



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

คู่มือการติดตั้งระบบ

ระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ตนั้น ได้ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในรูปแบบเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application) โดยสร้างฐานข้อมูลกลางไว้ที่เครื่องแม่ข่ายทั้งหมด โดย ระบบจัดการฐานข้อมูล MySQL

ความต้องการของระบบขั้นต่ำของเครื่องเซิร์ฟเวอร์ควรเป็นดังนี้

Hardware Requirement

1. หน่วยประมวลผล(CPU) ระดับ Pentium 4 ความเร็ว 3.0 GHz ขึ้นไป
2. หน่วยความจำ (RAM) ขนาด 1 GB ขึ้นไป
3. จอแสดงผล (Monitor) ขนาด 1024 x 768 Pixel
4. ฮาร์ดดิสก์ ความจุอย่างน้อย 120 GB

Software Requirement

1. ใช้ระบบปฏิบัติการ Linux
2. ติดตั้งระบบ Apache Web Server
3. ติดตั้ง PHP, MySQL

ในส่วนเครื่องคอมพิวเตอร์ของเยาวชนผู้ใช้งาน ระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ตนั้น ความต้องการขั้นต่ำของระบบควรเป็นดังนี้

Hardware Requirement

1. หน่วยประมวลผล(CPU) ระดับ Celeron ความเร็ว 2.0 GHz ขึ้นไป
2. หน่วยความจำ (RAM) ขนาด 256 MB ขึ้นไป
3. จอแสดงผล (Monitor) ขนาด 1024 x 768 Pixel
4. ฮาร์ดดิสก์ ความจุอย่างน้อย 80 GB

Software Requirement

1. ใช้ระบบปฏิบัติการ Microsoft WindowsXP
2. โปรแกรม อินเทอร์เน็ต เอ็กพลอเรอร์ (Internet Explorer)
3. โปรแกรม Visual Basic For BHO

ภาคผนวก ข

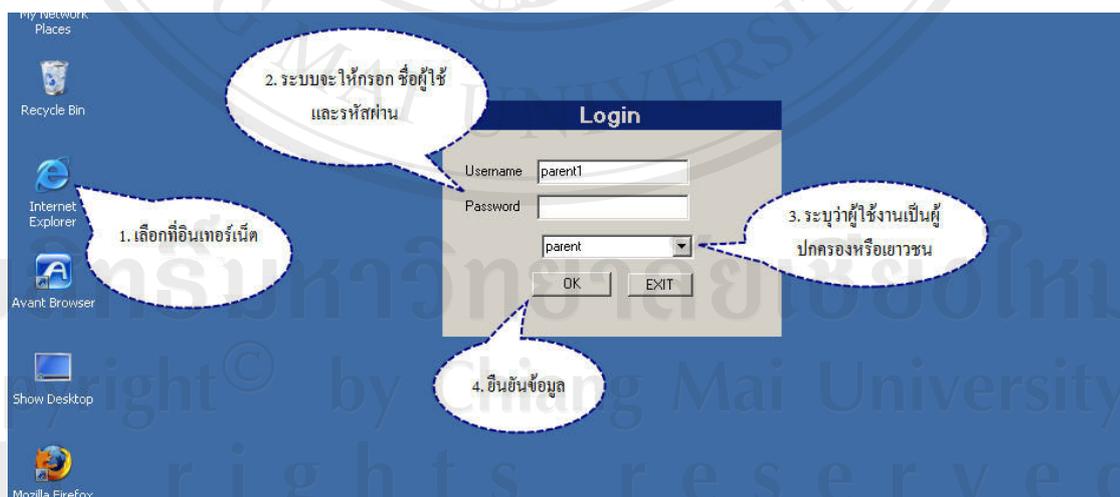
คู่มือการใช้งานโปรแกรม

ข. 1 ความต้องการของระบบ

ระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ตจะใช้งานในรูปแบบ เว็บแอปพลิเคชัน (Web Application) โดยสามารถใช้งานผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โดยผ่านทางเว็บเบราว์เซอร์ (Web Browser) โดยแพลตฟอร์มของผู้ใช้จะต้องเป็นโปรแกรมอินเทอร์เน็ต เอ็กพลอเรอร์รุ่น 6.0 (Microsoft Internet Explorer 6.0) ขึ้นไป

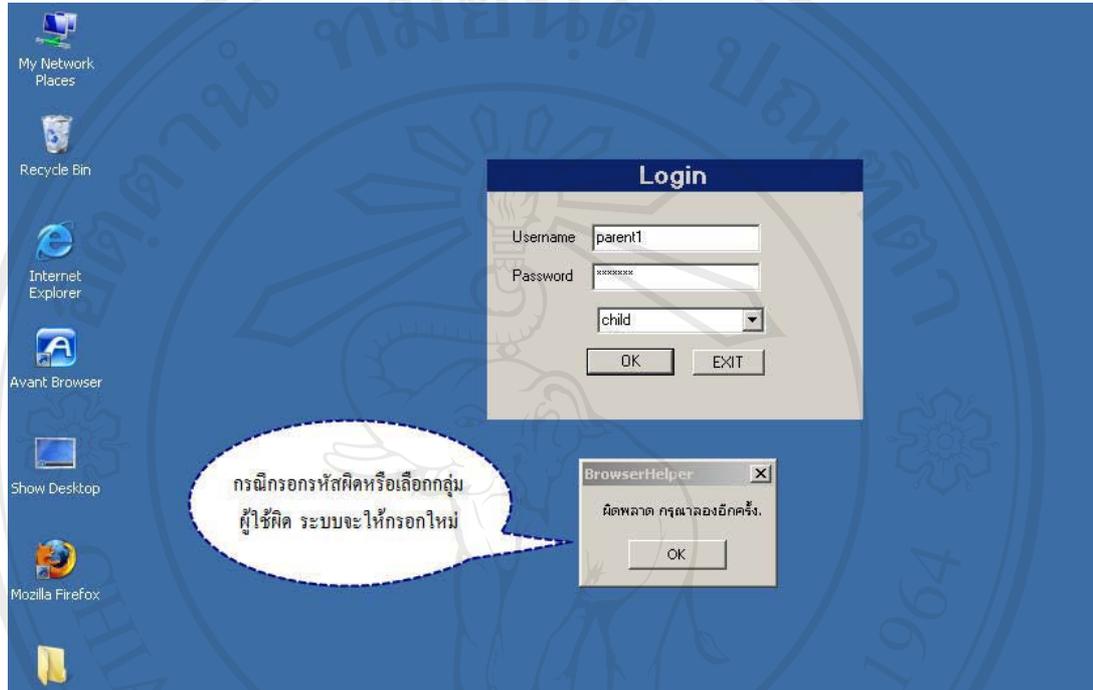
ข. 2 วิธีการใช้งานและการเข้าสู่ระบบของเยาวชน

เมื่อต้องการใช้งานระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ตนั้น ให้เยาวชนหรือผู้ใช้ เปิดโปรแกรมอินเทอร์เน็ต เอ็กพลอเรอร์ ขึ้นมาก่อน ระบบจะแจ้งให้กรอก ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน รวมทั้งให้ระบุด้วยว่ารหัสผ่านที่ใช้นั้น เป็นของเยาวชนหรือเป็นผู้ปกครอง ดังแสดงรูป ข.1



รูป ข.1 หน้าเข้าสู่ระบบ

ถ้ารหัสผ่านถูกต้องระบบจะอนุญาตให้เข้าไปสู่เว็บเบราว์เซอร์ได้ เพื่อทำการพิมพ์ชื่อเว็บไซต์ที่ต้องการเข้าชมต่อไป แต่ในกรณีที่รหัสไม่ถูกต้องระบบจะแจ้งให้ทราบพร้อมกับให้กรอกรหัสผ่านอีกครั้ง ดังแสดงไว้ในรูป ข.2



รูป ข.2 แสดงการกรอกข้อมูลรหัสผ่านผิดพลาด

เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจะอนุญาตให้เข้าไปใช้บริการอินเทอร์เน็ตได้ตามปกติ แต่เมื่อใดก็ตามที่เยาวชนพยายามเข้าไปยังเว็บไซต์ที่มีเนื้อหาไม่เหมาะสมและผู้ปกครองได้ทำการกำหนดห้ามไว้ในระบบ หรือ หมดเวลาการใช้งานอินเทอร์เน็ตตามช่วงเวลาที่ถูกกำหนดไว้แล้ว ระบบจะไม่อนุญาตให้เข้าสู่เว็บไซต์ใดๆ ได้เลย โดยจะทำการแสดงหน้าเว็บไซต์ที่มีเนื้อหาแจ้งว่า เว็บไซต์ที่เยาวชนกำลังพยายามที่จะเข้านั้น มีเนื้อหาที่ไม่เหมาะสม ดังแสดงไว้ในรูป ข.3

ในกรณีเยาวชนต้องการเข้าไปในเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม จะมีข้อความเตือนและปฏิเสธไม่ให้เข้าสู่เนื้อหาในเว็บไซต์นั้น

ขออภัย

เว็บไซต์นี้เป็นเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
โดยได้รับความร่วมมือจากผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต
และบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)
จำเป็นต้องปิดกั้นเว็บไซต์นี้
หากมีข้อคิดเห็นอื่นใด หรือพบเว็บไซต์อื่นที่ไม่เหมาะสม
โปรดแจ้งผ่านดวงตาข้างบนหรือ
ict.cyberclean.org

(Sorry! the web site you are accessing has been blocked by ministry of information and communication technology)

รูป ข.3 แสดงการแจ้งเตือนเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม

ในกรณีที่เยาวชนเข้าไปเรียกดูเนื้อหาที่เหมาะสมตามปกติ ระบบจะมีระบบตรวจสอบโดยให้เยาวชนยืนยันรหัสผู้ใช้และรหัสผ่านของตนเอง ทุกๆ 15 นาที เพื่อเป็นการตรวจสอบว่าในขณะที่ปัจจุบันนี้ ผู้ใช้คนเดิมยังเป็นผู้ที่ใช้งานระบบอินเทอร์เน็ตอยู่หรือไม่ ทั้งนี้เพื่อให้สิทธิ์ในการควบคุมและป้องกันที่ผู้ปกครองได้กำหนดไว้ มีผลบังคับใช้ตรงตามความต้องการ ดังแสดงไว้ในรูป ข.4

Google
ประเทศไทย

เว็บ รูปภาพ กลุ่มข่าว สารบบเว็บ

ค้นหาโดย Google ดีใจจัง ค้นแล้วเจอเลย
ค้นหา: เว็บ หน้าที่เป็นภาษาอังกฤษ หน้าของประเทศไทย

[การค้นหาค้นส่ง](#)
[การส่งค่า](#)
[หรือมีข้อสงสัยเกี่ยวกับภาษา](#)

