# ขั้นตอนการสำรองข้อมูล โดย พงศ์ภูมิพันธ์ เตี๋ยอนุกูล



ฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย

## สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

© Copyright 2003: Computer Center, Srinakharinwirot University

ฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



#### ขั้นตอนการ Backup (SUP2004(Stone), SUP 2002, LDAP, SUP95(Tuptim))

ให้ทำการ Copy Folder ของวันที่ต้องการ Backup ไปไว้ในที่ที่ต้องการ

(ความหมายของชื่อ Folder "070101" คือ ปี เดือน วัน)

ฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

# ขั้นตอนการ Backup LDAP

ใช้ Program WinSCP และทำการ Login เข้าไปเป็น Root ของเครื่อง Webmail.swu.ac.th

	WinSCP Login		? 🔀
	Session Stored sessions Christian Stored sessions Christian SSH Preferences	root@webmail.swu.ac.th	<u>N</u> ew Load Delete Set de <u>f</u> aults Shell jcon
	Advanced options		<u>I</u> ools
	About Language	es <u>S</u> ave Login	Help
ใส่ Password Enter passwor 'root@webmail.sv •••••••	rd wu.ac.th'session password: OK	? × Cancel <u>H</u> elp	
เมื่อกด OK จะได้ห	เข้าต่างดังนี้		

😼 backup - root@webmail.swu.ac.t	h - WinSCP								PX
Local Mark Files Commands Session Options Remote Help									
🔹 🛛 🗊 • 🔐 📽 🐼 📟 🦑	<b>♀</b> = = ∀	🔹 🧭 🕐 Default		- 0  -					
🖙 E: My Document 💌 👍 🔹 🔿 🗸	🖻 🖻 🚮 👩 📹	18		backup	✓ 4 • ⇒ •	🖻 🙆 🚮 🛃	🖮 te		
E:\Backup_webmail.swu.ac.th\032007				/home/backup					
B 2 D: MSForefront v1			^	Name 🛆	Size	Changed	Rights	Owner	
😑 🧼 E: My Documents				<b>E</b>		23/08/2006 9:5	rwxr-xr-x	root	
🗟 🛅 Backup_DID				adduser	2,359	20/07/2006 15:	rwxrr	root	
🖩 🚞 Backup_Stone				adduser.log	50	14/07/2006 10:	rw-rr	root	
Backup_webmail.swu.ac.th				d changeattr	695	12/07/2006 16:	rwxr→r	root	
012007				deluser	1,139	14/07/2006 11:	rwxr→r	root	
022007				🗊 imapcreate.pl	5,214	14/07/2006 11:	rwxr→r	root	
- BIN				🗔 Idapbackup	150	07/07/2006 19:	rwxr-xr-x	root	
				swu120307.ldif.ga	: 1,449,158	12/03/2007 3:0	rw-rr	root	
				🖬 uid	17	12/07/2006 16:	rw-rr	root	-
😠 🦳 My Documents				🖬 usermod.ldif	3,395,621	12/07/2006 16:	rw-rr	root	
C RECYCLER			~						
		1							
Name ∠	Size Type	Changed							
E	Parent o	irectory 12/03/2007	8:15:50						
swu010307.ldif.gz	1, WinRAR	archive 01/03/2007	3:00:08						
swuu2U3U7.lair.gz	1, WINRAR	archive 02/03/2007	3:00:09						
swuudududu/.idif.gz	1, WINRAR	archive 03/03/2007	3:00:07						
swu040307.1dir.gz	I, WINKAR	archive 04/03/2007	3:00:07						
swu050307.ldf.gz	1, WINKAR	archive 05/03/2007	3:00:07						
augu070207 Hilf an	1, WIINAR	archive 00/03/2007	3:00:07 2:00:0E						
Silva 080307 ldf gz	1, WIRAR	archive 07/03/2007 archive 08/03/2007	3:00:03						
awa 090307 Idif az	1 WinDAD	archive 09/03/2007	3:00:07						
awa 100307 ldf az	1 WinDAD	archive 10/03/2007	3:00:07						
swul10307 ldif az	1 WinRAR	archive 11/03/2007	3-00-08						
swul 20307 Idif az	1 WinRAR	archive 12/03/2007	3:00:07						
<			>						
0 B of 16,975 KB in 0 of 12				1,415 KB of 4,740 KB	in 1 of 9				
🔐 F2 Rename 📝 F4 Edit 📸 F5 Copy 🎲 F6 Move 🍲 F7 Create Directory 🗙 F8 Delete 🍲 F9 Properties 🦺 F10 Quit									
8.014 B 169 8 💷 👰 🚖 aes SFTP (v3) 0.00.29									

