



จิรศิลป์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก

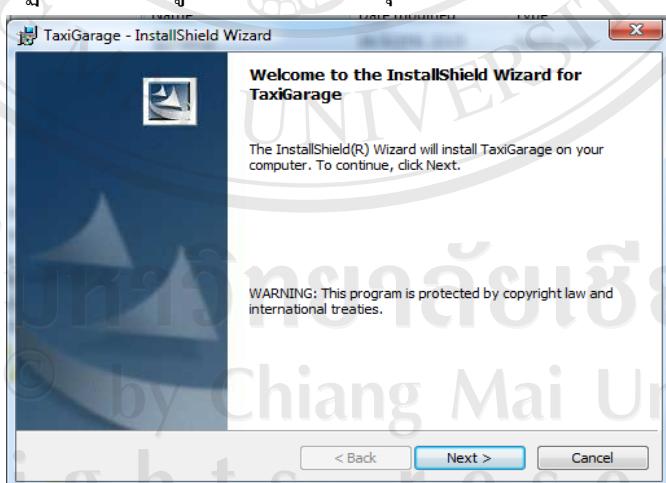
คู่มือการติดตั้งโปรแกรม

ระบบสารสนเทศเพื่อการเช่ารถแท็กซี่ ของอู่แท็กซี่เรียบๆทอง 99 เป็นโปรแกรมที่ได้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นผลงานการค้นคว้าอิสระ (Independent Study) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการจบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ของ นายอานันท์ อัครเวสสะพงษ์ และเพื่อเป็นประโยชน์สำหรับกิจการ คือ อู่แท็กซี่เรียบๆทอง 99

การติดตั้งโปรแกรม

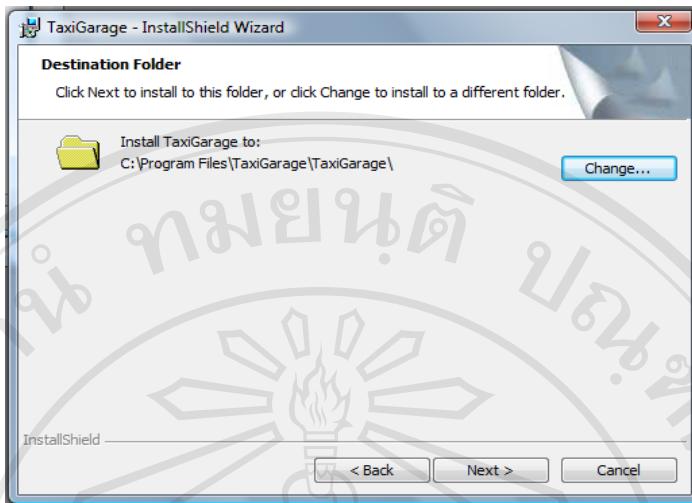
โปรแกรมระบบสารสนเทศเพื่อการเช่ารถแท็กซี่ ของอู่แท็กซี่เรียบๆทอง 99 ได้บรรจุอยู่ในแฟ้มซีดีรอม ซึ่งสามารถทำการติดตั้งได้ตามขั้นตอนดังนี้

1. ใส่แฟ้มซีดีรอมลงในซีดีรอมไดร์ฟ
2. เลือก Setup.exe
3. จากนั้นจะปรากฏหน้าจอตามรูป ก.1 จากนั้นกดปุ่ม Next



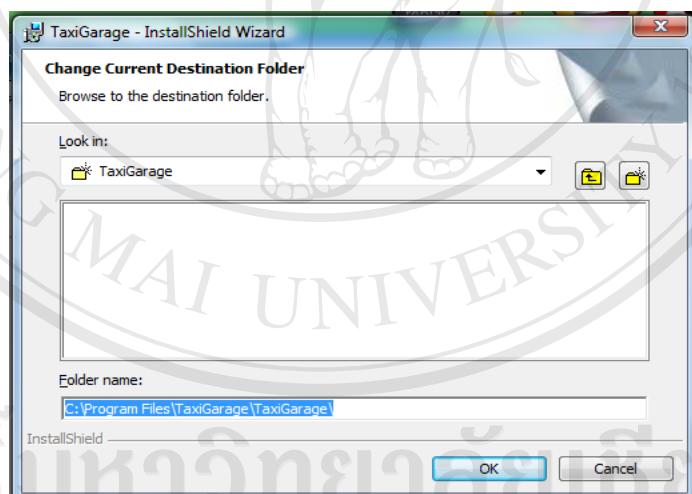
รูป ก.1 แสดงการเริ่มติดตั้งโปรแกรม

4. เมื่อเลือก Next จะปรากฏหน้าสำหรับเลือกเปลี่ยนตำแหน่งในการจัดเก็บตามรูป ก.2 หากต้องการเปลี่ยนตำแหน่งให้กดปุ่ม Change แต่ถ้าไม่ต้องการเปลี่ยนตำแหน่งให้กด Next



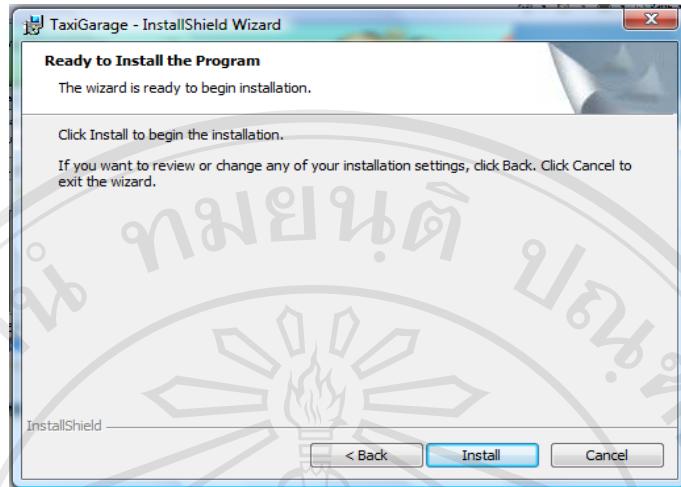
รูป ก.2 แสดงหน้าเปลี่ยนตำแหน่งในการจัดเก็บ

