

PORTFOLIO

Sirirach Junta



Sirirach Junta

Address : KMITL Student Dormitory 1 Chalong Krung Rd.
Ladkrabang, Bangkok, Thailand 10520
Mobile : 084-370-7312
E-mail : madooding@yahoo.co.th

Personal Information

Residential Address : KMITL Student Dormitory
1 Chalong Krung Rd.
Ladkrabang, Bangkok
Thailand 10520
Mobile : 084-370-7312
E-mail : madooding@yahoo.co.th
Date of Birth : 4 March 1996
Nationality : Thai

Education

2013 - Now
King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang Bangkok
Bachelor of Science (Information Technology)
GPA : 2.60 (Year 3)
2008 - 2013
Maesariang Boripat Suksa School, Maehongson
GPA : 2.78

Objectives

To learn working skill in the real world and the most important thing of my objectives is to apply my skill to add value to organization as much as possible.

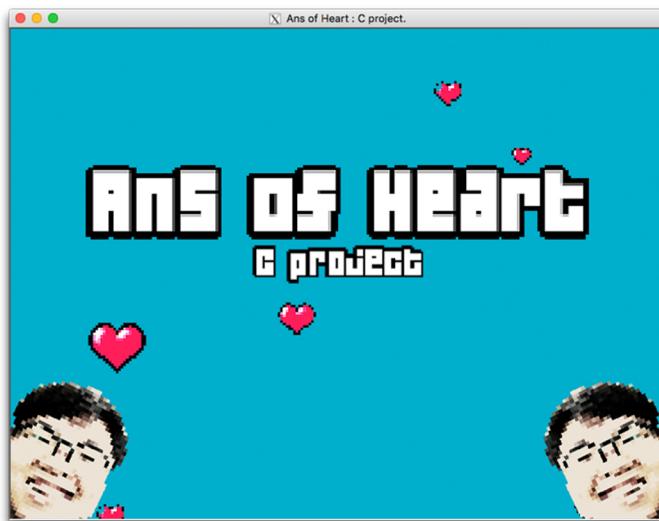
Skills

Programming : HTML, CSS, Javascript (jQuery, Node.js, Express.js, Vue.js), PHP, Java, Python, C
Database : MySQL, MongoDB
Version Control : Git
Graphic Design Tools : Photoshop, Illustrator, Sketch

Contact

Mobile : 084-370-7312
E-mail : madooding@yahoo.co.th

Facebook : madooding
Twitter : @madooding



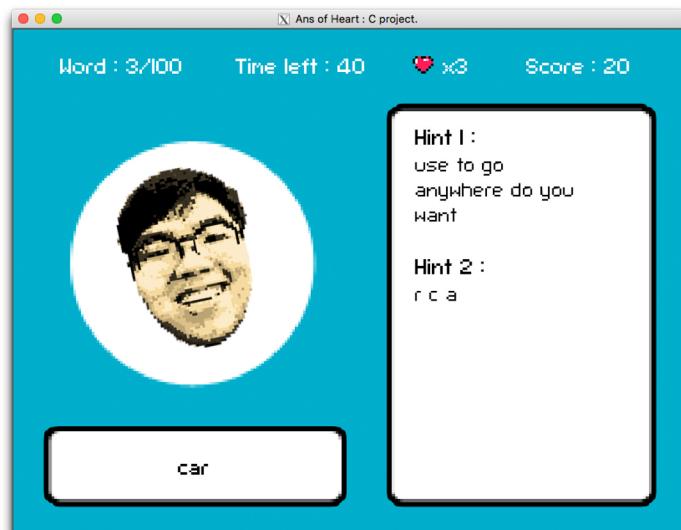
Ans of Heart

ประเภท : เกม ภาษาโปรแกรมที่ใช้ : C

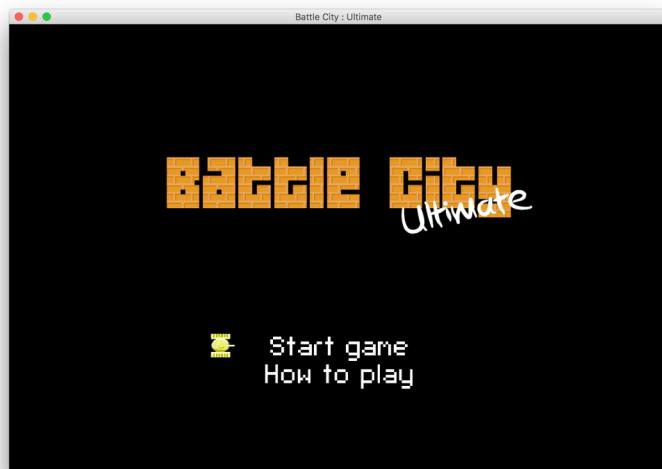
รายละเอียด :

