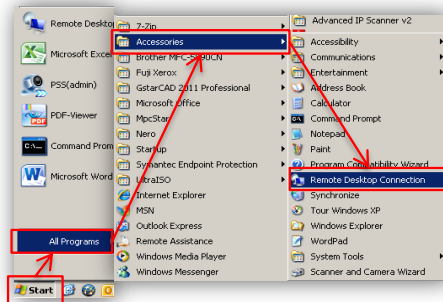
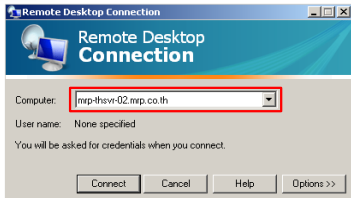
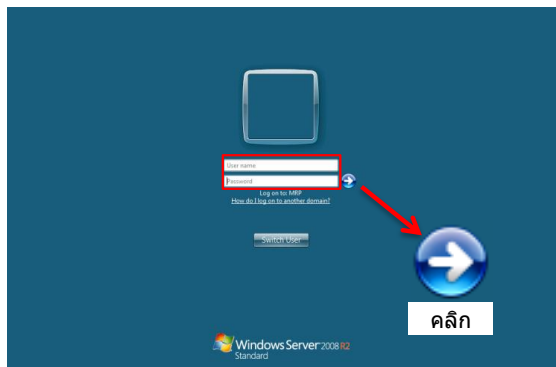
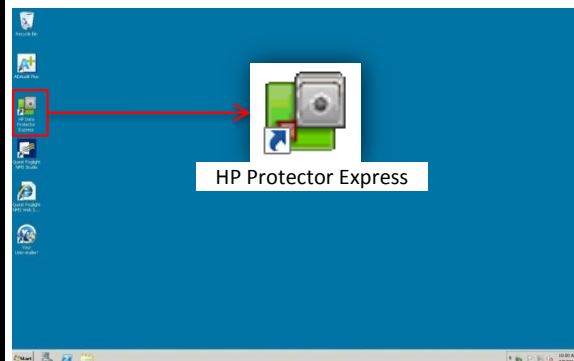
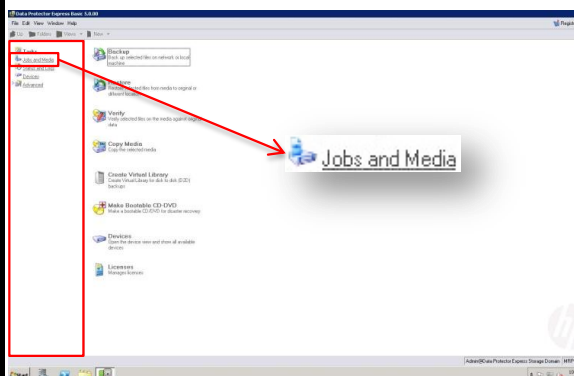


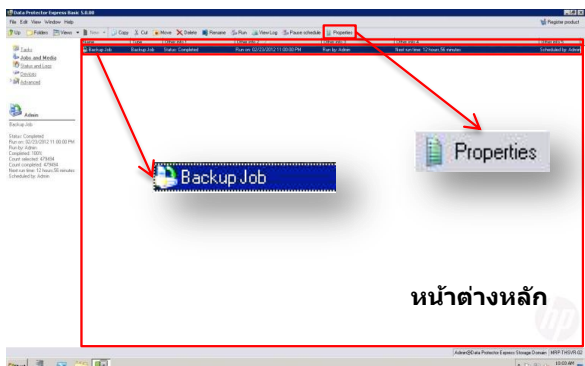
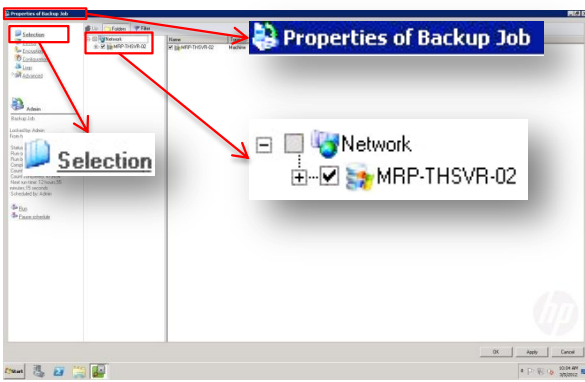
# WORKING STANDRD