ในกรณีที่ต้องการเปลี่ยนตำแหน่งหลังจากกดปุ่ม Change จะปรากฏหน้าตามรูป ก.3 หากต้องการเปลี่ยนตำแหน่งจัดเก็บให้เลือกตำแหน่งและกดปุ่ม OK



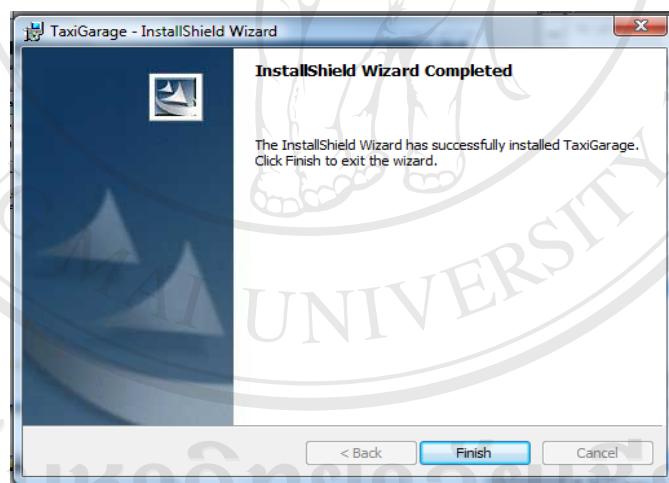
รูป ก.3 แสดงหน้าเปลี่ยนตำแหน่งในการจัดเก็บ

5. หลังจากเสร็จสิ้นขั้นตอนที่ 4 แล้วจะปรากฏหน้าจอเริ่มการติดตั้งโปรแกรมตามรูป ก.4 ให้กด Install เพื่อเริ่มทำการติดตั้งโปรแกรม



รูป ก.4 แสดงหน้าเริ่มการติดตั้ง

6. เมื่อโปรแกรมทำการติดตั้งเสร็จสมบูรณ์จะปรากฏหน้าตามรูป ก.5 ให้กดปุ่ม Finish เพื่อเป็นการเสร็จสิ้นการติดตั้งโปรแกรม



รูป ก.5 แสดงการติดตั้งเสร็จสิ้น

7. เมื่อต้องการเปิดโปรแกรมให้ไปที่ Start > Rhean Thong 99 > TaxiGarage > TaxiGarage เพื่อเปิดโปรแกรม

ภาคผนวก ข

คู่มือการใช้โปรแกรมระบบสารสนเทศเพื่อการเช่ารถแท็กซี่ ของอู่แท็กซี่เหรียญทอง 99

โปรแกรมที่พัฒนาขึ้น ใช้สำหรับจัดการการเช่ารถแท็กซี่ ของอู่แท็กซี่เหรียญทอง 99 ซึ่งมีรายละเอียดคู่มือการใช้งานมีดังต่อไปนี้

1. การเข้าสู่ระบบ

เมื่อเข้าโปรแกรมหน้าจอแรกที่ได้พบคือหน้าจอเข้าสู่ระบบให้ผู้ใช้กรอก ชื่อผู้ใช้ (Username) และ รหัสผ่าน (Password)



รูป ข.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ

หากใส่ ชื่อผู้ใช้หรือรหัสผ่านไม่ถูกต้องจะปรากฏข้อความว่า “กรุณาลองใหม่” และไม่สามารถเข้าสู่ระบบได้

2. หน้าจอหลัก

เมื่อสามารถเข้าสู่ระบบได้จะปรากฏหน้าจอหลักดังรูป ข.2



รูป ข.2 แสดงหน้าจอหลัก

บนหน้าจอหลักจะปรากฏແບນແສດງຂໍ້ອຄວາມສຕານະແລະແສດງກາຮັງເຊື່ອນຕ່າງໆທາງ
ດ້ານຫ້າຍຂອງหน້າຈອ ສາມາດຄແບ່ງອອກໄດ້ດังນີ້

2.1 ແລນແສດງຮອດທີ່ກຳລັງຄູກເຂົ້າອຸ້ດັງຮູປ່ ບ.3



ຮູບ ບ.3 ແສດງສ່ວນແສດງຮອດທີ່ກຳລັງຄູກເຂົ້າ

ສ່ວນນີ້ຈະແສດງເວລາທີ່ເໜືອສໍາຮັບກາຮັງເຂົ້າອອງຮອດແຕ່ລະຄົນ ເລກທະບີຢັນຮອດ ແລະ ຂໍ້ອຸ້ຜູ້ເຂົ້າຮອດ
ສ່ວນນີ້ສາມາດຄົ້ນຫາຂໍ້ອຸ້ຜູ້ທີ່ກຳລັງເຂົ້າ ຮົວ່າ ຄົ້ນຫາເລກທະບີຢັນຮອດທີ່ກຳລັງຄູກເຂົ້າໄດ້ໂດຍກຣອກຄຳ
ໃນຂ່ອງສຶກວາ

หากຄລິກເລື່ອງຮາຍກາຮັງທີ່ແສດງຈະເບົ້າສູ່ໜ້າຈອແສດງຮາຍລະເອີດກາຮັງໂດຍນີ້
ຂໍ້ອຸ້ມູລເລກທະບີຢັນ ວັນທີເຂົ້າ ຂໍ້ອຸ້ຜູ້ເຂົ້າ ຈຳນວນກະ ເວລາທີ່ເໜືອໃນກາຮັງນີ້ ຈຳນວນເງິນທີ່ຜູ້ເຂົ້າ
ຮາຍນີ້ຄ້າງຈ່າຍ ຈຳນວນຄ່າເຂົ້າຮັງນີ້ ຕາມທີ່ປາກຄູ້ໜ້າຈອຕາມຮູປ່ ບ.4