เกมนี้เป็นโปรเจคที่เขียนขึ้นในรายวิชา C Programming ตอนที่ผมกำลังเรียนอยู่ปี 1 ซึ่งเนื้อหาของเกมเป็นแบบ Puzzle ทำยากาชาอังกฤษ

โดยที่เก็บจะมีคำใบ้ให้ 2 อย่างคือ รายละเอียดหรือความหมายของคำนั้นๆ และอักษรของคำที่ถูกต้องสับกันอยู่ ละจะมีเวลาให้เราตอบเริ่มต้น 60 วินาทีและจะนับถอยหลังลงเรื่อยๆ มีจำนวนชีวิตให้เราตอบเริ่มต้น 3 ชีวิต ถ้าหากเราตอบคำถูกจะลดเวลาไป 2 วินาทีไปถึงหัวใจก็จะลดไป 1 ดวงด้วย แต่ถ้าหากตอบถูกจะมีเวลาเพิ่มขึ้น 2 วินาที และจำนวนหัวใจเพิ่มขึ้นอีก 1 ดวง (สูงสุด 8 ดวง) ถ้าเกิดเวลาเหลือหัวใจเหลือ零กับ 0 เกมจะจบลงกันที



และเมื่อเกมจบลงก็มีจะมีผลรวมกั้งหมดและจะปรากฏขึ้นพร้อมกับรายชื่อผู้มีคะแนนสูงที่สุด



