

บริการด้วยใจ ทั่วถึงทั่วบริการ



กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ 3

Happy

Valentine day



ขลุ่ยสาร

IT CAD Region 3

ปีที่ 2 ฉบับที่ 5 ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2557



Contents

1 HOT ISSUE

Back office 2

3 ก้าวทันเทคโนโลยี

คำศัพท์น่ารู้ 4

5 เกร็ดความรู้

ASEAN 6

7 หยิบมาแล้ว

8 สุขภาพดีสร้างได้

ช้อป ชิม เกี้ยว



วันวาเลนไทน์

ตรงกับวันที่ 14 กุมภาพันธ์ของทุกปี เป็นวันสำคัญวันหนึ่งของชาวคริสต์ ถือเป็นวันแห่งความรัก เป็นวันที่คู่รักจะบอกความในใจของกันและกัน ส่งการ์ด มอบดอกไม้ หรือไปท่องเที่ยว ในสถานที่โรแมนติก เทศกาลแห่งความรักนี้ ได้รับความนิยมแพร่หลาย ในหมู่ชาวคริสต์ และชาวพุทธจนถึงปัจจุบัน

ประวัติวันวาเลนไทน์ เป็นวันที่เสียชีวิตของนักบุญวาเลนไทน์ หรือ เซนต์วาเลนไทน์ ในช่วงจักรพรรดิคลอดิอุสที่สองของโรม ได้สั่งให้มีการยกเลิกการแต่งงานและการหมั้นของชาวโรมัน แต่นักบุญวาเลนไทน์ได้ชักชวนคู่รักมาแต่งงานหลายต่อหลายคู่ จึงถูกจับตัวคุมขัง ในคุกนักบุญวาเลนไทน์ ได้พบรักกับหญิงสาวตาบอด เมื่อโดนจับได้ นักบุญวาเลนไทน์ จึงถูกนำตัวไปประหารในวันที่ 14 กุมภาพันธ์ จึงกลายมาเป็นวันวาเลนไทน์ วันที่ผู้คนจะรำลึกถึงนักบุญผู้อุทิศตนให้ความรักนั่นเอง

ช้อป ชิม เกี้ยว

น้ำพุธรรมชาติ “น้ำมุด ปากช่อง”

สระน้ำมุด เป็นตาน้ำที่มีน้ำไหลมาตลอดปี ฝุดออกมาโดยธรรมชาติ ลักษณะของน้ำจะใสมาก และไหลอยู่ตลอดเวลา ถ้าเป็นช่วงหน้าฝนก็จะมีน้ำเยอะกว่าปกติ น้ำมุดนี้จะมีบ่อหรือชั้น ลดหลั่นกันไปเป็นบ่อๆ มีประมาณ 4 บ่อสามารถลงเล่นน้ำได้ ส่วนบ่อที่เป็นตาน้ำจะไม่มีการไปลงเล่นน้ำ เพราะถือว่าเป็นตาน้ำน้ำมุดบ่อน้ำ จะสามารถลงเล่นน้ำได้ มีสะพานข้ามไปฝั่งตรงข้าม โดยมีถนนทางเดินเล็กๆ เดินเข้าไป



การเดินทาง:

จากถนน ธนะรัตน์ วิ่งตรงข้ามไปประมาณ กม. 15 ก่อนถึงปาลิโอประมาณ 1 กม. ให้สังเกตป้าย มอม่่วนหลาย อยู่ด้านซ้ายมือ เลี้ยวเข้าซอยไปประมาณ 600 ม. จะพบกับ “บ่อน้ำมุดธรรมชาติ”