ຮູບ ບ.4 ແສດງໜ້າແສດງຂໍ້ອຸ້ມູລກາຮັງເຂົ້າ

2.2 ส่วนแจ้งเตือนอะไอล่ามด

ส่วนนี้จะแสดงรายการอะไอล่าที่กำลังจะหมด โดยผู้ใช้สามารถกำหนดได้ว่าอะไอล่าแต่ละชนิดจะให้แจ้งเตือนอะไอล่าหมดเมื่อมีจำนวนอะไอล่าเหลือเท่าไหร่ตามรูป ข.5 โดยผู้ใช้สามารถกำหนดตั้งแต่บันทึกข้อมูลอะไอล่าเข้าระบบหรือเข้าไปกำหนดได้ที่หน้าแก้ไขข้อมูลอะไอล่า



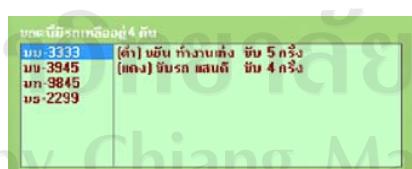
รูป ข.5 แสดงส่วนแจ้งเตือนอะไอล่าหมด

2.3 ส่วนแสดงรถที่ยังไม่ถูกเช่า

ส่วนนี้จะแสดงเลขทะเบียนรถที่ยังไม่ถูกเช่าตามรูป ข.6 ซึ่งหากคลิกไปที่เลขทะเบียนจะปรากฏรายชื่อผู้ที่เคยเช่ารถคันนั้นๆ และผู้นั้นยังไม่ได้เช่ารถคันไหนในขณะนั้นตามรูป ข.7 และเมื่อคลิกไปที่ชื่อจะปรากฏเบอร์โทรศัพท์เพื่อให้ผู้ใช้ระบบสามารถโทรศัพท์ถึงบุคคลเหล่านั้นได้



รูป ข.6 แสดงส่วนแสดงรถที่ยังไม่ถูกเช่า



รูป ข.7 แสดงรายชื่อผู้ที่เคยเช่ารถคันนั้น

2.4 ส่วนแสดงรถที่จะครบกำหนดตรวจสอบสภาพ

ส่วนนี้จะแสดงรถที่จะถึงกำหนดตรวจสอบสภาพภายในอีก 1 เดือนตาม รูป ข.8



รูป ข.8 แสดงส่วนแสดงรถที่จราจรกำกับดูแลสภาพ

เมื่อทำการคลิกที่รายการที่แสดงจะปรากฏหน้าใหม่เพื่อให้กรอกวันที่ครบกำหนดตรวจสภาพครั้งต่อไป
สภาพครั้งต่อไปตามรูป ข.9



รูป ข.9 แสดงหน้าจอกรอกวันที่ครบกำหนดตรวจสภาพครั้งต่อไป

2.5 ส่วนแสดงรถที่กำลังจะถึงกำหนดต่อภาษี

ส่วนนี้จะแสดงเลขทะเบียนรถที่กำลังจะถึงกำหนดตรวจสภาพภายใน 1 เดือน

ตามรูป ข.10

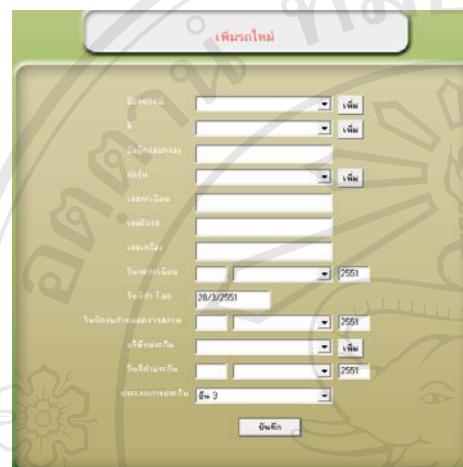


รูป ข.10 แสดงส่วนแสดงรถที่กำลังจะถึงกำหนดต่อภาษี

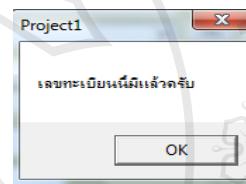
3. การจัดการเกี่ยวกับรถ

3.1 เพิ่มรถใหม่

ส่วนนี้สำหรับเพิ่มข้อมูลรถใหม่ โดยให้ผู้ใช้ทำการกรอกข้อมูลรายละเอียดต่างๆลงในช่องที่กำหนดไว้ตามรูป ข.11 แต่ถ้ากรอกเลขทะเบียนที่เคยมีแล้วจะปรากฏตามรูป ข.12 ทันที



รูป ข.11 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลรถ



รูป ข.12 แสดงคำเตือน

3.2 แก้ไข / ลบ ข้อมูลรถ

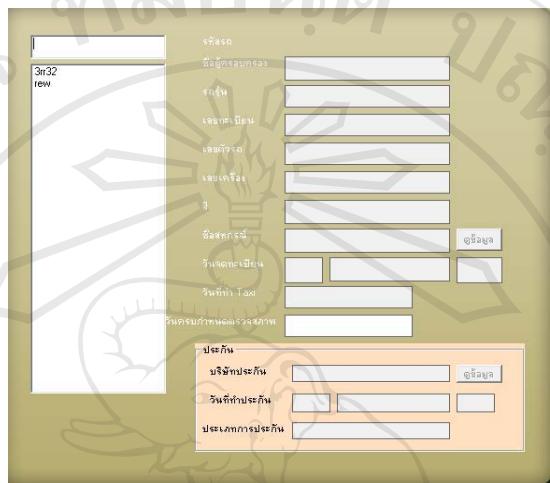
ส่วนนี้สำหรับแก้ไขข้อมูลรถโดยทำการเลือกเลขทะเบียนรถจากทางค้างซ้าย จากนั้นจะปรากฏข้อมูลในช่องต่างๆตามรูป ข.13 ซึ่งหากต้องการแก้ไขข้อมูลได้สามารถพิมพ์แก้ไขลงไปและกดปุ่มบันทึก