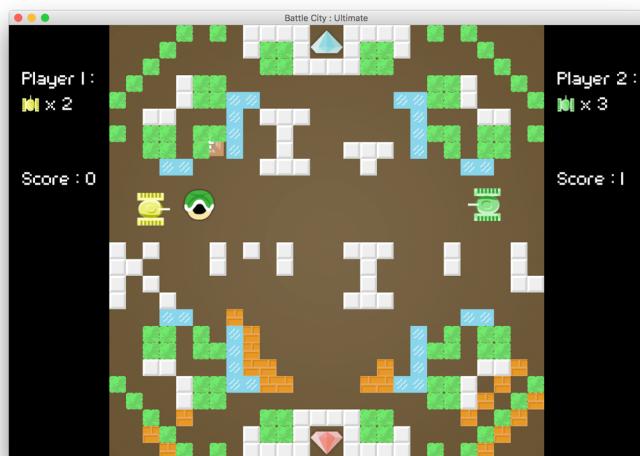
Battle City : Ultimate

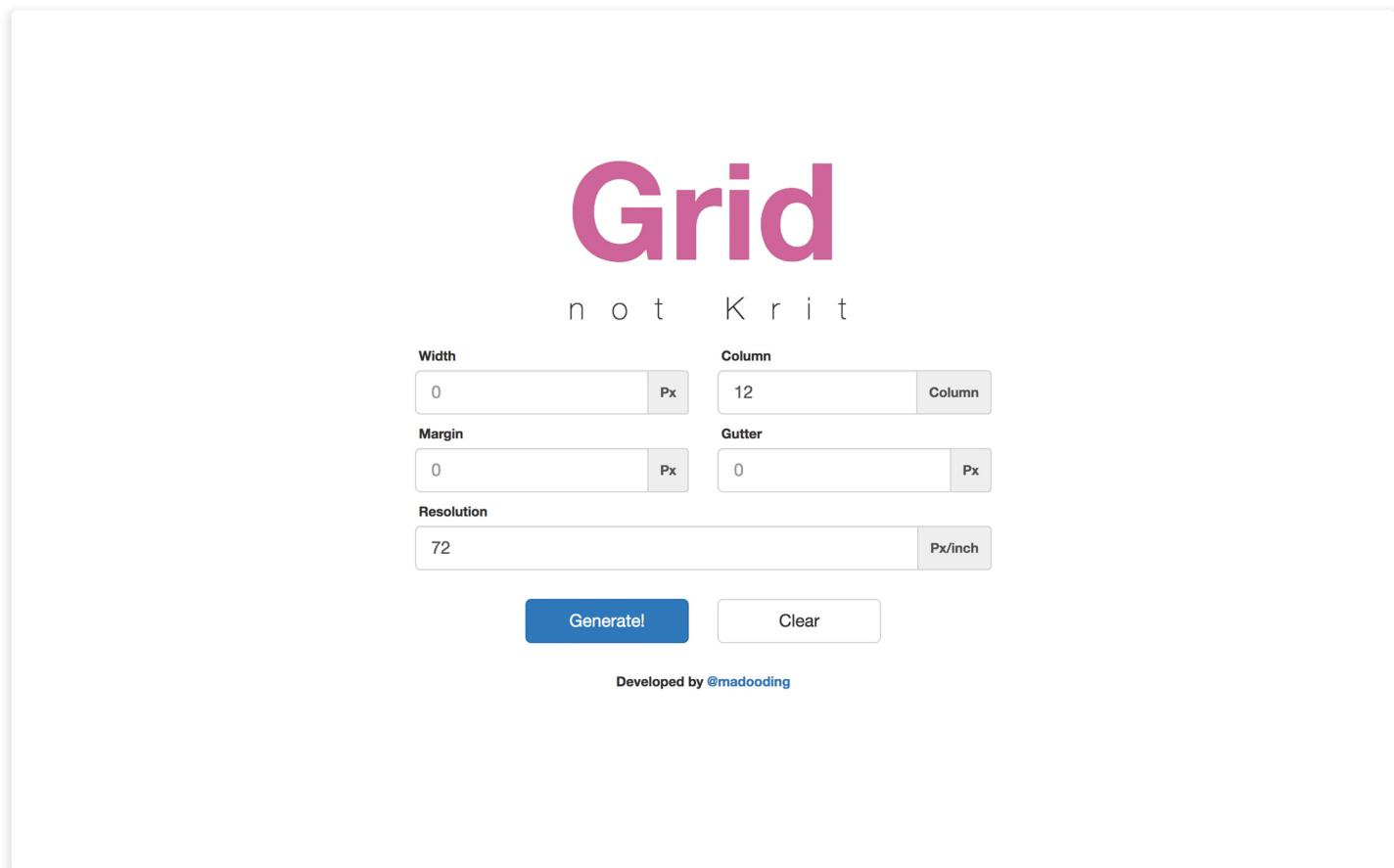
ประเภท : เกม ภาษาโปรแกรมที่ใช้ : Java

รายละเอียด :

เกมนี้เป็นโปรเจคที่เขียนขึ้นในรายวิชา Object-Oriented Programming ตอนที่ผมกำลังเรียนอยู่ปี 2 ซึ่งเนื้อหาของเกมเป็นแบบ Action สอนมิติ

ในเนื้อหาของเกมนับจะยึดตามเกม Battle City สมัยยุค Famicom แต่จะใส่ไอเดียที่ว่าอยากจะรวม เนื้อหาของเกมดังๆในยุคนั้นมาใส่เข้าไปด้วย ก็เลยเพื่อ ความแปลกใหม่และไม่ยึดติดกับรูปแบบเดิมๆ กันนี้ในตัว เกมก็จะนำ Assets ต่างๆในเกมมาทำให้มันสวยงามขึ้นตาม ยุคสมัยนี้ด้วย





