Using the QGIS Browser

QGIS Tutorials and Tips



Author
Ujaval Gandhi
http://google.com/+UjavalGandhi

Translations by
Christina Dimitriadou
Paliogiannis Konstantinos
Tom Karagkounis

Χρησιμοποι Ψντας το QGIS Browser

Το QGIS ■ρχεται με μια αυτ■νομη εφαρμογ■ που ονομ■ζεται QGIS Browser. Αυτ■ ε■ναι ■να χρ■σιμο εργαλε■ο εγχειρ■διο στο QGIS και χρ■σιμο στη διαχε■ριση σ■νολα δεδομ■νων GIS. Οι χρ■στες του ArcGIS μπορε■ να θεωρ■σουν ■τι ε■ναι σαν μια εφαρμογ■ παρ■μοια με το ArcCatalog.

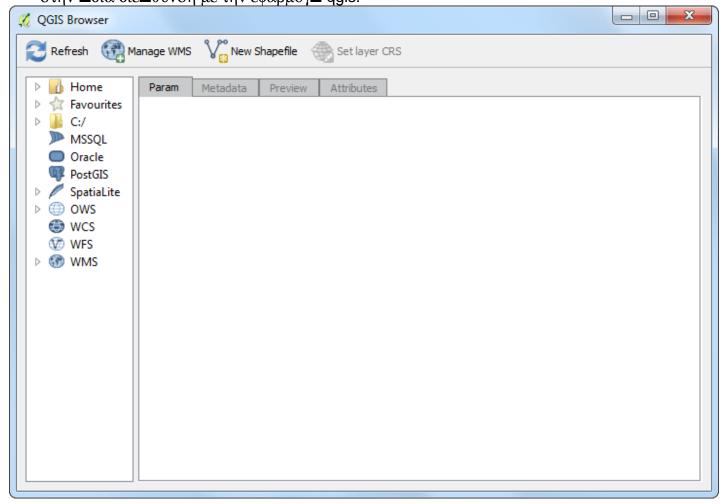
Εγκαθιστ ντας το QGIS Browser

QGIS Browser Αυτ**ω**νομη Εφαρμογ**ω**

To QGIS Browser ε ναι μπρος της κανονικτς εγκατποτασης του QGIS.

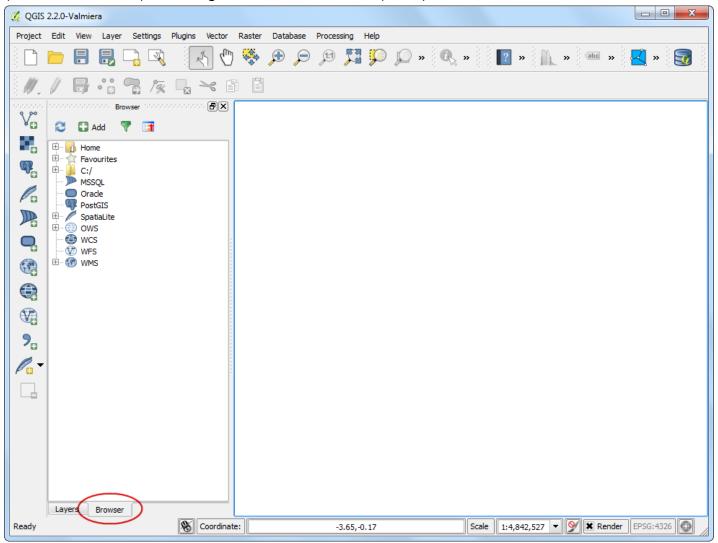
- Windows: ΕΝν εγκαταστωσατε το QGIS μωσω του OSGEO4W εγκαταστωτη, θα δεωτε QGIS Browser στο μενοω ωναρξης.
- Mac: Η εφαρμογ βρωσκεται στο QGIS.app/Contents/MacOS/bin/QGIS Browser.app. Μπορε τε να δημιουργωσετε ωνα σωνδεσμο με αυτων την εφαρμογ. Πλοηγηθε τε στο φωκελο της εφαρμογως, κωντε δεξω-κλικ στο εικονωδιο του QGIS και επιλωξτε Show Package Contents. Περιηγηθε τε στο MacOS ω bin ω QGIS Browser. Κωντε δεξω-κλικ στο QGIS Browser εικονωδιο και επιλωξτε Make Alias. Σωρετε το QGIS Browser alias` στο φωκελο Applications. Τωρα μπορεωτε να ωχετε πρωσβαση στο QGIS Browser ωπως σε οποιαδωποτε ωλλη εφαρμογω.