รูป ข.13 แสดงหน้าแก้ไข / ลบ ข้อมูลรถ

หากต้องการลบข้อมูลรถให้เลือกที่เลขทะเบียนและกดปุ่มลบทางด้านล่างระบบ
จะทำการลบข้อมูลรถ

3.3 ดูข้อมูลรถ

ส่วนนี้สำหรับดูข้อมูลรายละเอียดรถแต่ละคัน โดยทำการคลิกที่เลขทะเบียนตรงแถบตัวนำข้างซ้ายจะปรากฏข้อมูลตามรูป ข.14



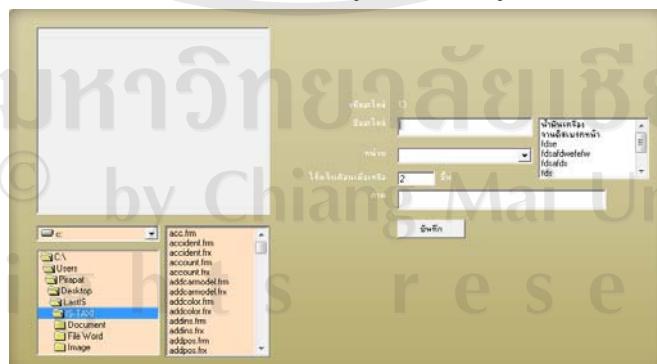
รูป ข.14 แสดงหน้าดูข้อมูลรถ

4. การจัดการเกี่ยวกับอะไหล่

การจัดการเกี่ยวกับอะไหล่จะประกอบด้วย 6 ส่วนดังนี้

4.1 เพิ่มอะไหล่ใหม่

ส่วนนี้สำหรับเพิ่มรายการอะไหล่ใหม่เข้าในระบบตามรูป ข.15 ซึ่งจะมีช่องที่กำลังพิมพ์ชื่ออะไหล่ใหม่จะมีรายชื่ออะไหล่ที่เคยบันทึกแล้วและมีลักษณะใกล้เคียงกับคำที่พิมพ์เพื่อให้ตรวจสอบได้ว่าอะไหล่ที่กำลังจะเพิ่มนั้นได้เคยถูกบันทึกข้อมูลหรือยัง



รูป ข.15 แสดงหน้าเพิ่มอะไหล่ใหม่

4.2 แก้ไข / ลบข้อมูลของไฟล์

ส่วนนี้สำหรับแก้ไขข้อมูลของไฟล์โดยทำการเลือกชื่อไฟล์จากทางด้านซ้าย จากนั้นจะปรากฏรายละเอียดของไฟล์ตามรูป ข.16 ซึ่งหากต้องการแก้ไขส่วนใดสามารถแก้ไขได้ทันที เมื่อแก้ไขเสร็จจึงกดปุ่มแก้ไขของไฟล์



รูป ข.16 แสดงหน้าแก้ไข / ลบข้อมูลของไฟล์

หากต้องการลบของไฟล์ให้เลือกชื่อไฟล์จากทางด้านซ้ายแล้วกดปุ่มลบของไฟล์ ระบบจะทำการลบข้อมูลของไฟล์นั้น

4.3 ดูรายละเอียดของไฟล์

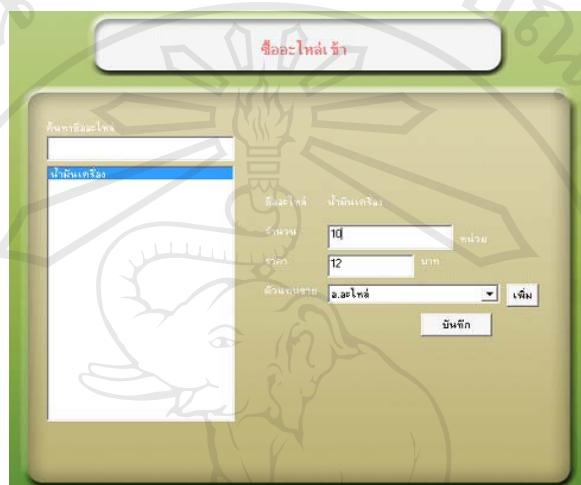
ส่วนนี้สำหรับดูรายละเอียดของไฟล์แต่ละชนิด โดยทำการเลือกชื่อไฟล์จากทางด้านซ้าย จากนั้นรายละเอียดของไฟล์นั้นจะแสดงตามรูป ข.17



รูป ข.17 แสดงหน้าดูรายละเอียดของไฟล์

4.4 ชื่ออะไอล์

ส่วนนี้สำหรับบันทึกข้อมูลการซื้ออะไอล์โดยให้เลือกชื่ออะไอล์ที่ซื้อเข้ามายากร่างด้านซ้าย จากนั้นให้กรอกจำนวนที่ซื้อ ราคา และตัวแทนจำหน่ายจากนั้นกดปุ่มบันทึกตามรูป ข.18



