

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ**



**ATHENS UNIVERSITY
OF ECONOMICS
AND BUSINESS**

ΚΕΝΤΡΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ

Studio 3T

Μάρκος Καραμπάτσης



Εγκατάσταση του Studio 3T

Studio 3T advanced MongoDB GUI (<https://studio3t.com/>)



TOOLS ▼ SOLUTIONS RESOURCES ▼ CONTACT US ▼ STORE ▼ MY LICENSE

DOWNLOAD



Studio 3T, the professional GUI for MongoDB.

All your IDE, client and GUI tools for MongoDB – on Atlas, or anywhere.



Εγκατάσταση του Studio 3T


1. Στην αρχική σελίδα του Studio 3T πατάμε το κουμπί

Try Studio 3T for free

2. Στη συνέχεια επιλέγουμε την έκδοση ανάλογα με το λειτουργικό που έχουμε

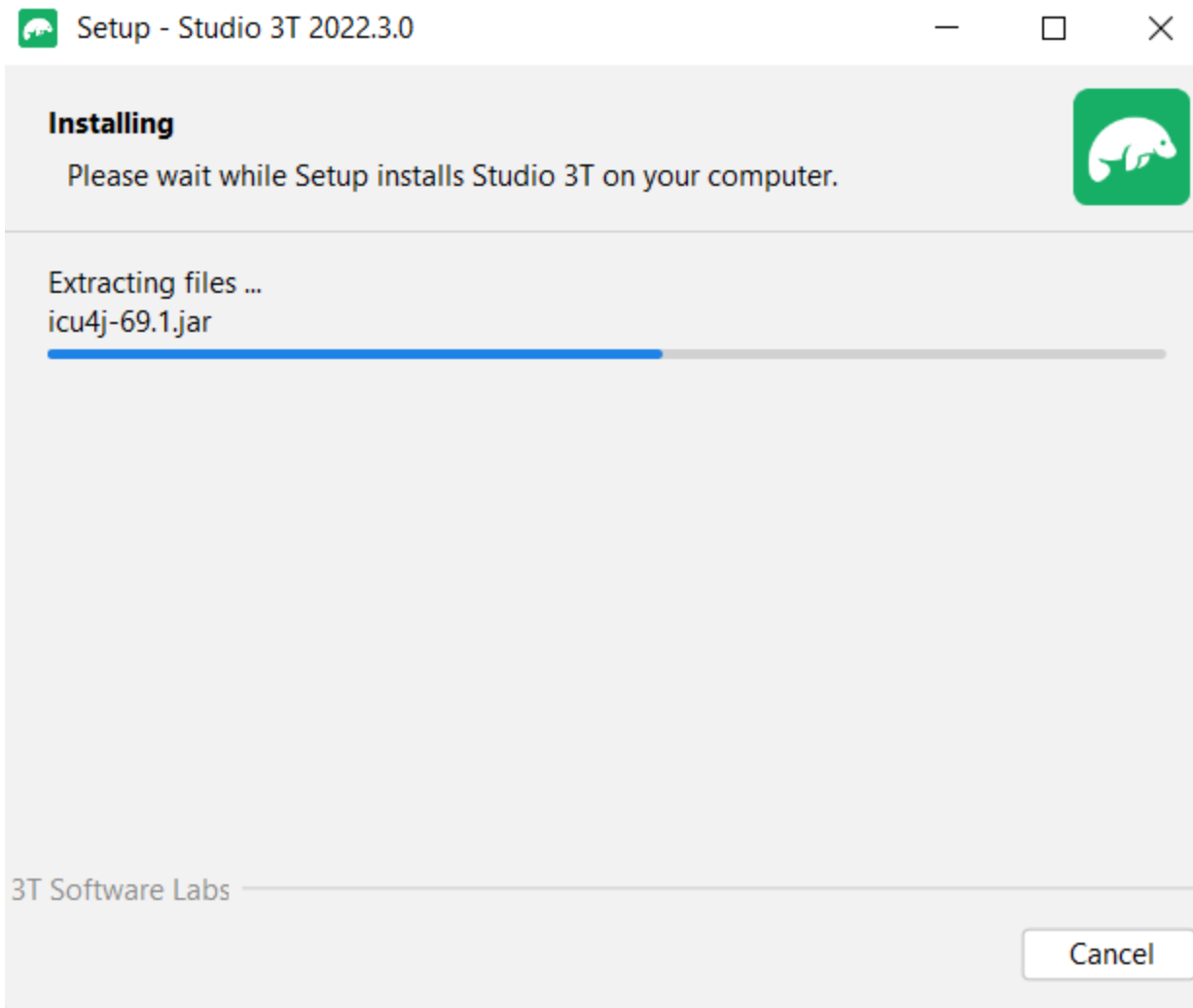
Download Studio 3T for Windows

3. Αφού αποσυμπιέσουμε το αρχείο εγκαθιστούμε την εφαρμογή

 [studio-3t-x64.exe](#)



Εγκατάσταση του Studio 3T






Εγκατάσταση του Studio 3T


Για την εγκατάσταση της εφαρμογής θα πρέπει να κάνετε sign up


Product activation



Sign up or log in to your 3T account

We are launching your default browser to continue the product activation; please follow the steps on screen.

