

Innan du fortsätter, skriv ut arbetsbladet och fyll i det när du fortsätter framåt i manualen.

Om du gör sätter upp för två t1d, skriv ut två arbetsblad

Observera att detta är en förenkling av "Nightscouts" egna manualer på hemsidan. För funderingar eller mer utförliga instruktioner hänvisar jag er till

<http://www.nightscout.info>

Ni kan även få råd och hjälp på Facebook:

<https://www.facebook.com/NightscoutProject/?fref=ts> (engelska)

<https://www.facebook.com/groups/441805705968136/?fref=ts> (svenska)

All installation sker på eget ansvar och är inte knuten till varken Nightscout, eller privatpersoner.

Denna installation är inte heller medicinskt testad, så du bör ta det i beaktande när ni väljer att använda tjänsten. Ta alltid ett blodsocker i fingret, en gång, än att lita på maskinerna fullt ut!

Konton och användarnamn.

För lätthetens skull, överväg att använda samma namn för varje användarnamn. Använd INTE dina vanliga lösenord som du använder för banken, email eller andra känsliga konton. Ibland, när du behöver hjälp kan du behöva dela med dig av ditt användarnamn och lösenord till din Nightscout uppsättning med personen som hjälper dig.

Användarnamn och lösenord kan inte innehålla NÅGRA blanksteg, symboler eller specialkommandon. Använd endast vanliga siffror och bokstäver dock ej Å, Ä eller Ö.

Använd arbetsbladet för att hålla reda på den viktiga informationen du skapar. Utan den informationen, kan du inte installera Nightscout.

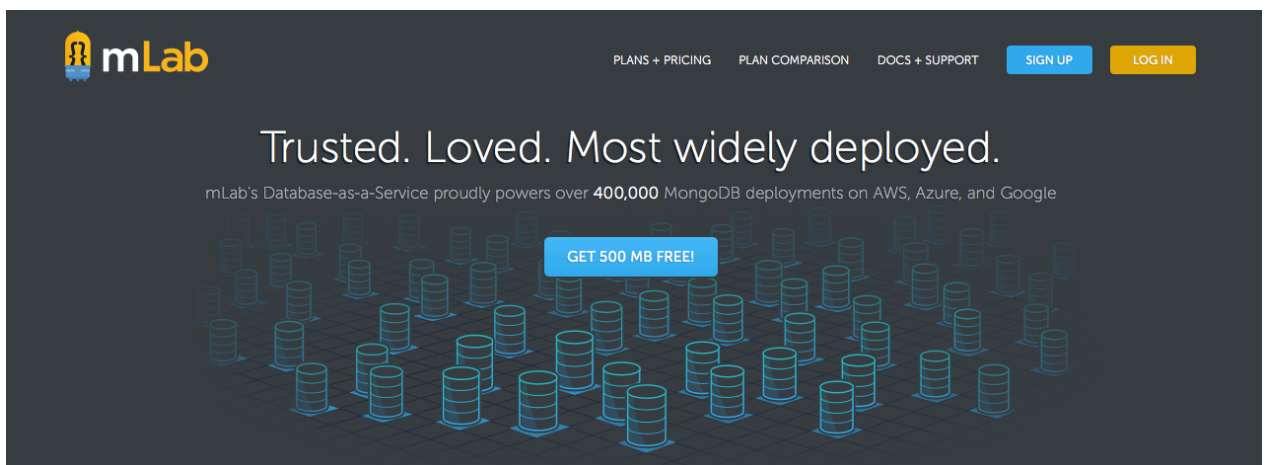
Konfigurera data backup på Mlab

Registrera dig för ett Mlab konto

Notera: Mongolab ändrade sitt namn till Mlab i mars 2016. Alla hänvisningar till Mongolab i dokumentation på Nightscouts sida är synonymt med Mlab. Den här dokumentationen är uppdaterad, men du kan se termen Mongolob, på vissa ställen på Nightscouts sida och beskrivningar. Du ska anta att det är Mlab om det inte är instruerat annorlunda.

