

แผนการปรับเปลี่ยนระบบห้องสมุดอัตโนมัติ Walai AutoLib
จาก WALAI AutoLib ๒.๐ เป็น WALAI AutoLib Ultimate

กระบวนการทำงาน	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	หมายเหตุ
สร้างการรับรู้ความเข้าใจในการปรับเปลี่ยนระบบ	วิชาชีวะรรณ	ก.ย. ๖๗	ดำเนินการแล้ว
- เซကุที่มีผู้พัฒนาระบบมาให้ความรู้เกี่ยวกับ Walai AutoLib ๓.๐			
- ศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับการปรับเปลี่ยนเป็น Version ๓.๐	วิชาชีวะรรณ/ พนม	มิ.ย. ๖๗	ดำเนินการเรียบร้อย
- ประสานขอใบเสนอราคาในการปรับเปลี่ยนเป็น Version ๓.๐	วิชาชีวะรรณ	ก.ค. ๖๗	ดำเนินการเรียบร้อย
- ทำเรื่องขออนุมัติในการปรับเปลี่ยน	วิชาชีวะรรณ	ส.ค. ๖๗	
- ดำเนินการเขียนสัญญาจ้างในการปรับเปลี่ยน	พัสดุ	ก.ย. ๖๗	
Server & Client Preparation			
- เตรียมเครื่อง Server สำหรับลงฐานข้อมูล WALAI AutoLib Ultimate และ Oracle	งานคอม	ก.ย. ๖๗	ฐานสำหรับย้ายข้อมูล
- เตรียมเครื่อง Client ให้รองรับ .Net framework ๔.๐ เป็นอย่างดี	งานคอม	ก.ย. ๖๗	
- Install WALAI AutoLib Ultimate Database	WALAI	ต.ค. ๖๗	ฐานสำหรับย้ายข้อมูล
- Training (WALAI AutoLib Converter)	บรรณารักษ์/ บรรณาธิการ คณะทุกคน	ต.ค. ๖๗	อบรมการ Convert ข้อมูลโดยทีม Walai
Data verification & Validation			
- ตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลผ่านโปรแกรม WALAI AutoLib Converter	บรรณารักษ์	ต.ค. ๖๗ – พ.ค. ๖๘	ทีมบรรณารักษ์ทำการแก้ไขข้อมูล
Preparation			
- Inventory control	ฝ่ายหอสมุด	พ.ค. ๖๘	ตรวจสอบจำนวนตัวเล่มทรัพยากรและรายงานสรุป
- Prepare all server & client (Database, Web, Index)	งานคอม	พ.ค. ๖๘	ฐานจริง
Data transfer			
- นำข้อมูลทุกโมดูลใน WALAI AutoLib ๒.๐ เพื่อเตรียมโอนย้ายข้อมูล ยกเว้นงานยืมคืน	บรรณารักษ์	มิ.ย. ๖๘	
- โอนข้อมูลผ่าน WALAI AutoLib Converter	WALAI	มิ.ย. ๖๘	
Indexing			
- Extract & Create Authority record	WALAI	มิ.ย. ๖๘	
- Build SOLR Index	WALAI	มิ.ย. ๖๘	
Initiation			
- Report the converted data	WALAI	ส.ค. ๖๘	
- Verify data & accept.	บรรณารักษ์ & WALAI	ส.ค. ๖๘	
- Train WALAI AutoLib ๓.๐ (๔ Core modules)	สำนักวิทย	ก.ย. ๖๘	อบรมโดยทีม

กระบวนการทำงาน for Go live)	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	หมายเหตุ
	บริการและ เจ้าหน้าที่ บรรณาธิการ ค่ายทุกคน		WALAI
- Re-Transfer (โอนข้อมูลการยืมที่นั่นที่เหลือ)	WALAI	ก.ย. ๖๗	
- Review (ตรวจสอบข้อมูลที่โอนในฐานข้อมูล WALAI AutoLib Ultimate)	บรรณาธิการ	ก.ย. ๖๗	
- Go live	บรรณาธิการ	ก.ย. ๖๗	WALAI Stand by for support

หมายเหตุ แผนการปรับเปลี่ยนอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

ภาคผนวก ๓

คาดเวลาที่ต้องการบำรุงรักษาและอัตราค่าบริการ

ลำดับ	ข้อรายการ	ระยะเวลา	งานเวลาที่	ค่าบำรุงรักษา (รวมภาษี)
			บำรุงรักษา	
๑.	ติดตั้งเครื่อง Server สำหรับติดตั้งโปรแกรมระบบห้องสมุด WALAI AutoLib Ultimate ให้สามารถใช้งานได้ - ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายระบบห้องสมุดอัตโนมัติ	-	๑ ต.ค. ๖๒	๓๐๐๐๐๐
๒.	ทำการอบรมวิธีการปรับเปลี่ยนข้อมูลจากระบบห้องสมุดอัตโนมัติ WALAI AutoLib ๒.๐ เป็น WALAI AutoLib Ultimate (Training WALAI AutoLib Converter)		อบรม ๑ วัน ทดสอบ ๑ วัน	
๓.	ทำการปรับแก้ไขข้อมูล		๑.๊. ๖๒ – พ.ค. ๖๓	
๔.	ทำการส่งมอบการบำรุงรักษาระบบครั้งที่ ๑		๑๐ พ.ย. ๖๒	
๕.	Preparation			
	- Inventory control		๑.๊. ๖๒	
	- Prepare all server & client (Database, WDb, IndDx)		๑.๊. ๖๒	
๖.	Data transfer			
	- หยุดงานทุกโมดูลใน WALAI AutoLib ๒.๐ เพื่อเตรียมโอนข้อมูล ยกเว้นงานยืมคืน		มิ.ย. ๖๓	
	- โอนข้อมูลผ่าน WALAI AutoLib ConvDrtDr		มิ.ย. ๖๓	
๗.	Indexing			
	- Extract & CrDatA AutAuthority rDcord		มิ.ย. ๖๓	
	- Build SOLR IndDx		มิ.ย. ๖๓	
๘.	Initiation			
	- RDport tAD convDrtDd data		ส.ค. ๖๓	
	- VDrify data & accDpt.		ส.ค. ๖๓	
	- Train WALAI AutoLib ๓.๐ (๙ CorD modules for Go live)		ก.ย. ๖๓	
	- Re-Transfer (โอนข้อมูลการยืมคืนที่เหลือ)		ก.ย. ๖๓	
	- Review (ตรวจสอบข้อมูลที่โอนในฐานข้อมูล WALAI AutoLib Ultimate)		ก.ย. ๖๓	
	- Go live		ก.ย. ๖๓	