Photoshop Grid Generator

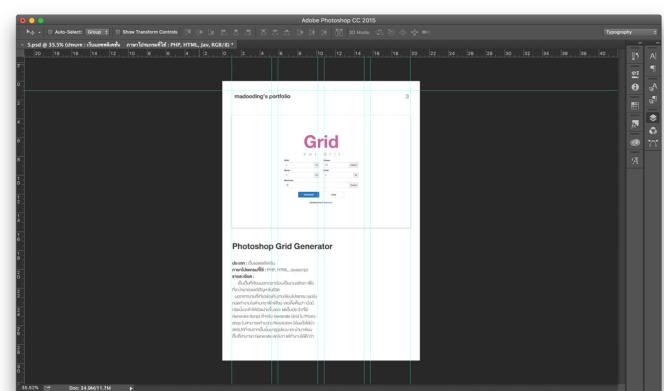
ประเภท : เว็บแอปพลิเคชัน

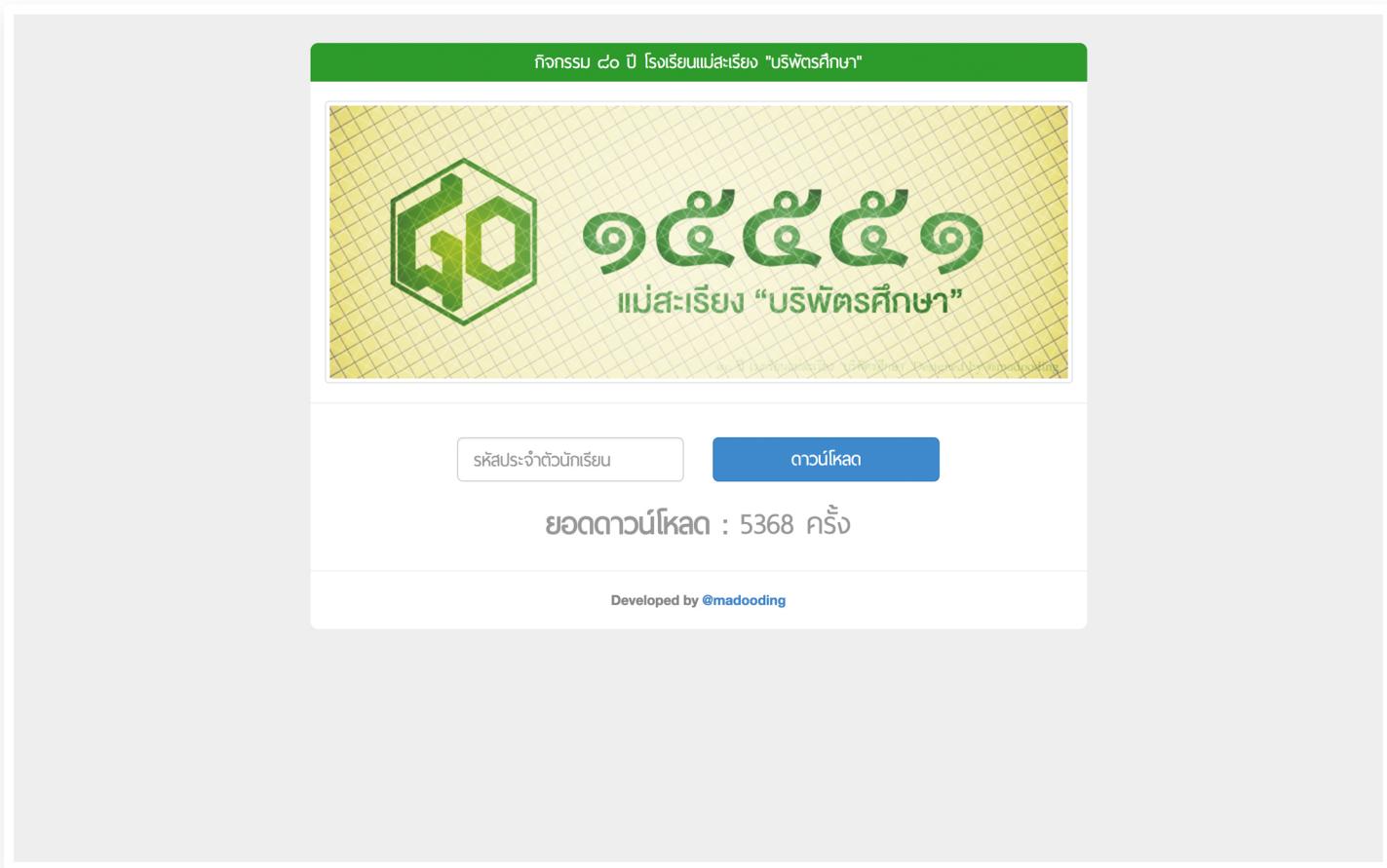
ภาษาโปรแกรมที่ใช้ : PHP, HTML, Javascript

รายละเอียด :

เป็นเว็บที่เขียนนอกเวลาเรียนเป็นงานอดิเรก เพื่อ ก่อจั่นนำม่าช่วยแก้ปัญหาในชีวิต

นอกจากงานที่เกี่ยวข้องกับงานเขียนโปรแกรม ผบยัง สนับสนุนงานในด้านกราฟิกด้วย เลยเล็งเห็นว่า เมื่อมี กรณีนั้นจะทำให้ชีวิตง่ายขึ้นเยอะ แต่เว็บประจำที่ใช้ Generate Script สำหรับ Generate Grid ใน Photoshop ไม่สามารถคำนวณ Resolution ได้แม่นๆ ได้นำ สคริปต์ที่เจนจากเว็บนั้นมาดูรูปแบบ และนำมาเขียน เว็บที่สามารถ Generate สคริปต์ แต่ทำงานได้ดีกว่า