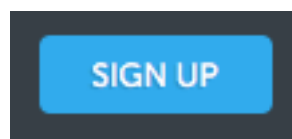
Skapa en ny MongoDB databas

1.



- Registrera dig för ett **GRATIS** Sandbox konto <http://www.mlab.com>

1.1



2.

Create a new account

Signing up for a mLab account will allow you to create and manage hosted MongoDB databases.

Account name [?]

Username [?]

Email

Password

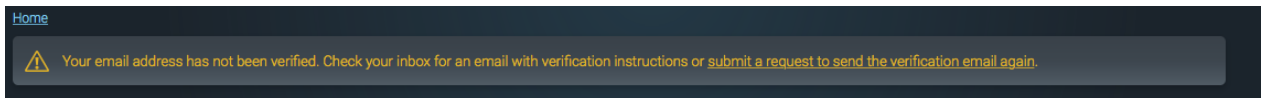
Confirm password

I accept mLab's [Master Services Agreement](#) [?]

[Create account](#) Already registered? [Log in](#)

- Fyll i de efterfrågade uppgifterna. Kom ihåg att skriva ned de i arbetsbladet!
- Välj sedan "Create account" (skapa ett Mlab konto) lite längre ned på sidan.

3.



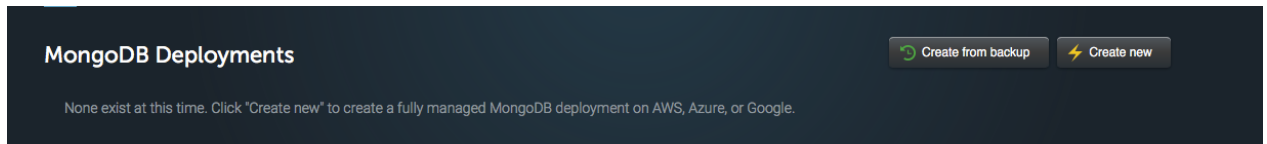
- Gå in på din mail och verifiera din e-mail adress. Du kommer då via länken, direkt till sidan där vi fortsätter.

4.



