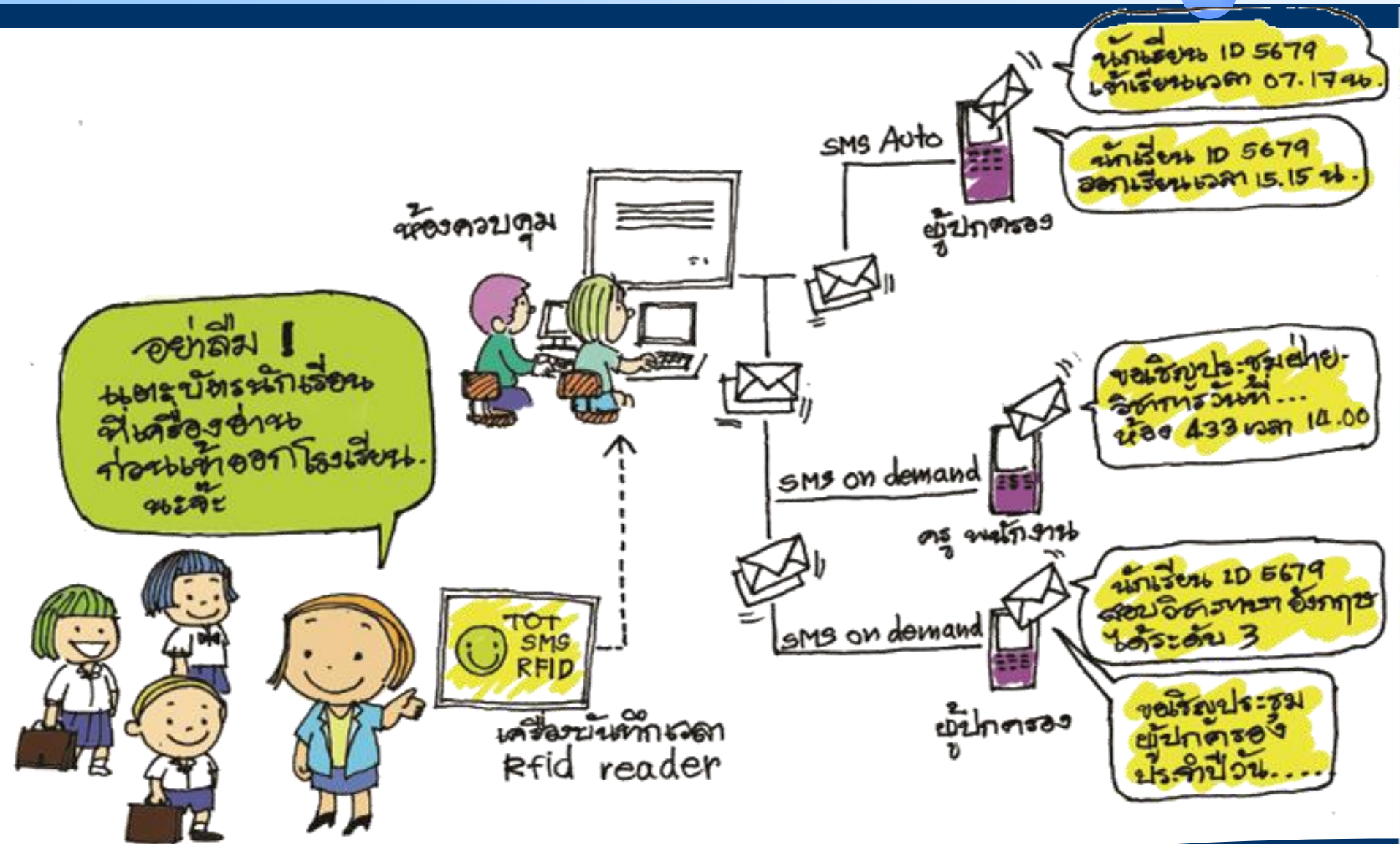


มาเรียนทันเวลา บุพการีชื่นใจ
เด็กรุ่นใหม่ ใส่ใจการศึกษา