• Linux: Μπορεωτε να λειτουργωσετε το QGIS browser με την εντολω abrowser. Βρωσκεται στην ωδια διεωθυνση με την εφαρμογω agis.



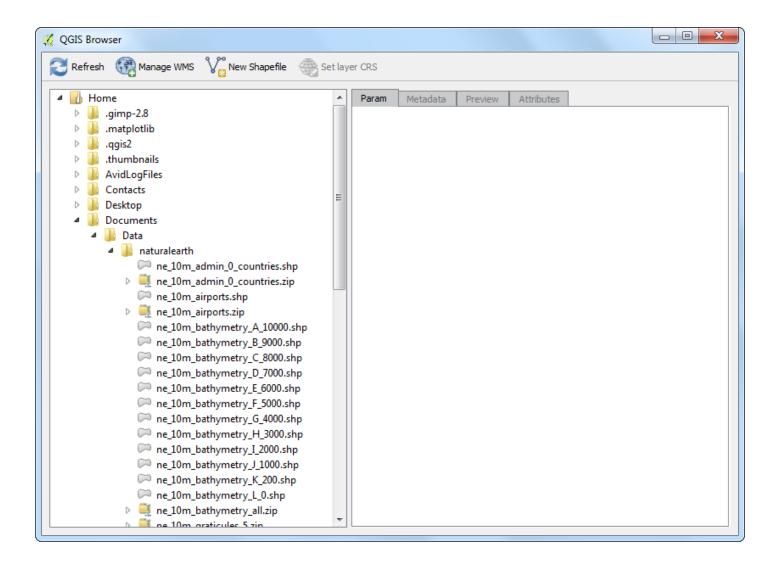
Παρ∎θυρο περι■γησης στο **QGIS**

■νας εΝκολος τρωπος για να Νχετε πρωσβαση στο QGIS Browser εΝναι μωσα απω την κωρια εφαρμογω του QGIS Desktop. Το παρωθυρο περιωγησης βρωσκεται στο κωτω αριστερω μωρος του παραθωρου στο QGIS. Κωντε κλικ στην καρτωλα Browser για να ανοώξετε το QGIS Browser. Εων δε βλωπετε την καρτωλα Browser, ενεργοποιώστε την κωνοντας View Panels Browser (Windows and Mac) Settings Panels Browser (Linux).