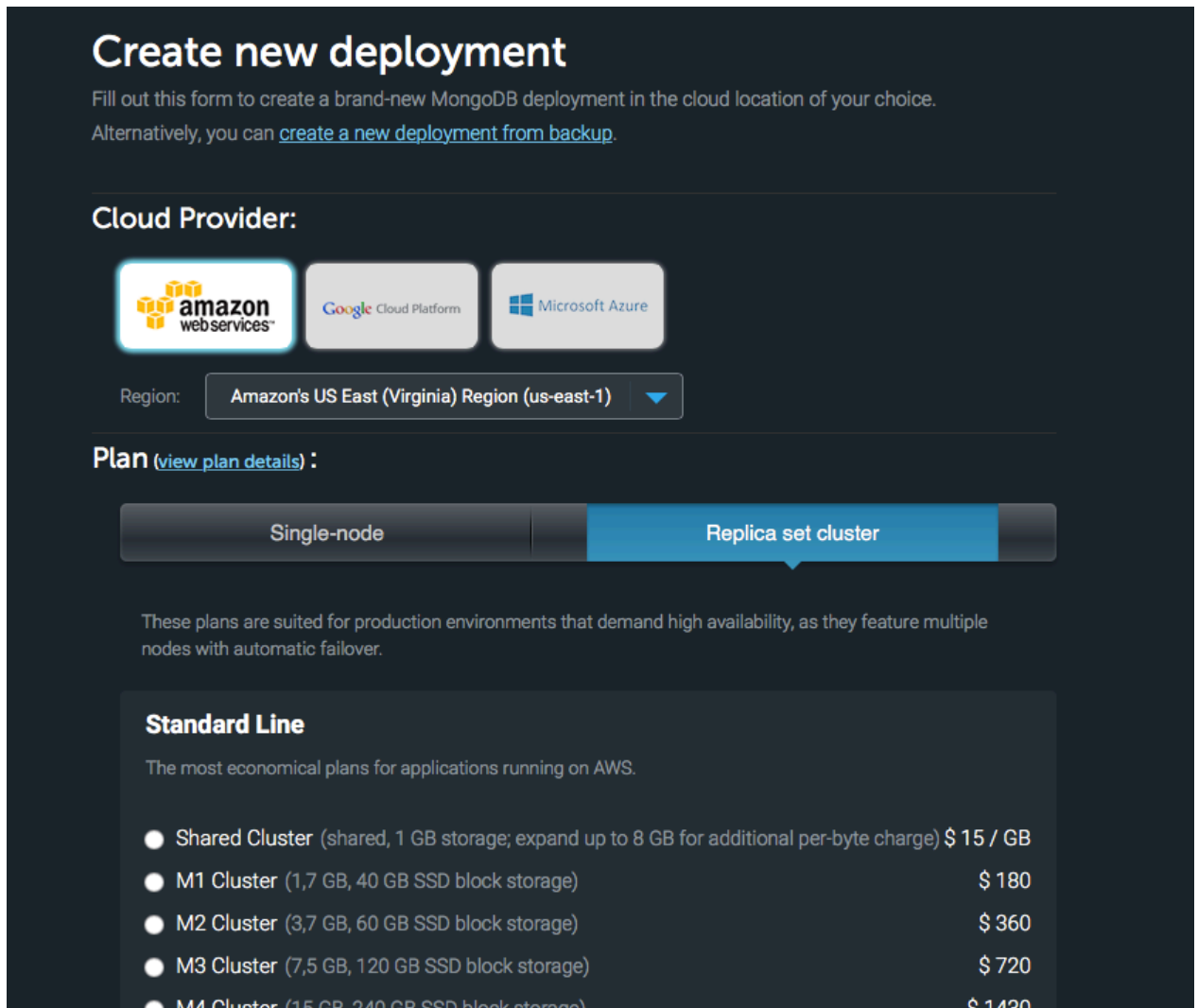
- Ser ut såhär i rutan nästan längst upp när e-mailen är verifierad

5.



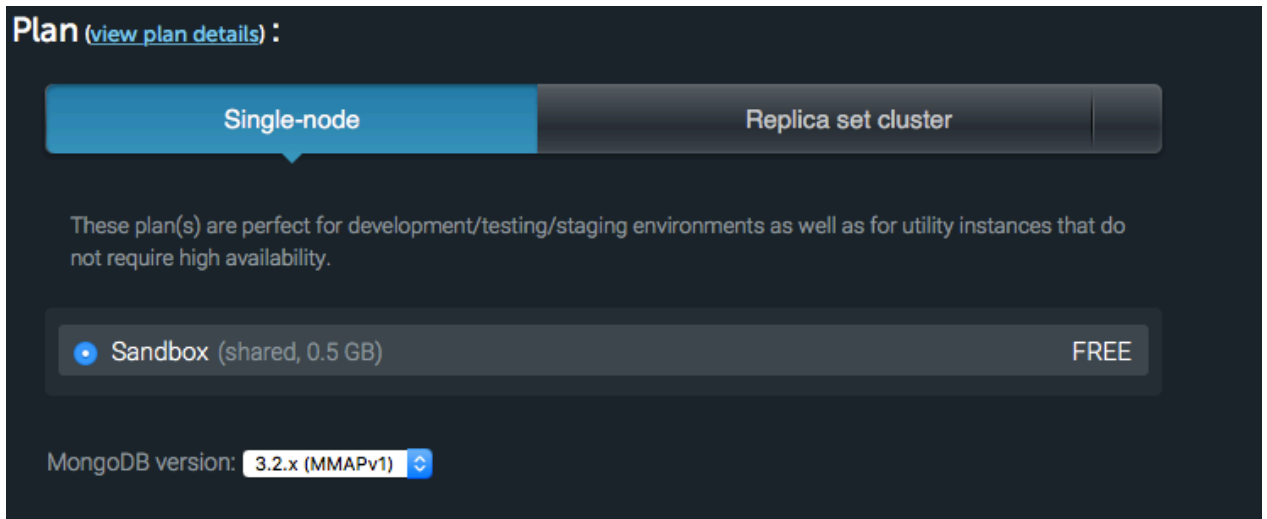
- Vid överskriften "Mongoddb deployments" klickar du på knappen "Create new" som har en blixtnamn framför sig.
- Den ber dig då logga in med dina uppgifter som du skrivit i tidigare.
- Logga in.