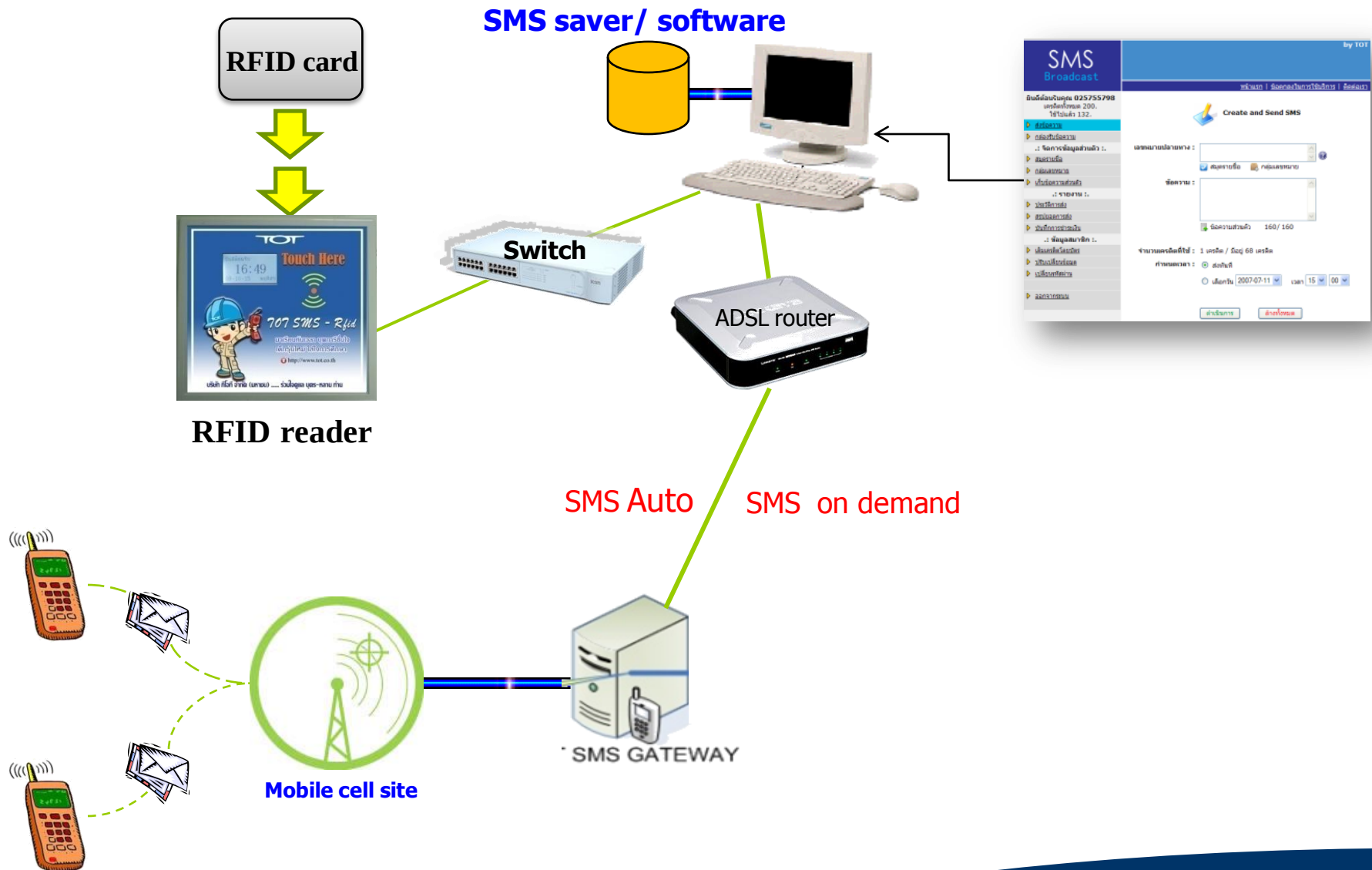
Radio Frequency Identification – Short message service



