

# **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ** ΤΜΗΜΑ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Μάθημα: Βάσεις Δεδομένων

Εργασία 2019-2020

## Εγχειρίδιο Χρήστη

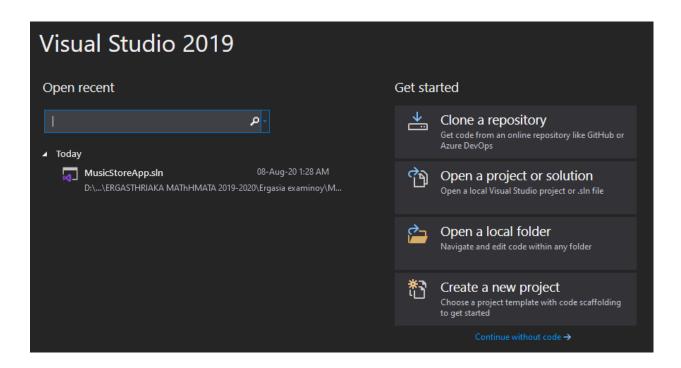
Συμμετέχουν οι φοιτητές:

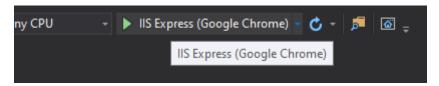
Όνομα: Παναγιώτης Επώνυμο: Υφαντής Α.Μ.: E16155

Όνομα: Αντώνιος Επώνυμο: Παπαχρήστου

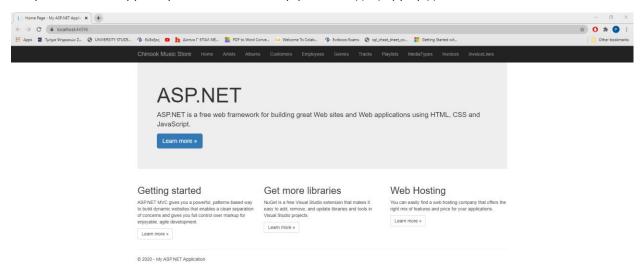
A.M.: E14152

Aνοίγουμε το Visual Studio και επιλέγουμε το "MusicStoreApp.sln" και στη συνέχεια πατάμε το κουμπί εκκίνησης για να ξεκινήσει η διαδικτυακή μας εφαρμογή.

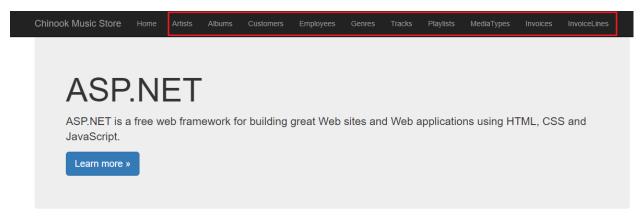




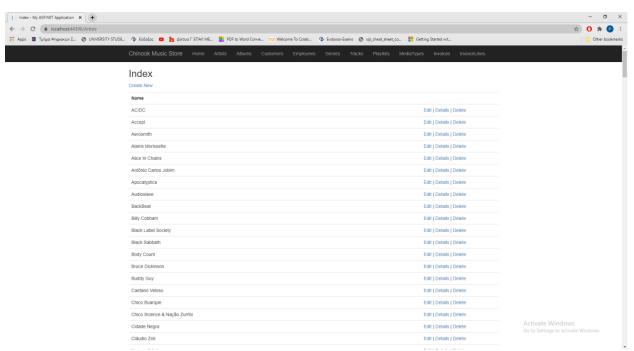
Και μετά το launch βρισκόμαστε πλέον στο περιβάλλον της εφαρμογής.



Όπως βλέπουμε πάνω στη μπάρα παρουσιάζεται το όνομα της εφαρμογής καθώς και οι επιλογές "Home" η οποία μας επιστρέφει στην αρχική σελίδα από όπου και να βρισκόμαστε, ακολουθούμενη από shortcuts τα οποία μας οδηγούν στα περιεχόμενα του αντίστοιχου πίνακα της βάσης μας.



Ας επιλέξουμε λοιπόν την επιλογή "Artists". Αυτό έχει ως αποτέλεσμα την εμφάνιση όλων των καλλιτεχνών που είναι καταχωρημένη στη βάση δεδομένων μας.



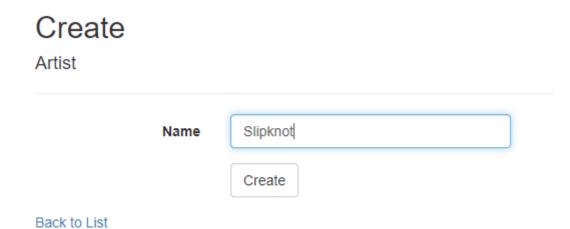
Στο συγκεκριμένο σημείο έχουμε τις εξής επιλογές. Μπορούμε να εισάγουμε στη βάση μας νέους καλλιτέχνες και επίσης έχουμε την δυνατότητα να επεξεργαστούμε, δούμε λεπτομέρειες καθώς και να διαγράψουμε οποιαδήποτε εγγραφή του πίνακα.



