

# Trasmissioni per CNC

Sistema di trasmissione  
part program tra PC e CNC

# Trasmissioni PC/CNC

## Obbiettivi:

- Connettere i CNC con i PC della rete di officina
- Normalizzare le trasmissioni da e verso i CNC
- Gestire trasmissioni seriali, ethernet e wireless

## Metodo:

- Il nostro software è compatibile con tutti i controlli, anche quelli più datati.
- Utilizziamo software proprietario, garantendo massima customizzazione, assistenza ed aggiornamenti.



# Cos'è Trasmissioni PP

Trasmissioni PP è un software per l'invio e la ricezione di part program tra pc e CNC.

Il nostro sistema di trasmissioni permette di implementare una rete di officina centralizzata ed efficiente.

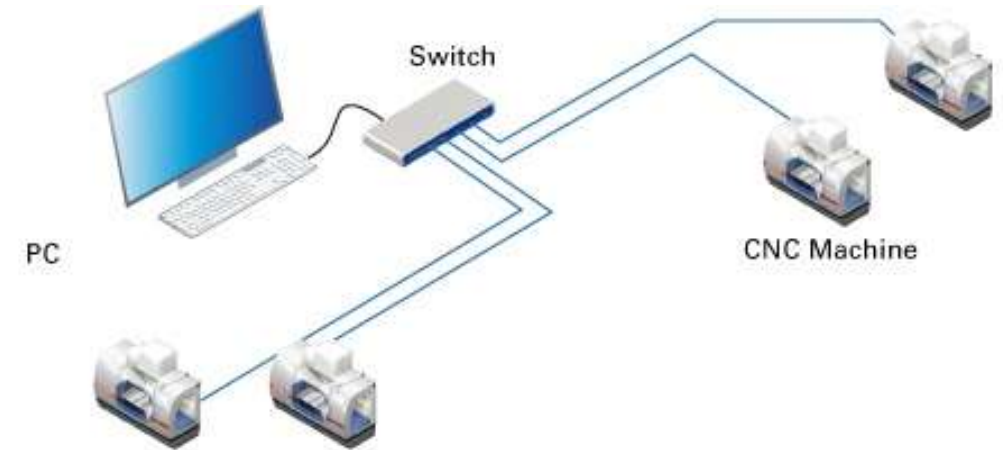
Con una manciata di clic è possibile gestire, da un unico pc, tutte le trasmissioni da e verso il controllo numerico e creare archivi ramificati e backup dei programmi presenti in macchina.



# Wi-Fi, Ethernet, RS232

Trasmissioni PP è in grado di gestire l'invio e la ricezione dei part program sia per i controlli dotati di presa ethernet sia di porta RS232.

Nel caso in cui il controllo sia più datato, è difatti possibile installare appositi convertitori RS232/Wi-Fi e permettere così al CNC di comunicare con la rete aziendale.



# Interfaccia utente Trasmissioni PP

Visualizza il disco del CNC come se fosse una cartella del proprio pc. È sufficiente trascinare i programmi da una cartella all'altra per trasferirli dal pc al controllo numerico e viceversa.

Nel caso in cui si stia archiviando un file già presente nel pc, il programma ne crea automaticamente una copia di backup.