รูป ข.18 แสดงหน้าซื้ออะไอล์เข้า

4.5 เบิกอะไอล์

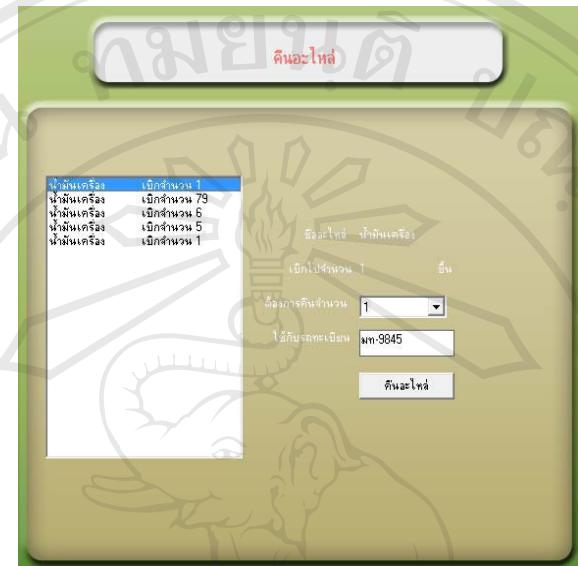
ส่วนนี้สำหรับการเบิกอะไอล์ โดยทำการเลือกชื่ออะไอล์จากทางด้านซ้ายจากนั้นเลือกจำนวนที่ต้องการเบิก เลือกเลขทะเบียนรถและกดปุ่มเบิกอะไอล์ตามรูป ข.19



รูป ข.19 แสดงหน้าเบิกอะไอล์

4.6 คืน返ไหล'

ส่วนนี้สำหรับกรณีคืน返ไหล'โดยเลือกรายการเบิก返ไหล'ด้านข้างจากนั้นจะปรากฏรายละเอียดและสามารถเลือกจำนวนที่ต้องการคืนและกดปุ่มคืน返ไหล'ตามรูป ข.20



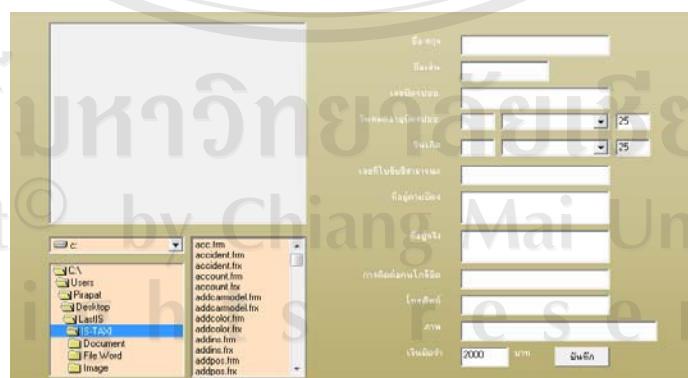
รูป ข.20 แสดงหน้าคืน返ไหล'

5. การจัดการเกี่ยวกับผู้ช่วยครุภัณฑ์

ส่วนที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลผู้ช่วยครุภัณฑ์มีอยู่จะมีอยู่ 3 ส่วนคือ

5.1 เพิ่มข้อมูลผู้ช่วยครุภัณฑ์

ส่วนนี้สำหรับกรอกข้อมูลผู้ช่วยครุภัณฑ์ใหม่ตามรูป ข.21



รูป ข.21 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลผู้ช่วยครุภัณฑ์

5.2 แก้ไข / ลบข้อมูลผู้ใช้งาน

สำหรับแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานให้เลือกชื่อผู้ใช้งานด้านซ้ายจะปรากฏรายละเอียดของผู้ใช้งาน
ทางด้านขวาสามารถแก้ไขได้ทันที หลังจากแก้ไขเสร็จให้กดปุ่มแก้ไขตามรูป ข.22

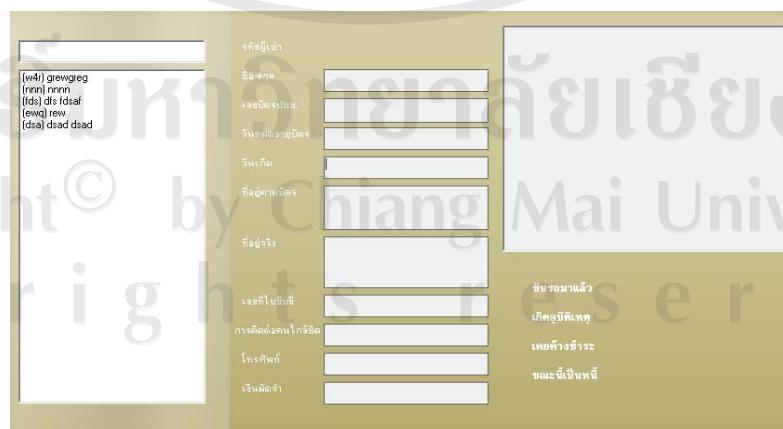


รูป ข.22 แสดงหน้าแก้ไข / ลบข้อมูลผู้ใช้งาน

สำหรับการลบข้อมูลผู้ใช้งานให้ทำการเลือกชื่อผู้ใช้งานด้านซ้ายและกดปุ่มลบทางด้านล่าง^{ระบบจะทำการลบข้อมูลผู้ใช้งาน}

5.3 ดูข้อมูลผู้ใช้งาน

ส่วนนี้สำหรับดูรายละเอียดต่างๆของผู้ใช้งานแต่ละคน โดยเลือกชื่อผู้ใช้งานทางด้านซ้าย
รายละเอียดจะปรากฏตามรูป ข.23



รูป ข.23 แสดงหน้าดูข้อมูลผู้ใช้งาน

6. การบันทึกข้อมูลการซ่อมบำรุงรักษา

ส่วนนี้สำหรับบันทึกข้อมูลการซ่อมบำรุงรักษาตามรูป ฯ.24



รูป ฯ.24 แสดงหน้าบันทึกข้อมูลการซ่อมบำรุงรักษา

7. การชำระหนี้

ส่วนนี้สำหรับการชำระหนี้ที่ค้างจ่าย โดยการเลือกชื่อผู้ที่ชำระหนี้จะปรากฏจำนวนเงินที่ต้องชำระ จากนั้นกรอกจำนวนเงินที่ชำระและกดปุ่มชำระหนี้ตามรูป ฯ.25