Login

Username

Password

ระบบจะให้ระบุ ชื่อผู้ใช้
และรหัสผ่าน ทุก ๆ 15
นาที

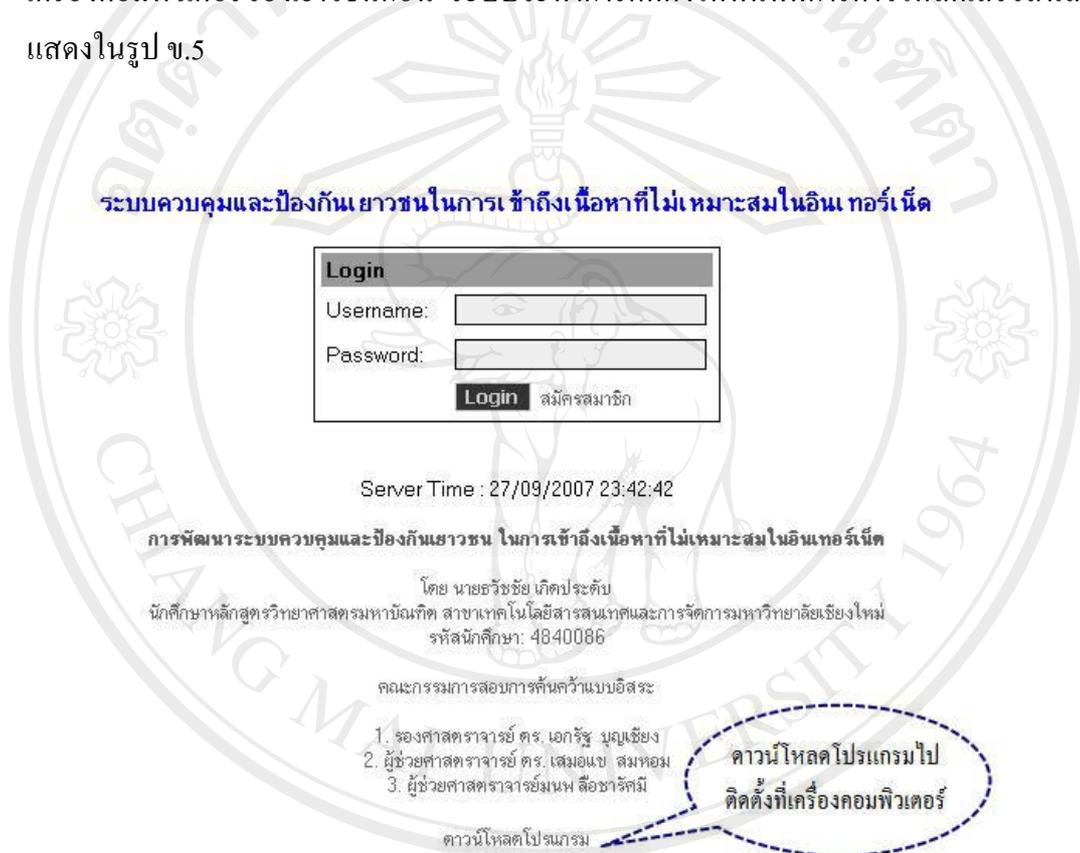
รูป ข.4 แสดงรูปแบบระบบตรวจสอบยืนยัน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

คู่มือการใช้งานโปรแกรมสำหรับผู้ปกครอง

ข.3 วิธีการใช้งานและการเข้าสู่ระบบของผู้ปกครอง

ก่อนที่จะเริ่มใช้งานระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ตนั้น ผู้ปกครองจะต้องเข้าไปในเว็บไซต์เพื่อทำการดาวน์โหลดโปรแกรมมาติดตั้งในเครื่องคอมพิวเตอร์ของเยาวชนก่อน ระบบจะทำการติดตั้งให้ทันทีที่การดาวน์โหลดเสร็จสิ้นลง ดังแสดงในรูป ข.5



รูป ข.5 แสดงรูปการดาวน์โหลดโปรแกรมติดตั้งในเครื่องเยาวชน

จากนั้นผู้ปกครองจะต้องไปสมัครเพื่อขอใช้บริการระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต โดยกดที่ปุ่มสมัครสมาชิกบนเว็บไซต์ที่ท่านไปดาวน์โหลดโปรแกรมมาติดตั้ง ดังแสดงในรูป ข.6

ระบบควบคุมและป้องกันแฮวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต



Server Time : 27/09/2007 23:51:51

การพัฒนาระบบควบคุมและป้องกันแฮวชน ในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต

โดย นายธวัชชัย เกศประดับ

นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
รหัสนักศึกษา: 4840086

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

1. รองศาสตราจารย์ ดร. เอกรัฐ บุญแข็ง
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแซ สมหอม
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชารัตม์

ศาวนไพลตโปรมกรม

รูป ข.6 แสดงการสมัครขอใช้บริการระบบของผู้ปกครอง

ผู้ปกครองจะต้องกรอกรายละเอียดเกี่ยวกับตนเองให้ครบทุกช่อง และเลือก ชื่อผู้ใช้ของตน เพื่อที่จะนำไปใช้เข้าสู่ระบบต่อไป โดยชื่อนี้จะต้องไม่ซ้ำกันกับของผู้อื่น ซึ่งระบบได้มีบริการตรวจเช็ครายชื่อซ้ำให้ด้วย หลังจากที่กรอกทุกอย่างเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่มลงทะเบียน เพื่อส่งข้อมูลเข้าสู่ระบบผ่านทางอินเทอร์เน็ต ดังแสดงในรูป ข.7

สมัครใช้บริการระบบป้องกันเยาวชนจากเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต

ชื่อ :	วีระชัย	1. กรอกรายละเอียด
นามสกุล :	สกุลรัตน์	
ที่อยู่ :	121 หมู่บ้านวชิรวิวัฒน์ อ.เมือง จ.ระยองใหม่ 50130	
โทรศัพท์	081222789	
อีเมลล์	veerachai@hotmail.com	
User name:	veerachai	ตรวจสอบรายชื่อ
	ใช้ได้	สามารถใส่ username
	ลงทะเบียน	แก้ไขข้อมูล

2. ระบบ User Name ที่ต้องการใช้

3. ตรวจสอบ User Name ว่าซ้ำหรือไม่

4. ลงทะเบียนเข้าสู่ระบบ

รูป ข.7 แสดงการลงทะเบียนเข้าสู่ระบบของผู้ปกครอง

เมื่อได้รับข้อมูลจากผู้ปกครองส่งให้แล้ว ระบบจะทำการยืนยันชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านให้ทางหน้าเว็บไซต์ทันที และจะส่งรหัสนี้ไปยัง อีเมลล์ที่แจ้งไว้ด้วย โดยผู้ปกครองจำเป็นต้องจำรหัสไว้ อย่างไรก็ตามรหัสนี้ท่านสามารถจะเปลี่ยนแปลงเองเพื่อให้ง่ายต่อการจำได้ในภายหลัง เมื่อได้รับรหัสแล้ว ให้กลับไปหน้า กรอกรหัส โดยกดที่ปุ่ม “กลับไปหน้าแรก” ดังแสดงไว้ในรูป ข. 8

การสมัครเสร็จสิ้น

คุณ วีระชัย สกุลรัตน์
username : veerachai
Password : 6hSNq5w5

ระบบจะทำการส่ง User name และ Pass word ไปให้ท่านทางอีเมลล์ที่ท่านระบุไว้ ขอขอบคุณที่ใช้บริการ

กลับไปหน้าแรก

กดปุ่มนี้เพื่อกลับไปหน้าใส่รหัส

รูป ข.8 แสดงการตอบรับการลงทะเบียนจากระบบ

ผู้ปกครองนำชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่านที่ได้รับจากระบบ กรอกลงในช่องที่ให้ไว้ในหน้าเว็บไซต์ เพื่อทำการเข้าสู่ระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต ดังแสดงไว้ในรูป ข.9

ระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต

2. เข้าสู่ระบบ

1. นำชื่อและรหัสผ่านที่ได้รับมากรอกที่นี่

Server Time : 23/09/2007 23:42:47

การพัฒนาระบบควบคุมและป้องกันเยาวชน ในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต

โดย นายธวัชชัย เกิดประดับ

นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
รหัสนักศึกษา: 4840086

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

1. รองศาสตราจารย์ ดร. เอกรัฐ บุญเชียง
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแซก สมหอม
3. รองศาสตราจารย์มนพ สือชาวิทย์

ดาวน์โหลดโปรแกรม

รูป ข.9 แสดงการเข้าสู่ระบบของผู้ปกครอง

ถ้ารหัสผ่านถูกต้อง ระบบจะนำผู้ปกครองเข้าสู่ระบบจัดการโดยผู้ปกครอง (Parents Management System) ซึ่งมีเมนูย่อยต่างๆ อยู่ โดยจะเริ่มที่เมนูแรก คือ ระบบจัดการรายชื่อเยาวชน (Child Management) ให้เลือกเข้าไปที่นั่น เพื่อทำการเพิ่มชื่อเยาวชนที่ผู้ปกครองต้องการให้เข้าสู่ระบบควบคุมและป้องกัน ดังแสดงไว้ในรูป ข.10

http://www.mitm4kids.com/

Parents Management System

- Child Management
- URL Management
- Profile Management
- Help

Log out

กดปุ่มนี้เพื่อเข้าสู่ระบบจัดการรายชื่อเยาวชน

รูป ข.10 แสดงการเข้าสู่ระบบจัดการรายชื่อเยาวชน

เมื่อเข้าสู่ระบบจัดการรายชื่อเยาวชนแล้ว ผู้ปกครองสามารถเพิ่มชื่อพร้อมรายละเอียดของเยาวชนที่ตนต้องการให้เข้าสู่ระบบโดยการกดปุ่ม Add Child ดังแสดงไว้ในรูป ข.11

http://www.mitm4kids.com/

Child Management

Name	Username	Password	Clean list	Black list	Report	Edit	Delete
------	----------	----------	------------	------------	--------	------	--------

Home | Add child | Log out

กลุ่มนี้เพื่อเพิ่มรายชื่อ
เยาวชนเข้าสู่ระบบ

รูป ข.11 แสดงการเพิ่มชื่อเยาวชนเข้าสู่ระบบ

ระบบจะให้ผู้ปกครองกรอกรายละเอียดต่างๆ เกี่ยวกับตัวเยาวชน พร้อมให้ผู้ปกครองสามารถระบุชื่อผู้ใช้ให้เยาวชนของตน พร้อมระบุรหัสผ่านได้ด้วย นอกจากนี้ผู้ปกครองยังสามารถระบุช่วงเวลาที่ยินยอมให้เยาวชนของตนเข้าใช้อินเทอร์เน็ตได้อีกด้วย โดยให้ระบุเวลาเริ่มต้นใช้และเวลาสิ้นสุดการใช้ได้จนถึงหลักวินาที หนึ่งเวลาที่ระบุนี้จะเป็นเวลาในเครื่องแม่ข่ายซึ่งอาจจะแตกต่างกันกับเวลาในเครื่องคอมพิวเตอร์ของเยาวชน ดังนั้นทางระบบจึงได้แสดงเวลาปัจจุบันของเครื่องแม่ข่ายไว้ด้านล่าง (Server Time) เพื่อให้ผู้ปกครองทำการเทียบเวลาก่อนที่จะตั้งเวลาเข้าใช้อินเทอร์เน็ตให้กับเยาวชน ดังแสดงไว้ในรูป ข.12

http://www.mitm4kids.com/

Add child

Name

Username

Password

Confirm password

Time - start 08 20 40 H:M:S

Time - end 20 55 00 H:M:S

Server Time : 17/09/2007 08:21:07

Home | List child | Log out

1. ระบุชื่อของเยาวชน

2. ระบุชื่อผู้ใช้ และ รหัสผ่านที่ต้องการ

3. ระบุช่วงเวลาที่ต้องการให้เข้าใช้อินเทอร์เน็ต

4. เวลามาตรฐานในเครื่องแม่ข่าย

5. ยืนยันข้อมูล

รูป ข.12 แสดงการตั้งรหัสผ่านและเวลาให้เยาวชนเข้าใช้อินเทอร์เน็ต

หลังจากกรอกทุกอย่างเรียบร้อยแล้วและส่งชื่อเยาวชนผ่านทางระบบอินเทอร์เน็ตเข้าสู่ระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมแล้ว ระบบจะแสดงรายชื่อเยาวชนผู้นั้นขึ้นมาพร้อมข้อมูลเพื่อให้ท่านตรวจสอบความถูกต้อง ดังแสดงไว้ในรูป ข.13