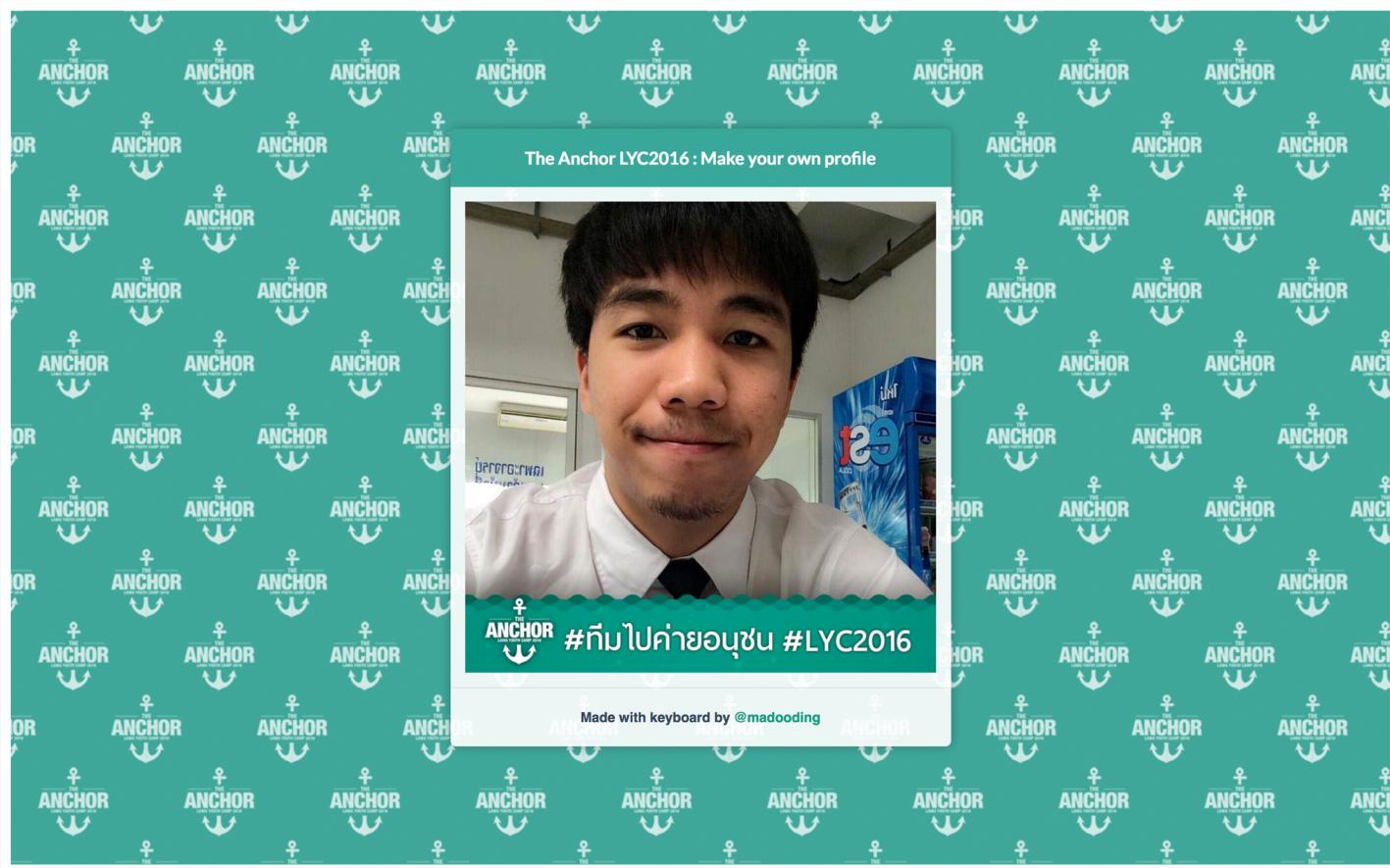
Facebook Cover Generator

ประเภท : เว็บแอพพลิเคชัน

ภาษาโปรแกรมที่ใช้ : PHP, HTML, Javascript

รายละเอียด :

เป็นเว็บที่เขียนนอกเวลาเรียนเป็นงานอดิเรกอีกเช่นเคย แต่ไม่ได้นำแก้ไขปัญหาของตัวเอง จุดประสงค์จริงๆคือ ทำเพื่อทึบเพื่อนนำไปใช้ประชาสัมพันธ์งานครบครอบ 80 ปีของโรงเรียน ซึ่งตอบสนับนั้นผมก็จัดการศึกษามาจากโรงเรียน นั้นแล้ว แต่ยังมีใจรักอยู่



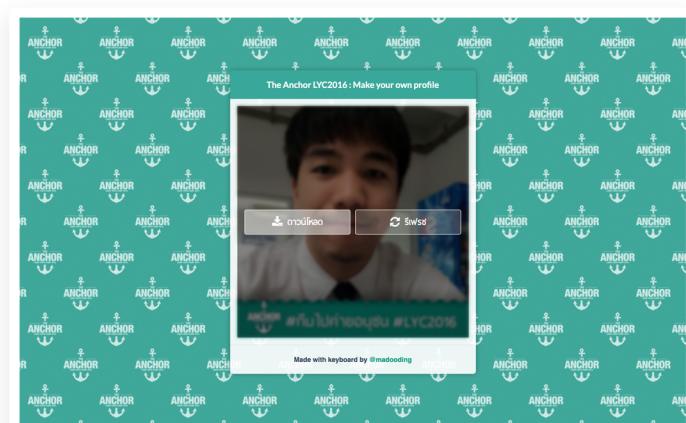
Profile Image Watermarker

ประเภท : เว็บแอปพลิเคชัน

ภาษาโปรแกรมที่ใช้ : PHP, HTML, Javascript

รายละเอียด :

เป็นเว็บแอปที่เขียนนอกเวลาอีกแล้ว จุดประสงค์คือทำเพื่อประชาสัมพันธ์ค่ายอนุชน (เยาวชน) ที่กำลังจะเกิดขึ้น โดยเว็บนี้จะไปดึงรูปโปรไฟล์จากเฟซบุ๊คมา นำมายืนยันและสามารถตั้งดาวน์โหลดเพื่อนำไปเปลี่ยนเป็นรูปโปรไฟล์บนเฟซบุ๊คได้