รูป ฯ.25 แสดงหน้าชำระหนี้

8. คูรายรับ-จ่าย

การดูรายรับ รายจ่ายให้เลือกเดือนและปีที่ต้องการดูจากนั้นกดปุ่มคืนหาจะปรากฏรายการรายรับรายจ่ายของทุกวันในเดือนนั้นๆตามรูป ข.26

วันที่	จำนวนเงิน	รายรับ(บาท)	จำนวนที่ได้รับ(บาท)	รวม	คงเหลือ(บาท)
1/4/2551	.	.	.	0	0
2/4/2551	.	.	.	0	0
3/4/2551	.	.	.	0	0
4/4/2551	.	.	.	0	0
5/4/2551	.	.	.	0	0
6/4/2551	.	.	.	0	0
7/4/2551	.	.	.	0	0
8/4/2551	.	.	.	0	0
9/4/2551	.	.	.	0	0
10/4/2551	.	.	.	0	0
11/4/2551	.	.	.	0	0
12/4/2551	.	.	.	0	0
13/4/2551	.	.	.	0	0
14/4/2551	.	.	.	0	0
15/4/2551	.	.	.	0	0
16/4/2551	.	.	.	0	0
17/4/2551	.	.	.	0	0
18/4/2551	.	.	.	0	0
19/4/2551	.	.	.	0	0
20/4/2551	.	.	.	0	0
21/4/2551	.	.	.	0	0
22/4/2551	.	.	.	0	0
23/4/2551	.	.	.	0	0
24/4/2551	.	.	.	0	0
25/4/2551	.	.	.	0	0
26/4/2551	.	.	.	0	0
27/4/2551	.	.	.	0	0
28/4/2551	.	.	.	0	0
29/4/2551	.	.	.	0	0
30/4/2551	.	.	.	0	0

รูป ข.26 แสดงหน้าคูรายรับ-จ่าย

9. คูรายงาน

การดูรายงานจะสามารถดูได้ 2 แบบคือดูเป็นตารางตามรูป ข.27 หรือดูเป็นกราฟตามรูป ข.28 สำหรับการดูรายงานเป็นตารางให้เลือกรายงานที่ต้องการดูจากปุ่มด้านบน รายงานจะปรากฏในตารางซึ่งบางรายงานจะมีส่วนให้เลือกเดือนที่ต้องการดูรายงานตามรูป ข.27 และหากต้องการพิมพ์ออกมาก็สามารถกดที่ปุ่มพิมพ์รายงานได้

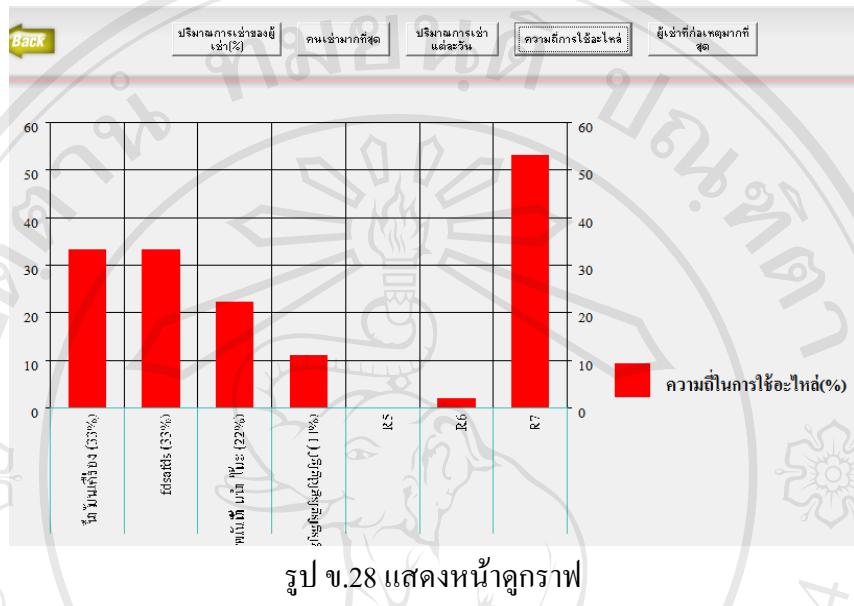
วันที่	ปริมาณการเข้าออก (%)	จำนวนเงิน	ร้อยละของความสำ耎ต่อเดือน
28/03/51	1	2	50
27/03/51	1	1	25
26/03/51	1	2	50
25/03/51	1	2	50

"/>

วันที่	ปริมาณการเข้าออก (%)	จำนวนเงิน	ร้อยละของความสำ耎ต่อเดือน
28/03/51	1	2	50
27/03/51	1	1	25
26/03/51	1	2	50
25/03/51	1	2	50