การใช้งาน แบบ Auto และ on demand

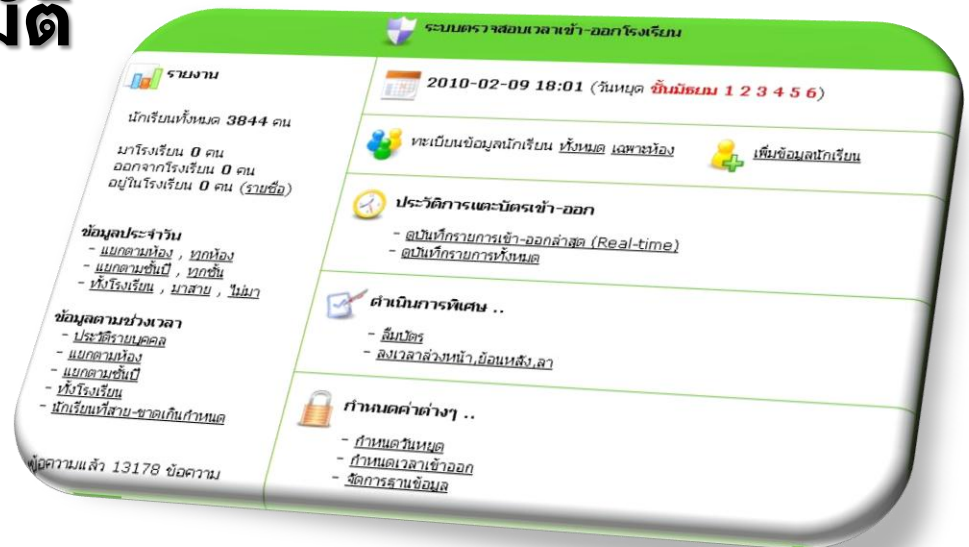


หลักการทำงานของระบบการควบคุม



TOT SMS Management

โปรแกรมควบคุมการเข้าออก และ ส่งข้อความอัตโนมัติ



หน้าหลักของระบบควบคุม



ระบบตรวจสอบเวลาเข้า-ออกโรงเรียน



รายงาน

นักเรียนทั้งหมด 3844 คน

มาโรงเรียน 0 คน

ออกจากโรงเรียน 0 คน

อยู่ในโรงเรียน 0 คน (รายชื่อ)

ข้อมูลประจำวัน

- แยกตามห้อง , ทุกห้อง
- แยกตามชั้นปี , ทุกชั้น
- ทั้งโรงเรียน , มาสาย , ไม่มา

ข้อมูลตามช่วงเวลา

- ประวัติรายบุคคล
- แยกตามห้อง
- แยกตามชั้นปี
- ทั้งโรงเรียน
- นักเรียนที่สาย-ขาดเกินกำหนด

ส่งข้อความแล้ว 13178 ข้อความ



2010-02-09 18:01 (วันหยุด ขึ้นมกราคม 1 2 3 4 5 6)



ทะเบียนข้อมูลนักเรียน ทั้งหมด เฉพาะห้อง



เพิ่มข้อมูลนักเรียน



ประวัติการแตะบัตรเข้า-ออก

- ดูบันทึกรายการเข้า-ออกล่าสุด (Real-time)
- ดูบันทึกรายการทั้งหมด



ดำเนินการพิเศษ ..

- ล๊ิมบัตร
- ลงเวลาล่วงหน้า, ย้อนหลัง, ลา



กำหนดค่าต่างๆ ..