The screenshot shows a web-based outsourcing system. At the top, there is a dark header bar with the text "Outsourcing System" and navigation links for "Home", "Job Request", "My Jobs", and "My Profile". Below the header is a search bar containing a magnifying glass icon, the placeholder text "ค้นหางาน, ชีบิ๊ดงาน", and a "Search!" button. To the right of the search bar is a large "Add announcement" form with a microphone icon and the text "Add a message to announce.". Below this is a "News Feed" section with three items:

- อญาจเจอคนมีใจ** (2017-03-03 19:47:43) Posted by **DD company**.
มีไนແກວນี้ ওယากเจওคนเดียว ແກວນີ້ໄມ້ໄນເວຍ ?
[View](#)
- ทากນັກປັບປຸງໜັງສືອ** (2016-04-27 10:26:52) Posted by **pizzza co.**.
ຕົວກາຮຽນທີ່ເປັນພລຈານມາວ່າງນັອຍ 2 ຈານ
[View](#)
- ຫາຜ່າຊ່າຍໃນການທຳໜັງສືອ** (2016-04-27 10:23:17) Posted by **piggie**.
ຕົວກາຮຽນທີ່ເປັນລາ

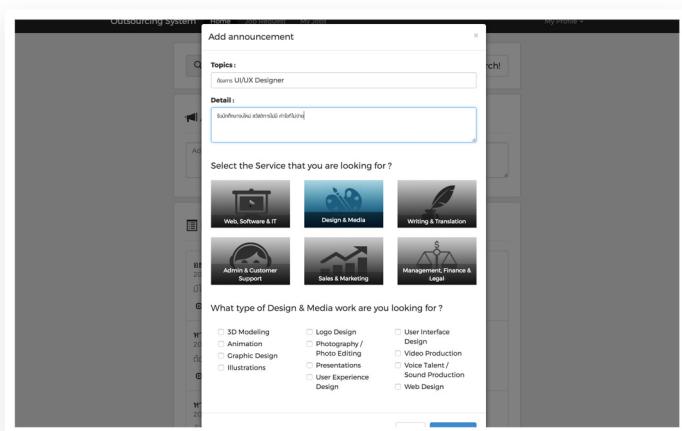
Outsourcing System

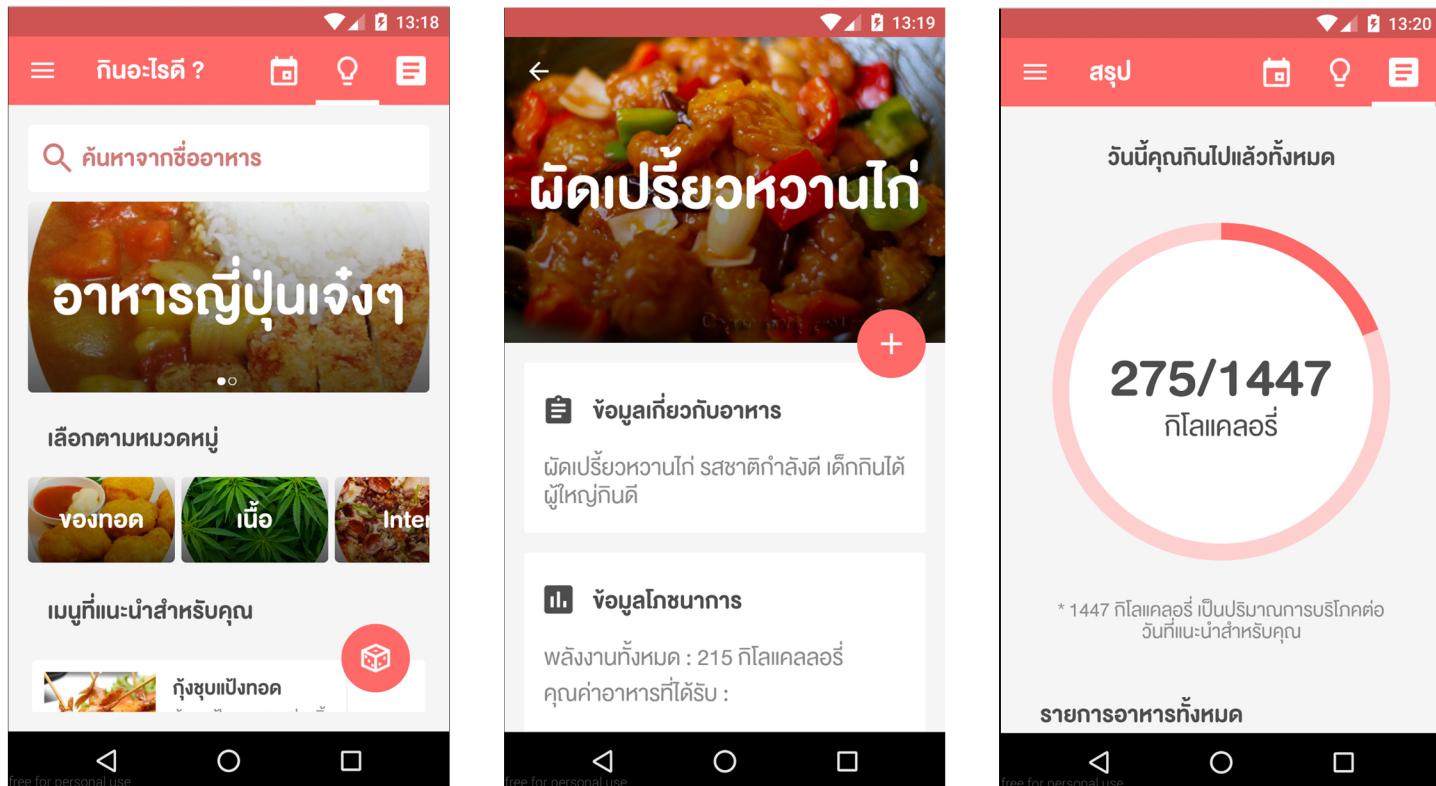