รูป ข.27 แสดงหน้าคูรายงาน

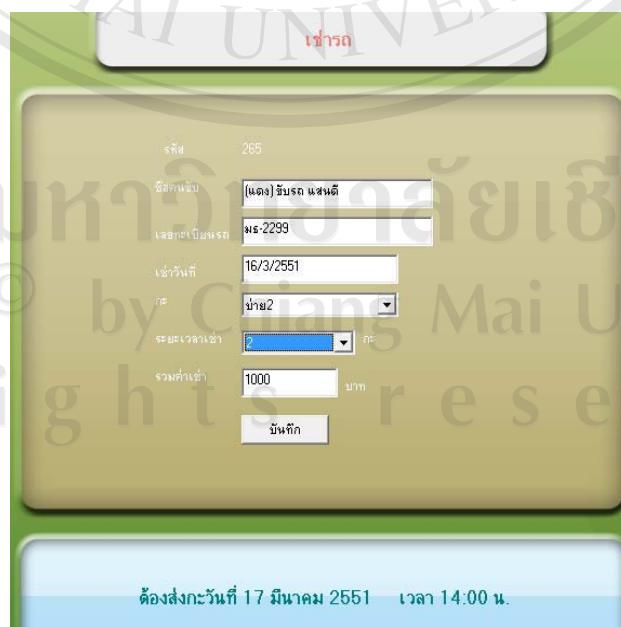
ส่วนการคุกคามจะดูได้โดยกดปุ่มคุกคามที่หน้าจอรายงานจะปรากฏหน้าจอกราฟ จากนั้นให้เลือกหัวข้อรายงานที่ต้องการคุกคามด้านบนกราฟจะปรากฏตามรูป ข.28



รูป ข.28 แสดงหน้าจอกราฟ

10. การเข้ารถ

เมื่อมีผู้ต้องการเข้ารถให้กรอกข้อมูลให้ครบ โดยเมื่อต้องการกรอกข้อมูลชื่อหรือข้อมูลทะเบียนรถระบบจะทำการแสดงรายการที่ผู้ใช้สามารถเลือกได้ตามภาพ ข.28 เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้วให้กดปุ่มบันทึก



รูป ข.29 แสดงหน้าจอเข้ารถ

เมื่อกรอกข้อมูลการเข้าระบบจะทำการแสดงวันและเวลาที่ผู้ใช้รถต้องส่ง回去ทางด้านล่างของตามรูป ข.29

11. การส่ง回去

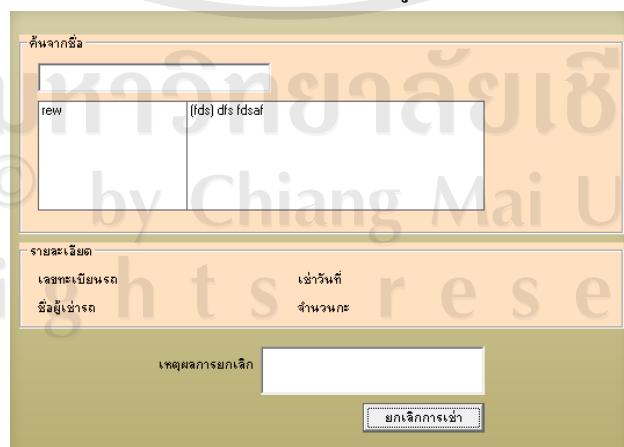
เมื่อมีผู้มาส่ง回去ให้ผู้ใช้เลือกชื่อผู้เช่า ระบบจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับการเข้าครั้งนั้นรวมถึงจำนวนเงินที่ค้างจ่ายเดิมและค่าเช่าครั้งนี้ ให้ผู้ใช้ระบุกรอกจำนวนเงินที่ได้รับชำระจากผู้เช่าและกดปุ่มส่ง回去ตามรูป ข.30



รูป ข.30 แสดงหน้าจอส่ง回去

12. การยกเลิกการเช่า

เมื่อทำการบันทึกการเช่ารถแล้วแต่ต้องการยกเลิกการเช่าครั้งนั้นให้ผู้ใช้เข้าไปที่หน้ายกเลิกการเช่า จากนั้นให้เลือกเลขทะเบียนรถหรือชื่อผู้เช่าจากนั้นระบบจะแสดงข้อมูลการเช่าครั้งนั้นตามรูป ข.31 และกดปุ่มยกเลิกการเช่า ระบบจะทำการลบข้อมูลการเช่าครั้งนั้นออกไป



รูป ข.31 แสดงหน้ายกเลิกการเช่า

13. การสำรองข้อมูล

เมื่อต้องการสำรองข้อมูลให้เข้าไปที่หน้าสำรองข้อมูลจะปรากฏตามรูป ข.32 จากนั้นให้เลือกปลายทางที่ต้องการสำรองข้อมูล และกดปุ่มสำรอง ระบบจะทำการสำรองข้อมูลไปไว้ในปลายทางที่เลือก



รูป ข.32 แสดงหน้าจอสำรองข้อมูล

14. การจัดการข้อมูลผู้ใช้งาน

ระบบจะแบ่งระดับการจัดการออกเป็น 3 ระดับคือ ระดับผู้ดูแลระบบ ระดับเจ้าหน้าที่ และระดับดูข้อมูลตัวเองเท่านั้น

14.1 ระดับผู้ดูแลระบบ

ผู้ดูแลระบบสามารถจัดการเพิ่ม ลบ และแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานทุกคนได้โดยเข้าไปที่หน้าผู้ใช้งาน จะปรากฏตามรูป ข.33



รูป ข.33 แสดงหน้าจอจัดการผู้ใช้งาน

หากต้องการเพิ่มผู้ใช้งานใหม่ให้กดปุ่มเพิ่มผู้ใช้งานในหน้าจัดการผู้ใช้งานจะปรากฏตามรูป ข.34

The screenshot shows a user interface for adding a new user. The title bar says 'เพิ่มผู้ใช้งาน'. The form contains the following fields:

- Username:
- password:
- password ยืนยัน:
- ชื่อ:
- นามสกุล:
- เลขที่ติดต่อราชการ:
- ประเภทผู้ใช้งาน:
- ผู้ดูแลผู้ใช้งาน:
- บันทึก:
- ยกเลิก:

รูป ข.34 แสดงหน้าจอเพิ่มผู้ใช้งาน

ให้ผู้ดูแลระบบกรอกข้อมูลในช่องต่างๆ ที่ต้องการจะเพิ่มผู้ใช้งานแบบดูแลข้อมูลของตัวเอง เท่านั้นจะต้องเลือกหมายเลขบัตรประชาชนด้วย จากนั้นให้กดปุ่มเพิ่มผู้ใช้