Process (กระบวนการ) :		DOC.No.							
การตั้งค่า Backup ด้วยโปรแกรม "HP Protector Express"		WS-01							
				0	1-ส.ค.-55	New			
				Rev	Date		Prep	Chk	Appv
No.	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Step)	ภาพประกอบ (Picture)				จุดสำคัญ (Important Point)			
1	เข้าโปรแกรม Remote Desktop Connection โดยเลือกไปที่  - Start  - All Programs  - Accessories  - Remote Desktop Connection  1.1 ใส่อีเมล Computer เป็น mrp-thsvr-02.mrp.co.th คลิก Connect เพื่อเข้าหน้าต่าง Login ใน Windows Server 2008 R2  1.2 ใส่ User name, Password และคลิกที่ลูกศร เพื่อเข้าใช้งานใน Server	   				การเข้าโปรแกรม Remote Desktop Connection เป็นการเข้าไปใช้งานในส่วนของ Server ซึ่งสามารถเข้าได้จากเครื่อง Computer ลูกข่าย ที่มีโปรแกรม Remote Desktop Connection  - การเข้าต้อง Login ก่อนการเข้าโดยใส่ User Name และ Password  - User Name และ Password จะเก็บรักษาไว้ที่ Administrator IT			
การปรับตั้ง (Set up Condition)									
จุดระวังความปลอดภัย (Safety Point)						- การเก็บรักษาความลับของ User Name และ Password ถูกจัดเก็บด้วยโปรแกรม Steganos LockNote และจัดเก็บโดย หัวหน้า IT			

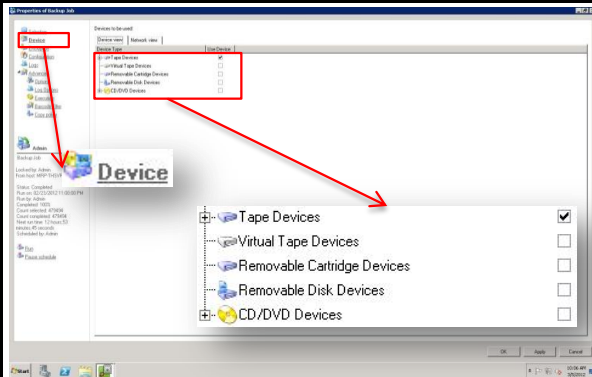
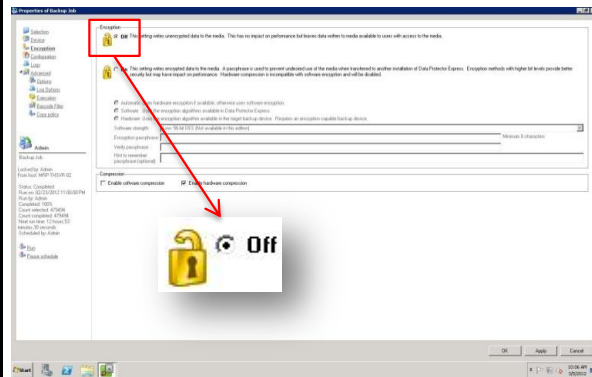
# WORKING STANDRD

Process (กระบวนการ) :  การตั้งค่า Backup ด้วยโปรแกรม "HP Protector Express"		DOC.No.							
		WS-01	0	1-ส.ค.-55					
			Rev	Date				Prep	Chk
No.	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Step)	ภาพประกอบ (Picture)			จุดสำคัญ (Important Point)				
2	เมื่อ Windows Server ขึ้นมา ให้ดับเบิลคลิกที่ โปรแกรม "HP Protector Express" เพื่อเข้าสู่หน้าต่าง Data Protector Express Basic 5.0.00 (ในข้อ 3)								
					การปรับตั้ง (Set up Condition)				
3	เมื่อโปรแกรม "HP Protector Express" ทำงาน ให้คลิกเลือกที่หัวข้อ "Jobs and media" ทางฝั่งซ้ายมือ ของโปรแกรม				จุดระวังความปลอดภัย (Safety Point)				