<http://www.mitm4kids.com/>

Child Management

Name	Username	Password	Clean list	Black list	Report	Edit	Delete
Nampun	nam01	12345678	View	View	Report	Edit	Del

1
Home | Add child | Log out

แสดงชื่อเยาวชนที่ได้รับการเพิ่ม

รูป ข.13 แสดงรายชื่อเยาวชนที่ได้รับการเพิ่มเข้าสู่ระบบ

หลังจากตรวจสอบแล้ว หากพบว่าข้อมูลบางอย่างของเยาวชนไม่ถูกต้องหรือต้องได้รับการแก้ไข ผู้ปกครองสามารถเข้าไปใน เมนู Edit เพื่อแก้ไขข้อมูลเกี่ยวกับเยาวชนรายนั้นๆ ได้ ดังได้แสดงไว้ในรูป ข.14

<http://www.mitm4kids.com/>

Child Management

Name	Username	Password	Clean list	Black list	Report	Edit	Delete
Nampun	nam01	12345678	View	View	Report	Edit	Del

1
Home | Add child | Log out

แก้ไขข้อมูลเยาวชน

รูป ข.14 แสดงการเข้าไปแก้ไขข้อมูลเยาวชน

ในกรณีที่ไม่ต้องให้เยาวชนรายนั้น อยู่ในระบบอีกต่อไป ผู้ปกครองสามารถเข้าไปลบข้อมูลของเยาวชนรายนั้นได้ โดยคลิกปุ่ม Del ที่อยู่หลังชื่อเยาวชนรายนั้นๆ ดังแสดงไว้ในรูป ข.15

Child Management

Name	Username	Password	Clean list	Black list	Report	Edit	Delete
Nampun	nam01	12345678	View	View	Report	Edit	Del

Home | Add child | Log out

ลบข้อมูลเยาวชน

รูป ข.15 แสดงการลบรายชื่อเยาวชนออกจากระบบ

หากผู้ปกครองต้องการทราบว่า เยาวชนในปกครองของตนได้เข้าไปในเว็บไซต์ไหนบ้าง และเป็นเว็บที่มีความเหมาะสมหรือไม่อย่างไร ผู้ปกครองสามารถเรียกดูข้อมูลเหล่านั้นได้ โดยผ่านทางหน้าเว็บไซต์ โดยไปที่ View Clean List เพื่อตรวจสอบว่าเว็บไซต์เหมาะสมใดบ้างที่เยาวชนได้เข้าไป ดังได้แสดงไว้ในรูป ข.16

Child Management

Name	Username	Password	Clean list	Black list	Report	Edit	Delete
พศิกา	pasika	12345678	View	View	Report	Edit	Del

Home | Add child | Log out

แสดงรายชื่อเว็บไซต์เหมาะสม
ที่เยาวชนได้เข้าชม

รูป ข.16 แสดงการเข้าไปตรวจสอบเว็บไซต์ที่เหมาะสม

ระบบจะแสดงระเบียนของเว็บไซต์ที่เหมาะสมที่เยาวชนคนนั้นได้เข้าไปเยี่ยมชม พร้อมวันและเวลาที่เยาวชนได้เข้าไปชม ถ้าหากผู้ปกครองต้องการลบประวัติการเข้าชมแต่ละรายการ ให้กดปุ่ม del ที่อยู่หลังรายการที่ต้องการลบนั้น ดังแสดงไว้ในรูป ข.17

Views Clean List

แสดงรายชื่อเว็บไซต์ที่เหมาะสมที่เยาวชนเข้าชม พร้อมวันและเวลา

Url	Time	Delete
http://www.waweecoffee.com/pp.php?pid=	2007-09-17 19:07:11	Del
http://www.wawee.com	2007-09-17 19:06:51	Del
http://www.chiangmai108.com/php/webboard222/rc2.php?category=cm108	2007-09-17 19:06:42	Del
http://www.chiangmai108.com/php/webboard222/rc2.php?category=cm108	2007-09-17 19:06:42	Del
http://www.chiangmai108.com/postfood8show.php	2007-09-17 19:06:41	Del
http://www.cm108.com/	2007-09-17 19:06:38	Del
http://www.hellochiangmai.com/	2007-09-17 19:06:18	Del

1

Home | List Child | Save | Clear | Log out

กดปุ่มเพื่อลบประวัติแต่ละรายการ

รูป ข. 17 แสดงรายละเอียดรายชื่อของเว็บไซต์ที่เหมาะสม

ในกรณีที่ไม่ต้องการลบรายชื่อที่ละรายการ แต่ต้องการลบประวัติการเข้าเว็บไซต์ทั้งหมด ให้กดปุ่ม Clear ระบบจะทำการลบประวัติการเข้าเว็บไซต์ที่เหมาะสมของเยาวชนรายนั้น โดยระบบจะถามเพื่อให้ทำการยืนยันการลบ ถ้าตกลงประวัติทั้งหมดจะถูกลบทันที ดังแสดงไว้ใน

รูป ข.18

Views Clean List

Url	Time	Delete
http://www.waweecoffee.com/pp.php?pid=	2007-09-17 19:07:11	Del
http://www.wawee.com	2007-09-17 19:06:51	Del
http://www.chiangmai108.com/php/webboard222/rc2.php?category=cm108	2007-09-17 19:06:42	Del
http://www.chiangmai108.com/php/webboard222/rc2.php?category=cm108	2007-09-17 19:06:42	Del
http://www.chiangmai108.com/postfood8show.php	2007-09-17 19:06:41	Del
http://www.cm108.com/	2007-09-17 19:06:38	Del
http://www.hellochiangmai.com/	2007-09-17 19:06:18	Del



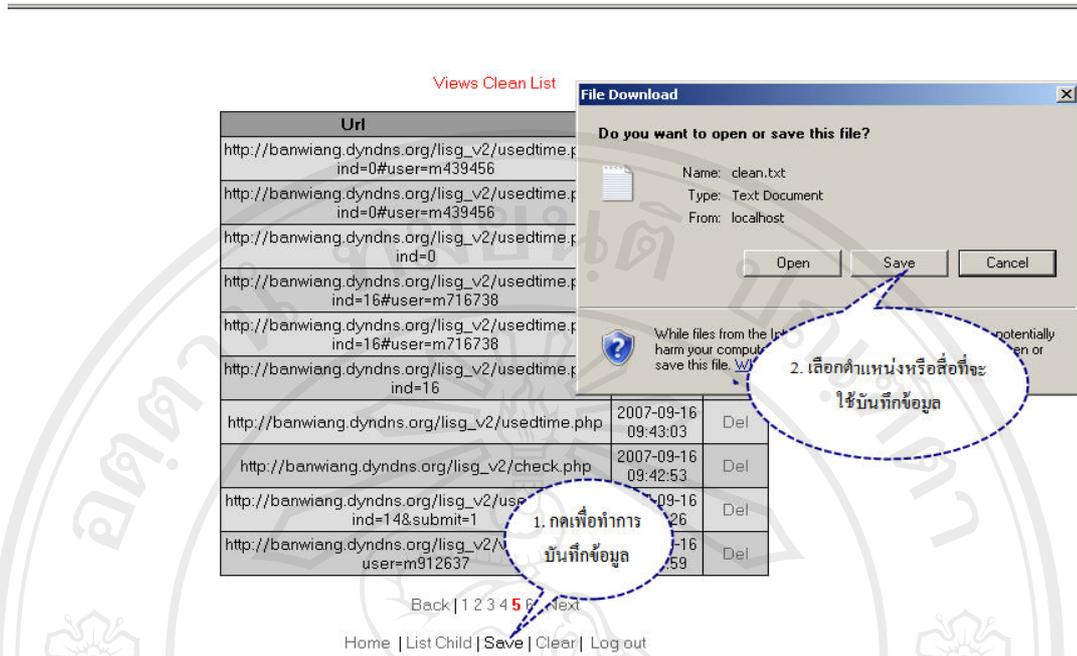
2. ยืนยันการลบประวัติทั้งหมด

Home | List Child | Save | Clear | Log out

1. ลบประวัติทั้งหมด

รูป ข.18 แสดงการลบประวัติการเข้าเว็บไซต์ที่เหมาะสมทั้งหมด

ในกรณีที่ไม่ต้องการลบรายชื่อ แต่ต้องการจะเก็บประวัติการเข้าเว็บไซต์ที่เหมาะสมไว้ในเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือใน สื่อบันทึกอื่นๆ สามารถทำได้โดยการกดปุ่ม Save และเลือกสื่อที่จะใช้บันทึก ดังแสดงไว้ในรูป ข.19



รูป ข.19 แสดงการเก็บบันทึกประวัติการเข้าเว็บไซต์ที่เหมาะสมทั้งหมด

ในทางกลับกัน ถ้าผู้ปกครองต้องการทราบว่า เยาวชนของตนได้พยายามเข้าไปใน เว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมใดบ้าง ก็สามารถที่จะเรียกดูได้เช่นกัน ดังแสดงไว้ในรูป ข.20



รูป ข.20 แสดงการเข้าไปตรวจสอบประวัติการเข้าเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมทั้งหมด

เมื่อผู้ปกครองได้ เข้าไปในประวัติการเข้าเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมของเยาวชน (View Black List) ระบบจะแสดงรายชื่อเว็บไซต์ พร้อมวันและเวลาที่เยาวชนพยายามเข้าไปใช้ ดังแสดงไว้ในรูป ข.21

Views Black List

URL	Time	Delete
http://w3.mict.go.th/ci/blocked.html	2007-09-17 20:06:08	Del
http://www.mitmfriend.com/	2007-09-17 19:06:31	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-17 19:06:13	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-17 19:05:44	Del
http://w3.mict.go.th/ci/blocked.html	2007-09-17 18:37:19	Del
http://w3.mict.go.th/ci/blocked.html	2007-09-17 18:28:06	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-16 22:06:56	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-16 22:06:43	Del
http://w3.mict.go.th/ci/blocked.html	2007-09-16 21:28:45	Del
http://www.matchon.co.th/	2007-09-16 10:07:27	Del

1 | 2 | Next

Home | List Child | Save | Clear | Log out

ระบบแสดงรายชื่อเว็บไซต์
ที่ไม่เหมาะสมพร้อมวันและ
เวลาที่พยายามเข้าชม

รูป ข.21 แสดงประวัติการเข้าเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมพร้อมวันและเวลา