ที่อยู่ ตำบลหมูสี อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

เปิด-ปิด เวลาทำการราชการ

ที่มา <http://www.holidaythai.com/Thailand-Attractions-3449.htm>

สุขภาพดีสร้างได้

5 ผักและผลไม้กินลดความอ้วน



1. **Apple แอปเปิ้ล** เป็นราชาของผลไม้ลดความอ้วน ในแอปเปิ้ลมีน้ำตาลโมเลกุลเดี่ยว ช่วยลดความอ้วนได้ภายในไม่ถึง 10 นาที จึงช่วยลดความอยากอาหาร และควบคุมน้ำหนักได้ดี อีกทั้งกากใยจากเปลือกแอปเปิ้ลยังช่วยในเรื่องระบบขับถ่าย
2. **ผักสลัด Arugula (Rocket)** นิยมใส่ในสลัด ผัก Arugula อุดมไปด้วย วิตามิน A และ C และมีแคลอรีต่ำ รสขมของ Arugula ช่วยกระตุ้นระดับสารสำหรับการทำงานของน้ำดีและระบบการย่อยอาหาร
3. **Asian greens** ผักประเภทนี้ได้แก่ ผักบั้งจีน คะน้า กวางตุ้ง และผักโขม
4. **มะละกอ** มะละกอเป็นผลไม้ที่หาซื้อง่ายมีราคาไม่แพงเมื่อเทียบกับสรรพคุณในมะละกอสุกนั้นจะมีไขมันน้อยมาก



5. **หน่อไม้ฝรั่ง (Asparagus)** นิยมใส่ในสลัด หรือหนึ่ง เพื่อรับประทานร่วมกับผักอื่นๆและปลา หน่อไม้ฝรั่งเป็นแหล่งของเส้นใยไฟเบอร์ และมีซาโปนิน ที่เชื่อว่าช่วยลดคอเลสเตอรอลและลดความเสี่ยงของการเกิดโรคหัวใจ

ที่มา <http://dietfoodfruit.blogspot.com/2013/05/10-top-diet-foods.html>

HOT ISSUE

วิสาหกิจชุมชนดีเด่น ระดับภาคของ สตท.3



วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านหนองบ่อ ม.6

บ้านหนองบ่อ หมู่ 6 ตำบลโนนแดง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ



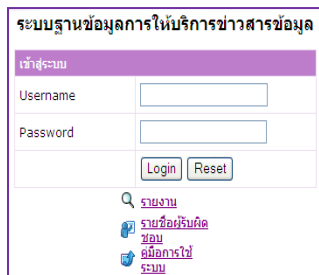
ความโดดเด่นของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านหนองบ่อ ม. 6 ตั้งอยู่ที่บ้านหนองบ่อ หมู่ 6 ตำบลโนนแดง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ คือ ความพยายามมุ่งมั่นและตั้งใจจริงของคนในชุมชน ถึง 18 ปีที่ผ่านมา เพียงต้องการสร้างอาชีพ เพิ่มรายได้ ลดปัญหาการว่างงาน ลดปัญหาความยากจนให้หมดไป โดยน้อมนำพระราชดำริสปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ใช้ ให้เกิดเป็นรูปธรรม ในการร่วมกันคิดร่วมกันทำ กิจกรรมแปรรูปจากผลไม้ เช่น กลิ้ว ฝือก ข้าว ที่มีในท้องถิ่นให้กลายเป็นสินค้าที่มีมูลค่าเพิ่ม ขายดีติดตลาด และมีมาตรฐานในการผลิต โดยผ่านการรับรองมาตรฐานของหน่วยงานภาครัฐ ให้รู้จักแก่คนในชุมชนและบุคคลทั่วไป ซึ่งเรียกขานกันว่า “กลี๋ยกรอบแก้ว”

การเดินทาง จากที่ว่าการอำเภอบ้านเขว้า ถึง ที่ตั้งวิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านหนองบ่อ ม. 6 ระยะทาง ประมาณ 2 กิโลเมตร

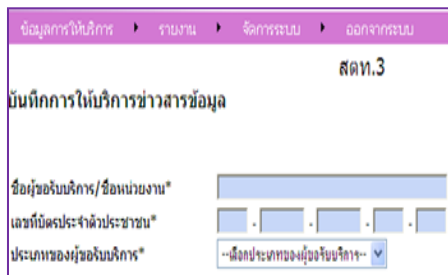
โดย กลุ่มพัฒนาการเรียนรู้ สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ 3

Back office

ระบบฐานข้อมูลการให้บริการข่าวสารข้อมูล



ระบบฐานข้อมูลการให้บริการข่าวสารข้อมูล เป็นระบบที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้สำหรับการบันทึก และ จัดทำรายงานการให้บริการข้อมูลข่าวสารของ หน่วยงาน ซึ่งเมื่อเข้าระบบ จะประกอบด้วย 4 เมนู หลัก คือ



