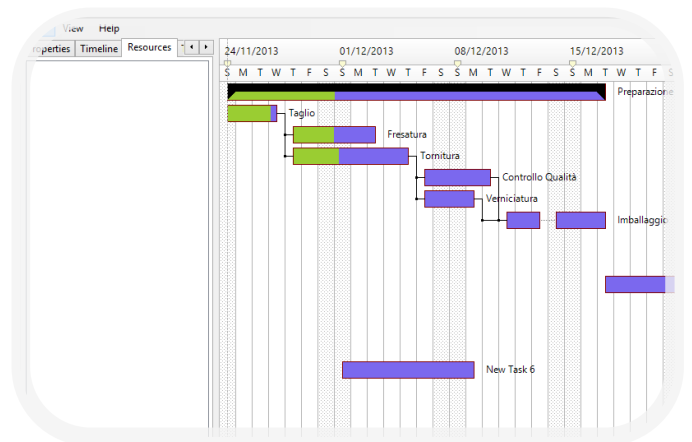
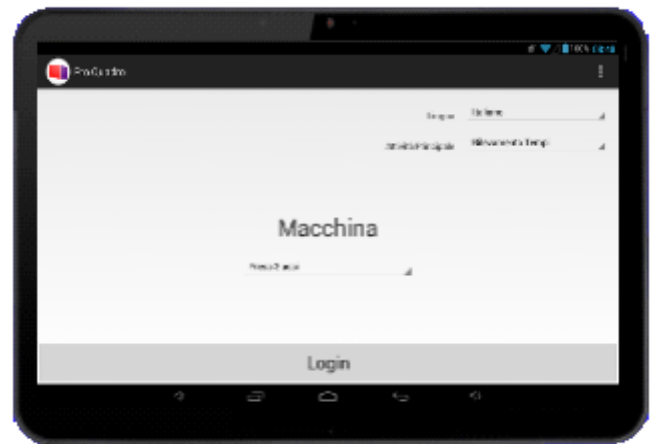




La soluzione completa per la gestione della Vostra azienda





## La piattaforma ERP per le aziende metalmeccaniche

I cambiamenti del mercato costringono le aziende a muoversi più rapidamente per soddisfare le richieste dei loro clienti. Questo lascia ben poco margine di errore.

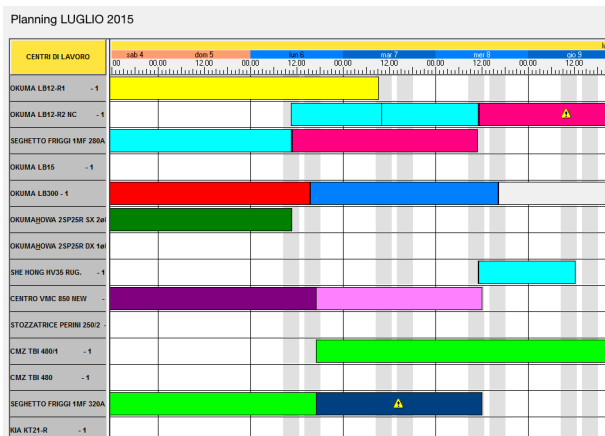
**WiR.PRO** aiuta l'azienda ad organizzare ed archiviare tutte le fasi produttive, dando la possibilità di analizzare le performance effettive della propria produzione.



**WiR.PRO** è modulare, è possibile partire da una configurazione base e ampliarlo con l'aumentare delle esigenze aziendali. Se l'azienda ha delle necessità particolari **WiR.PRO** dà la possibilità di creare plug-in studiati ad hoc per soddisfare tutte le esigenze.

### Archiviazione:

Tutti i dati ed i documenti vengono archiviati per articolo, cliente o centro produttivo e sempre accessibili, sia all'interno che all'esterno dell'azienda. La documentazione archiviata sarà disponibile anche a bordo macchina tramite Tablet Android. È possibile scattare delle foto ai pezzi o alle attrezzature con il Tablet e archivarle direttamente nel server.



### Gestione Produzione:

Grazie al modulo MRP2, **PRO+** simula e lancia i cicli di produzione e genera automaticamente le proposte d'ordine per i fornitori seguendo la distinta base contenuta nelle specifiche dell'articolo

### Sicurezza:

L'archiviazione di tutti i contenuti è all'interno di un PC che opera da server. Inoltre si possono creare più revisioni dello stesso file, per esempio il programma ISO, in modo da tenere traccia delle modifiche.



**Il modulo CRM** consente di tenere monitorate tutte le attività effettuate sul cliente, fare considerazioni sull'andamento del fatturato o delle chiamate.

Attraverso i servizi Cloud, i dati possono essere disponibili anche fuori sede su dispositivi mobili.



### Inserimento veloce dei preventivi e delle fasi.

Molto spesso i tempi definiti dal mercato non si conciliano con la necessità di inserimento dei dati per il controllo della produzione. Grazie al modulo per l'inserimento veloce dei preventivi **PRO.Qi** nello stesso tempo necessario per valutare il processo produttivo del pezzo, si può inserire il preventivo definendo materiali usati e fasi necessarie per la realizzazione. Fatto ciò tutti i dati per la gestione dei documenti di vendita e per il rilevamento dei tempi di produzione sono disponibili.