ในกรณีที่ผู้ปกครองต้องการบันทึก ข้อมูลประวัติการเข้าเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมของ
เยาวชน ไว้ในคอมพิวเตอร์ของตน หรือในสื่อบันทึกอื่นๆ สามารถทำได้โดยการ กดที่ปุ่ม Save และ
ทำการเลือก สื่อที่จะบันทึก ดังแสดงไว้ในรูป ข.22

Views Black List

URL	Time	Delete
http://www.mitmfriend.com/	2007-09-17 19:06:31	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-17 19:06:13	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-17 19:05:44	Del
http://w3.mict.go.th/ci/blocked.html	2007-09-17 18:37:19	Del
http://w3.mict.go.th/ci/blocked.html	2007-09-17 18:28:06	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-16 22:06:56	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-16 22:06:43	Del
http://w3.mict.go.th/ci/blocked.html	2007-09-16 21:28:45	Del
http://www.matichon.co.th/	2007-09-16 10:07:27	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-16 09:59:39	Del

1 2 | Next

Home | List Child | **Save** | Clear | Log out

กดเพื่อทำการบันทึก
ประวัติลงในสื่ออื่นๆ

รูป ข.22 แสดงการบันทึกประวัติการใช้เว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมลงสื่อบันทึกอื่นๆ

ถ้าผู้ปกครองไม่ต้องการบันทึก ข้อมูล แต่ต้องการจะลบข้อมูลประวัติการเข้าเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมของเยาวชน ก็สามารถทำได้ในสองลักษณะ คือ ลบทิ้งทั้งหมด โดยการกด ปุ่ม Clear หรือ กดปุ่ม del ลบทิ้งทีละรายการ ดังแสดงไว้ในรูป ข.23

Views Black List

URL	Time	Delete
http://www.mitmfriend.com/	2007-09-17 19:06:31	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-17 19:06:13	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-17 19:05:44	Del
http://w3.mict.go.th/ci/blocked.html	2007-09-17 18:37:19	Del
http://w3.mict.go.th/ci/blocked.html	2007-09-17 18:28:06	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-16 22:06:56	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-16 22:06:43	Del
http://w3.mict.go.th/ci/blocked.html	2007-09-16 21:28:45	Del
http://www.maticchon.co.th/	2007-09-16 10:07:27	Del
http://www.manager.co.th/	2007-09-16 09:59:39	Del

1 2 | Next

Home | List Child | Save | Clear | Log out

กดเพื่อลบข้อมูลที่ละ
รายการ

กดเพื่อลบข้อมูลทั้งหมด

รูป ข.23 แสดงการลบประวัติการเข้าเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม

ในกรณีที่ผู้ปกครองต้องการดูข้อมูลการเข้าเว็บไซต์ที่เหมาะสมเปรียบเทียบกับจำนวนการเข้าเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมนั้น ในรูปแบบของกราฟแท่งเพื่อเปรียบเทียบให้เห็นภาพรวมนั้น สามารถทำได้โดยการ เลือกที่ปุ่ม Report เพื่อแสดงผล ดังรูป ข.24

http://www.mitm4kids.com/

Child Management

Name	Username	Password	Clean list	Black list	Report	Edit	Delete
Nampun	nam01	12345678	View	View	Report	Edit	Del

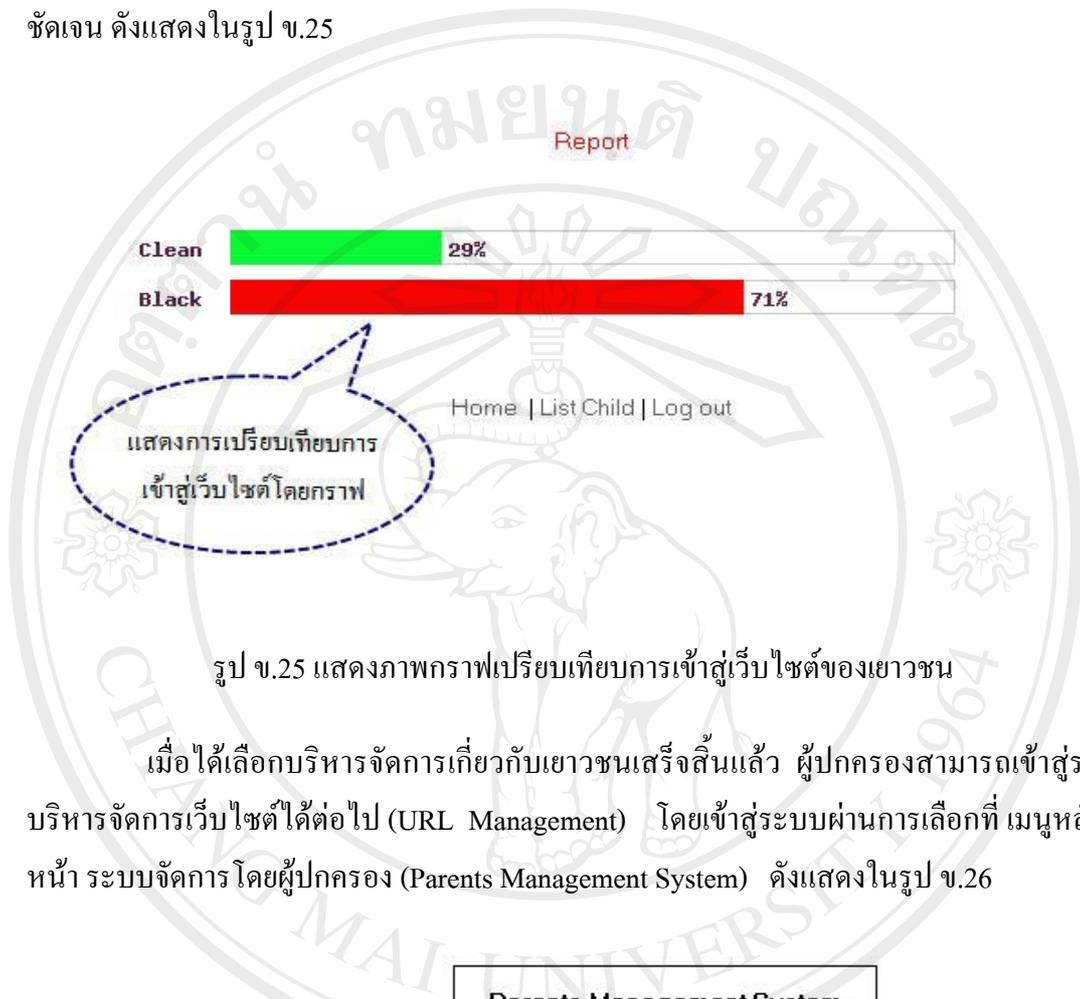
1

Home | Add child | Log out

รายงานข้อมูลแบบกราฟ
เปรียบเทียบ

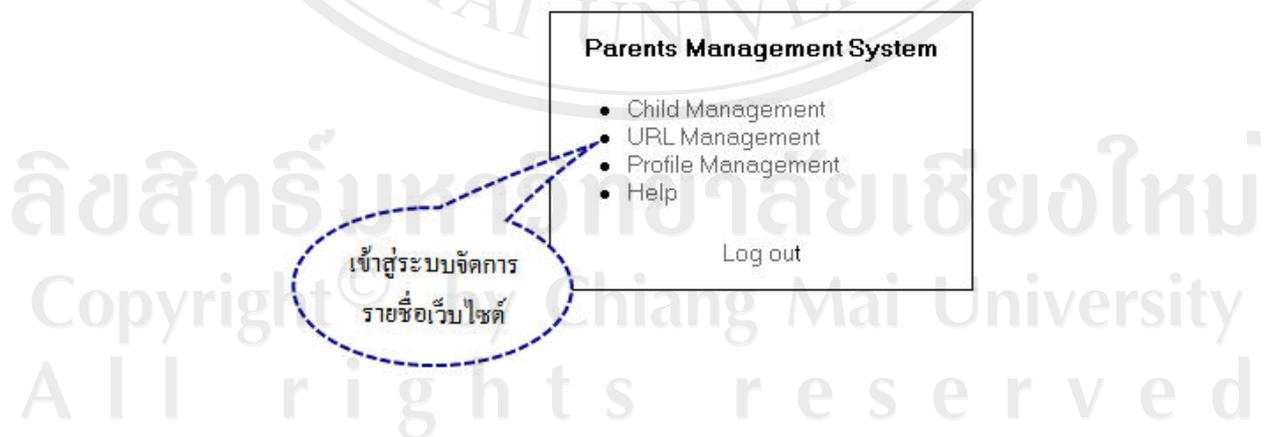
รูป ข.24 แสดงการเลือกรายงานข้อมูลแบบกราฟเปรียบเทียบ

เมื่อได้เลือกให้ระบบแสดงกราฟเปรียบเทียบแล้ว ระบบจะรายงานปริมาณการเข้าเว็บที่เหมาะสมกับไม่เหมาะสมของเยาวชนรายนั้นๆ ออกมาในรูปแบบกราฟแท่งเปรียบเทียบให้เห็นอย่างชัดเจน ดังแสดงในรูป ข.25



รูป ข.25 แสดงภาพกราฟเปรียบเทียบการเข้าสู่เว็บไซต์ของเยาวชน

เมื่อได้เลือกบริหารจัดการเกี่ยวกับเยาวชนเสร็จสิ้นแล้ว ผู้ปกครองสามารถเข้าสู่ระบบบริหารจัดการเว็บไซต์ได้ต่อไป (URL Management) โดยเข้าสู่ระบบผ่านการเลือกที่เมนูหลักในหน้า ระบบจัดการโดยผู้ปกครอง (Parents Management System) ดังแสดงในรูป ข.26



รูป ข.26 แสดงการเข้าสู่ระบบจัดการรายชื่อเว็บไซต์

ระบบจะนำท่านไปสู่ ระบบจัดการรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม (URL Management) โดยผู้ปกครองสามารถทำการเพิ่มรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมได้ด้วยตนเอง โดยการเลือกที่ Add url ดังแสดงไว้ในรูป ข.27

URL Management

Back List Group	Black List URL	Child List	Edit	Delete
Select	www.matchon.co.th	พิกกา	Edit	Del
Select	www.mitmfriend.com	พิกกา	Edit	Del

Home | Add url | Log out

เพิ่มรายชื่อเว็บไซต์
ที่ไม่เหมาะสม

รูป ข.27 แสดงการเลือกเพิ่มรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม

เมื่อได้เลือกที่จะเพิ่มรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมให้กับเยาวชนแล้ว ระบบจะให้ท่านระบุชื่อเว็บไซต์และ เลือกเยาวชนที่อยู่ในการปกครองของท่าน ว่าท่านต้องการห้ามเยาวชนคนไหนบ้างเข้าสู่เว็บไซต์นี้ ดังรูป ข. 28

Add url

Url

Child พิกกา

Add Reset

Home | List url | Log out

2.เลือกรายชื่อ
เยาวชนที่ต้องการ

3.ยืนยันการเพิ่ม

1.ระบุชื่อเว็บไซต์ที่
ไม่เหมาะสม

รูป ข.28 แสดงการระบุชื่อรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมและเยาวชนที่ไม่อนุญาตให้เข้าชม