6.



- På denna sida "Create new deployment" kan du välja på **Amazon Web Service, Google Cloud Platform, eller Microsoft Azure**. Välj en.
Azure är den som används mest.
- Specificera i rullmenyn "Plan" vart detta ska vara registrerad, INTE vart du är! Du kan välja vilken du vill.

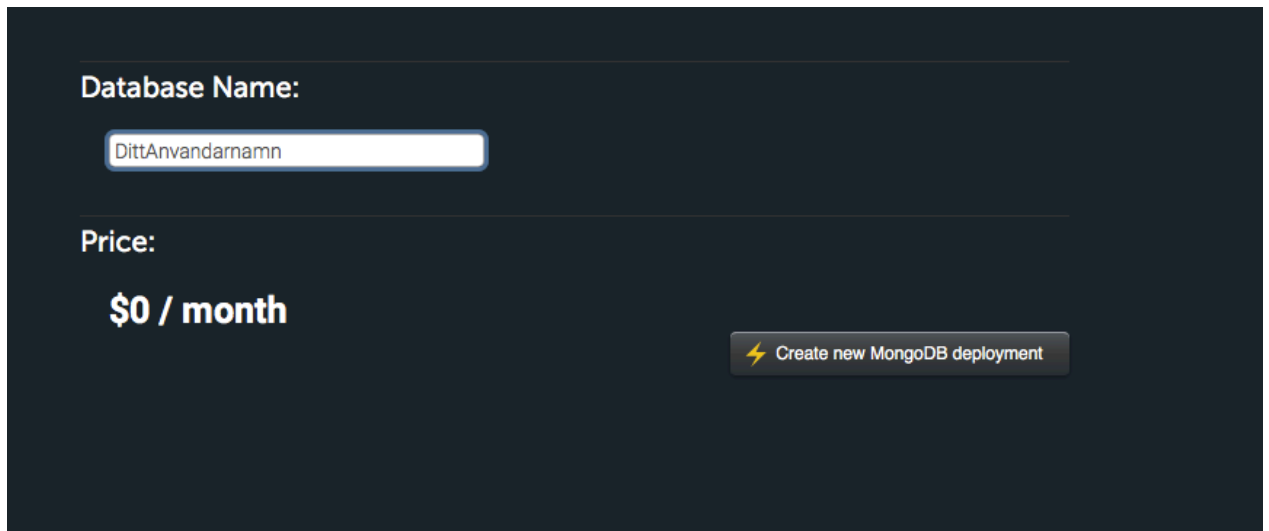
7.



The screenshot shows the 'Plan' selection screen. At the top, there are two tabs: 'Single-node' (which is selected and highlighted in blue) and 'Replica set cluster'. Below the tabs, there is a descriptive text: 'These plan(s) are perfect for development/testing/staging environments as well as for utility instances that do not require high availability.' Underneath, there is a list of plans. The first plan is 'Sandbox (shared, 0.5 GB)' with a price of 'FREE'. At the bottom, there is a dropdown menu for 'MongoDB version' currently set to '3.2.x (MMAPv1)'.

- Klicka på knappen "Single nod" under överskriften "Plan" för att kunna kryssa i den version som är gratis -**sandbox**.
- Välj den.