## หน้าจอจะแบ่งออกเป็น 2 ส่วน

โดยส่วนทาง ซ้ายจะเป็นเครื่องของเรา	ส่วนทางขวาจะเป็นของ Server					
a backup - root@webmail.swu.ac.th - WinSCP		X				
Local Mark Files Commands Session Ontions Remote Help		-				
🖙 E: My Document 💙 🔄 🖛 🔿 🚽 🛅 🖾 🕼 🕼 🚰 🚼	🗀 backup 🕑 🗢 🔹 🖄 🖾 🖾 🕼 🖄 🔽 💙					
E:\Backup_webmail.swu.ac.th\032007	/home/backup					
B → → D: MSForefront v1	Name 🛆 Size Changed Rights Owner					
E: My Documents	23/08/2006 9:5 rwxr-xr-x root					
Backup_Crite	adduser 2,359 20/07/2006 15: rwxrr root					
Backup_webmail.swu.ac.th	dduser.log     50 14/07/2006 10: rw-rr root					
	Changeattr 595 12/07/2006 16: rwxr-r root					
022007	imancreate pl     5 214 14/07/2006 11: rwxr-r root					
	Inderedet.pi     Syz11 1 (67/2006 11 rwxr-r root					
	swu120307.ldif.gz 1,449,158 12/03/2007 3:0 rw-rr root					
	🖬 uid 17 12/07/2006 16: rw-rr root					
😥 🦳 My Documents	🖬 usermod.ldif 3,395,621 12/07/2006 16: rw-rr root					
Carlo Recycler						
Name A Size Type Changed						
Parent directory 12/03/2007 8:15:						
swu010307.ldif.gz 1 WinRAR archive 01/03/2007 3:00:/	3					
swu020307.ldif.gz 1, WinRAR archive 02/03/2007 3:00:0	9					
Swu030307.ldif.gz 1, WinRAR archive 03/03/2007 3:00:0	7					
Swu040307.ldif.gz 1, WinRAR archive 04/03/2007 3:00:0	7					
Swu050307.ldif.gz 1, WinRAR archive 05/03/2007 3:00:0	7					
swu060307.ldif.gz 1, WinRAR archive 06/03/2007 3:00:0	7					
Swu070307.ldif.gz 1, WinRAR archive 07/03/2007 3:00:0						
Swu080307.ldif.gz 1, WinKAR archive 08/03/2007 3:00:0						
Sewu100307.ldif.gz 1, WillRAR archive 09/03/2007 3:00:0	/ 6.					
swu110307.ldif.gz 1 WinRAR archive 11/03/2007 3:00:/	3					
swu120307.ldif.gz 1, WinRAR archive 12/03/2007 3:00:0	7					
0 B of 16,975 KB in 0 of 12	1,415 KB of 4,740 KB in 1 of 9					
🛛 🖋 F2 Rename 📝 F4 Edit 📫 F5 Copy 🏥 F6 Move 📸 F7 Create Directory 🗙 F8 Delete 😁 F9 Properties 🦺 F10 Quit						
8,014 B 168 B 🚇 🥦 🔒 aes SFTP (v3) 0:07	05					

ฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

โดยทางฝั่ง Server เราต้องเข้าไปที่ /home/backup จะพบ File ที่มีลักษณะดังนี้ "swu120304.ldif.gz"

ขั้นตอนการ Backup SUP 2002, SUP95(Tuptim)

เปลี่ยนเทปทุกวัน