หากต้องการแก้ไขข้อมูลผู้ใช้ระบบให้เลือกชื่อผู้ใช้จากหน้าจัดการผู้ใช้งานตามรูป ข.33 แล้วกดปุ่มแก้ไขจะปรากฏตามรูป ข.3.5

The screenshot shows a user interface for editing a user. The title bar says 'แก้ไขข้อมูล'. The form contains the following fields:

- Username:
- password:
- password ยืนยัน:
- ชื่อ:
- นามสกุล:
- เลขที่ติดต่อราชการ:
- ประเภทผู้ใช้งาน:
- ผู้ดูแลผู้ใช้งาน:
- บันทึก:
- ยกเลิก:

รูป ข.35 แสดงหน้าจอแก้ไขข้อมูล

ผู้ดูแลระบบสามารถแก้ไขข้อมูลได้ทันทีจากนั้นกดปุ่มแก้ไขระบบจะทำการบันทึกการแก้ไข

14.2 ผู้ใช้ระบบในระดับเจ้าหน้าที่ และดูข้อมูลตัวเองจะสามารถแก้ไขข้อมูลส่วนตัวได้เท่านั้น โดยเลือกที่เมนูแก้ไขข้อมูลสำหรับผู้ใช้ระบบแบบดูข้อมูลตัวเอง และเข้าทางปุ่มผู้ใช้ระบบสำหรับเจ้าหน้าที่ ซึ่งจะปรากฏหน้าจอตามรูป ข.36



รูป ข.36 แสดงหน้าจอแก้ไขข้อมูล

15. หน้าจอดูข้อมูลตัวเอง

สำหรับผู้ใช้ระบบแบบดูข้อมูลตัวเองจะสามารถดูข้อมูลของตัวเองได้เท่านั้น โดยเมื่อทำการเข้าสู่ระบบจะปรากฏหน้าจอตามรูป ข.37 ซึ่งจะแสดงข้อมูลต่างๆเกี่ยวกับผู้เช่ารายนี้ นอกจากนี้ยังสามารถเลือกดูประวัติการขับรถโดยเลือกเดือนที่ต้องการดูได้

ดูข้อมูลตัวเอง				
ชื่อ-สกุล เงินเดือน	(แบบ) ชื่อบร. แผนก 2000	แก้ไขข้อมูลตัวเอง	ขับรถเฉลี่ว 7 กม. เบ็ดขับเพลทหนาเฉลี่ว 0 พหล. เศษตั้งเข้าระ 2 ครั้ง [*] คะแนนเข้มแข็งตัวเอง 0 นาที เวลาใช้จ่ายเฉลี่ว 10 ชั่วโมง 36.25 นาที	
เดือนที่ ปี พ.ศ.	เดือน ปี พ.ศ.	ออกใบอนุญาต พื้นที่	จำนวน รถ	สถานะ
► 12/3/2561 21:29:27	11/3/2561 21:29:37	ไทยเดนมาร์ก	30	1
15/3/2561 23:24:34	14/3/2561 23:44:13	หน.3333	0	1
15/3/2561 20:03:31	15/3/2561 20:03:40	หน.3333	550	2
15/3/2561 20:07:46	15/3/2561 20:19:23	หน.3333	0	2

รูป ข.37 แสดงหน้าจอดูข้อมูลตัวเอง

ภาคผนวก ค

แบบสอบถาม

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการเช่า รถแท็กซี่ ของอู่แท็กซี่หริยณุทอง 99

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามมีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการทราบผลการใช้งานโปรแกรมระบบการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการเช่า รถแท็กซี่ ของอู่แท็กซี่หริยณุทอง 99 และเพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในการปรับปรุงและพัฒนาระบบให้มีประสิทธิภาพในโอกาสต่อไป
2. ความคิดเห็นที่ท่านตอบนี้มีคุณประโยชน์เป็นอย่างยิ่ง และคำตอบของท่านจะไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ตอบแบบสอบถามใด ๆ ทั้งสิ้น

แบบสอบถามมีทั้งหมด 3 ตอน กือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ประสิทธิภาพของการใช้งานโปรแกรม

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาโปรแกรม

ตอนที่ 1 ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถาม

โปรดทำเครื่องหมาย ลงใน หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง

ผู้ดูแลระบบ

เจ้าหน้าที่

ผู้เช่า

â€¢ ขอสงวนสิทธิ์ห้ามนำข้อความนี้ไปเผยแพร่ในสื่อโซเชียล หรือเว็บไซต์อื่นๆ
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ตอนที่ 2 ประสิทธิภาพของการใช้งานโปรแกรม

โปรดให้คะแนนทุกข้อ การให้คะแนนพิจารณาตามเกณฑ์คือ 1 เท่ากับการปรับปรุง
ไปจนถึง 5 เท่ากับมากที่สุด

ลักษณะการใช้งานโปรแกรมในด้านต่างๆ	คะแนน
1. ความสะดวกต่อการใช้งาน	
2. หน้าต่างการใช้งานโปรแกรมเข้าใจง่าย ไม่ซับซ้อน	
3. ความเหมาะสมของการจัดวางเครื่องมือ การใช้งานบนจอภาพ	
4. ความถูกต้องของการประมวลผลของโปรแกรมหลังการใช้งาน	
5. ความสมบูรณ์ของรายงาน	
6. การแก้ไขปรับปรุงสามารถทำได้ง่ายและสะดวก	
7. การค้นหาข้อมูลทำได้ง่ายและสะดวก	
8. คุณภาพการใช้โปรแกรม มีความชัดเจนและสะดวกต่อการใช้งาน	

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะและแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาโปรแกรม

.....

 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved
 ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved