

Οδηγός διαχείρισης τμημάτων

SnapHE cloud component

Το component αυτό επιτρέπει τη δημιουργία τμημάτων και την εγγραφή μαθητών σε αυτά.

Μετά την εγγραφή τους, οι μαθητές αποκτούν τη δυνατότητα να αποθηκεύουν τις εργασίες τους στο Snap(το Joomla λειτουργεί ως "cloud").

Ο καθηγητής μπορεί ανά πάσα στιγμή να παρακολουθεί την τάξη(ποιοί μαθητές είναι συνδεδεμένοι στην πλατφόρμα καθώς και τις εργασίες τις οποίες έχουν αποθηκεύσει)

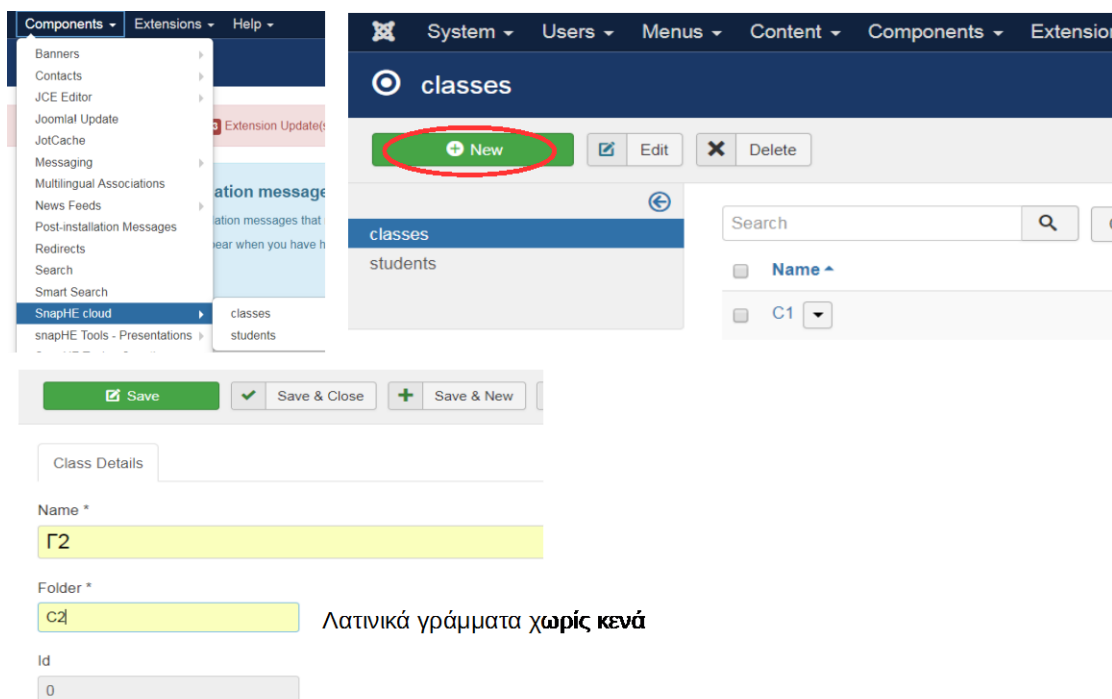
Προαπαιτούμενα

Η εγκατάσταση του SnapHE.gr και του πακέτου snaptools στο Joomla(δες "Οδηγίες Εγκατάστασης").

Για να πραγματοποιηθούν τα παρακάτω βήματα, είναι απαραίτητο να προηγηθεί η σύνδεση στο back-end του Joomla ως admin

Δημιουργία τμημάτων

Είναι η πρώτη ενέργεια που πρέπει να κάνει ο καθηγητής.



The screenshot displays the Joomla! administrator interface. On the left, the 'Components' menu is open, showing 'SnapHE cloud' as an option. The main area shows the 'classes' management screen with a 'New' button circled in red. Below this, the 'Class Details' form is visible, showing the 'Name' field with the value 'Γ2' and the 'Folder' field with the value 'C2'. A note next to the 'Folder' field states 'Λατινικά γράμματα χωρίς κενά' (Latin letters without spaces). The 'Id' field is set to '0'.

Για κάθε τμήμα δημιουργείται φάκελος εντός του snap4\studentsproj. Το όνομα του φακέλου ορίζεται στο πεδίο Folder.