หลังจากที่ได้กำหนดเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมและกำหนดชื่อเยาวชนที่ไม่อนุญาตให้เข้าชมแล้ว หากต้องการเปลี่ยนแปลงแก้ไขภายหลังสามารถทำได้ทันที โดยไปเลือกที่ปุ่ม Edit หลังชื่อของเยาวชนคนนั้นๆ ดังแสดง ไว้ที่รูป ข.29

URL Management

Back List Group	Black List URL	Child List	Edit	Delete
Select	www.matichon.co.th	พศิกา	Edit	Del
Select	www.mitmfriend.com	พศิกา	Edit	Del

Home | Add url | Log out

แก้ไขข้อมูลรายชื่อเว็บไซต์

รูป ข.29 แสดงการเลือกเมนูแก้ไขรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม

ผู้ปกครองทำการแก้ไขได้โดยการพิมพ์รายชื่อเว็บไซต์ใหม่ที่ต้องการแก้ไขลงในช่องเดิม และกด Update เพื่อยืนยันข้อมูลที่ได้รับการแก้ไข ไปสู่ระบบ ดังแสดงในรูป ข.30

Edit URL

Url

Child พศิกา

Home | List url | Log out

1. ระบุชื่อเว็บไซต์ที่ต้องการแก้ไข

2. กดยืนยันการแก้ไข

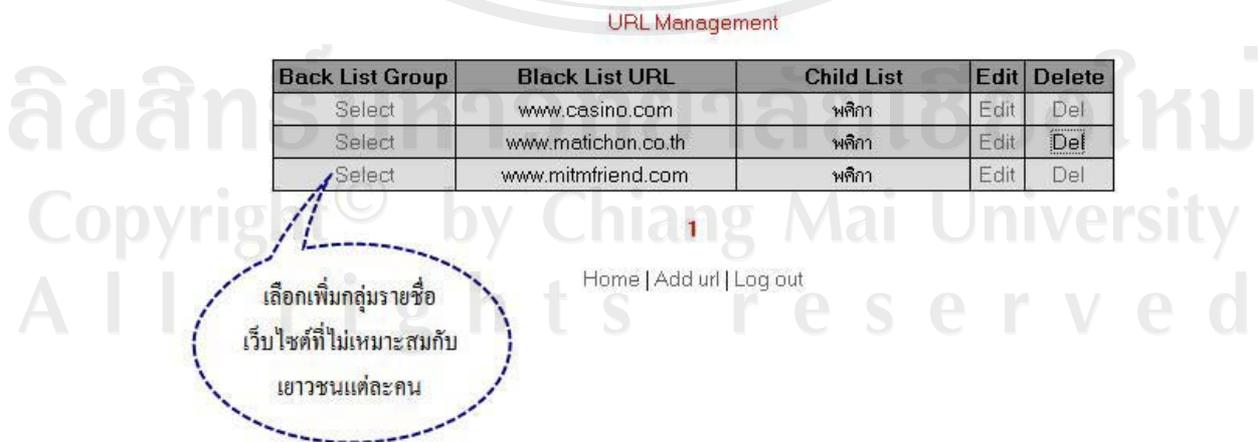
รูป ข.30 แสดงการระบุชื่อเว็บไซต์ที่ได้รับการแก้ไข

ในกรณีที่ ไม่ต้องการแก้ไขรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม แต่ต้องการลบทิ้งผู้ปกครอง สามารถทำได้โดยการเลือกกลุ่มที่ปุ่ม Del หลังรายชื่อเว็บไซต์ที่ต้องการลบนั้น ดังแสดงในรูป ข.31



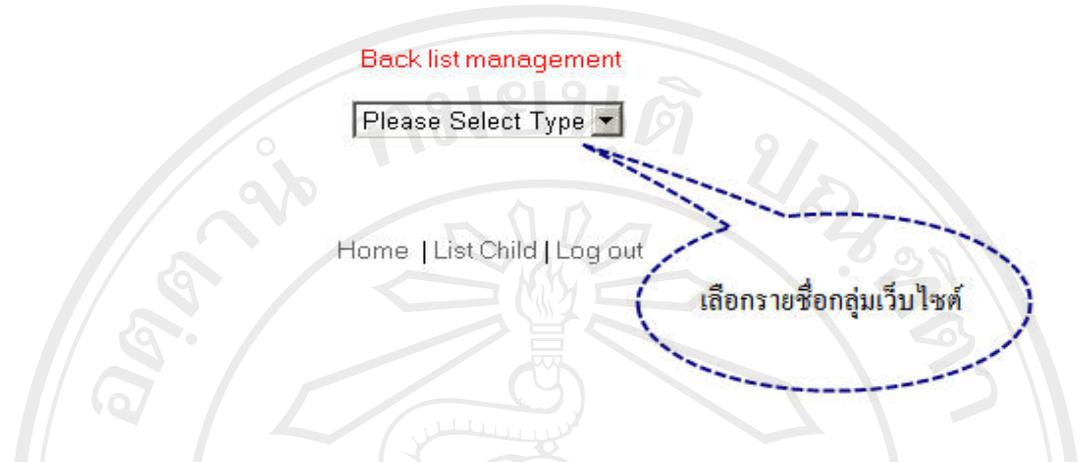
รูป ข.31 แสดงวิธีการลบชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม

ในกรณีที่ ผู้ปกครองต้องการรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมเพิ่มเติมจากรายชื่อที่กำหนดด้วยตนเอง สามารถทำได้โดยไปเลือกจากกลุ่มรายชื่อเว็บไซต์ต้องห้าม (Black List Group) ซึ่งเตรียมไว้ให้โดย ผู้ดูแลระบบ ซึ่งจะอยู่ด้านหน้าของรายชื่อเว็บไซต์ที่ผู้ปกครองเลือก สามารถทำได้โดยกดปุ่ม Select หน้าชื่อเว็บไซต์ที่ผู้ปกครองเลือก ดังแสดงในรูป ข.32



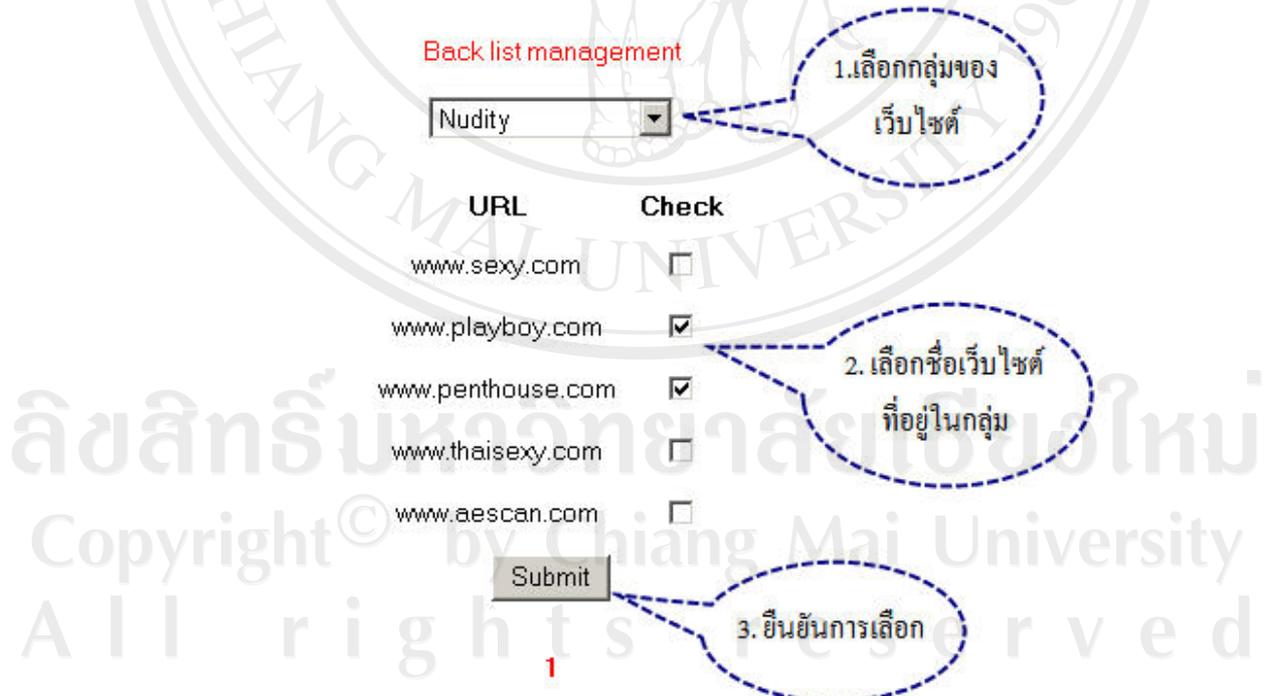
รูป ข.32 แสดงการเลือกเพิ่มรายชื่อจากกลุ่มเว็บไซต์

ระบบจะให้ผู้ปกครองไปเลือกกลุ่มของเว็บไซต์ที่ต้องการป้องกันไม่ให้เยาวชนเข้าไปใช้
 ดังแสดงไว้ในรูป ข. 33



รูป ข.33 แสดงการเลือกกลุ่มเว็บไซต์ของผู้ปกครอง

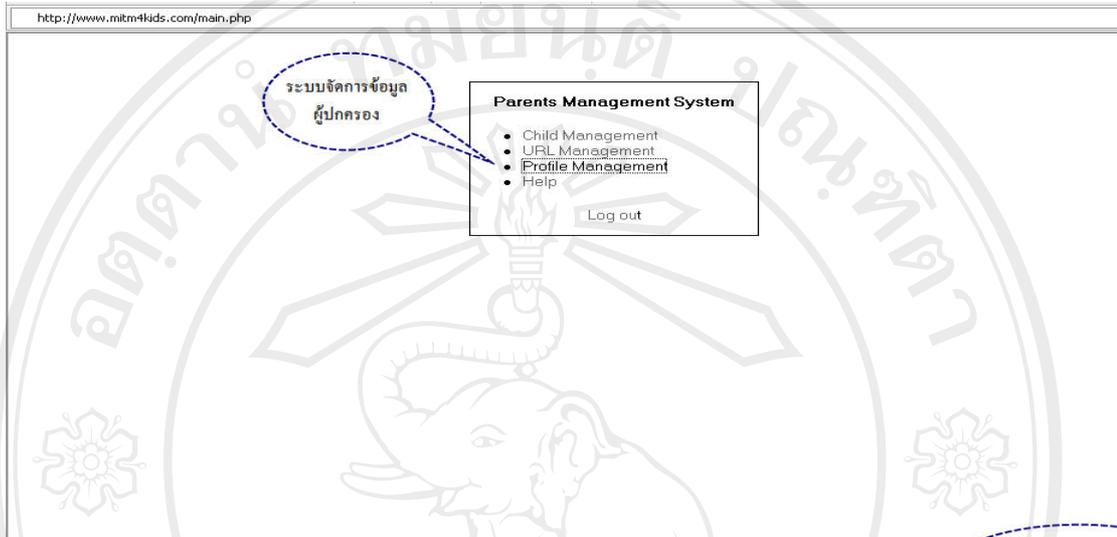
จากนั้นระบบจะแสดงรายชื่อเว็บไซต์ที่อยู่ในกลุ่มนั้นทั้งหมดออกมาเพื่อให้ผู้ปกครอง
 สามารถเลือกที่จะห้ามเยาวชนเข้าชมได้ ตามความต้องการของผู้ปกครอง ดังแสดงในรูป ข.34