- กำหนดวันหยุด
- กำหนดเวลาเข้าออก
- จัดการฐานข้อมูล



รายงาน

นักเรียนทั้งหมด 3844 คน

มาโรงเรียน 0 คน

ออกจากโรงเรียน 0 คน

อยู่ในโรงเรียน 0 คน (รายชื่อ)

ข้อมูลประจำวัน

- แยกตามห้อง , ทุกห้อง
- แยกตามชั้นปี , ทุกชั้น
- ทั้งโรงเรียน , มาสาย , ไม่มา

ข้อมูลตามช่วงเวลา

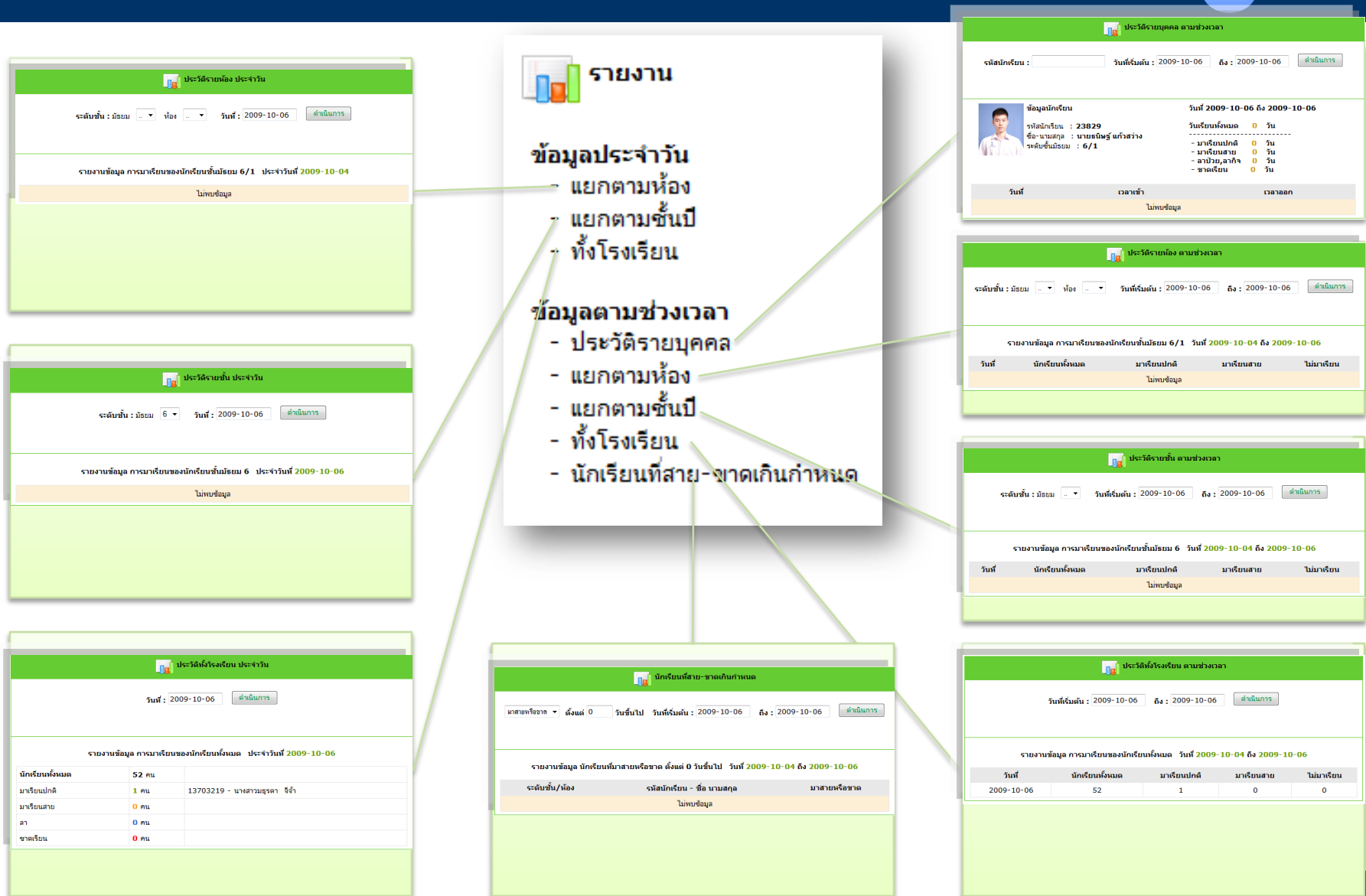
- ประวัติรายบุคคล
- แยกตามห้อง
- แยกตามชั้นปี
- ทั้งโรงเรียน
- นักเรียนที่สาย-ขาดเกินกำหนด