ประเภท : เว็บแอพพลิเคชัน

ภาษาโปรแกรมที่ใช้ : PHP, HTML, Javascript

รายละเอียด :

เป็นเว็บแอพที่เขียนเพื่อเป็นส่วนหนึ่งในรายวิชา ISAD (Information Systems Analysis and Design) แนวคิดคือเป็นเว็บที่บริษัทที่ต้องการหา Outsource เข้ามาทำงาน สามารถมาลงประกาศในเว็บได้ และบริษัท Outsource ที่กำลังรับงานอยู่สามารถมาดูประกาศเพื่อที่รับงานได้





Healthy

ประเภท : โภชนาการแอปพลิเคชัน

ภาษาโปรแกรมที่ใช้ : Java (Android)

รายละเอียด :

เป็นแอปที่ใช้แนะนำอาหาร แต่แนะนำอย่างมีสุขภาพที่ดี เบื้องต้นแอปจะเก็บข้อมูลเบื้องต้นของผู้ใช้ กับบ้าน้ำ อายุ ส่วนสูง รวมไปถึงอาหารที่กินไม่ได้ และโรคประจำตัว กับน้ำหนักเพื่อที่จะแนะนำอาหารให้เหมาะสมกับผู้ใช้คนนั้นๆ โดยที่หน้าหลักจะมีรายการอาหารแนะนำกับรายการเตรียมไว้ให้ และรายการที่ผ่านการคำนวนมาแล้ว และถ้าหากยังไม่รู้ว่าจะกินอะไรดี ก็สามารถที่จะกดสุ่มอาหารขึ้นมาได้ เมื่อกดไปที่แต่ละเมนูอาหาร จะมีข้อมูลเกี่ยวกับอาหารนั้นๆ และข้อมูลโภชนาการอีกด้วย กับน้ำหนักเพื่อที่จะให้ผู้ใช้ได้รับประโยชน์ในการรับประทานอาหารในแต่ละครั้งมากขึ้น