Home | List Child | Log out

รูป ข.34 แสดงการเลือกรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมจากกลุ่มเว็บไซต์

เมื่อดำเนินการจัดการรายชื่อเว็บไซต์เรียบร้อยแล้ว ผู้ปกครองสามารถเข้าไปดำเนินการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลของตนเองได้ โดยเข้าไปที่ระบบจัดการข้อมูลผู้ปกครอง (Profile Management) ดังแสดงไว้ในรูป ข.35

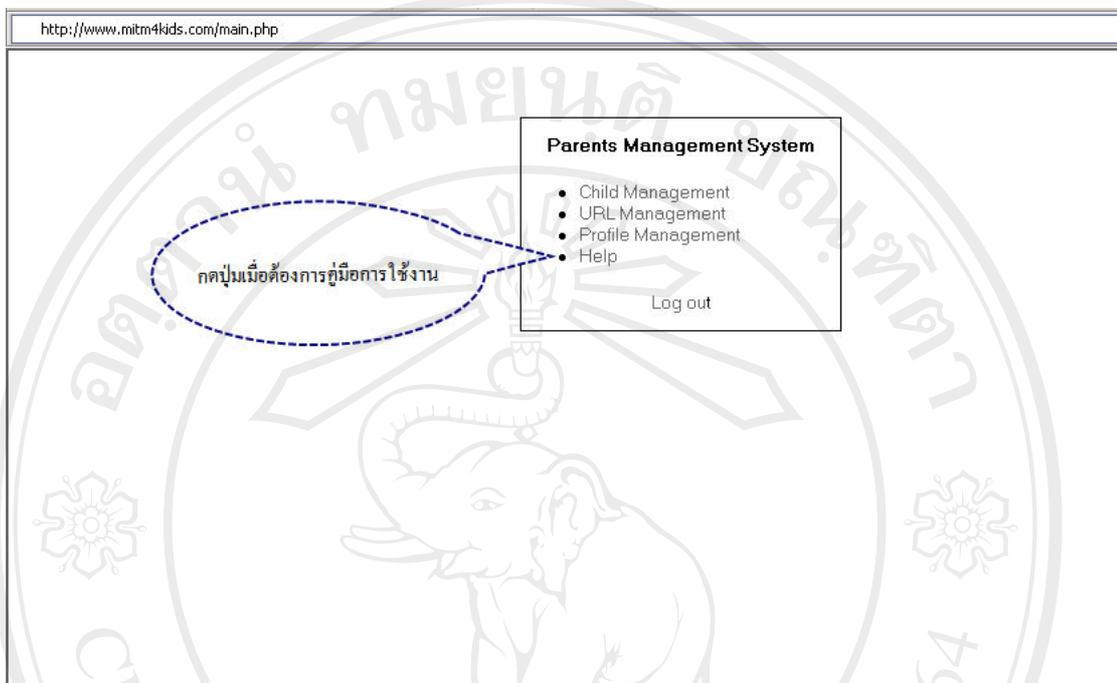


รูป ข.35 แสดงการเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลผู้ปกครอง

ผู้ปกครองสามารถกรอกข้อมูลที่ต้องการแก้ไขได้ในทันที ไม่ว่าจะเป็นการแก้ไข รหัสผู้ใช้หรือแม้แต่รหัสผ่านในการเข้าสู่ระบบ ดังแสดงไว้ในรูป ข.36

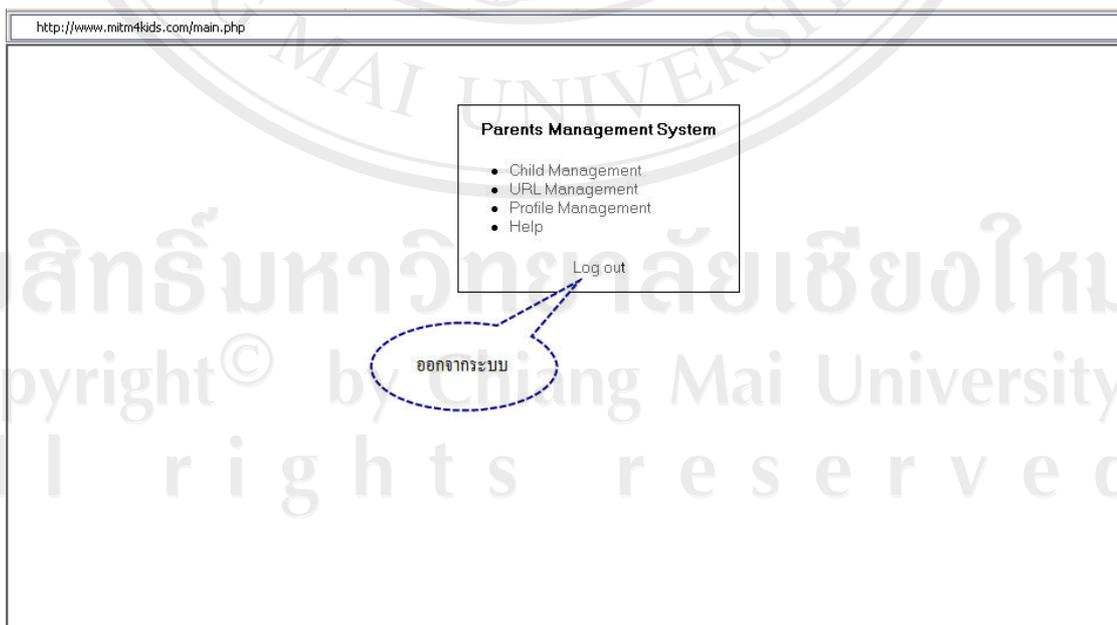
รูป ข.36 แสดงการแก้ไขข้อมูลส่วนตัวผู้ปกครอง

ในกรณีที่ผู้ปกครองต้องการข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานระบบสามารถเลือกดาวน์โหลดได้จาก ปุ่ม Help ดังแสดงไว้ในรูป ข.37



รูป ข.37 แสดงการเลือกคู่มือการใช้งาน

ถ้าต้องการจบการทำงานและออกจากระบบให้เลือกที่ Log out ดังแสดงไว้ในรูป ข.38



รูป ข.38 แสดงการออกจากระบบ

ข. 4 วิธีการใช้งานและการเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ

ผู้ดูแลระบบเข้าสู่ ระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนจากเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ตโดยใช้รหัสผ่านของผู้ดูแลระบบ ดังแสดงไว้ในรูป ข.39

ระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต

Server Time : 28/09/2007 00:50:39

การพัฒนา ระบบควบคุมและป้องกันเยาวชน ในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต

โดย นายรัชชัย เกิดประดับ
นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
รหัสนักศึกษา: 4840086

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

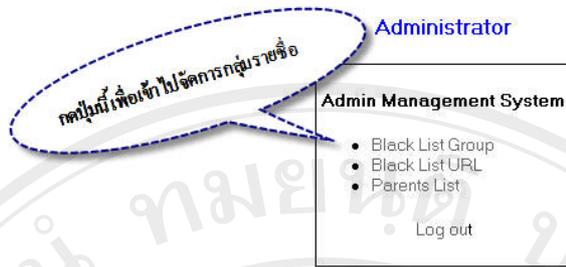
1. รองศาสตราจารย์ ดร. เอกรัฐ บุญเชียง
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแซย สิมหอม
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชาจรัล

ศาวนัโหลตโปรณกรม

รูป ข.39 แสดงการเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ

ระบบจะแสดง เมนูของระบบย่อยต่างๆ ที่ผู้ดูแลระบบสามารถเข้าไปจัดการได้ โดยเริ่มจาก กลุ่มรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม โดยทำการเลือกที่ Black List Group ดังแสดงไว้ในรูป ข.40

http://www.mitm4kids.com/



รูป ข.40 แสดงการเลือกเข้าไปจัดการกลุ่มรายชื่อเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสมโดยผู้ดูแลระบบ

ระบบจะแสดง รายชื่อทั้งหมดของกลุ่มเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม โดยผู้ดูแลระบบสามารถที่จะเข้าไปแก้ไขชื่อของกลุ่มได้ โดยการเลือกปุ่ม Edit ที่อยู่หลังชื่อกลุ่มเว็บไซต์นั้นๆ ดังแสดงไว้ในรูป ข.41

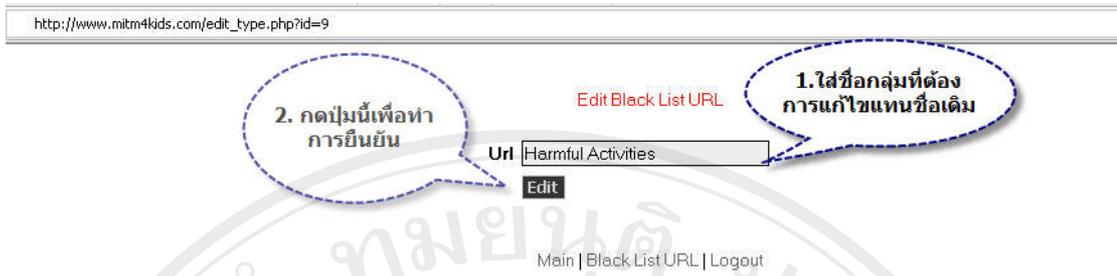
http://www.mitm4kids.com/list_type.php

Groups List	Edit	Del
Harmful Activities	Edit	Del
Car	Edit	Del
Language	Edit	Del
Gambling	Edit	Del
Violence	Edit	Del
Nudity	Edit	Del
Sport	Edit	Del
Sexual Material	Edit	Del

Main | Black List Group | Log out

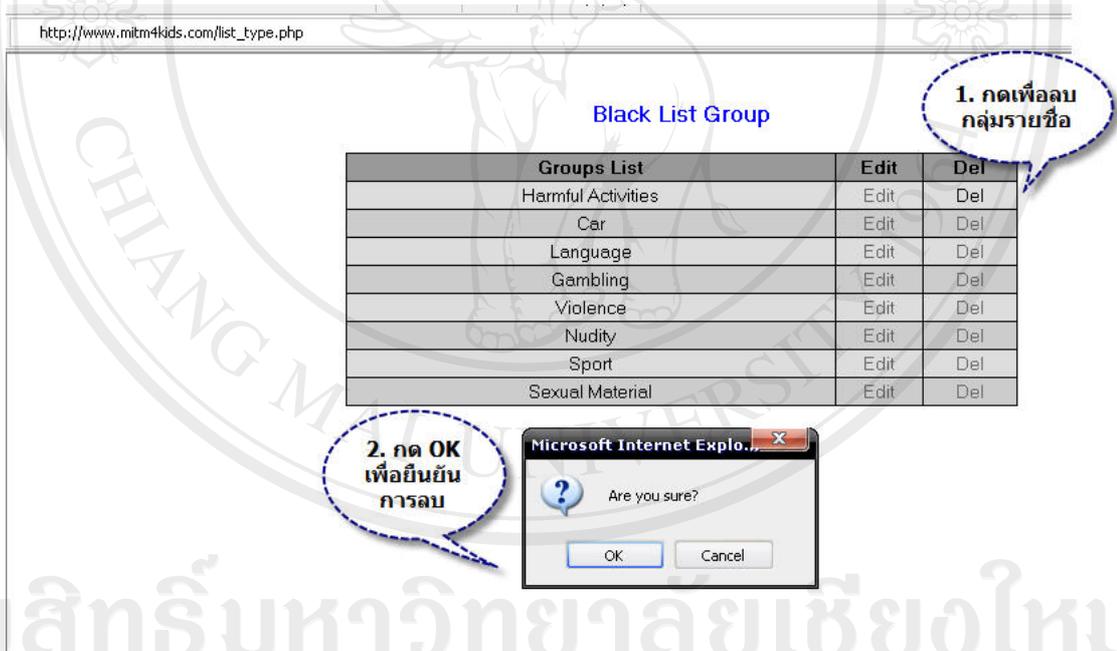
รูป ข.41 แสดงรายชื่อกลุ่มเว็บไซต์ที่ต้องการแก้ไข