ส่งข้อความแล้ว 13178 ข้อความ

สามารถดูได้หลากหลายประเภท ตามความต้องการ
ของผู้ดูแลระบบ

และมี มิเตอร์แสดงจำนวนข้อความ auto ที่ได้ส่งไป
แล้ว

ตัวอย่างรายงานบางส่วน



เพิ่มข้อมูลนักเรียน



เพิ่มข้อมูลนักเรียน

* เลขบัตร RFID :

ข้อมูลนักเรียน

* รหัสนักเรียน :

* ชื่อ-นามสกุล :

ชื่อเล่น :

วันเกิด :

บัตรประชาชน :

* ระดับชั้น :

ปี .. ▼

ห้อง

.. ▼

การแจ้งเตือน SMS

หมายเลขโทรศัพท์ :

ใส่เฉพาะหมายเลขเท่านั้นเช่น 0810123456

* รูปแบบการ SMS-ขาเข้า :

เลือก .. ▼

* รูปแบบการ SMS-ขาออก :

เลือก .. ▼

ข้อมูลผู้ปกครอง

ชื่อ-นามสกุล :

บัตรประชาชน :

เกี่ยวข้องเป็น :

ติดต่อ :

เพิ่มข้อมูล

ล้างข้อมูล

ทะเบียนข้อมูลนักเรียน


 ทะเบียนข้อมูลนักเรียน

 ค้นหา
 ย้อนหลัง หน้า : 1/1 [ถัดไป](#)

รหัสนักเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ระดับชั้น	ลงเวลาล่าสุด	สถานะ	ดำเนินการ
	23849 นางสาวกัศจิรา สุทธิสัตตบุษย์ ()	6/1			
	23872 นางสาวธัญลักษณ์ เจริญสุข ()	6/1	เข้าปกติ 2009-09-11 01:36		
	23875 นางสาวอัญชลี แสงนาค ()	6/1			
	23897 นางสาวธิดิรัตน์ ถิ่นเทศ (บอล)	6/1	เข้าสาย 2009-09-18 16:27		

คลิกเพื่อดูข้อมูลนักเรียน
คนนี้

คลิกเพื่อแก้ไขข้อมูล
นักเรียนคนนี้

ข้อมูลนักเรียน

 ข้อมูลนักเรียน

เลขบัตร RFID : 371116

รหัสนักเรียน : 23897

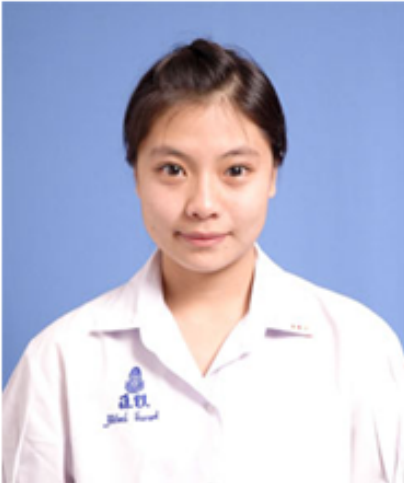
ชื่อ-นามสกุล : นางสาวฐิติรัตน์ ถิ่นเทศ

ชื่อเล่น : นอช

วันเดือนปีเกิด : 8 Mar 92

เลขบัตรประชาชน : 1101401933715

ระดับชั้นมัธยม : 6/1



ผู้ปกครอง :

เลขบัตรประชาชน :

เกี่ยวข้องเป็น : ติดต่อ :