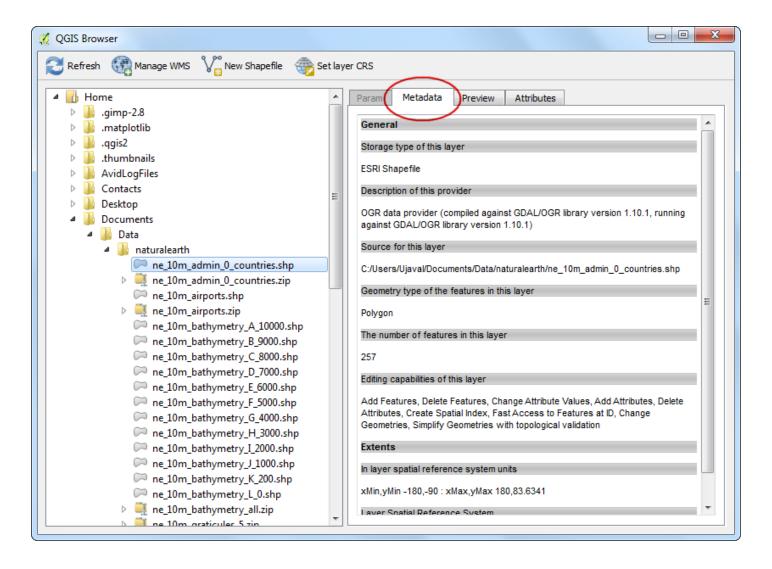


Διαδικασ α

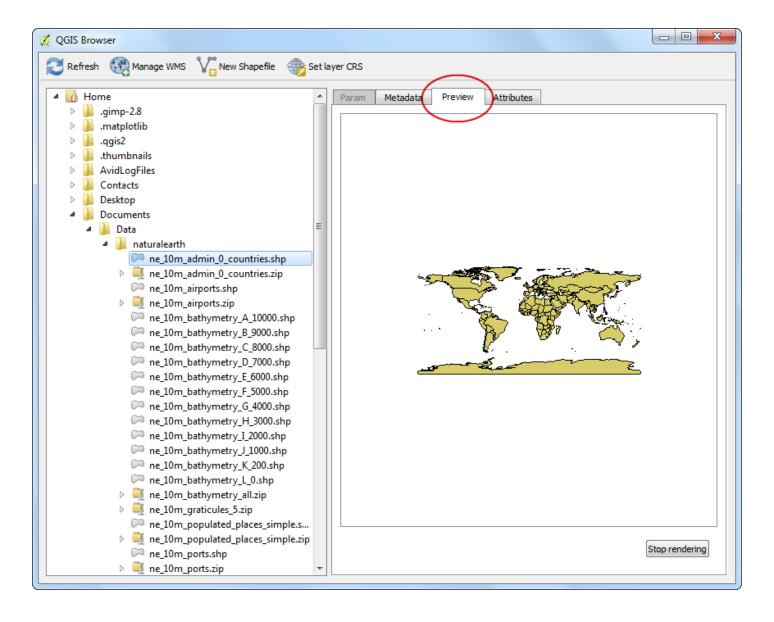
1. ΤΗρα ας διερευνΗσουμε μερικΗ χαρακτηριστικΗ απΗ το QGIS Browser. ΜεταβεΗτε στην αυτΗνομη εφαρμογΗ QGIS Browser. ΠεριηγηθεΗτε στη διεΗθυνση του συστΗματος που Ηχετε GIS δεδομΗνα. Θα παρατηρΗσετε αμΗσως το πλεονΗκτημα της χρΗσης του Browser. ΑντΗ να βλΗπετε Ηλα τα αρχεΗα υποστΗριξης και τα μη χωρικΗ δεδομΗνα, βλΗπετε μΗνο τα χωρικΗ επΗπεδα που υποστηρΗζονται απΗ το QGIS. ΚΗντε κλικ σε Ηνα επΗπεδο για να το επιλΗξετε.



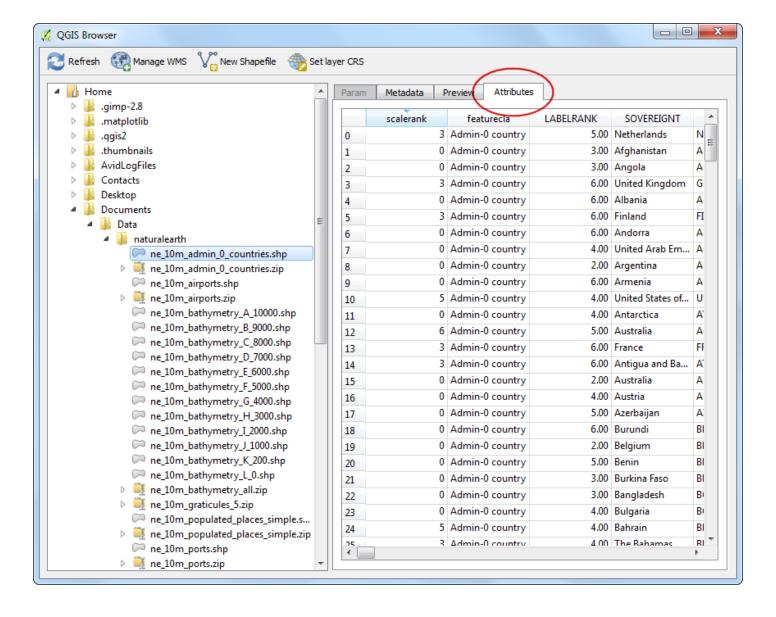
2. Μπλις επιλπξετε πνα επππεδο, θα δεπτε τα Μεταδεδομπνα στην πρπτη καρτπλα στο δεξπ μπρος του παραθπρου. Μπορεπτε να συγκεντρπσετε τις βασικπς πληροφορπες για δεδομπνα αυτοπ του παραθπρου, ππως οι αριθμοπ χαρακτηριστικπν, προβολπ κλπ.



3. Αν μεταβείτε στην καρτίλα Preview, θα δείτε μια προεπισκίπηση του συνίλου δεδομίνων. Αυτίς είναι ένας γρηγορος τρίπος να καθορίσετε πως το σίνολο δεδομίνων μοιίζει πριν απί το ένοιγμα στο QGIS.