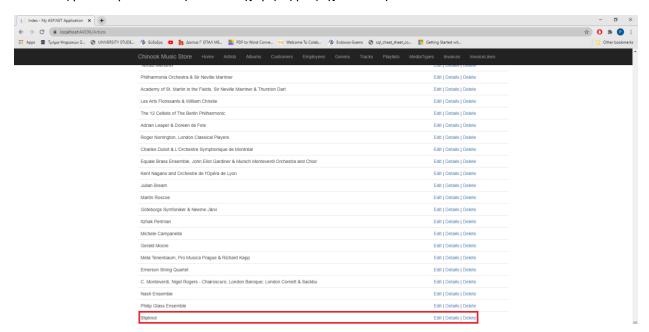
Ας προσθέσουμε λοιπόν το συγκρότημα "Slipknot" στη βάση δεδομένων μας, πατάμε λοιπόν την επιλογή Create New.



Πληκτρολογούμε λοιπόν το όνομα του συγκροτήματος και πατάμε Create.



Και όπως βλέπουμε λοιπόν η νέα καταχώρηση μας έχει αποθηκευτεί.



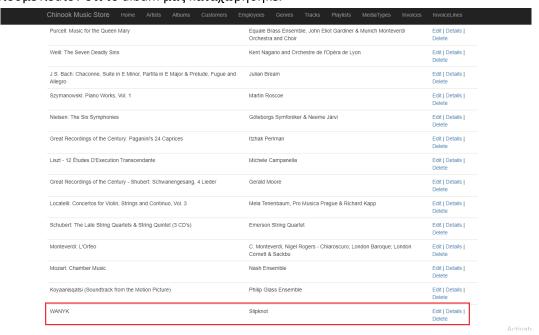
Ξανά λοιπόν πατάμε την επιλογή Album για να προσθέσουμε το Album WANYK για το νέο μας συγκρότημα.

Chinook Music Store Home Artists Albums Customers Employees Genres

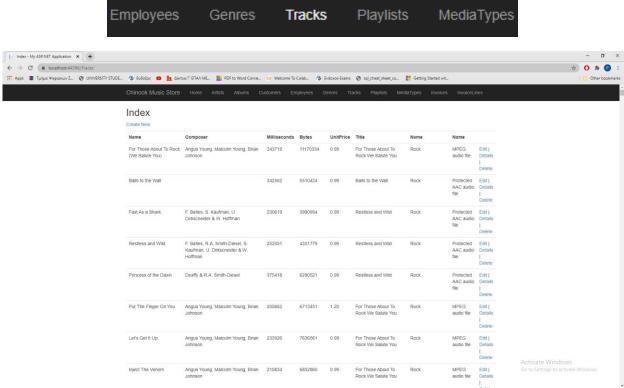
Πληκτρολογούμε το τίτλο του Album και στη συνέχεια επιλέγουμε το συγκρότημα στο οποίο ανήκει.

#### Create Album Title WANYK Artistld Academy of St. Martin in the Fields, Sir Neville Marriner & Thurston Dart Les Arts Florissants & William Christie The 12 Cellists of The Berlin Philharmonic Adrian Leaper & Doreen de Feis Back to List Roger Norrington, London Classical Players Charles Dutoit & L'Orchestre Symphonique de Montréal Equale Brass Ensemble, John Éliot Gardiner & Munich Monteverdi Orchestra and Choir © 2020 - My ASP.NET Application Kent Nagano and Orchestre de l'Opéra de Lyon Julian Bream Martin Roscoe Göteborgs Symfoniker & Neeme Järvi Itzhak Perlman Michele Campanella Gerald Moore Mela Tenenbaum, Pro Musica Prague & Richard Kapp Emerson String Quartet C. Monteverdi, Nigel Rogers - Chiaroscuro; London Baroque; London Cornett & Sackbu Nash Ensemble Philip Glass Ensemble

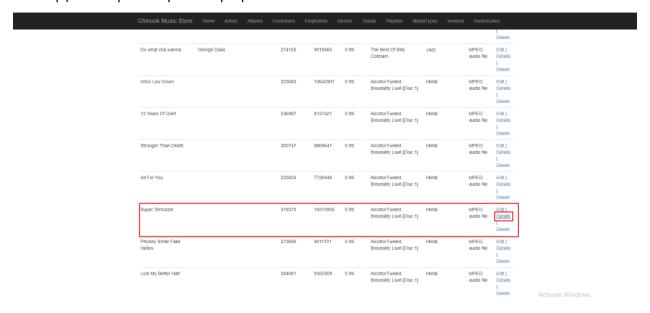
Και βλέπουμε λοιπόν ότι το album μας καταχωρήθηκε.



Στη συνέχεια προχωράμε στην κατηγορία Tracks και παρατηρούμε τις εγγραφές της βάσης.



Στη συνέχεια παρατηρούμε ότι το τραγούδι "Super Terroriser" δεν έχει συνθέτη, επομένως πατάμε την επιλογή Details για να είμαστε σίγουροι.