หมายเลขสำรับแจ้งเดือน : 0841454333

ขาเข้า : แจ้งพื้นที่เข้า

ขาออก : ไม่แจ้งเดือน

สถิติย้อนหลัง 30 วัน	วันที่	เวลา	วิธีบันทึก
วันเรียนทั้งหมด 3 วัน	2009-09-18	16:27 (สาย)	RFID 2
	2009-09-12	ขาด	RFID 998
	2009-09-11	ขาด	RFID 998
	2009-09-11	01:38	RFID 999

- มาเรียนปกติ 1 วัน			
- มาเรียนสาย 1 วัน			
- ลาป่วย,ลากิจ 0 วัน			
- ขาดเรียน 1 วัน			



แก้ไขข้อมูลนักเรียน

 แก้ไขข้อมูลนักเรียน

* เลขบัตร RFID :	23872
------------------	-------

ข้อมูลนักเรียน

* รหัสนักเรียน :	23872
* ชื่อ-นามสกุล :	นางสาวรัฐลักษณ์ เจริญสุข
ชื่อเล่น :	
วันเกิด :	9 Sep 91
บัตรประชาชน :	1103000021784
* ระดับชั้น :	ปี 6 ห้อง 1

การแจ้งเตือน SMS

หมายเลขโทรศัพท์ :	ใส่เฉพาะหมายเลขเท่านั้นเช่น 0810123456
* รูปแบบการ SMS-ขาเข้า :	ไม่แจ้งเตือน
* รูปแบบการ SMS-ขาออก :	ไม่แจ้งเตือน

ข้อมูลผู้ปกครอง

ชื่อ-นามสกุล :	
บัตรประชาชน :	
เกี่ยวข้องเป็น :	
ติดต่อ :	

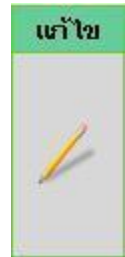
ลบข้อมูล

บันทึกข้อมูล

เรียกข้อมูลเดิม

เมื่อคลิก

แก้ไข



จะได้ผลลัพธ์ดังนี้

ประวัติการแตะบัตร เข้า - ออก



ประวัติการแตะบัตรเข้า-ออก

ย้อนหลัง หน้า :1/1 [กดไป](#)

เวลาเข้าออก	วิธีบันทึก	เลขบัตร	ชื่อนักเรียน	สถานะ	SMS
2009-08-06 16:05	RFID 003	<u>206662</u>	เด็กชาย สมชายน้อย บ้านไร่	ออก	ไม่ส่ง
2009-08-06 15:05	RFID 003	<u>206662</u>	เด็กชาย สมชายน้อย บ้านไร่	นอกเวลา	
2009-08-06 08:05	RFID 003	<u>206662</u>	เด็กชาย สมชายน้อย บ้านไร่	มีข้อมูลแล้ว	
2009-08-06 08:01	RFID 003	<u>206662</u>	เด็กชาย สมชายน้อย บ้านไร่	เข้าสาย	ไม่ส่ง
2009-08-06 08:01	RFID 003	<u>206662</u>	เด็กชาย สมชายน้อย บ้านไร่	วันหยุด	
2009-08-06 08:01	RFID 001	<u>123456</u>	เด็กหญิง สมหญิง นะจ๊ะ	วันหยุด	
2009-08-03 18:01	RFID 002	<u>123456</u>	เด็กชาย สมชายน้อย บ้านไร่	ออก	ส่ง
2009-08-03 08:01	RFID 002	<u>123456</u>	เด็กชาย สมชายน้อย บ้านไร่	เข้าสาย	ส่งไม่ได้
2009-08-03 08:01	RFID 002	<u>10000123456</u>		ไม่พบรหัส	

กำหนดวันหยุดเรียน



กำหนดวันหยุดเรียน

วันหยุด	ชั้นปีที่หยุด	หมายเหตุ	ลบ
2009-08-01	1 2 3 4 5 6	Holiday	
2009-08-05	1 3 4	Holiday	
2009-08-08	4 5 6		
2009-08-10	1 2 3 4 5 6		
2009-09-04	1 2 3 4 5 6		
2009-09-05	1 2 3 4 5 6		
2009-09-08	1		
2009-09-12	1 2 3 4 5 6		
2009-09-13	1 2 3 4 5 6		
2009-09-24	6		
2009-09-25	1 2 3 4 5 6		



