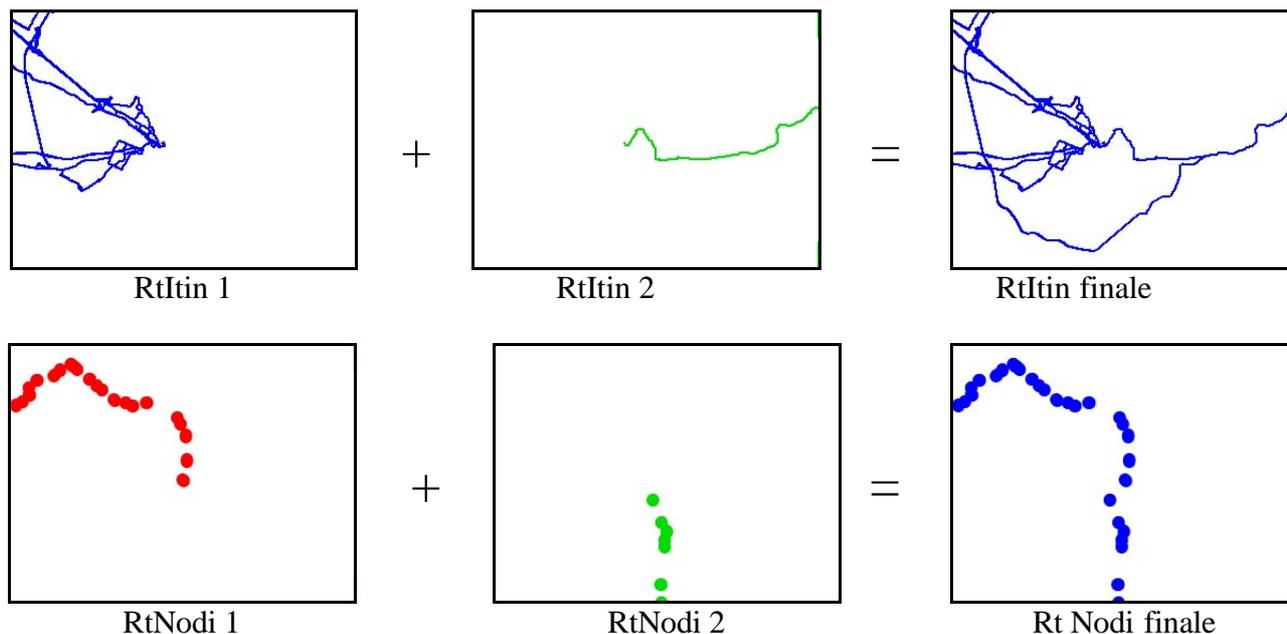


Applicativo ShpCuci – Manuale d'uso

ShpCuci consente la ricucitura di shapefile distinti, contenenti la descrizione di reti parziali, in un unico shapefile.



ShpCuci è un semplice e compatto programma stand-alone che non necessita neppure di essere installato.

E' sufficiente copiare l'eseguibile (p.es. sul desktop) e cliccarlo per lanciarlo in esecuzione. Se si desidera eliminare RtCheck è sufficiente cancellarlo, come se fosse un file qualsiasi.

- si lancia ShpCuci
- con gli appositi tasti si selezionano uno per volta tutti gli RT_NODI / RT_ITIN che descrivono le sotto reti separate
- in questo modo si crea internamente una lista unica di NODI / ITIN che alla FINE viene esportata (e quindi di fatto si ottengono gli RT_NODI.SHP e RT_ITIN che descrivono la rete unificata).
- viene salvato un report TXT che riepiloga le operazioni e le criticità incontrate.

CRITICITA': se un'entità è presente in più sottoreti (è facilissimo; capolinea urbani ed extraurbani, zone limitrofe di lotti extraurbani etc), ShpCuci opera come segue:

- l'entità è descritta 2/3/4/enne volte ma sempre con la medesima geometria ed i medesimi attributi. In questo caso le definizioni ridondanti vengono silenziosamente ignorate
- l'entità è descritta con geometrie e/o attributi differenti. In questo caso viene tenuta per buona LA PRIMA DEFINIZIONE incontrata; le successive vengono ignorate, PERO' VIENE RIPORTATA UNA SEGNALAZIONE nel report.

Naturalmente l'associazione delle entità avviene sulla base del CODICE.

Ovviamente tutti gli SHP in input devono appartenere alla medesima Azienda.