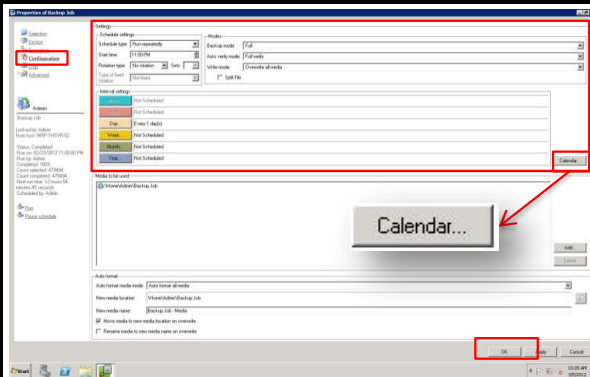
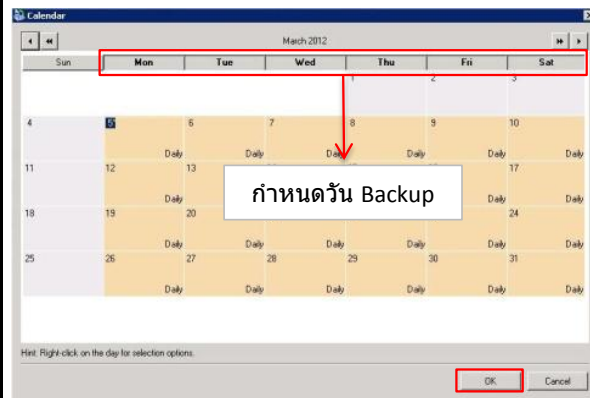
# WORKING STANDRD

Process (กระบวนการ) :		DOC.No.							
การตั้งค่า Backup ด้วยโปรแกรม "HP Protector Express"		WS-01	0						
			Rev	Date				Prep	Chk
No.	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Step)	ภาพประกอบ (Picture)				จุดสำคัญ (Important Point)			
4	คลิกเลือกหัวข้อ Backup Job ในหน้าต่างหลัก ให้เป็นแถบสีน้ำเงินเข้ม และคลิกที่ Properties ตรง Icon Bar (หน้าต่าง Properties of Backup Job ในข้อที่ 5)					การกำหนดค่า Selection จะต้องคลิก ทำเครื่องหมายถูก ในช่อง MRP-THSVR-02 ทุกครั้ง เพื่อเป็นการเลือกตำแหน่งของข้อมูลที่จะทำการ Backup ข้อมูล			
5	Properties of Backup Job เป็นการ Settings กระบวนการต่างๆ ดังนี้ 5.1 Selection คือการกำหนดตำแหน่งของข้อมูลที่จะทำการ Backup - Network + MRP-THSVR-02					การปรับตั้ง (Set up Condition)			
						จุดระวังความปลอดภัย (Safety Point)			

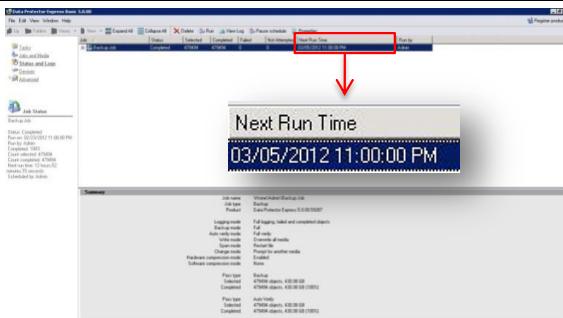
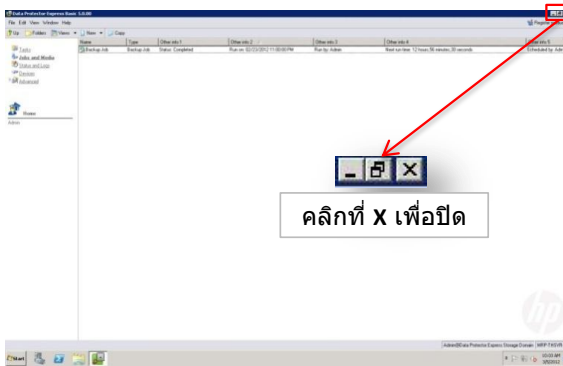
# WORKING STANDRD

Process (กระบวนการ) :		DOC.No.						
การตั้งค่า Backup ด้วยโปรแกรม "HP Protector Express"		WS-01	0					
			Rev	Date			Prep	Chk
No.	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Step)	ภาพประกอบ (Picture)			จุดสำคัญ (Important Point)			
	<p>5.2 Device คือการเลือกชนิดของอุปกรณ์ที่จะรองรับการ Backup</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เลือกเป็น Tape Devices</li> <li>+ HP Ultrium 4-SCSI</li> </ul>				ให้คลิกทำเครื่องหมายถูก ที่ช่อง Tape Devices			
	<p>5.3 Encryption คือการตั้งรหัสให้กับ Tape Backup</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้เลือกที่ตำแหน่ง Off</li> </ul>				การปรับตั้ง (Set up Condition)			
					จุดระวังความปลอดภัย (Safety Point)			