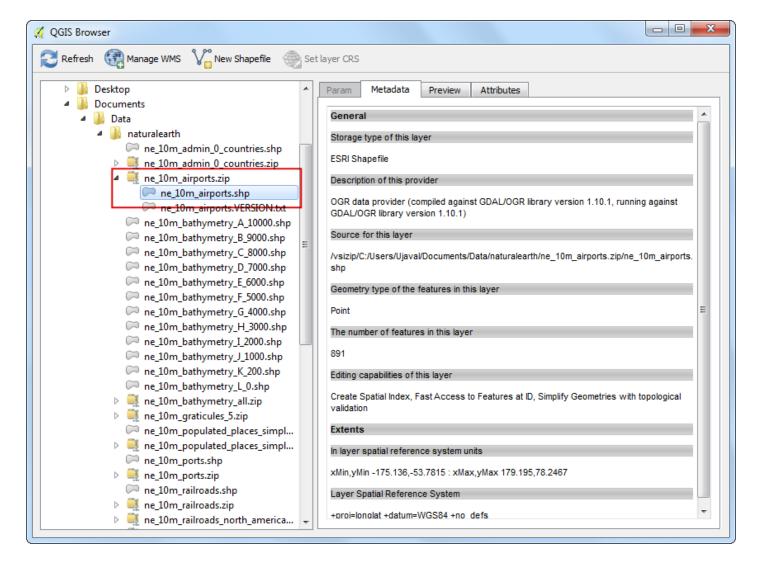
4. Η τελευτά α καρτάλα εθναι Attributes. Εδύ μπορεύτε να δεύτε τον πθνακα χαρακτηριστικών του συνώλου δεδομώνων ώστε να πώρετε μια ίδωα για τα διαθώσιμα πεδώα και τις τιμώς τους.



5. Το QGIS Browser Σι μΕνο σας δενει πρεσβαση σε διανυσματικε και εικονικε επέπεδα στο σεστημε σας, αλλε επέσης σε βεσεις δεδομένων και πέρους δικτέου. Εξυ χρησιμοποιείτε απευθείας σενδεση δεδομένων μέσω WMS, μπορείτε να τα δείτε γρέγορα μέσα απέ το πρέγραμμα περιέγησης. Απλε επέκτείνετε τη θέση WMS και θα δείτε τους πέρους που έχετε ρυθμέσει. Ομοέως, είν έχετε διαθέσιμες τις PostGIS, SpatialLite ΜSSQL βέσεις δεδομένων, μπορείτε να αποκτέσετε πρέσβαση σε αυτές εξέσου.



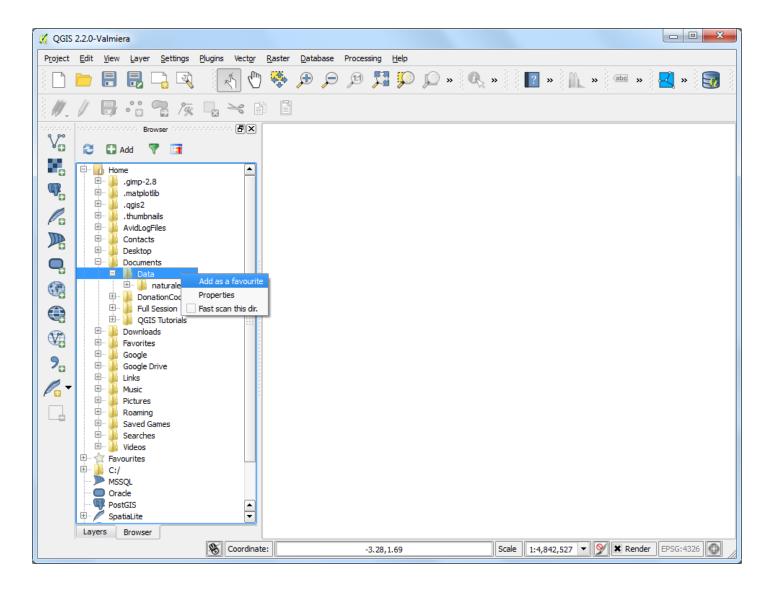
6. QGIS Browser has the ability to browse and open zip files directly. Navigate to any folder containing zip files. You will see that the zip files also appear as a supported dataset and you can preview it just like any other dataset.