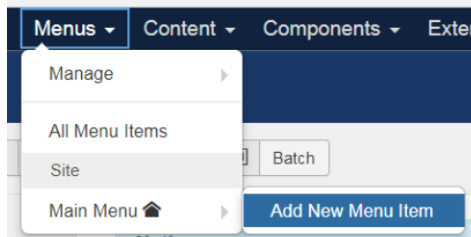
Προσθήκη μαθητών

A) Από το back-end

The screenshot shows the 'student' management interface. At the top, there is a toolbar with buttons: '+ New' (circled in red), 'Edit', 'Delete', and 'Batch'. Below the toolbar, a sidebar on the left has 'classes' and 'students' (selected). A green message box says 'Message: Item saved.' Below this is a search bar and a table with columns 'Class', 'Name', and 'Username'. The table has one row: 'C1', 'Μαρία XXXX', 'maria'. To the right of the table is a 'Student Details' form with fields for 'Class *' (Γ2), 'Name *' (Γιώργος ZZZZZ), 'Username *' (georgeZ), 'Password' (****), and 'Confirm password' (****). At the top right, there are 'Save' and 'Save & Close' buttons.

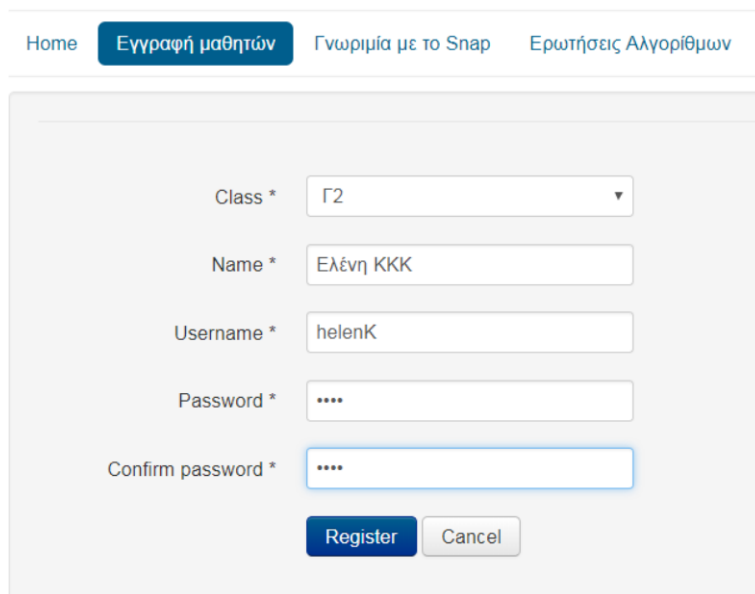
B) Μέσω εγγραφής

Δημιουργούμε μενού εγγραφής μαθητών.



The screenshot shows the 'Add New Menu Item' form. At the top, there are buttons: 'Save', 'Save & Close', 'Save & New', and 'Cancel'. The 'Menu Title *' field contains 'Εγγραφή μαθητών'. Below this are tabs: 'Details', 'Link Type', 'Page Display', 'Metadata', and 'Module Assignment'. The 'Menu Item Type *' field is empty, and a red box highlights the 'Select' button next to it. The 'Link' field is empty. The 'Target Window' dropdown is set to 'Parent'. The 'Template Style' dropdown is set to '- Use Default -'. On the right, a red box highlights a list of system links: 'Smart Search', 'SnapHE Tools - Questions', 'SnapHE cloud', 'Registration Form' (Displays a registration form.), 'student list' (Display a list of students), and 'System Links'.