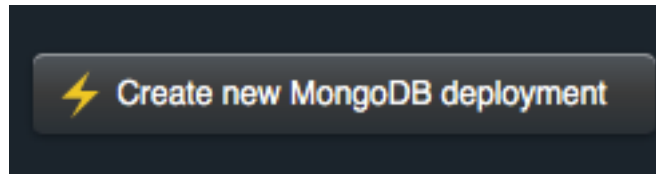
8.



The screenshot shows the 'Create new MongoDB deployment' form. It has a 'Database Name:' label and a text input field containing 'DittAnvandarnamn'. Below that is a 'Price:' label and the text '\$0 / month'. At the bottom right, there is a button with a lightning bolt icon and the text 'Create new MongoDB deployment'.

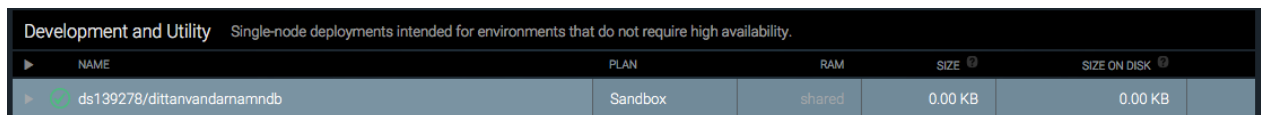
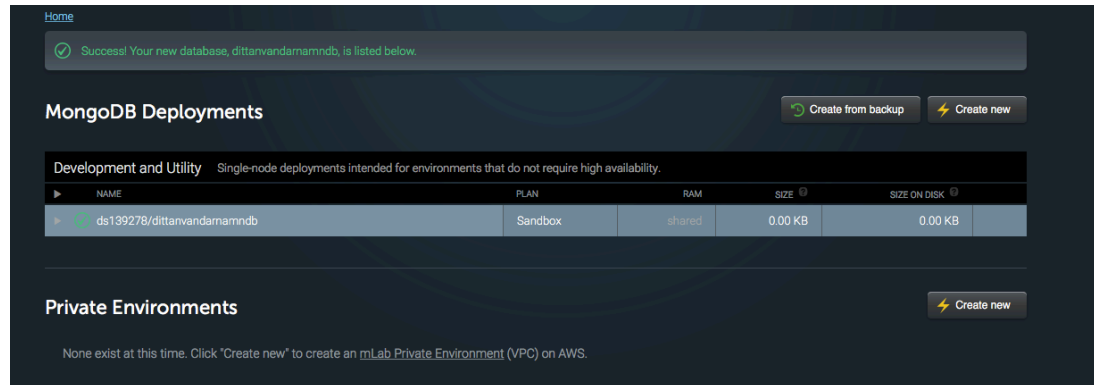
- Du ska nu välja ett databasnamn. Ett tips är att bara lägga till bokstäverna "db" på ditt användarnamn. Men det är helt upp till dig!

9.



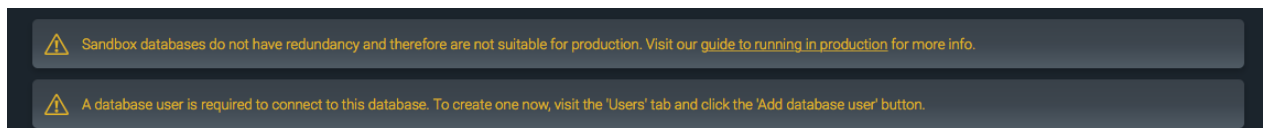
- Tryck sedan på knappen "Create new MongoDB deployment"

10.



- Klicka på namnet till din nyss skapade databas för att öppna den.

11.