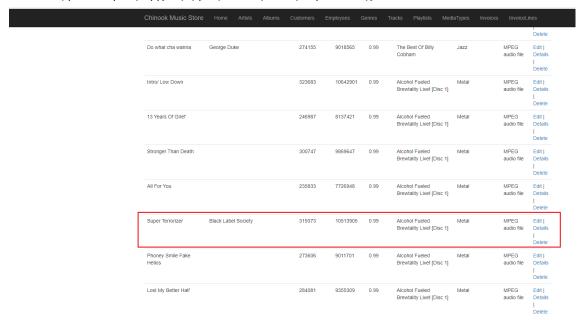


Και όπως γίνεται εύκολα αντιληπτό όντως το πεδίο συνθέτης είναι κενό. Επομένως για να διορθώσουμε αυτό το πρόβλημα πατάμε την επιλογή Edit ώστε να προσθέσουμε το τον συνθέτη, που όπως γνωρίσουμε είναι το συγκρότημα "Black Label Society" και πατάμε Save.

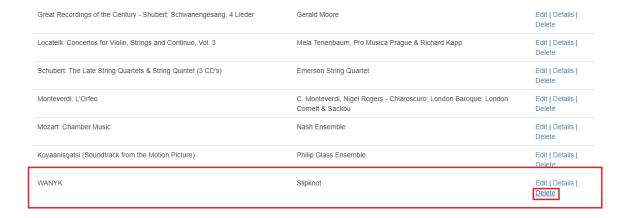
Details Track			
Name Super Terrorizer Composer Milliseconds 319373 Bytes 10513905 UnitPrice 0.99 Title Alcohol Fueled Brewtality Live! [Disc 1] Name Metal Name MPEG audio file  Edit Back to List			
© 2020 - My ASP.NET Appli	cation		
Edit Track			
Name	Super Terrorizer		
Albumid	Alcohol Fueled Brewtality Live! [Disc · 🗸		
Media Typeld	MPEG audio file		
Genreld	Metal		
Composer	Black Label Society		
Milliseconds	319373		
Bytes	10513905		
UnitPrice	0.99		

Back to List

Και όπως βλέπουμε η εγγραφή μας αποθηκεύτηκε με επιτυχία.

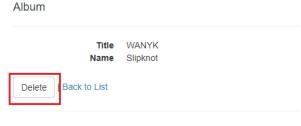


Τέλος αποφασίζουμε να διαγράψουμε το Album WANYK που δημιουργήσαμε προηγουμένως, οπότε επιστρέφουμε στα Album και πάμε στην τελευταία εγγραφή στην οποία βρίσκεται και πατάμε Delete, όπου το σύστημα μας ενημερώνει με προειδοποιητικό μήνυμα αλλά εφόσον είμαστε σίγουροι πατάμε το τελικό Delete.



### Delete

Are you sure you want to delete this?



© 2020 - My ASP.NET Application

## Και όπως βλέπουμε η εγγραφή έχει διαγραφή πλήρως.

Chinook Music Store Home Artists Albums Customers Er	nployees Genres Tracks Playlists MediaTypes Invoices	InvoiceLines
The Ultimate Relexation Album	Charles Dutoit & L'Orchestre Symphonique de Montréal	Edit   Details   Delete
Purcell: Music for the Queen Mary	Equale Brass Ensemble, John Eliot Gardiner & Munich Monteverdi Orchestra and Choir	Edit   Details   Delete
Weill: The Seven Deadly Sins	Kent Nagano and Orchestre de l'Opéra de Lyon	Edit   Details   Delete
J.S. Bach: Chaconne, Suite in E Minor, Partita in E Major & Prelude, Fugue and Allegro	Julian Bream	Edit   Details   Delete
Szymanowski: Piano Works, Vol. 1	Martin Roscoe	Edit   Details   Delete
Nielsen: The Six Symphonies	Göteborgs Symfoniker & Neeme Järvi	Edit   Details   Delete
Great Recordings of the Century: Paganini's 24 Caprices	ltzhak Perlman	Edit   Details   Delete
Liszt - 12 Études D'Execution Transcendante	Michele Campanella	Edit   Details   Delete
Great Recordings of the Century - Shubert: Schwanengesang, 4 Lieder	Gerald Moore	Edit   Details   Delete
Locatelli: Concertos for Violin, Strings and Continuo, Vol. 3	Mela Tenenbaum, Pro Musica Prague & Richard Kapp	Edit   Details   Delete
Schubert: The Late String Quartets & String Quintet (3 CD's)	Emerson String Quartet	Edit   Details   Delete
Monteverdi: L'Orfeo	C. Monteverdi, Nigel Rogers - Chiaroscuro; London Baroque; London Cornett & Sackbu	Edit   Details   Delete
Mozart: Chamber Music	Nash Ensemble	Edit   Details   Delete
Koyaanisqatsi (Soundtrack from the Motion Picture)	Philip Glass Ensemble	Edit   Details

© 2020 - My ASP.NET Application

Ευχαριστούμε