

هتداعتساو WordPress ل يطايتحال خسنال

تايوتحمل

[ةمدقمل](#)

[ةيساسأل تابلطتمل](#)

[تابلطتمل](#)

[ةمدختسمل تانوكمل](#)

[ةيساسأ تامولعم](#)

[ةبولطمل تامولعمل عمج](#)

[اهثيدحتو ةيصنل اجماربل ليزنت](#)

[WordPress فيرعت فلم ثيدحت](#)

ةمدقمل

يطايتحال خسن عارجال قيبطت ليحرتل CloudCenter مادختسا ةيفيك دنتسمل اذه حضوي Amazon S3 عدوتسم يل هتداعتساو يوتحمل

ةيساسأل تابلطتمل

تابلطتمل

ةيلال عيضاوملاب ةفرعم كي دل نوكت ناب Cisco ي صوت

- سكينيل
- CloudCenter
- 3 سا نوزامأ

ةمدختسمل تانوكمل

CloudCenter v4.8.1.1 يل دنتسمل اذه يف ةدراول تامولعمل دنتست

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجومل ةزهجال نم دنتسمل اذه يف ةدراول تامولعمل عاشنإ مت تناك اذا. (يضايرتفا) حوسمم نيوكتب دنتسمل اذه يف ةمدختسمل ةزهجال عيجم تادب رما يال لم تحمل ريثاتلل كمهف نم دكاتف، ةرشابم كتكباش

ةيساسأ تامولعم

اضيأ. ححص لكشب لم عيول عفلا ب تپثم CloudCenter نأ دنتسمل اذه ضررتفي، هذه رابتخال مت دقل. ححص لكشب لم عملل هديكأت متو هتجذمن لعفلا ب مت دق WordPress ني ب يرخال ل رشن ةيلمعم نم ليحرتل م، عدوتسمك S3 عدوتسم مادختساب طقف ةيلمعمل بل لاصلال ديكات مت املاط ةصاخلاو عمال بحسلا ني ب لمعت نأ بجي هنا مغر، عمال بحسلا

ال. موهفملا ةحص تابتال ال اارجال اذهب مايقلا بجي الو. ةهجولا ةباحسلا ي S3 Bucket جم انربلا ي ف تباث لكشب ةيرسلا حيتافملا زيمرت متي شيح تاسرامملا لضفأ مدختسي بيو مداخل مادختساب CentOS ل ةدحمللا صوصنلا ةباتك تمت. مادختسالا ليهستل Apache.

ةبولطملا تامولعملال عمج

ايطايتح| تانايبلا خسن نم نكمتيل ةيصنلا جماربلال ضعب CloudCenter مدختسي لىل اجاتحت يتلا ةيصنلا جماربلال علم لجا نم، حيصلا ي ضارثفالا زاوجل لىل اهتداعتساو اقابسام تامولعملال ضعب عيحت.

- Amazon نم S3 ولد مساس
- يطايتحال خسنلا تانايب نيخت متي شيح ةدوتسملا لخاد راسم
- Amazon S3 حاتفم
- يرسلا Amazon S3 حاتفم

اضيا CloudCenter ي ةدوتسمك S3 ولد ةفاضل بجي: ةظحالم

اهثيحتو ةيصنلا جماربلال ليزنت

- خسنلل يصنلا جمانربلا WordPress ليحرت عم لماعتلل ةيصنلا جمارب ةعبرأ دوجو مزلي ةداعتسا يجمانربو، بيولا مداخل رخال او تانايبلا ةدعاقل امه دحأ، يطايتحال
- RestoreDB.sh و RestoreServer.sh ه نم جرختساو BackupRestore.zip ليزنتب مق و BackupDB.sh و BackupServer.sh.
- S3 رس، S3 حاتفم، راسملا، ولدلا شيحتب مق، دحاو لك لخاد نم
- لىل لىللدل /var/www/ عفر ب بيولا مداخل يطايتحال خسنلل يصنلا جمانربلا موقوي لىل server.zip ليححتب موقوي م. /tmp/ لىللدل ي ف هنيخت متي server.zip سىمسي فلم ةدحمللا دامتعالا تانايب مادختساب S3 ةدوتسم
- طغضلا اغل او server.zip فلم ليزنتب، بيولا مداخل ةداعتسالل يصنلا جمانربلا موقوي، أطخ دوجو نم ققحتلاب ةيصنلا جماربلال هذه نم يا موقوي ال /var/www/ لىللدل ي ف هي لىل لكاشم شودح ي ف ك لذ ببست ي دق، ليغشتلا ماظن تيبت نم ققحتلاب موقوي ال امك فالخ ب، فل تخم بيو مداخل عم وأ فل تخم ليغشت ماظن لىل عاتبت WordPress ناك اذا Apache.
- تانايب ةدعاقل غي رقتب تانايبلا ةدعاقل يطايتحال خسنلل يصنلا جمانربلا موقوي S3 ةدوتسم لىل اهليحت لبق اه عفر موقوي م (DB)
- م تانايبلا ةدعاقل عاشناب تانايبلا ةدعاقل صاخلا ةداعتسالل يصنلا جمانربلا موقوي تانايبلا ةدعاقل عاشنال S3 Bucket نم هليزنت مت يذل تانايبلا ةدعاقل غي رقت مدختسي