### Rilevamento tempi:

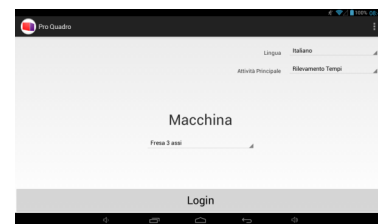
Una volta create le lavorazioni è possibile rilevare gli effettivi tempi di produzione per calcolare la redditività della commessa. Per fare ciò possiamo utilizzare dei fogli commessa cartacei con un lettore bar code oppure utilizzare il modulo **PRO.Quadro** installato in un tablet che funziona da interfaccia tra il centro produttivo e il server.

Oltre ai tempi di produzione con Pro.Quadro è possibile rilevare anche gli utensili sostituiti durante la produzione, i dati relativi ai materiali usati, come lotti e colate, ed eseguire controlli qualità

X	#	OPERAZIONE	CDC	ATFF	LAVC	COSTO	RICAR	SCONTO	PREZZO
X	1	Fresatura	Centro lavoro Vertical	25,00	8,00	10,50	0,00	0,00	10,50
X	2	Tornitura	Tornio con Motorizzati	20,00	5,00	6,30	0,00	0,00	6,30
X	3	Verniciatura	Terzista	0,00	5,00	5,00	0,00	0,00	5,00

	1 PEZZO	TOTALE PEZZI	TOTALE OFFERTA
PREZZO MATERIALE:	1,50 €	15,00 €	15,00 €
PREZZO LAVORAZIONE:	21,80 €	218,00 €	923,80 €
PREZZO TOTALE:	21,80 €	218,00 €	938,80 € + iva
			1145,33 € iva



### Trasmissione ed archiviazione dei programmi macchina:

Il tablet può essere connesso al controllo numerico via RS232 conservando la compatibilità anche con Controlli Numerici che hanno a disposizione solo questo tipo di connessione.

I programmi saranno archiviati e catalogati direttamente sul server, visualizzati e modificati prima di mandarli in macchina. Possiamo inoltre gestire connessioni di tipo FTP per Fanuc o SMB.

Nel tablet oltre ai programmi è possibile visualizzare anche altre tipologie di file, pdf, Dxf, ecc..., che possono essere archiviati ed ordinati per articolo, cliente, macchina ed utente.

Con la fotocamera del tablet si possono scattare foto dei pezzi o delle attrezzature utilizzate per la produzione ed archivarle.



Ciclo Attivo/  
Passivo



Fatturazione  
Automatica



Gestione  
Magazzino



Contabilità



Controllo di  
Gestione



Gestione  
Produzione



Gestione  
Presenze



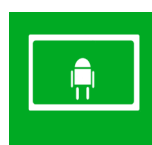
Rilevamento



Archiviazione  
Documentale



CRM



Interfaccia Bordo  
macchina su  
tablet



Gestione Codici  
a Barre

## Moduli e Funzioni:

### PRO +

#### Vendite / Acquisti:

- Anagrafica clienti fornitori
- Preventivi/Offerte clienti / fornitori
- Ordini clienti / fornitori
- Scadenziario ordini
- Listini di vendita configurabili

#### Magazzino:

- Carichi e scarichi prodotti
- DDT
- Fatture immediate
- Fatturazione differita
- Gestione lavorazioni C/Terzi
- Controllo giacenze di magazzino
- Elenco movimenti
- Inventario

#### Contabilità:

- Gestione scadenziari clienti e fornitori
- Prima nota cassa e banca

#### Produzione

- Distinta Base
- Cicli di lavorazione: lavorazione prodotti da materiale grezzo con lo stato d'avanzamento per centro di costo.
- Gestione dei costi di produzione
- Approvvigionamento scorte dei prodotti finiti
- Matricole e numeri di serie e gestione della garanzia

#### Gestione Presenze

### PRO.TRAY

#### Archiviazione Documenti

- Archivia documenti da qualunque PC e li rende disponibili sui tablet o su PRO+
- Archiviazione per cliente, articolo, tipo di file.

### PRO.QUADRO

#### Gestione programmi:

- Invio e ricezione Programmi via RS-232
- Anteprima programmi ricevuti
- Editor Programmi
- Ricerca per cliente, articolo, nome file o contenuto del file nc
- Inserimento cicli fissi
- Visualizzazione documenti direttamente dal tablet (dxf, pdf, doc, ecc..)
- Salvataggio ed archiviazione foto pezzi/attrezzature

#### Gestione Produzione:

- Visualizzazione delle fasi di lavoro da eseguire per le produzioni lanciate
- Rilevamento tempi e avanzamento produzione
- Scheda lavorazione contenente utensili usati, colate
- Inserimento delle fasi dal tablet senza ciclo impostato

### PRO.QI

#### Interfaccia per calcolo costo dei cicli di lavoro

- Calcolo costo produzione pezzo inserendo fasi e materiali.
- Possibilità di archiviare offerta in PRO+
- Calcolo veloce del costo per diverse quantità prodotte

### Pronto per lavorare in Cloud