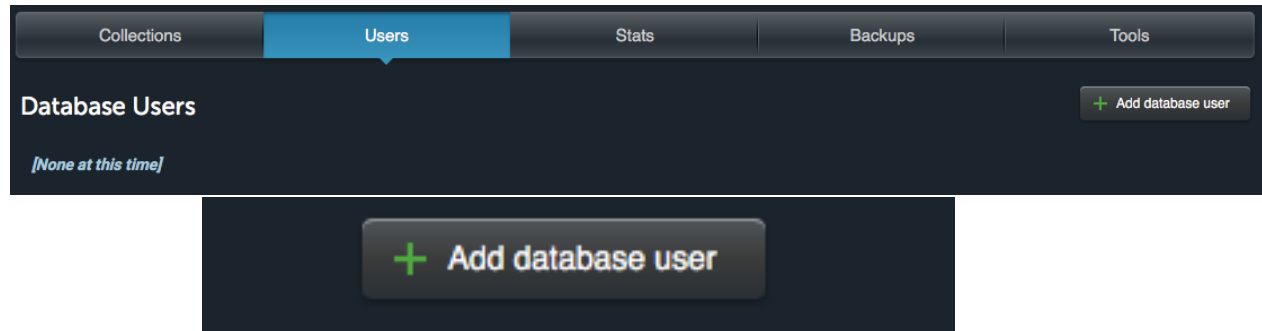
Du kommer få två varningar -

"Sandbox databases do not have redundancy and therefore are not suitable for production. Visit our [guide to running in production](#) for more info." **IGNORERA DENNA!**

"A database user is required to connect to this database. To create one now, visit the 'Users' tab and click the 'Add database user' button."

Denna varning ska du följa instruktionerna i -klicka på knappen "USERS" och sedan "ADD DATABASE USER"

12.

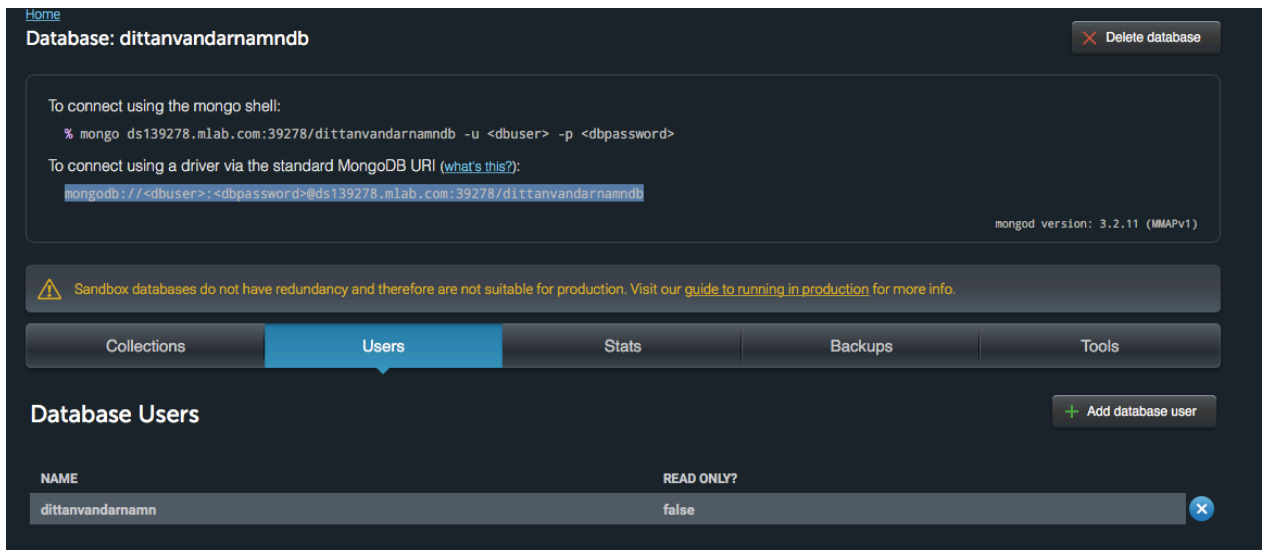


- Här ska du skapa en databasanvändare. Tryck på "Add database users" Fyll i den begärda informationen, men kom ihåg att skriva ned den!

