

Installazione di QGIS 1.0 con supporto per il formato ecw per Windows (32 bit)

Installazione di QGIS

- Scaricare il programma di installazione OSGEO4W dal sito <http://download.osgeo.org/osgeo4w/osgeo4w-setup.exe>
- Disinstallare tutte le precedenti installazioni di QGIS
- Avviare osgeo4w-setup.exe
- Selezionare l'opzione *Advanced Install* (si può fare anche con *Express Install*, ma alcune estensioni che servono non verrebbero installate).
- Lasciare tutte le opzioni come predefinite e cliccare *Next* fino a quando si arriva al menu *Select Packages* e attendere qualche secondo che si carichino tutte le voci dell'elenco.
- Pacchetti da selezionare, in aggiunta a quelli già selezionati che vanno lasciati
 1. Sotto il menù Desktop:
 1. Qgis 1.0.1-2
 2. Grass 64 rc3
 2. Sotto il menù Libs
 1. gdal-ecw
 2. gdal-grass-plugins (Scegliere la stessa versione di QGIS!)
 3. qgis-grass-plugin (Scegliere la stessa versione di QGIS!)
 4. gdal-mrsid
 5. psycopg2
 6. python-qgis
 7. pyqwt5-qt4
 8. tcltk
 9. wxpythom

NON cancellare osgeo4w-setup.exe che può servire per aggiornare e reinstallare i programmi

Installazione del supporto per i raster *.ECW (ERMapper) e *.sid (MrSid)

Per far visualizzare a QGIS questi formati è necessario installare a mano una libreria seguendo la procedura qui illustrata. A causa di questioni legali delle licenze l'operazione non può essere fatta automaticamente da OSGeo4W.

1. Scaricare il codec "ECW JPEG2000 Codec SDK dal sito di ER mapper (registrazione necessaria)
2. Scompattare ERMapper SDK e installare usando il exe file.
3. Copiare i quattro *.dll files dalla cartella Earth Resource Mapping\ECW SDK\bin in C:\Windows\System32
4. Se non avete installato le libreria gdal-ecw e gdal-mrsid dovete farlo ora lanciando nuovamente OSGeo4W Installer (osgeo4w-setup.exe) e selezionarle.
5. Riavviare Windows

Tradotto liberamente e parzialmente rivisto a partire da

<http://trac.osgeo.org/osgeo4w/wiki/pkg-gdal-ecw>

<http://sites.google.com/site/eospansite/qsig-for-windows>