Backup med MySQLDumper

Installation

Først hentes programmet fra følgende adresse

<u>http://sourceforge.net/projects/mysqldumper/files/MySQLDumper/</u> herefter udpakkes filen. Undermappen (msdx.xx) som blev dannet da du udpakkede zipfilen uploades nu til dit kiwitree/webtrees bibliotek på dit webhotel. Denne undermappe kan omdøbes. Ønsker du at gøre brug af <u>tillægsmodulet</u>, skal du være opmærksom på mappenavnet.

Herefter åbner du din webbrowser og i adresse linjen skrives der:

domænenavn/mappenavn/install.php (den mappe som du lige har oprettet til MySQLdumper) Her i første skærmbillede vælges der installationssprog. Ved det næste skærmbillede skal brugernavn og kodeord til databasen angives. Herefter testes forbindelsen ved at klikke på linket nederst på siden og du kommer ikke videre, ved fejl.

Brugernavnet og kodeordet til databasen kan du evt. finde i /webtrees/data/config.ini.php

<u>Sikkerhed</u>



Når du er klar til at starte programmet for første gang, bliver du mødt med dette skærm billede:

Det første du skal gøre er at gå ind og sætte folderbeskyttelse op. Dette gøres ved at klikke på det "Opret folderbeskyttelse".

Her skal der indtastes Username (brugernavn) og Password (kodeord) to gange og der vil blive testet på styrken af det valgte kodeord.

Opret folderbe	skyttelse
Username: Password: Password (repeat): Password strength:	
Krypteringsmetode:	 Crypt (Linux og Unix-systemer) MD5 (Linux og Unix-systemer) SHA1 (all Systems) plain text, ingen kryptering (Windows) Opret folderbeskyttelse

Du bør gøre kodeordet så stærkt som muligt.

Til sidst skal der vælges krypteringsmetode, hvis du er i tvivl om hvilket styresystem dit webhotel kører, skal du vælge SHA1

<u>Backup</u>

Når du har færdiggjort installationen, er du klar til at gå i gang med at tage den første backup. Klik på "Backup".



Først skal der vælges hvilken database som der skal arbejdes med, hvis der er adgang til flere databaser. Dette gøres nederst på siden (se billede)

Dernæst skal der sættes et flueben i vælg tabeller (se billedet).

Næste billede viser alle tabellerne i en database. Her er det alle tabellerne som starter med wt_ (eller det prefix du nu har valgt dengang du installerede dit system) som man skal markere.

Husk at der kan være tale om flere sider.

	# Name	poster	Størrelse s	sidst opdateret fra Type
	1. wt_block	22	64.00 KB	InnoDB
Prove of	2. wt_block_setting	0	16.00 KB	InnoDB
	3. wt_change	0	48.00 KB	InnoDB
	4. wt_dates	0	176.00 KB	InnoDB
line	wt_default_resn	0	32.00 KB	InnoDB
njem	6. wt_families	0	64.00 KB	InnoDB
Configuration	wt_favorite	0	48.00 KB	InnoDB
Backup	8. wt_gedcom	1	48.00 KB	InnoDB
	wt_gedcom_chunk	0	32.00 KB	InnoDB
senetabler	 wt_gedcom_setting 	0	16.00 KB	InnoDB
il Administration	11. wt_hit_counter	0	16.00 KB	InnoDB
SOL-Browser	12. wt_individuals	0	32.00 KB	InnoDB
	13. wt_ip_address	0	16.00 KB	InnoDB
.og	14. wt_link	0	32.00 KB	InnoDB
Bidragydere / Hjælp	15. wt_log	12	96.00 KB	InnoDB
	16. wt_media	0	64.00 KB	InnoDB
Konfiguration:	17. wt_message	0	32.00 KB	InnoDB
an an al duran an	18. wt_module	68	16.00 KB	InnoDB
	19. wt_module_privacy	68	32.00 KB	InnoDB
Vala Databasa	20. wt_module_setting	0	16.00 KB	InnoDB
vælg Database:	21. wt_name	0	64.00 KB	InnoDB
kiwitrees 🗸	22. wt_news	U 0	48.00 KB	InnoDB
<u>Genindlæs databaser</u>	23. wt_next_id	0	16.00 KB	InnoDB
	24. wt_other	0	32.00 KB	InnoDB
PagPal	25. wt_placelinks	L 0	64.00 KB	InnoDB
SPENDEN	26. wt_places	0	48.00 KB	InnoDB
	27. wt_session	2	48.00 KB	InnoDB
	28. wt_site_access_rule	6	64.00 KB	InnoDB
	29. wt_site_setting	18	16.00 KB	InnoDB
	30. wt_sources	H <	48.00 10	InnoDB
	31. wt_user		22 00 KB	Her sættes flueben ved de tabellerne som der
	32. wt_user_geacom_setting		32.00 KB	tages backup af, hereiter startes backupen ver
	33. wt_user_setting		16.00 KB	og trykke her InnoDB

Brug evt. knapperne "vælg alle" og "fravælg alle". Ønsker du kun at tage backup af nogle enkelte tabeller, "hakkes" de af enkeltvis. Klik herefter på START BACKUP

Konfiguration

Autoslet

Tag evt. en beslutning om, hvor mange "backups" du ønsker at have liggende på serveren. Brug evt. autoslet af ældste backup, når antallet er oversteget f.eks. 3 stk. backupfiler. Aktiver derfor denne "*autoslet*"

Konfiguration:	mysqldumper
Databaser	Configuration was saved succesfully into configuration file "mysqldumper".
Generelt	Autoslet
Brugerflade	Slet backups automatisk: 💿 aktiveret 🗵 ikke aktiveret
Autoslet	Slet ud fra antal filer: 3
Email	Gem
FTP	Can
Cronscript	
Configuration Files	
Gem Indlæs standard-indstill	