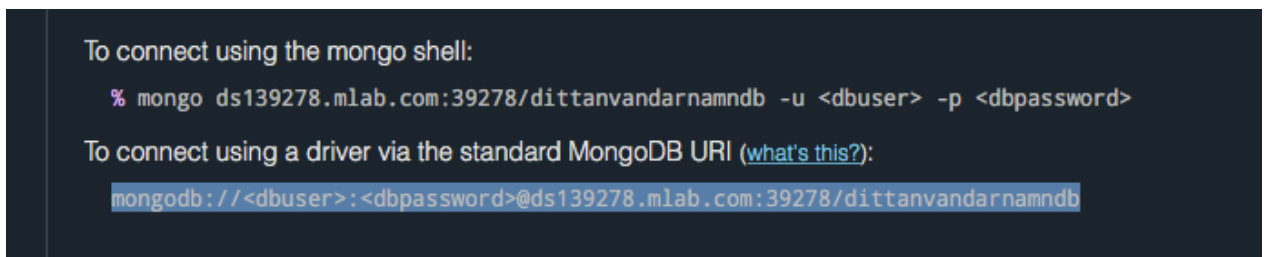
- Tryck sedan på "Create" knappen. Markera **INTE boxen "Make read only"!**

Spela in dina MongoDB anslutningssträngar

1.



The screenshot shows the MongoDB Atlas interface for a database named 'dittanvandarnamndb'. The 'Users' tab is selected, showing a table with one user: 'dittanvandarnam' with 'READ ONLY?' set to 'false'. There are buttons for 'Collections', 'Users', 'Stats', 'Backups', 'Tools', and 'Add database user'. A warning message states: 'Sandbox databases do not have redundancy and therefore are not suitable for production. Visit our [guide to running in production](#) for more info.'



The screenshot shows the connection instructions for the mongo shell and a MongoDB driver. The mongo shell command is: `% mongo ds139278.mlab.com:39278/dittanvandarnamndb -u <dbuser> -p <dbpassword>`. The MongoDB driver URI is: `mongodb://<dbuser>:<dbpassword>@ds139278.mlab.com:39278/dittanvandarnamndb`.

- När allt blivit konfigurerat på Databasen samlingssida kommer du se upptill på sidan:

”To connect using a driver via the standard MongoDB URI ([what's this?](#)):”

Under den finns denna info:

”mongodb://<dbuser>:<dbpassword>@ds052819.mlab.com:52819/dittanvandarnamndb”
Detta är dock bara en exempel adress, skriv av den DU har på DIN sida.

- Denna informationen måste skrivas ned, men ska skrivas om lite. Exempel:

Börja med: mongodb://dittanvandarnamn (ta bort tecknen före och efter username)

Forts:

:dbdittlösen (observera att tecknen är borttagna före och efter lösenordet men att kolon före lösen är kvar!)

forts:

@ds052819.mlab.com:52819/dittanvandarnamndb

Då sätter vi ihop detta till:

mongodb://dittanvandarnamn:dbdittlösen@ds052819.mlab.com:52819/dittanvandarnamndb

Kom ihåg nu att detta är ett exempel och att dina uppgifter kommer vara helt annorlunda!

Vi tar alltså bort dessa tecken:

< >

Ersätter "dbuser" till ditt "username"

Behåller : mellan username och lösen

Men se även till att det är ett : mellan .com och siffrorna på slutet.

Även att det är ett @ tecken efter ditt lösenord.

Samt ett / före databasnamnet.

Det är JÄTTE VIKTIGT att din adress stämmer! DUBBELKOLLA!!!

DUBBELKOLLA IGEN!

Detta är nu din URI adress för MONGO...

I de nästa stegen behöver du ha din URI adress lättåtkomlig.

Du har nu satt upp ditt konto hos MLab. Fortsätt till nästa steg.