 Waiting for the activation process to be completed. This window will automatically refresh.

 [I am asked to type an activation code](#)

Close Studio 3T

Back

Next



Εγκατάσταση του Studio 3T



You're now signed in to Studio 3T


You can now close this tab and return to Studio 3T.



Εγκατάσταση του Studio 3T

Συμπληρώστε τα στοιχεία σας

Product activation

**Last step: complete your registration**

To personalize your account, please complete the information below:

First Name * Last Name *

Telephone number



Εγκατάσταση του Studio 3T

Product activation



Activation successful

Thank you for activating your copy of Studio 3T Free.

This product includes a 30-day full product trial, which is now active.

You can manage your trial or purchase a paid license through the My License area in the Help menu.

Close Studio 3T

Back

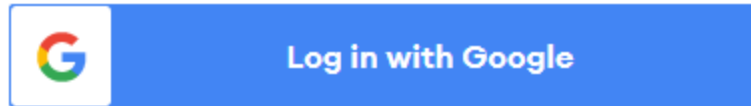
Finish



Σύνδεση του Studio 3T με MongoDB Atlas



Log in to your account



or

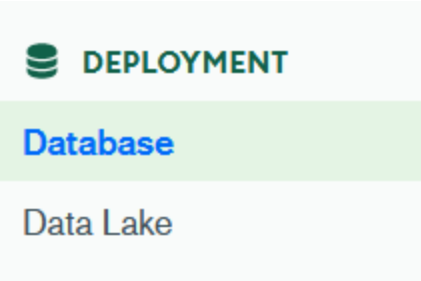
Email Address 

Next

Don't have an account? [Sign Up](#)