ผู้ดูแลระบบใส่ชื่อกลุ่มใหม่ที่ต้องการแก้ไขลงไปแทนกลุ่มเดิม และกดปุ่มยืนยันการแก้ไขนั้น ดังแสดงไว้ในรูป ข.42



รูป ข.42 แสดงการแก้ไขรายชื่อกลุ่มเว็บไซต์

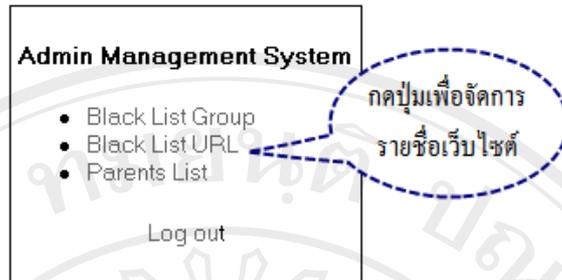
ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการลบกลุ่มเว็บไซต์ทั้งกลุ่ม สามารถทำได้โดยการกดปุ่ม Del ที่อยู่ท้ายชื่อกลุ่มที่ต้องการลบ ดังแสดงไว้ในรูป ข.43



รูป ข.43 แสดงการลบรายชื่อกลุ่มเว็บไซต์

หลังจากดำเนินการ เรื่องกลุ่มรายชื่อเว็บไซต์แล้ว ผู้ดูแลระบบสามารถที่จะ เข้าไปจัดการเกี่ยวกับรายชื่อเว็บไซต์ที่มีเนื้อหาไม่เหมาะสม โดยเข้าไปที่ ระบบจัดการรายชื่อเว็บไซต์ (Black List URL) ดังแสดงไว้ในรูป ข.44

Administrator



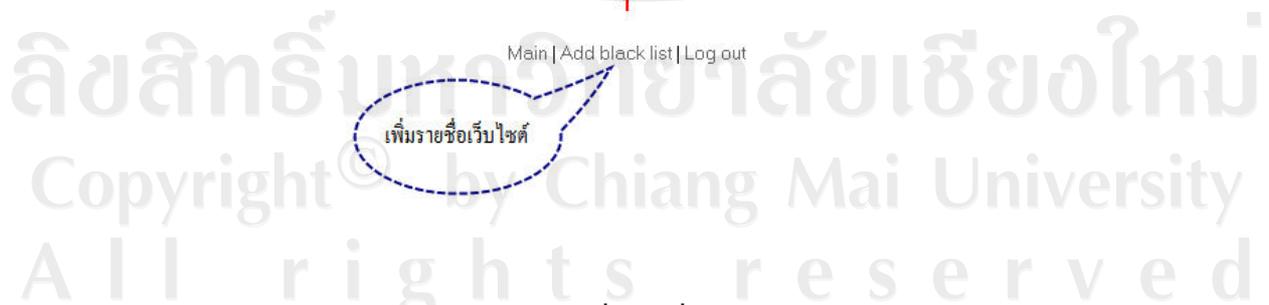
รูป ข.44 แสดงการเข้าสู่ระบบจัดการรายชื่อเว็บไซต์

เมื่อเข้าสู่ระบบแล้ว ระบบจะแสดงรายชื่อเว็บไซต์ทั้งหมดที่ไม่เหมาะสม และ กลุ่มของเว็บไซต์เหล่านั้นด้วย โดยผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่มรายชื่อเว็บไซต์ได้ โดย เลือก Add Black List ดังแสดงไว้ในรูป ข.45

Black List URL

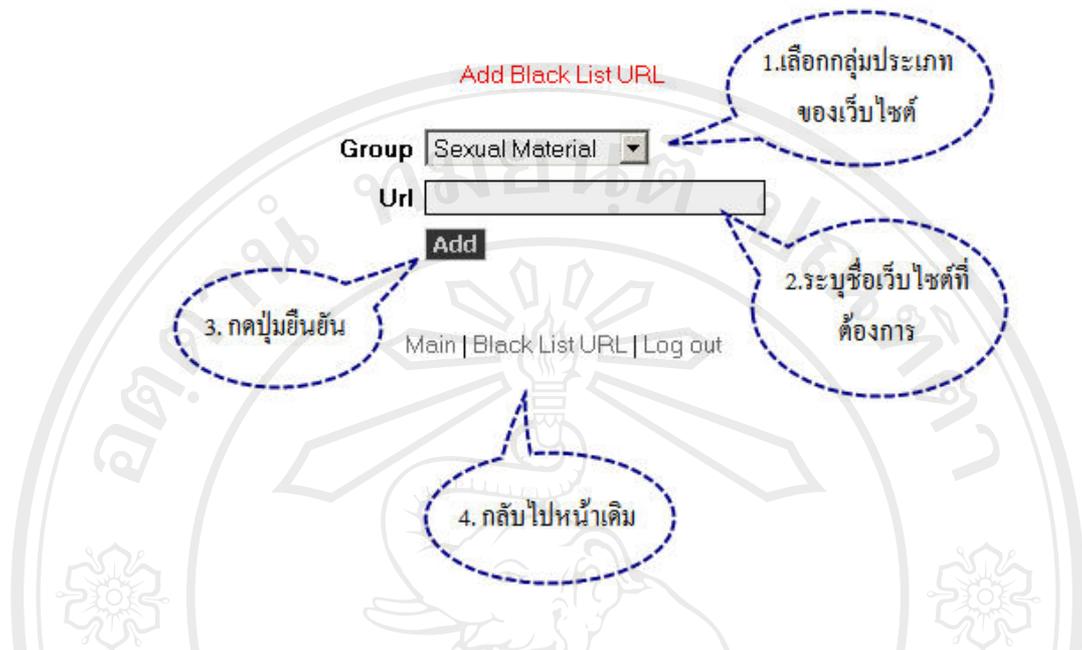
Black List Group	Black List Name	Edit	Del
Nudity	www.aescan.com	Edit	Del
Nudity	www.thaisexy.com	Edit	Del
Nudity	www.penthouse.com	Edit	Del
Nudity	www.playboy.com	Edit	Del
Nudity	www.sexy.com	Edit	Del
sport	www.thaisexstory.com	Edit	Del
sexx	www.manager.co.th	Edit	Del
sport	www.siamsport.co.th	Edit	Del
sexx	www.sexy.com	Edit	Del
sexx	www.madoo.com	Edit	Del
xxx	www.sexxxx.com	Edit	Del

1



รูป ข.45 แสดงการเพิ่มรายชื่อเว็บไซต์ โดยผู้ดูแลระบบ

ระบบจะขึ้นหน้าเว็บไซต์ให้กรอก รายละเอียดเกี่ยวกับเว็บไซต์ที่มีเนื้อหาไม่เหมาะสม โดยผู้ดูแลระบบจะต้องเลือกด้วยว่าเว็บไซต์นั้นๆ อยู่ในกลุ่มเว็บไซต์ใด แล้วกดปุ่มยืนยันเพื่อเพิ่มรายชื่อเว็บไซต์นั้นเข้าในระบบ ดังแสดงไว้ในรูป ข.46



รูป ข.46 การกรอกรายละเอียดการเพิ่มชื่อเว็บไซต์

ผู้ดูแลระบบสามารถเลือกที่จะแก้ไขรายชื่อเว็บไซต์ได้ โดยการเลือกปุ่ม Edit ที่อยู่ด้านหลัง รายชื่อเว็บไซต์นั้นๆ ได้ ดังแสดงไว้ในรูป ข.47

Black List URL

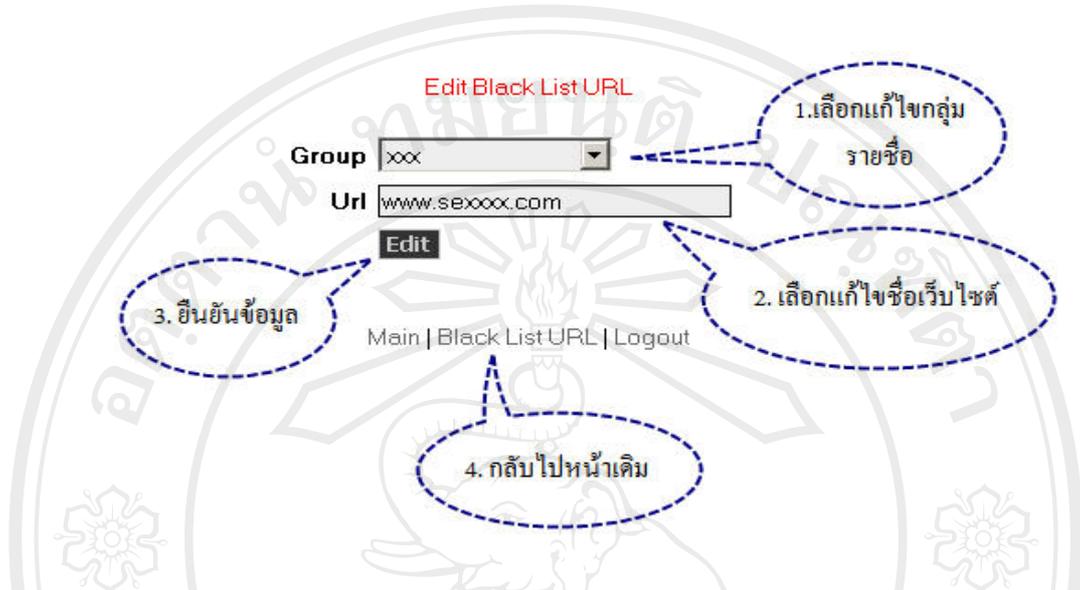
Black List Group	Black List Name	Edit	Del
Nudity	www.aescan.com	Edit	Del
Nudity	www.thaisexy.com	Edit	Del
Nudity	www.penthouse.com	Edit	Del
Nudity	www.playboy.com	Edit	Del
Nudity	www.sexy.com	Edit	Del
sport	www.thaisexstory.com	Edit	Del
sexx	www.manager.co.th	Edit	Del
sport	www.siamsport.co.th	Edit	Del
sexx	www.sexy.com	Edit	Del
sexx	www.madoo.com	Edit	Del
xxx	www.sexxxx.com	Edit	Del

Main | Add black list | Log out

แก้ไขรายชื่อเว็บไซต์

รูป ข.47 การเลือกเมนูแก้ไขชื่อเว็บไซต์

จากนั้น ผู้ดูแลระบบจะสามารถเลือกที่จะแก้ไขรายชื่อเว็บไซต์และกลุ่มของเว็บไซต์ได้ด้วยตนเอง ดังแสดงไว้ในรูป ข.48