หากผู้ใช้ตัดสินใจรับประทานอาหารชนิดนี้แล้วพร้อมกับกดบันทึก ระบบจะบันทึกรายการอาหารของวันนี้ และในแต่ละวันว่า ได้รับประทานอาหารอะไรไปบ้าง รวมแล้วกี่กิโลแคลอรี่ และไม่ว่ากินเท่าไหร่ ถ้าหากมีรายการใดผิดพลาด ก็สามารถที่จะลบรายการนั้นๆออกได้ กับยังสามารถดูย้อนหลังของวันที่ผ่านมาได้อีกด้วย

```
C: ແນມ່ວນມຸລ : \CW16\PRO31.TEX
ແນມ່ວນມຸລ ເຄລື່ອຍີ້ ລມ/ແກຣກ ສັງເກດ ດົນທຽບ ສັງຈາກວານ ດຳລົງເຊື້ອງ ຕົວເລືອກ | ESC->MENU
ໜໍາຕະ ອ ບຣອັດ ອ ຄອລິສິນ ອ ນຶ່ມພທຣາກ Eng | ຕົວເລືອກປັກສິ ແກ້ວມີ
-----R
\id PRO pro31.tex Lawa
\c 31
\o ລູ່ງ ຂອດ ຮເຊັນ ປູກ ກຫຼື
\p
\w 1 ຕັກ ທີ່ ມັກ ປ ອັກ ພ ມາຍຸ ກຫຼື ເລຸ່ມເອນ. ມັກ ລູ່ງ ຮ ໄລ ຢູ່ ນະຈາ ປ
ເກືອກ ມະ ອີ ລະ ຂົ້ ຂອດ ທີ່.
\p
\w 2 <<ກວມ ຮມະ ວິ, ປ ມັກ ເປົ່ວ ກວມ ຊັກ ເກອ. ມັກ ເປົ່ວ ປ ເກີດ ເນື້ອ
ຮອມ ໄວວອນ ເຂົ້າ. ມັກ ເທີ ປ ອັກ ວິ ລະ ເປົ່ວ.
\w 3 ປ ພູ ເກີດ ທີ່ ເປົ່ວ ໄລ ເຊັນ ພູ ພ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ
ໂອຍຈ ຜົນ ຂາວັນ ແນ້ ເປົ່ວ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ ປ
\p
\w 4 <<ເລຸ່ມເອນ ວິ ແລນ ເໝວະ. ປ ມັກ ກຫຼື ເກອ ໂປ່ງ ຖົາ ໄນ ຈົວປ ລອປ ແຕະ
ໜູ ໄປລ ອະຍຸນ. ທີ່ ເກີດ ທີ່ ແຕະ ມັກ ລອນ ໄປລ ສູ່ ວິ ປ ປ ປ.
\w 5 ມັກ ກຫຼື ແຕ່ ຕ້ອ ທີ່ ໄລ ວິ, ທ ເບີ ບັນ ມ ພູ ອີ. ທ ຮເຊີຍ ຖົາ ຖົາ ປ ເຊັນ
ລະ ໃນ ປ ອາວ ໄນ ເມື່ອັກ ຮາາມ ຖົກ ແຕະ ຕົມ ປູກ ຖົກ ມີ ພູ ອີ.
\w 6 <<ໄລ ຄວາ ລ ຘູ ໄນ ປ ເຊັ ທ ພູ ອີ. ຄວາ ວິ ລະ ເກີດ ທີ່ ລ ຘູ ໄນ ປ ອາວ
ໃໝ ປ ພູ ລອນ ປ ອາວ ແຕະ.
\w 7 ເກີດ ປູກ ຖົກ ເຊັ ພູ ເຊັມ ທ ເບີ ຖົກ ອີ ແຕະ ເຊັ ພູ, ເຊັມ ບົ ເຫຼືວ ທ
```

Lawa Bible Converter

ປະເກດ : Utility Script

ການໂປຣແກຣມທີ່ໃຊ້ : Python

ຮາຍລະເວີຍດ :

ເນື່ອງດ້ວຍມີອາຈາරຍ໌ກ່ານໜຶ່ງມີຄວາມຈຳເປັນທີ່ຈະຕ້ອງນຳຫຼັກຄວາມໃນໄຟລ໌ເວີຣດຈຸພາ (CU Writer) ນາແປລັງເປັນໄຟລ໌
ເວີຣດ (Microsoft Word) ແບບ Manual ຄົວກໍາດ້ວຍມີອີ ບັນຄົງຈະໄປໆລຳບາກດ້າໄຟລ໌ນັ້ນມີແຄ່ເພີຍໄປກໍໄຟລ໌ ແຕ່ໄປໆເລຍ
ໄຟລ໌ນັ້ນເປັນໄຟລ໌ພະຄົມກົງໄປເບັ້ລຸບກາເຫາລະວ້າຖື່ດູດເພີຍນີ້ເວົ້ວວ່າ 20 ປັກອຸນ ຜົ່ງໄປເບັ້ລຸມີຄຳກົງຢ່ອຍຫັງໃນອັກ
44 ເລີ່ມ ບາງເລີ່ມກົມືກວ່າ 100 ບົກ ນັບເປັນບຖກລະໄຟລ໌

ຈຶ່ງເປັນກາລຳບາກອຍ່າງຍິ່ງກ້າທາກຈະແປລັງໄຟລ໌ເຫຼົ່ານັ້ນດ້ວຍມືອເປົ່າ ພົມຈົ່ງໄດ້ຈຳກັດສາລອງເພີຍນີ້ສົກລົງປັກທີ່ສາມາດຮັດ
ແປລັງໄຟລ໌ເຫຼົ່ານັ້ນໂດຍວັດທິໂນມັຕີ ຜົ່ງກາເຫາໂປຣແກຣມທີ່ນຳມາໃຫ້ກີ້ຂ້ວ Python ເພຣະເໜນະມືວີທີ່ສຸດແລ້ວ ແລະເນັນຄວາມໄວ
ຕອນພິພາ ໂດຍແຍກສ່ວນກາຮ່ານໄຟລ໌ ກາຮົມເຫຼົ່ານັ້ນ ກາຮົມເຫຼົ່ານັ້ນ ກາຮົມເຫຼົ່ານັ້ນ ກາຮົມເຫຼົ່ານັ້ນ