الو، يداع صن ي ف نيختم رسل او S3 حاتفملا لىل ةيصنلا جماربلال هذه يوتحت: ةظحالم رابتخال تقوي ف وأ ميهافملا ةحص لىل لىللدك طقف همادختسا بجي و ك لذب لىل و ي لىل و ال.

ىتحت CloudCenter ةدوتسم لىل ةيصنلا جماربلال ليححتب مق، لوقحلا عيحت شيحت دعب قيبطتلا فيرت فلم لخاد اه لىل ةراشال نكمتي.

WordPress فيرت فلم شيحت

ةي صننلا جماربلا هذه نم ةدافتسالل فيرعتلا فلم ىلع تاثيرحتلا ضعب عارجا مزلي ةديجل.

Backup جمارب في BackupServer.sh ىلى راسم ةفاضاب مقوليجرت دح، بيولا مداخ تحت مقو، يطايتحالا خسنلا عقوم في يطايتحالا خسنلا عقوم ىلى عوجرلاب اضيا مقو، Backup Script، في حضورم وه امك Restore Script جمارب في RestoreServer.sh ىلى راسملا ةفاضاب اريخا ةروصل.

The screenshot shows a configuration interface for a migration. On the left, there is a diagram of a two-tier architecture with a 'WebSer...' tier (1 CPU, 1GB Memory, 0GB Storage) and a 'Databas...' tier (MySQL). On the right, the 'Migration' section is expanded, showing the following settings:

- Backup Script:** WordPress/BackupServer.sh
- Backup Location:** WordPress/
- Restore Script:** WordPress/RestoreServer.sh

Below the Restore Script field, there is a note: "Restore Script should read from the backup files in the Backup Folder. Restore Script runs after the service is started and the Post-Start Script has run, except in case of the Database tier, where the Post-Start Script runs after the Restore Script."

ال يذلا /var/www/ ىلى تافلما طغض ك ف نم نكمتي ىتح نذا ىلى RestoreServer.sh جاتحت رم او امةئاق ىلى unzip فضا اه فيظنتو ةدقعل اةئيهت تحت. هب مايقلل انذا ClientUser ك لمي في حضورم وه امك رذجك طغضلا اغل ليغش تب نذالا يذيفنتلا صننلا يطعي اذه Sudo. ةروصل.

The screenshot shows the same configuration interface as above, but with the 'Suspend script' and 'Resume script' sections expanded. The 'Sudo command list' section contains the command 'unzip'. Below this, there is a note: "Allow sudo for a list of semicolon separated commands. For example, apt-get;make."

تحت Backup Script، Backup Location، و Restore Script، ةروصل في حضورم وه امك WebServer، لثم ةلثامم تاريغت ىلى تانايبلا ةدعاق ةقبط جاتحت.

Migration

Script executed before the backup is taken.

Backup Script
AWS Repo WordPress/BackupDB.sh

Backup Script should write the backup files in the Backup Folder.

Backup Location
AWS Repo WordPress

Path to the location where the application files will be backed up to and restored from.

Restore Script
AWS Repo WordPress/RestoreDB.sh

Restore Script should read from the backup files in the Backup Folder. Restore Script runs after the service is started and the Post-Start Script has run, except in case of the Database tier, where the Post-Start Script runs after the Restore Script.

Post-Migrate Script

قوي بطت لال فيرعت فلم طافح ب مق ،تارپيغت لال هذه ارجا درج ب

ىرخأ ىلإ ةدقع نم ليحرت لال ىل ع ارداق ديدج لال رشن لال نوكي نأ ب جي نأ لال

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوءو تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزءل ءنل اءل دن تسمل