1. เมนูการให้บริการ ประกอบด้วยนำเข้าข้อมูล และ ดูข้อมูล

2. เมนูรายงาน ประกอบด้วยรายงานสรุปการให้บริการ และ รายงานรายละเอียด ผู้ขอรับบริการ รายงานรายละเอียดผู้ขอรับบริการแยกตามหน่วยงาน รายงาน รายละเอียดการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร รายงานจำนวนผู้ขอรับบริการ รายงาน รายละเอียดจำนวนผู้ขอรับบริการ

3. เมนูจัดการระบบ ให้ป้อนข้อมูล Password ใหม่แล้วบันทึก

4. เมนูออกจากระบบ

ที่มา http://intranet.cad.go.th/cad2005/cad_news/home/index.php

หยิบมาแล้ว

ระวัง! โหลด WhatsApp for PC อาจได้โทรจันรัยขโมยข้อมูลการเงิน

นายคิมทีรี เบสทุเซฟ ผู้เชี่ยวชาญของแคสเปอร์สกี แลป เปิดเผยการ ค้นพบมัลแวร์สัญชาติ “บราซิล” ตัวล่าสุดที่แพร่กระจายผ่าน อีเมลสแปม มีเนื้อหา ระบุว่า ผู้ใช้คอมพิวเตอร์สามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันแชทยอดนิยมอย่าง “วอทส์แอป” เพื่อใช้งานบนพีซีได้แล้ว (WhatsApp for PC) พร้อมแจ้งว่ามีเพื่อน และคนรู้จักดาวน์โหลดมาใช้และรอแชทในแอคเค้านี้แล้วด้วย หากผู้ใช้คอมพิวเตอร์



หลงกลและกดเว็บลิงค์เพื่อดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน ก็จะเข้า หน้าจอสำหรับดาวน์โหลดไฟล์ สำหรับติดตั้ง ผ่านเว็บ Hightail (หรือชื่อเดิมคือ Yousendit) ซึ่ง แท้จริงแล้วเป็นโทรจัน โดยใช้ เซิร์ฟเวอร์ที่แฮกไว้แล้ว

เมื่อผู้ใช้ทำการติดตั้งและเปิด

ใช้งาน โทรจันตัวนี้ก็จะขโมยข้อมูลทางการเงิน และส่งผ่านพอร์ต 1157 ในรูปแบบ ไฟล์ Oracle DB ไปยังอาชญากรไซเบอร์ทันที นอกจากนี้ ยังทำการดาวน์โหลด มัลแวร์ขนาด 10 Mb เข้าสู่ระบบอีกด้วย

ตัวอย่างโค้ด Delphi XE5 จาก Embarcadero

```
Align      4
SWC0040B52C_Software_Embarcadero_Locales:
  unicode  'Software\Embarcadero\Locales', 0000h
Align      4
SWC0040B568_Software_CodeGear_Locales:
  unicode  'Software\CodeGear\Locales', 0000h
SWC0040B59C_Software_Borland_Locales:
  unicode  'Software\Borland\Locales', 0000h
Align      4
SWC0040B5D0_Software_Borland_Delphi_Locales:
  unicode  'Software\Borland\Delphi\Locales', 0000h
```

ที่มา : [Mthai](#)

ASEAN



♥ ภาษาบอกรักอาเซียน 10 ประเทศ ♥

บรูไน ซายาจินตักันมุ (Saya cintakan mu)	อินโดนีเซีย ซายาจินตาปาตามู (Saya cintapada mu)
มาเลเซีย ซายาจินตามู (Saya cinta mu)	ฟิลิปปินส์ มาฮัลกะตา (Mahal kata)
สิงคโปร์ ไอเลิฟยู (I love you)	ไทย ฉันรักเธอ (Chan Rak Ter)
กัมพูชา บองสรันออน (Bon sro lahn oon)	ลาว ข้อยฮักเจ้า (Khoi Hak Jao)
พม่า จิตพาเด (chit pa de)	เวียดนาม ตอยยิวเอ๋ม (Toi yue em)

ก้าวทันเทคโนโลยี

การบินไทยพร้อมให้บริการ **Wi-Fi** บนเครื่องบิน กลางเดือน ก.พ. นี้

Wi-Fi บนเครื่องบินของการบินไทยมีชื่อเต็มว่า ไทย สกาย คอนเนค
หรือ (THAI SKY CONNECT)

หลังจากการบินไทยได้รับอนุญาตในการให้บริการ **Wi-Fi** บนเครื่องบิน
ล่าสุดได้มีรายละเอียดเพิ่มเติมออกมาแล้ว โดยการบินไทยได้ติดตั้ง **Wi-Fi** บน
เครื่องบินทั้งหมด 13 ลำ แบ่งเป็น Airbus A380-800 จำนวน 6 ลำ และ Airbus
A330-300 จำนวน 7 ลำ ใช้งบประมาณทั้งหมด 320 ล้านบาท

การให้บริการนั้นจะอยู่บนเส้นทางบินต่างประเทศเป็นหลัก เพราะใช้เวลา
เดินทางไกลกว่าเส้นทางภายในประเทศ ส่วนราคาจะแบ่งเป็น สมาร์ทโฟน 3MB
ราคา 4.5 ดอลลาร์สหรัฐ และ 10MB ราคา 14.5 ดอลลาร์สหรัฐ ส่วนอีกประเภทคือ
การเชื่อมต่อผ่านแท็บเล็ตหรือโน้ตบุ๊ก จะเริ่มต้นที่ 10MB ราคา 14.5 ดอลลาร์สหรัฐ
และไปสิ้นสุดที่ 20MB (ไม่ทราบราคา)



สามารถใช้ **Wi-Fi** เพื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
เพื่อที่จะทำงาน ติดตามข่าวสาร ค้นหาข้อมูล
ต่างๆ ซึ่งในหลายประเทศเริ่มจะมี **Wi-Fi** บน
เครื่องบินมาบ้างแล้ว เพื่อเพิ่มความสะดวก
ให้กับผู้โดยสาร

ที่มา - ไทยรัฐออนไลน์ , blognone.com

คำศัพท์น่ารู้

คำศัพท์	ความหมาย
Broadcast	เป็นวิธีการกระจายข้อมูลไฟล์เสียงหรือ VDO ไปยังผู้รับชมหรือรับฟังต่างๆ ผ่านระบบ Network
Firmware	ในระบบคอมพิวเตอร์ หรือ โทรศัพท์ปัจจุบัน คือซอฟต์แวร์ที่ฝังอยู่ในฮาร์ดแวร์ โดยที่ผู้ใช้จะสามารถอ่าน และเรียกใช้งานเฟิร์มแวร์ได้ แต่ไม่สามารถแก้ไข เขียน หรือลบเฟิร์มแวร์ได้ แต่ในทางปฏิบัติทั่วไป สามารถที่จะใช้โปรแกรม เฉพาะด้านในการเข้าไปเพื่อเขียนข้อมูลบนฮาร์ดแวร์ดังกล่าวได้
GUI	ส่วนต่อประสานกราฟิกกับผู้ใช้ (Graphical User Interface, GUI อ่านว่า จียูไอ หรือ กูอี้) เป็นวิธีการใช้งานคอมพิวเตอร์ผ่านทางสัญลักษณ์หรือภาพ นอกเหนือจากทางตัวอักษร จียูไอมีสวนประกอบต่างๆ เช่น ไอคอน หน้าต่าง การใช้งาน เมนู ปุ่มเลือก และการใช้เมาส์ หรือแม้แต่ในระบบทัชสกรีน
Kbps	คือหน่วยนับความเร็วของข้อมูลคิดเป็น กิโลบิตต่อวินาที
Proxy	พร็อกซี คือเซิร์ฟเวอร์ (ระบบคอมพิวเตอร์หรือโปรแกรมประยุกต์) ที่ทำงาน โดยการเป็นตัวกลางในการหาข้อมูลตามคำขอของเครื่องลูกข่ายจาก เซิร์ฟเวอร์อื่นๆ กล่าวคือเครื่องลูกข่ายเชื่อมต่อไปที่ พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์เพื่อขอ ใช้งานบางบริการ เช่น ไฟล์ การเชื่อมต่อ เว็บเพจ หรือทรัพยากรต่าง ๆ จาก เซิร์ฟเวอร์อื่น จากนั้น พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์จะทำการคัดกรองด้วยกฎที่ตั้ง ตัวอย่างเช่น คัดกรองจาก หมายเลขไอพี Protocol หลังจากนั้นถ้าการขอ ผ่านการคัดกรอง พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์จะจัดหาข้อมูลตามคำร้องขอจาก เซิร์ฟเวอร์อื่นแทนเครื่องพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์มีสองจุดประสงค์ คือ เพื่อให้เครื่อง ลูกข่ายซ่อนตัว และ เพื่อความเร็วของการใช้บริการที่เพิ่มขึ้น โดยการเก็บ เว็บเพจจากเว็บเซิร์ฟเวอร์

เกร็ดความรู้

บริการ iCloud จาก Apple คือ อะไร



iCloud คือบริการ จาก Apple เป็นบริการซิงค์ข้อมูลผ่านระบบออนไลน์ เชื่อมต่อกับ Apple ID ซึ่งเมื่อคุณตั้งค่า iPhone หรือ iPad เครื่องใหม่ มันจะถูกเปิดใช้โดยอัตโนมัติอยู่แล้ว โดย Apple ให้พื้นที่ 5GB ฟรีๆกับ iCloud ของแต่ละคน โดยมันสามารถเก็บ ข้อมูลออนไลน์ได้ดังต่อไปนี้

- **Mail:** คุณสามารถเลือกได้ว่าจะใช้ @icloud.com เป็นอีเมลด้วยไหม ถ้าใช้คุณจะสามารถเข้าและใช้เมลได้ทันทีเลย
- **Contacts:** iCloud ซิงค์รายชื่อและสมุดรายชื่อทั้งหมดที่มีข้อมูล เพื่อให้ใช้ได้ระหว่าง เครื่อง
- **Calendars:** รายการปฏิทินสามารถที่จะถูกซิงค์กับข้อมูลใน iCloud ได้
- **Reminders:** ใน iPhone คำว่า Reminders ก็คือ To-Do ของที่อื่นนั่นเอง ทำให้คุณสามารถเชื่อมต่อกันได้ระหว่างเครื่องหนึ่งสู่อีกเครื่องหนึ่งสำหรับการแจ้งเตือนสิ่งที่คุณ ต้องการจะทำ
- **Safari:** iCloud จะซิงค์ข้อมูลการท่องเว็บของคุณใน Safari ที่ประกอบไปด้วย Bookmarks แท็บที่เปิด หรือแม้กระทั่ง Reading List ที่คุณเซฟเอาไว้ในเครื่อง
- **Notes:** iCloud สามารถซิงค์โน้ตของคุณกับคอมพิวเตอร์ก็ได้ด้วย
- **Keychain:** iCloud Keychain คือบริการใหม่ที่จะช่วยซิงค์รหัสของคุณ หรือที่เรียกกันว่า Password Manager นั่นเอง คงจะรู้จักกันดีใน Safari สำหรับทั้ง iOS และ Mac โดยมันสามารถเก็บรหัสของอื่นๆได้อย่างปลอดภัยเลยทีเดียว
- **Photos:** iCloud's Photo Stream คือการซิงค์รูป
- **Documents & Data:** แอปจาก Apple ตระกูล iWork อย่าง Pages Number หรือ Keynote เมื่อเซฟงานแล้วก็สามารถเซฟได้บน iCloud เช่นกัน
- **Find My iPhone/iPad/Mac:** ช่วยตามหาเครื่องที่เปิด iCloud อยู่ที่ย้ายไปได้ ไม่ว่าจะ iPhone iPad หรือ Mac โดยตามจาก Location Services ที่เปิดอยู่นั่นเอง
- **Device Backups:** ถ้า iCloud ถูกเปิดอยู่ และคุณก็เปิด Wi-Fi อยู่ การ Backup ข้อมูลแบบใน iTunes ก็จะมีเกิดขึ้น กับ iCloud ทันที หายห่วงเรื่องการหายของข้อมูลได้เลยทีเดียว

*** คุณสามารถเลือกเปิดหรือปิดบริการบางส่วนของ iCloud ได้

ที่มา : <http://www.tphattara.com/icloud>