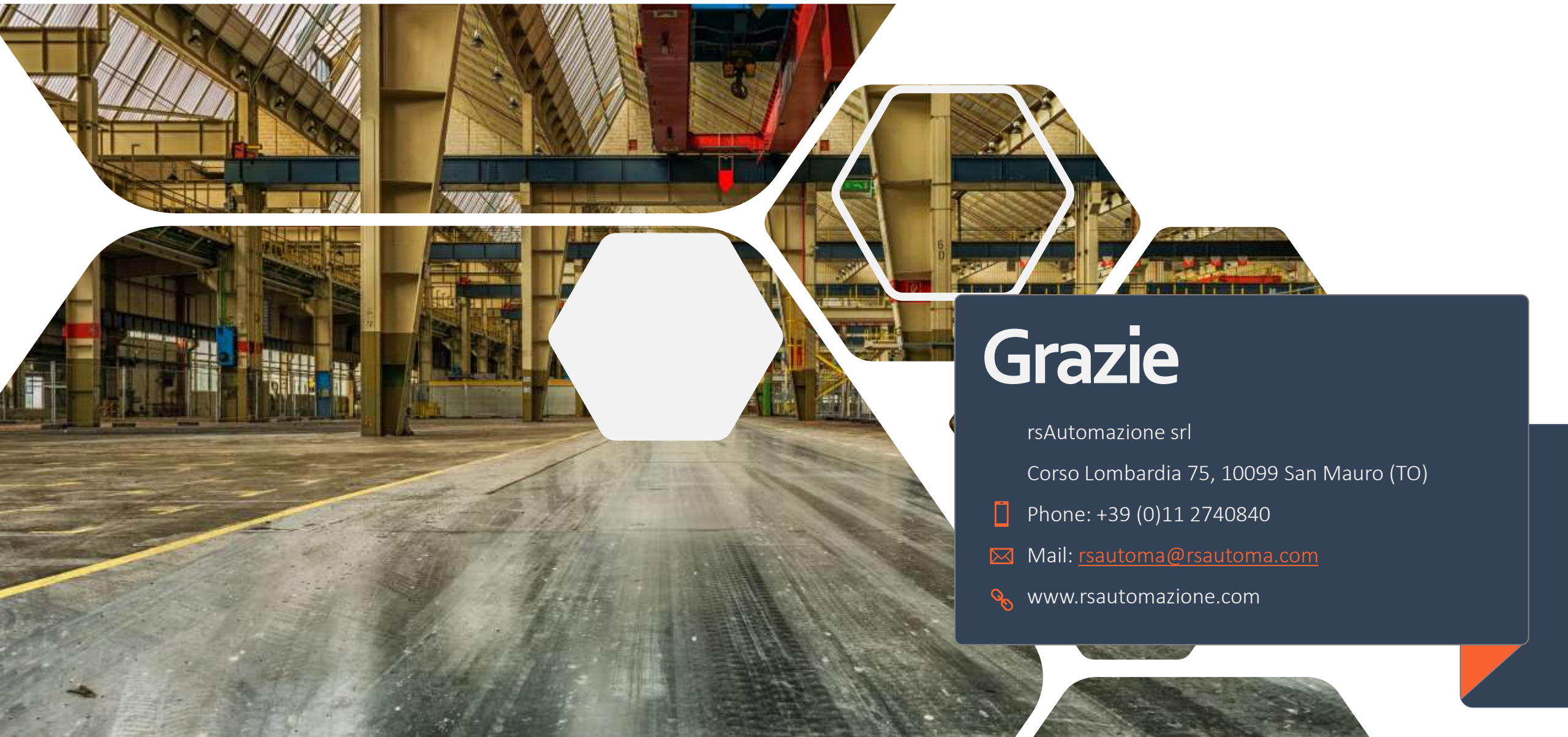
The screenshot displays the 'Programmi CNC ETH' software interface, which is divided into two main sections for file management.

**Top Section: Programmi PC**  
This section shows the local PC's file system. The left pane shows the 'C:\' drive with folders like 'CNCPROG', 'T000', 'Backup', 'Disegni', and 'Foto'. The right pane shows the contents of the selected folder 'C:\CNCPROG\T000'. A table lists files with their names, sizes, creation dates, last access dates, and last modification dates.

File	Size	Data Creazione	Ultimo Accesso	Ultima Modifica
2000	1 KB	24/01/2015 10:15:16	24/01/2015 10:15:16	24/01/2015 10:15:16
BCK-02-1	1 KB	12/09/2014 13:45:59	12/09/2014 13:46:17	12/09/2014 13:46:17
O0001	1 KB	24/01/2015 10:16:11	24/01/2015 10:21:40	24/01/2015 10:21:41
O0003	1 KB	24/01/2015 09:14:27	24/01/2015 09:40:32	24/01/2015 09:40:32
O0004	1 KB	12/09/2014 17:04:19	24/01/2015 10:20:53	24/01/2015 10:20:53

**Bottom Section: Macchine**  
This section shows the CNC machine's file system. The left pane shows a tree view of machines, with 'T000 (31i)' selected. The right pane shows the contents of the selected CNC folder 'C:\CNC\_MEM\USER\PATH1'. A table lists files with their names, sizes, dates, times, directories, and comments.

File	Size	Data	Ora	Dir.	Commento
MANUAL-GUIDE	0	0/0/0	0:0:0	DIR	commento
O010	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento
O0100	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento
O01000	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento
O0101	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento
O0102	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento
O0103	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento
O0104	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento
O0105	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento
O0106	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento
O0107	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento
O0108	1900	16/9/2010	9:0:4	FILE	commento



# Grazie

rsAutomazione srl

Corso Lombardia 75, 10099 San Mauro (TO)

📞 Phone: +39 (0)11 2740840

✉ Mail: [rsautoma@rsautoma.com](mailto:rsautoma@rsautoma.com)

🌐 [www.rsautomazione.com](http://www.rsautomazione.com)