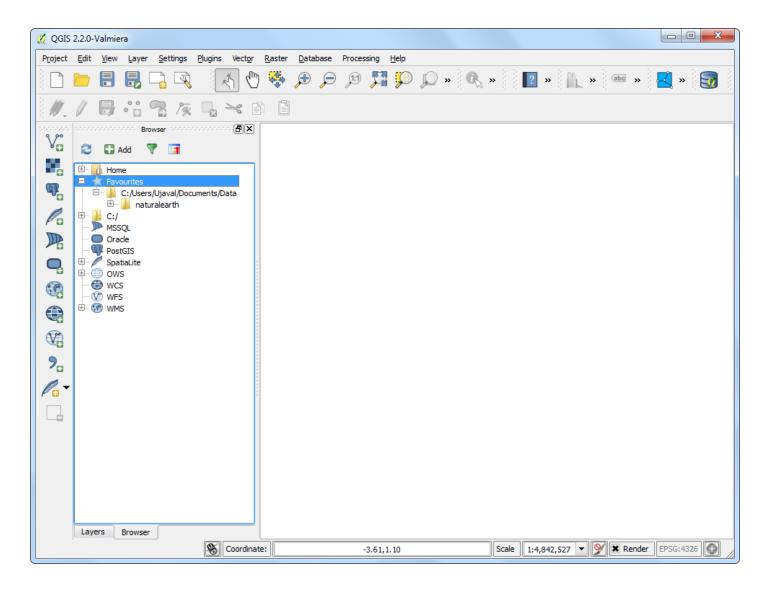
7. Να Νλο χρησιμο χαρακτηριστικ εναι η προσθηκη ορισμούν φακ λων στο σηστημα σας πως Favorites. Κηντε δεξηκλικ οποιοδηποτε φηκελο και επιληξτε Add as a favorite.

Note

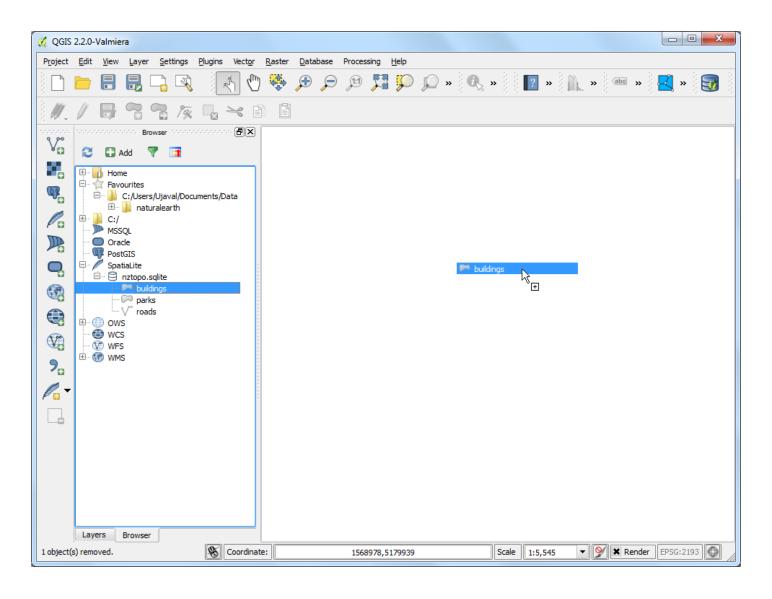
Προσθωτοντας ωναν φωκελο στη λωστα αγαπημώνων σας λειτουργεώ μώνο απώ το παρώθυρο περιώγησης στο QGIS. Αυτώ το χαρακτηριστικώ δεν εώναι διαθώσιμο στην αυτώνομη εφαρμογώ.



8. Μετ■ που προσθ■σατε την τοποθεσ■α σαν αγαπημ■νη, μπορε■ ε■κολα να γ■νει προσβ■σιμη απ■ το φ■κελο Favorites στο πρ■γραμμα περι■γησης.



9. Μπλις επιλπξετε το επππεδο μπορεπτε να κπίνετε διπλπ κλικ σε αυτπ για να το προσθπσετε στο καμβπ του QGIS. Μπορεπτε εππσης να σπρετε και να αφπσετε το επππεδο στο καμβπ του QGIS.



10. Μπορε ■τε να επιστρ ■ ψετε στο παρ ■ θυρο Layers απ ■ το κ ■ τω αριστερ ■ μ ■ ρος του παραθ ■ ρου του QGIS ■ στε να δε ■ τε το επ ■ πεδο που προστ ■ θηκε.