เพิ่มวันหยุด

วันที่ :

2009-09-27

ชั้นปีที่หยุด :

☒ ม.1 ☒ ม.2 ☒ ม.3
☒ ม.4 ☒ ม.5 ☒ ม.6

หมายเหตุ :

เพิ่มข้อมูล

ล้างข้อมูล



กำหนดเวลาเข้า-ออกโรงเรียน

เวลาเข้า : ถึง

สายหลัง :

เวลาออก : ถึง

บันทึกข้อมูล

เรียกข้อมูลเดิม

ดูประวัติรายบุคคล



ประวัติรายบุคคล ตามช่วงเวลา

รหัสนักเรียน :

วันที่เริ่มต้น :

2009-10-01

ถึง :

2009-10-01

ดำเนินการ



ข้อมูลนักเรียน

รหัสนักเรียน : 23872

ชื่อ-นามสกุล : นางสาวธัญลักษณ์ เจริญสุข

ระดับชั้นมัธยม : 6/1

วันที่ 2009-10-01 ถึง 2009-10-01

วันเรียนทั้งหมด 0 วัน

- มาเรียนปกติ 0 วัน
- มาเรียนสาย 0 วัน
- ลาป่วย,ลากิจ 0 วัน
- ขาดเรียน 0 วัน

วันที่

เวลาเข้า

เวลาออก

ไม่พบข้อมูล

ลงเวลากรณีไม่มีบัตร



ลงเวลาสำหรับนักเรียนที่ไม่มีบัตร

รหัสนักเรียน : 23849

ค้นหา



ข้อมูลนักเรียน : นางสาวกศจิรา สุทธิสัตตบุษย์
ชั้น 6/1

ลงเวลา

รายการ	เงื่อนไข
กล่องอ่าน rfid	รับประกัน 2 ปี ปีแรก ปีที่ 2
บัตรนักเรียน rfid	รับประกัน 3 วัน หลังส่งมอบ
ระบบบริหารจัดการ TOT School Management	รับประกัน 1 ปี ปีแรก ปีที่ 2 คิดค่าดูแล 20,000 / ปี
ชุดอุปกรณ์ Server	รับประกัน 2 ปี ปีแรก ปีที่ 2
ค่าดูแลรักษาระบบ ปีต่อไป - หัวอ่าน (ซ่อม / เปลี่ยน) - อุปกรณ์ต่อเชื่อม (ซ่อม / เปลี่ยน) - Server (ซ่อม) - Software	