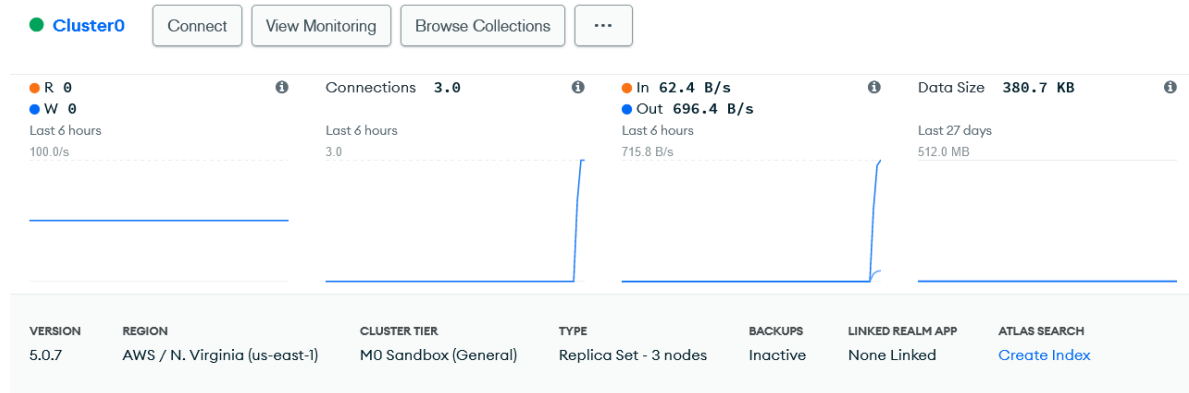
Coding Factory

1. Συνδεθείτε στο MongoDB Atlas
2. Στο μενού αριστερά επιλέξτε **Database**





Σύνδεση του Studio 3T με Mongo Atlas



1. Στο κεντρικό μενού που εμφανίζεται επιλέξτε **Connect**
2. Στη συνέχεια επιλέξτε την τελευταία επιλογή



Connect using MongoDB Compass

Explore, modify, and visualize your data with MongoDB's GUI



Σύνδεση του Studio 3T με Mongo Atlas

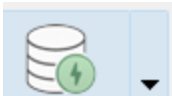
1. Στο παράθυρο που εμφανίζεται αντιγράψτε το **connection string** απο το πεδίο 2

2 Copy the connection string, then open MongoDB Compass.

```
mongodb+srv://markos:<password>@cluster0.mz8zg.mongodb.net/test
```



2. Ανοίξτε το Studio 3T και επιλέξτε το κουμπί **Connect**



3. Στη συνέχεια **New Connection**





Σύνδεση του Studio 3T με Mongo Atlas

Edit Connection

Connection name: My ATLAS DB

Connection group: <root level>

Server Authentication SSL SSH Proxy IntelliShell MongoDB Tools Advanced

Authentication Mode: Legacy (SCRAM-SHA-1)

You have chosen an authentication method which might make your MongoDB instance vulnerable to attacks. Please refer to the [MongoDB Security Checklist](#) to help secure your database(s).

User name: markos

Password:

Authentication DB: admin

The database where the user is defined

☒ Always show the authentication database of the user account

1. Στο παράθυρο που εμφανίζεται επιλέξτε το κουμπί **From URI**

From URI... Use this option to import connection details from a URI

To URI... Use this option to export complete connection details to a URI

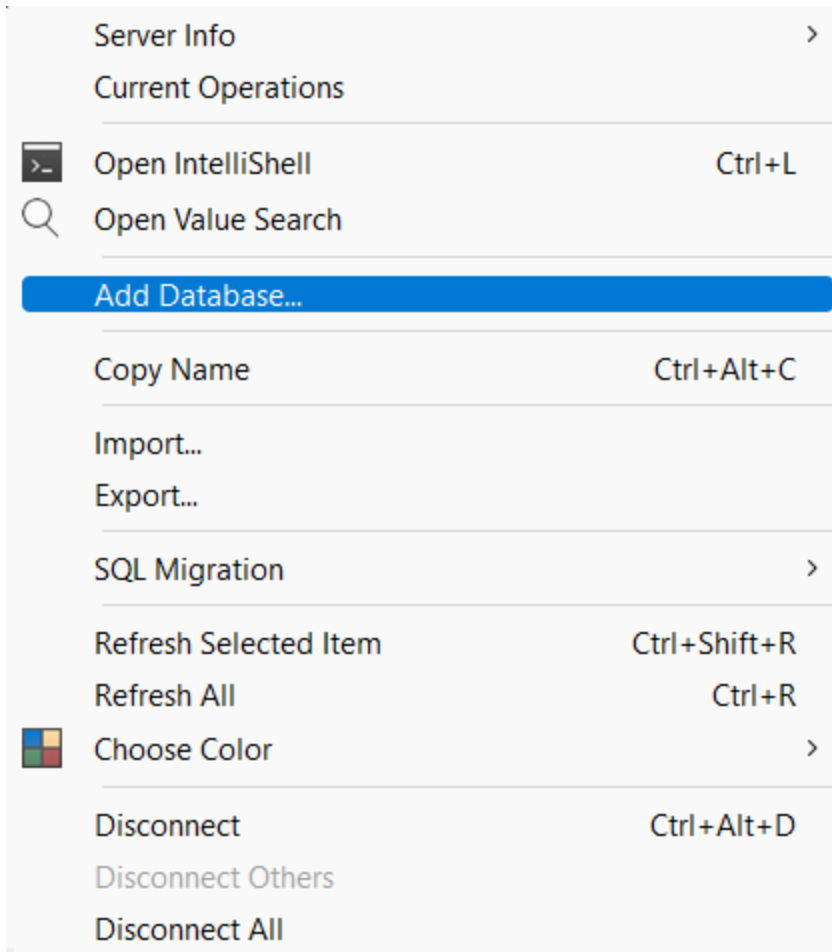
2. Κάντε επικόλληση το **Connection string** και πατήστε **OK**