<u>Email</u>

Programmet kan også sættes op til at tage backup automatisk og sende det via mail. Klik på "Konfiguration" og vælg "Email"

mysqldvmper	Konfiguration: r	nysqldumper		
Version 1.24.4				
	Databaser	Email-notifikation		
Photo of	Generelt	Send email rapport:	🔘 ja 🔘 nej	
	Brugerflade	Emailadresse:		
	Autoslet	CC-Receiver:		
Hjem	Email	Atsenderadresse på emailer:	ni ani	
Konfiguration	FTP	Maksimumstørrelse på vedhæftede:	3 Menabytes	
Backup	Cronscript	Mailprogram:	sendmail (ucr/ovim/hin/ovim_t_i_f.uohmactor@	
Genetabler	Configuration Files		© SMTP localhost	
Fil Administration			SMTP-Port: 25	
SQL-Browser	Gem			
Log				Gem
Bidragydere / Hjælp	Indlæs standard-indstill			A
Konfiguration	/			Т
Konnguration:				1
mysqidumper				
Vælg Database:				
webtrees-database				
Genindlæs databaser				
PayPal				
SPENDEN _	/			
velg Database: Velg Database: Webtrees-database Genindlias databaser PTTCT preser.				

Sæt "ja" for send email rapport. Udfyld "emailadresse" Ved vedhæft backup, sendes selve backup filen direkte til dig. Hvis du vælger "nej", vil du bare få en info om backup. Tryk på <GEM>

Når du har kørt din backup, vil du få denne kvittering:



Genetablering

Skulle uheldet være ude, at du ved en fejl, har fået slettet/nulstillet din database, kan du genetablere via MYSQLdumperen.

musaldumper	Cenetablering of Database
Version 1.24.4	
Version 1.24.4	Slet backups automatisk: ikke aktiveret
Photo	Constabler Chases tables to be restared
	Vuge III.
Hiem	Databasebackups af "mdbuser1386232"
Kasfiewatiaa	Database gz Script Kommentar Fildato Multipart Tabeller / Poster Filstørrelse encoding
Koniigurauon	Imackupfil Imackup
Backup	Alle backups
Genetabler	Databasenavn Backups Seneste backup Total størrelse
Fil Administration	webtrees-database 1 17.08.2015 08:08 415.65 KB
SQL-Browser	Total størrelse (1 files): 415.65 KB
Log	Fri plads på Server: 363.48 GB
Bidragydere / Hjælp	
Konfiguration:	
mysqldumper	
Vælg Database:	
webtrees_database	
Genindlæs databaser	
Pappal	
Sherver	

Vælg hvilken backupfil du ønsker at genetablere med og tryk derefter på "Gentablér" og din database bliver opdateret med den valgte backup.

Tillægsmodulet

Der findes et "addon" til webtrees så du kan tilgå MySQLdumper inde fra webtrees. Det kan downloades fra følgende site.

• webtrees - Fancy Database Backup

Den pakkede zipfil udpakkes, og undermappen fancy_database_backup uploades til webtrees/modules_v3 mappen. Derefter åbner du webtrees som administrator og under moduler sætter du flueben ud for modulet og GEM.

Aktiveret	Modul	Beskrivelse	Menuer	Faneblade	Sidepaneler	Rammer	Rapporter
	Album	Et alternativ til "medie" fanen og en forbedret billedfremviser.	-			-	-
	Anetavle	En rapport over et individs aner, udformet som et træ.	-	-	-		
	Artikler 📽	Tilføj artikler/fortællinger til personer i familietræet.	=		- 1	-	-
	Beskeder	Kommunikér direkte med andre brugere ved hjælp af private beskeder.		-	-	۵	-
	Billeder og medier	En fane der viser mediefiler som er tilknyttet personen.		-	-	-	-
	CKEditor™	Fillad andre moduler til at redigere tekst ved hjælp af en "WYSIWYG" editor, i stedet for at bruge HTML-koder.		-	-	-	-
	Diagrammer	En alternativ metode til at vise diagrammer.	-	-	-	44	-
	Diasserie	Tilfældige billeder fra det aktuelle slægtstræ.	-	-	-	44	-
	Dødsfald	En rapport over personer der er døde indenfor et tidsrum eller på et sted.		-	-	-	
	Efterkommere	En sidebjælke der viser efterkommere for et individ.		-	==	-	-
V	Efterkommere	En rapport for en persons efterkommer i fortællende stil.			-	-	
	Ekstra information	En sidebjælke der viser ikke-genealogiske oplysninger om en person.			==	-	-
	Erhverv	En rapport over individer der havde et givent erhverv.	-	-	-	-	
	Fakta og hændelser	En fane der viser fakta og hændelser for et individ.	-	-	-	-	-
V	Familie	En rapport med familiemedlemmer og deres detaljer.			-	-	
	Familie-navigator	En sidebjælke der viser et individs nærmeste familie og slægtninge.	-	-	==	-	-
	Familieliste	En sidebjælke der viser en alfabetisk liste over alle familier i familietræet.	-	-	=	-	-
V	Familier	En fane der viser en persons nære slægtninge.	-		-	-	-
	Fancy Database Backup	Provides access to MySQLDumper. A database backup tool.	-	-	-	-	-

Hvis du ikke har installeret mySQLdumper i et underbibliotek under webtrees eller et andet mappenavn, skal dette ændres i filen:

webtrees/modules_v3/fancy_database_backup/module.php.

Åbn filen (med evt. notepad++) og søg efter; **mysqldumper/index.php** og ret linien til den korrekte sti.

Skulle du støde på nogle problemer i brug af "Dumperen", er du velkommen til at kontakte Ole Henrik Madsen.