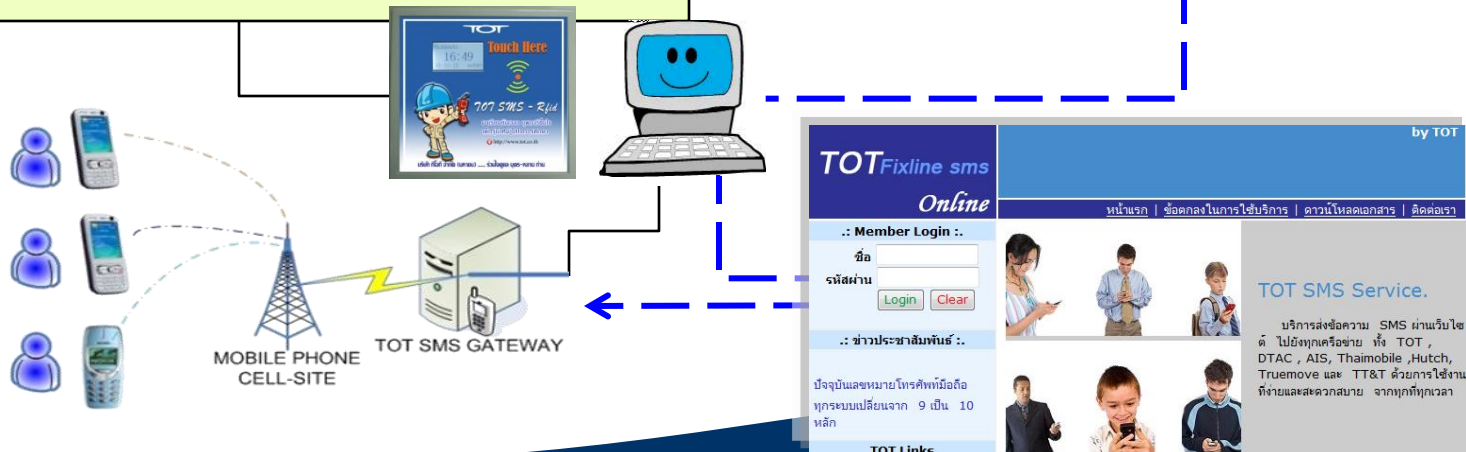
2 Type on Solution

รูปแบบการควบคุม เข้า-ออก และส่ง sms อัตโนมัติ

- ❖ การใช้ SMS ในโรงเรียน,สถาบันการศึกษา
- ❖ ปัญหาต่างๆที่เกิดขึ้นกับเด็กนักเรียน ที่ขาดวินัย
- ❖ โอกาสการเกิดปัญหา และขาดวินัย
- ❖ แนวทางป้องกัน/แก้ปัญห/เสริมสร้างวินัย
- ❖ ประโยชน์ที่ได้จากระบบ (รายงานต่างๆ จากระบบควบคุม)
- ❖ อุปกรณ์ประกอบระบบ
- ❖ ขั้นตอนการทำงานของระบบ
- ❖ อัตราค่าบริการ SMS
- ❖ ตัวอย่าง งบประมาณการดำเนินการ

รูปแบบส่ง sms on demand

- การส่งข่าวสารต่าง ๆ สมาชิก, ลูกค้า, พนักงาน
- ส่งข้อความอวยพร ในโอกาสต่างๆ
- นัดประชุม
- สามารถส่งแบบตัวต่อตัวหรือเลือกที่ส่งแบบกลุ่มผู้รับ
- ตัวอย่างการใช้งานระบบ



แสดง credit ที่ส่งออก ของโรงเรียน



รายงาน

นักเรียนทั้งหมด 3844 คน

มาโรงเรียน 0 คน

ออกจากโรงเรียน 0 คน

อยู่ในโรงเรียน 0 คน (รายชื่อ)

ข้อมูลประจำวัน

- แยกตามห้อง , ทุกห้อง
- แยกตามชั้นปี , ทุกชั้น
- ห้างโรงเรียน , มาสาย , ไม่มา

ข้อมูลตามช่วงเวลา

- ประวัติรายบุคคล
- แยกตามห้อง
- แยกตามชั้นปี
- ห้างโรงเรียน
- นักเรียนที่สาย-ขาดเกินกำหนด

ส่งข้อความแล้ว 13178 ข้อความ

TOT Fixline sms
Online

ยินดีต้อนรับ 025755798

เครดิตทั้งหมด 500.

ใช้ไปแล้ว 35.

▶ ส่งข้อความ

▶ ส่งข้อความโดยการ Import

∴ จัดการข้อมูลส่วนตัว ∴

▶ สมุดรายชื่อ

▶ กลุ่มเลขหมาย

▶ เก็บข้อความส่วนตัว

∴ รายงาน ∴

▶ ประวัติการส่ง / รอส่ง

▶ สรุปยอดการส่ง

หน้าแรก | ข้อตกลงในการใช้บริการ | ดาวโหลด



Create and Send SMS

เลขหมายปลายทาง :

☒ สมุดรายชื่อ

 กลุ่มเลขหมาย

ข้อความ :

ข้อความส่วนตัว 320 / 320

แบบ on demand

แบบ auto

สรุปค่าใช้จ่ายของโรงเรียน

ค่าระบบเบื้องต้น

ค่าบัตรนักเรียน