3. Στο πεδίο **Connection Name** πληκτρολογήστε ένα όνομα για την σύνδεση

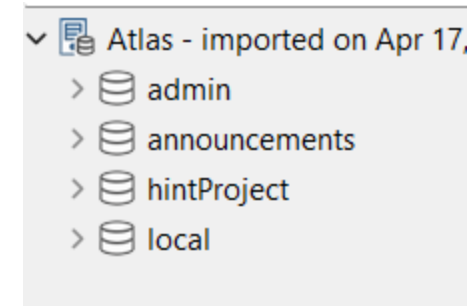
4. Στο πεδίο **Authentication->Password** πληκτρολογήστε το password που έχετε για την βάση και πατήστε **Save**.



Δημιουργία Βάσης και Collection



1. Συδνεθείτε στον Atla της MongoDB
2. Κάντε δεξί κλίκ στο σύνδεση με τον **Atla**
3. Από το μενού που εμφανίζεται επιλέξτε Add Database





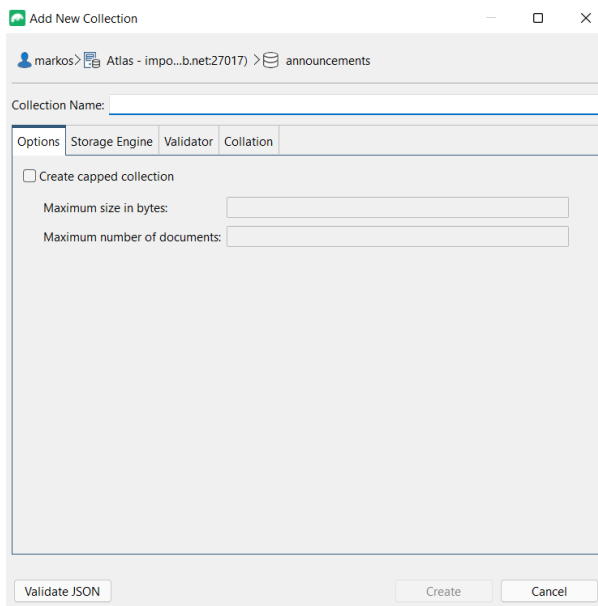
Δημιουργία Βάσης και Collection

1. Στο παράθυρο που εμφανίζεται **πληκτρολογήστε** το όνομα της βάσης που επιθυμείτε (π.χ announcements).
2. Στη συνέχεια πατήστε **OK**

The screenshot shows a dialog box titled "Add Database" with a close button (X) in the top right corner. Inside the dialog, there is a text input field labeled "Database Name" which is currently empty. Below the input field, there is an information icon (i) followed by the text: "This will add a database node in the connection tree." Below this, a note states: "Note that MongoDB does not provide a way to create an empty database. The database is automatically created when a collection is created in it. Therefore the newly added node will disappear on refresh unless you add at least one collection to it." At the bottom right of the dialog, there are two buttons: "OK" and "Cancel".



Δημιουργία Βάσης και Collection



1. Κάντε δεξί κλικ στην βάση που δημιουργήσατε
2. Από το μενού που εμφανίζεται επιλέξτε **Add Collection**

3. Στο παράθυρο που εμφανίζεται **πληκτρολογήστε** το όνομα της collection που επιθυμείτε (π.χ departments).