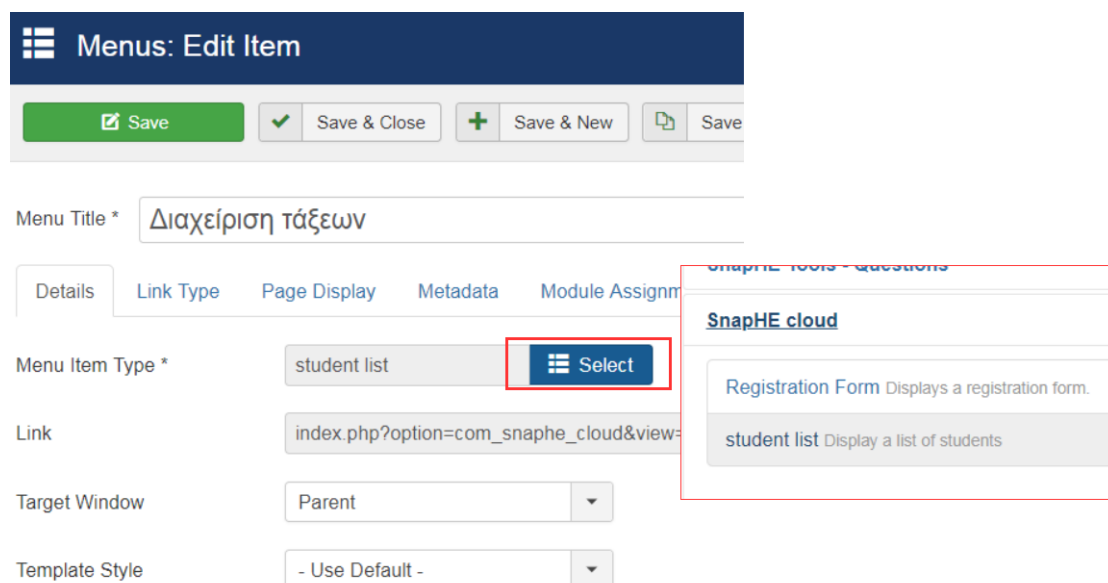
Στο front-end του Joomla έχουμε την παρακάτω εικόνα:



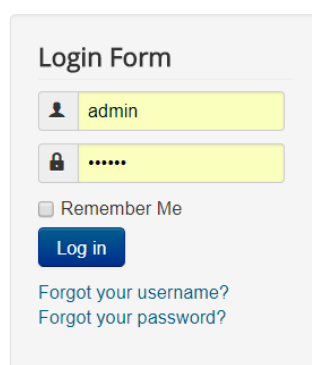
The image shows a Joomla front-end registration form. At the top, there is a navigation bar with links: Home, Εγγραφή μαθητών (highlighted in a blue button), Γνωριμία με το Snap, and Ερωτήσεις Αλγορίθμων. Below the navigation bar is a registration form with the following fields: Class * (dropdown menu with 'Γ2' selected), Name * (text input with 'Ελένη ΚΚΚ'), Username * (text input with 'helenK'), Password * (password input with '****'), and Confirm password * (password input with '****'). At the bottom of the form are two buttons: Register (highlighted in a blue button) and Cancel.

Διαχείριση τάξης

Δημιουργούμε το μενού διαχείρισης



The image shows the Joomla 'Menu: Edit Item' interface. At the top, there is a dark blue header with the title 'Menus: Edit Item' and a hamburger menu icon. Below the header is a toolbar with buttons: Save (highlighted in a green button), Save & Close, Save & New, and Save. The main form has a 'Menu Title *' field with the value 'Διαχείριση τάξεων'. Below the title field are tabs: Details, Link Type, Page Display, Metadata, and Module Assignment. The 'Details' tab is active. The 'Menu Item Type *' field has a dropdown menu with 'student list' selected. A red box highlights the 'Select' button next to the dropdown. The 'Link' field has the value 'index.php?option=com_snaphe_cloud&view=student-list'. The 'Target Window' field has a dropdown menu with 'Parent' selected. The 'Template Style' field has a dropdown menu with '- Use Default -' selected. On the right side, there is a sidebar with the title 'SnapHE tools - questions'. Below the title is a section titled 'SnapHE cloud' with two items: 'Registration Form' (Displays a registration form.) and 'student list' (Display a list of students). The 'student list' item is highlighted in a grey box.



The image shows a Joomla front-end login form. It has a title 'Login Form'. Below the title are two input fields: a username field with the value 'admin' and a password field with the value '.....'. Below the password field is a checkbox labeled 'Remember Me'. At the bottom of the form is a 'Log in' button. Below the button are two links: 'Forgot your username?' and 'Forgot your password?'.

Για να μπορέσουμε να έχουμε πρόσβαση, θα πρέπει να συνδεθούμε ως admin στο front-end του Joomla.

students

20

Επιλογή τάξης

- Select Class -

| Class | Name | Folder | Logged-In |
|---|--------------|-----------------------|-----------|
| C1 | Μαρία XXXX | C1\maria | |
| <ul style="list-style-type: none"> ask1_r ball cond-ask1 functions-ask1 loops-ask1 test | | <div>loops-ask1</div> | |
| Γ2 | Ελένη ΚΚΚ | | |
| Γ2 | Γιώργος ΖΖΖΖ | | |

Οι εργασίες των μαθητών αποθηκεύονται στη διαδρομή `snap4\studentproj\<φάκελος τμήματος>\<username> πχ snap4\studentproj\c1\maria`