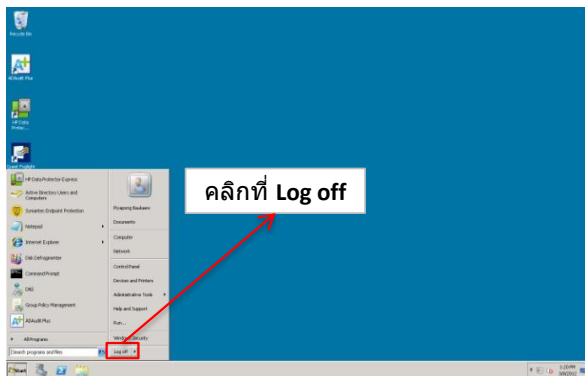
# WORKING STANDRD

Process (กระบวนการ) :		DOC.No.						
การตั้งค่า Backup ด้วยโปรแกรม "HP Protector Express"		WS-01						
			0					
			Rev	Date			Prep	Chk
								Appv
No.	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Step)	ภาพประกอบ (Picture)			จุดสำคัญ (Important Point)			
5.4	Configuration คือการตั้งค่า วัน/เวลา ในการ Backup ข้อมูล				การตั้งค่า วัน/เวลา ในการ Backup ข้อมูล			
5.4.1	Settings				- Backup ข้อมูลทุกวันจันทร์ - วันเสาร์ - เริ่ม Backup ข้อมูล ตั้งแต่เวลา 11:00 PM (5 ทุ่ม) - Backup ข้อมูลทุกโฟลเดอร์ ที่อยู่บน MRP-THSVR-02			
	- Schedule type กำหนดเป็น Run repeatedly - Start time กำหนดเป็น 11:00 PM - Rotation type กำหนดเป็น No rotation							
5.4.2	Modes							
	- Backup mode กำหนดเป็น Full - Auto verify mode กำหนดเป็น Full verify - Write mode กำหนดเป็น Overwrite all media				การปรับตั้ง (Set up Condition)			
5.4.3	Interval settings				จุดระวังความปลอดภัย (Safety Point)			
	- เลือกที่ Calendar... - กำหนดตาราง เป็นวันจันทร์ - วันเสาร์ - เลือก OK เมื่อตั้งค่าเสร็จสิ้น							
5.4.4	คลิกเลือก OK ที่หน้าต่าง Properties of Backup Job เมื่อเสร็จสิ้นการตั้งค่า							

# WORKING STANDRD

Process (กระบวนการ) :		DOC.No.						
การตั้งค่า Backup ด้วยโปรแกรม "HP Protector Express"		WS-01	0					
			Rev	Date			Prep	Chk
No.	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Step)	ภาพประกอบ (Picture)			จุดสำคัญ (Important Point)			
6	<p>5.5 เลือกหัวข้อ Status and logs</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Status ในการ Backup</li> <li>- ให้อัตโนมัติ Next Run Time หากเป็นปกติ จะขึ้นเวลาที่เริ่ม Backup</li> </ul> <p>ปิดโปรแกรม "HP Protector Express" เมื่อ Settings เสร็จสิ้น</p>				จุดสำคัญ (Important Point)			
					การปรับตั้ง (Set up Condition)			
					จุดระวังความปลอดภัย (Safety Point)			
					ก่อนการปิดโปรแกรม ให้แน่ใจว่า ได้ทำการ Setup ตรงตามกระบวนการแล้ว ทุกขั้นตอน			

# WORKING STANDRD

Process (กระบวนการ) :  การตั้งค่า Backup ด้วยโปรแกรม "HP Protector Express"		DOC.No.						
		WS-01	0					
			Rev	Date			Prep	Chk
No.	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Step)	ภาพประกอบ (Picture)			จุดสำคัญ (Important Point)			
7	คลิกที่ Start เลือก Log off เพื่อออกจากการ Remote Server				- หลังจากการใช้งานในระบบ Server จะต้องทำการ Log Off ทุกครั้ง ก่อนการปิดโปรแกรม Remote Desktop Connection			
					การปรับตั้ง (Set up Condition)			
					จุดระวังความปลอดภัย (Safety Point)			