รูป ข.48 การแก้ไขชื่อเว็บไซต์และกลุ่มเว็บไซต์

ผู้ดูแลระบบสามารถที่จะลบรายชื่อเว็บไซต์แต่ละเว็บไซต์ได้ โดยการเลือกที่ปุ่ม Del ด้านหลังชื่อเว็บไซต์ ดังแสดงไว้ที่รูป ข.49

Black List URL

Black List Group	Black List Name	Edit	Del
Nudity	www.aescan.com	Edit	Del
Nudity	www.thaisexy.com	Edit	Del
Nudity	www.penthouse.com	Edit	Del
Nudity	www.playboy.com	Edit	Del
Nudity	www.sexy.com	Edit	Del
sport	www.thaisexstory.com	Edit	Del
sexx	www.manager.co.th	Edit	Del
sport	www.siamsport.co.th	Edit	Del
sexx	www.sexy.com	Edit	Del
sexx	www.madoo.com	Edit	Del
xxx	www.sexxxx.com	Edit	Del



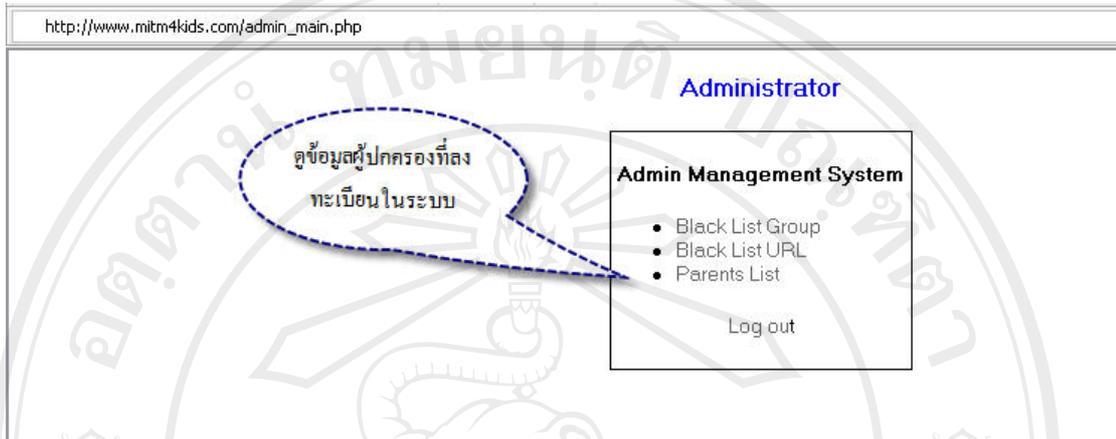
2. ยืนยันการลบ

1 Main | Add black list | Log out

1. ลบรายชื่อเว็บไซต์

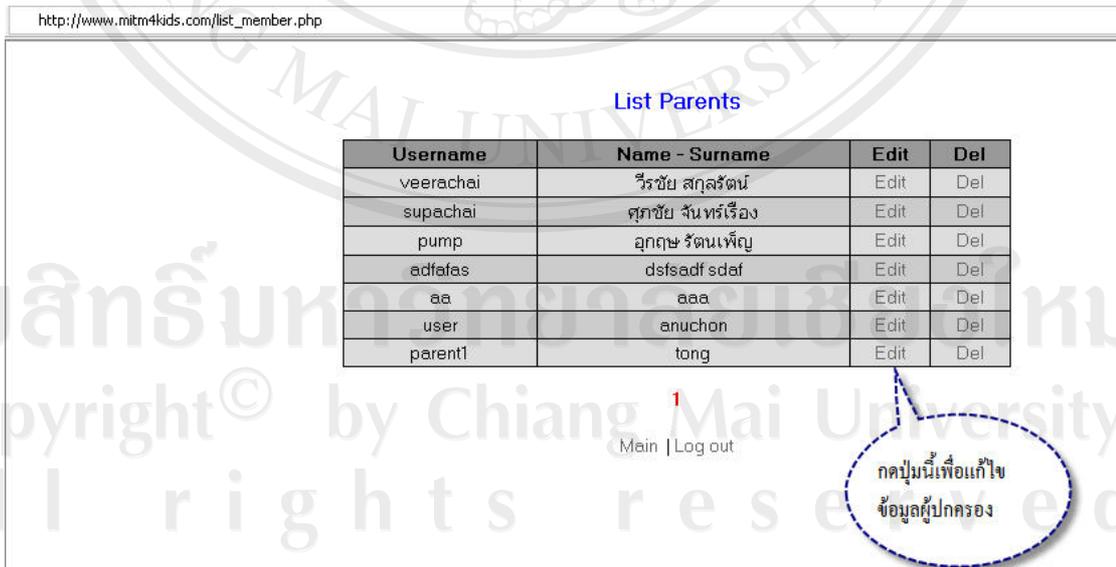
รูป ข.49 แสดงวิธีการลบรายชื่อเว็บไซต์ออกจากระบบ

ผู้ดูแลระบบสามารถที่จะเข้าไปดูแลแก้ไขข้อมูลของผู้ปกครองที่ได้สมัครลงทะเบียนเข้าใช้ระบบได้โดยผ่านทางเมนู Parents List ดังแสดงในรูป ข.50



รูป ข.50 แสดงการเข้าสู่ระบบข้อมูลผู้ปกครอง

ระบบจะแสดงรายละเอียดของผู้ปกครองที่อยู่ในระบบ และผู้ดูแลระบบสามารถเข้าไปปรับแก้ไขข้อมูลผู้ปกครองได้โดยเข้าไปที่ ปุ่ม Edit ซึ่งอยู่หลังรายชื่อของผู้ปกครองแต่ละราย ดังแสดงในรูป ข.51



รูป ข.51 แสดงรายชื่อทั้งหมดของผู้ปกครองที่อยู่ในระบบ

ผู้ดูแลระบบจะเข้าไปแก้ไขรายละเอียดของผู้ปกครองได้ทั้งหมด ยกเว้น รหัสผ่านของผู้ปกครอง ซึ่งผู้ดูแลระบบจะไม่สามารถรู้ได้ ดังแสดงในรูป ข.52

Edit Parents List

Name

Address

Tel

Email

Username

Password

Main | List Member | Log out

รูป ข.52 แสดงการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลผู้ปกครอง

ในกรณีที่ผู้ปกครองต้องการรหัสผ่านใหม่ ทาง ผู้ดูแลระบบ สามารถกดปุ่ม New password เพื่อออกรหัสใหม่ และส่งตรงไปยัง อีเมลของผู้ปกครองรายนั้นๆ โดยตรง ดังแสดงไว้ในรูป ข.53

Edit Parents List

Name

Address

Tel

Email

Username

Password

Main | List Member | Log out

รูป ข.53 แสดงการส่งรหัสผ่านใหม่ให้ผู้ปกครอง

ในกรณีที่ต้องการลบข้อมูลผู้ปกครอง ผู้ดูแลระบบสามารถทำได้โดยการกดปุ่ม Del หลังชื่อผู้ปกครองรายนั้น ๆ ดังแสดงไว้ในรูป ข.54

The screenshot shows a web browser window with the URL http://www.mitm4kids.com/list_member.php. The page title is "List Parents". It contains a table with the following data:

Username	Name - Surname	Edit	Del
veerachai	วีระชัย สกุลรัตน์	Edit	Del
supachai	ศุภชัย จันทร์เรือง	Edit	Del
pump	อุกฤษ รัตนทรัพย์	Edit	Del
user	anuchon	Edit	Del
parent1	tong	Edit	Del

Below the table, there are links for "Main" and "Log out". A callout bubble points to the "Del" button in the last row, labeled "1. กดเพื่อลบข้อมูล". Another callout bubble points to a "Microsoft Internet Explorer" dialog box that says "Are you sure?" with "OK" and "Cancel" buttons, labeled "2. ยืนยันการลบ".

รูป ข.54 แสดงการลบรายชื่อผู้ปกครองออกจากระบบ

ในกรณีที่ต้องการออกจากระบบทั้งหมด ให้เลือกปุ่ม Log out เพื่อจบกระบวนการและออกจากระบบทั้งหมด

The screenshot shows the "Edit Parents List" page. It contains a form with the following fields:

- Name: Thawatchai
- Address: 19/3 หมู่ 7 ต.แม่ป๋าว อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่ 50130
- Tel: 089-7003320
- Email: yesscenter@gmail.com
- Username: parent1
- Password: New password

At the bottom of the form, there are "Update" and "Reset" buttons. A callout bubble points to a "Log out" button, labeled "ออกจากระบบ". At the bottom of the page, there are links for "Main", "List Member", and "Log out".

รูป ข.55 แสดงการออกจากระบบทั้งหมด

ภาคผนวก ก

แบบประเมินผล

การประเมินผลความพึงพอใจการใช้งานระบบ

1) การประเมินความพึงพอใจการใช้งานระบบควบคุมและป้องกันยาพิษในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต สำหรับเยาวชน ใช้แบบฟอร์มแสดงดังตารางที่ ค.1

ตาราง ค.1 แสดงแบบฟอร์มการประเมินความพึงพอใจการใช้งานระบบสำหรับเยาวชน

แบบประเมินความพึงพอใจการใช้งานระบบควบคุมและป้องกันยาพิษในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต					
กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องตามความคิดเห็นของท่านมากที่สุด					
ลักษณะการใช้งานระบบในด้านต่างๆ	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. รูปแบบใช้งานง่าย					
2. มีคำแนะนำการใช้งานครบถ้วน					
3. ความสวยงามในการออกแบบหน้าจอ					
ข้อเสนอแนะต่อการใช้งานระบบ					
.....					
.....					
.....					

2) การประเมินความพึงพอใจการใช้งานระบบควบคุมและป้องกันยาพิษในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต สำหรับผู้ปกครอง แสดงดังตารางที่ ค.2

ตาราง ค.2 แสดงแบบฟอร์มการประเมินความพึงพอใจการใช้งานระบบสำหรับผู้ปกครอง

แบบประเมินความพึงพอใจการใช้งานระบบควบคุมและป้องกันยาพิษ ในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต					
กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องตามความคิดเห็นของท่านมากที่สุด					
ลักษณะการใช้งานระบบในด้านต่างๆ	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. รูปแบบใช้งานง่าย					
2. ได้ข้อมูลครบถ้วน					
3. ประหยัดเวลาในการค้นหาข้อมูล					
4. สามารถจัดการกับข้อมูลได้สะดวก					
5. จัดการกับงานได้ตรงตามความต้องการ					
6. ออกรายงานได้ตรงกับรูปแบบที่ต้องการ					
7. ความสวยงามในการออกแบบหน้าจอ					
ข้อเสนอแนะต่อการใช้งานระบบ					
.....					
.....					

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นายรัชชัย เกิดประดับ
วัน เดือน ปีเกิด	20 กรกฎาคม พ.ศ. 2513
ประวัติการศึกษา	ศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปีการศึกษา 2532 บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการตลาด มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ ปีการศึกษา 2532 เศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปีการศึกษา 2533
ประสบการณ์	ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เยสส์ ไอที แอนด์ มีเดีย จำกัด
จดหมายอิเล็กทรอนิกส์	yesswifi@gmail.com

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved