

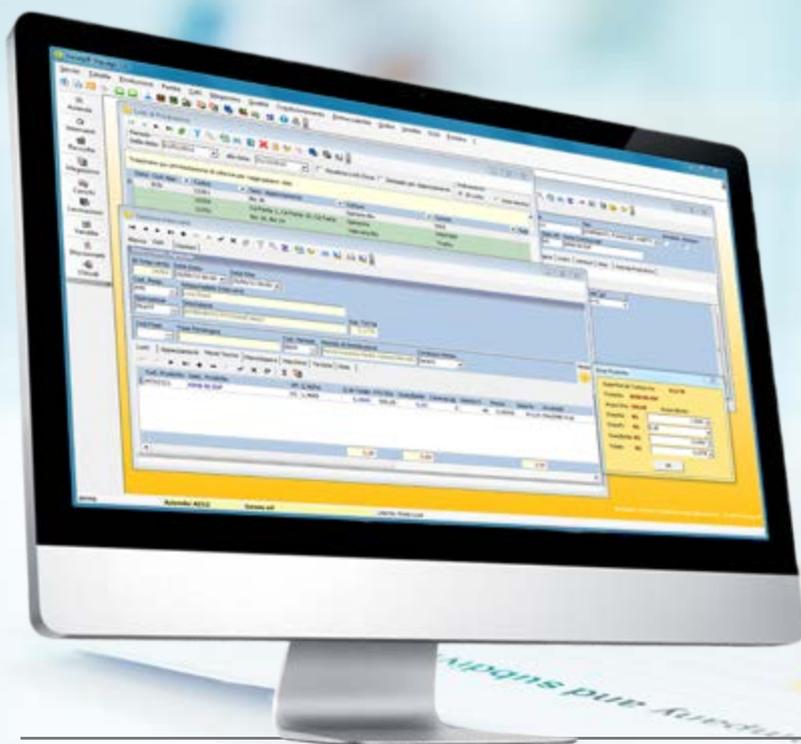


GESAG® Gtp.agri

Software Gestionale per l'azienda
Agricola e Agroalimentare



- GESTIONE E CONTROLLO DELLA COLTIVAZIONE
- RISPETTO DEI PRINCIPALI STANDARD DI QUALITA'
- TRACCIABILITA' E RINTRACCIABILITA'
- CONDIZIONAMENTO E LOGISTICA AGROALIMENTARE
- GESTIONE MAGAZZINO, LAVORAZIONE, CONFEZIONAMENTO E VENDITA



Gtp.agri è il software gestionale perfetto per la moderna azienda del settore agricolo e agroalimentare. E' il fulcro di un sistema informatico completo (ERP), che integra tutti i processi di business rilevanti di un'azienda: produzione, trasformazione, acquisti, vendite etc.

Gtp.agri permette di:

- gestire tutte le attività agricole, dalla semina alla raccolta
- produrre quaderni di campagna in conformità alle proprie certificazioni di qualità
- gestire la tracciabilità ed i costi delle operazioni di produzione
- gestire i carichi, le lavorazioni, la logistica e le vendite

- gestire il magazzino dei mezzi tecnici, delle materie prime e dei prodotti finiti
- pianificare il fabbisogno delle materie prime (MRP) per programmare ordini automatici ai fornitori
- integrarsi con gli altri gestionali Gesag, per ottenere un sistema informatico completo (ERP)

Utilizzato da importanti aziende agricole di produzione e del settore della IV gamma, Gtp.agri è lo strumento necessario per garantire un elevato livello di sicurezza alimentare: conforme ai più restrittivi codici di buona pratica agricola, a partire dallo standard GLOBALG.A.P., soddisfa i criteri di adempimento in modo naturale ed integrato.

La tracciabilità a portata di click

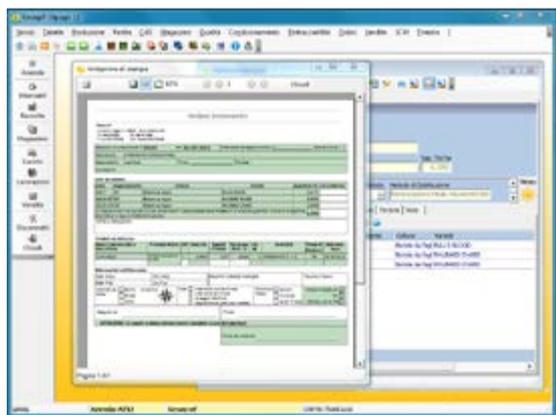
Gtp.agri è il nuovo e semplice sistema informatico per la gestione della produzione agricola e agroalimentare. Con Gtp.agri l'agricoltura oggi può diventare più sicura e sostenibile, grazie al controllo nell'uso dei prodotti chimici, alla rintracciabilità dei dati ed al miglior sfruttamento delle risorse.

Con Gtp.agri viene automatizzato il processo di acquisizione delle informazioni necessarie a tracciare il percorso dei prodotti della Vostra azienda, dalla produzione alla raccolta, dalla lavorazione in magazzino alla vendita. Può inoltre essere direttamente interfacciato con il nostro gestionale amministrativo Sigma.

Gtp.agri prevede:

- gestione degli appezzamenti aziendali, con dati catastali, superficie totale e assegnata, lotti di produzione dinamici
- gestione della produzione e delle raccolte di prodotto, con controllo sui tempi di carenza dei fitofarmaci
- gestione delle lavorazioni, del condizionamento, della logistica, del controllo qualità e delle spedizioni dei prodotti
- gestione del magazzino con carico/scarico di mezzi tecnici, materie prime e prodotto finito

- gestione della logistica e delle vendite (DDT, fatturazione, ecc...) con traccia del relativo lotto di provenienza
- acquisizione dati di produzione direttamente da computer palmare (Gtp.CE)
- acquisizione dati dei carichi di materia prima, delle lavorazioni e delle spedizioni direttamente da computer palmare (Gtp.TS)
- controllo di gestione sui costi di produzione, attraverso l'analisi delle risorse mezzi tecnici, macchine e manodopera
- etichettatura personalizzata in ogni fase di movimentazione, secondo lo standard UCC-EAN128



Gtp.agri permette la gestione degli ordini di intervento come previsto dai principali codici di buona pratica agricola.

La struttura modulare di Gtp.agri consente di adattare il prodotto ad ogni singola esigenza. I moduli di Gtp.agri sono:



MODULO PRODUZIONE

Gtp.agri nasce come strumento completo e integrato per la gestione della produzione di derrate alimentari: basta associare una qualsiasi operazione agricola (preparazioni terreno, semine/trapianti, trattamenti fitosanitari, concimazioni, raccolte, ecc...) ad uno o più lotti di produzione, con i relativi prodotti utilizzati. Le schede relative al Registro dei Trattamenti Fitosanitari sono riproducibili in qualsiasi momento, per qualsiasi periodo e nei diversi formati.

La gestione degli appezzamenti aziendali con relativi dati catastali, superficie, rotazione colturale e creazione lotti permette un'evoluta gestione della rintracciabilità dei prodotti coltivati.

La gestione degli interventi di raccolta del prodotto, con relativo controllo sui tempi di carenza dei fitofarmaci, permette di definire la produttività dei singoli lotti di produzione, mentre il piano colturale consente l'elaborazione di analisi previsionali sulla raccolta e sull'utilizzo degli appezzamenti.

Il modulo permette inoltre una semplice ma fondamentale analisi dei costi di impiego delle varie risorse (mezzi tecnici, manodopera, macchine e terzisti).



MODULO MULTI-AZIENDA

Ideale per aziende che forniscono servizi a terzi come studi tecnici e agronomici, cooperative e organizzazioni di produttori (OP), il modulo multi-azienda consente di gestire più aziende contemporaneamente e più annate produttive per ogni singola azienda nello stesso database.

Grazie alla gestione multi-aziendale e ad opportune funzioni di collegamento tra i dati, la tracciabilità/rintracciabilità del prodotto è garantita dal produttore al cliente finale.



MODULO FITOFARMACI

Il modulo fitofarmaci, una banca dati costantemente aggiornata dei fitofarmaci utilizzabili in Italia, permette il controllo sull'impiego dei prodotti negli interventi e sul rispetto dei tempi di carenza nelle raccolte. La collaborazione con BDF® (Banca Dati AgroFarmaci) garantisce dati affidabili e sempre aggiornati. Per maggiori informazioni visitate il sito www.winbdf.it.



MODULO CONTROLLO DI GESTIONE

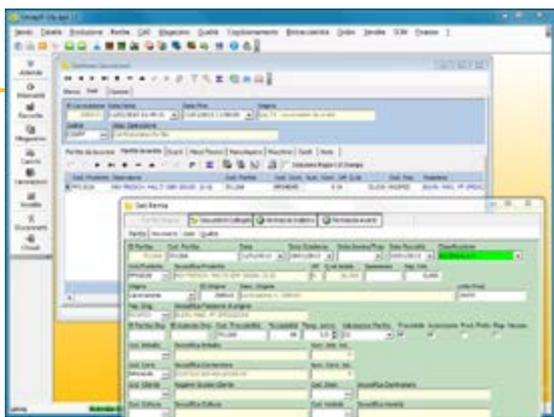
Il modulo Controllo di Gestione raggruppa numerose funzioni di analisi progettate per controllare ogni aspetto dell'impiego delle risorse (mezzi tecnici, macchine e manodopera) e la redditività delle colture. E' possibile determinare dettagliatamente i risultati economici di ogni singola posizione, di ogni produzione o dell'intera azienda, indipendentemente dalla dimensione e dall'ordinamento produttivo.

È possibile ripartire anche i costi ed i ricavi indiretti, nonché valorizzare le attività sulla base dei dati provenienti dalla contabilità.

In breve, consente di stabilire con la massima precisione gli effetti tecnico-economici di tutte le attività svolte nell'azienda. Permette di generare report in diverse forme, anche personalizzabili, ed elaborare numerosi grafici.

Specifiche utility consentono di automatizzare la determinazione dei costi unitari delle risorse, favorendo l'integrazione tra i componenti del programma e l'ottimizzazione del lavoro di imputazione dei dati (ad esempio è possibile caricare prima l'impiego di un operaio e determinarne poi il costo orario in base ai cedolini paga mensili).

Scopri tutti gli altri moduli >>



La gestione a partite di Gtp.agri rappresenta lo stato dell'arte della tracciabilità lungo tutta la filiera alimentare.



MODULO MAGAZZINI

Il modulo Magazzini permette di gestire in maniera semplice ed efficace il magazzino dei mezzi tecnici e dei prodotti finiti. Attraverso le funzionalità di questo modulo vengono gestite tutte le operazioni di registrazione relative al carico dei mezzi tecnici, delle materie prime e dei prodotti finiti, con possibilità di indicare il riferimento al lotto/partita ai fini della tracciabilità del prodotto movimentato. Le numerose stampe e statistiche consentono di analizzare in ogni momento il dettaglio dei movimenti di carico e scarico, le giacenze e la loro valorizzazione, il carico di mezzi tecnici per fornitore e lo scarico di prodotti finiti per cliente. La possibilità di utilizzare i nostri software per palmare Gtp.CE e Gtp.TS consente, grazie all'uso dei codici a barre, di automatizzare l'intero processo di raccolta delle informazioni. Grande interesse viene rivolto alla potente gestione imballi, che permette di analizzare in modo puntuale e analitico la specifica problematica della tracciabilità degli imballi nelle produzioni agricole.



MODULO CONDIZIONAMENTO E LOGISTICA

Grazie ad una lunga esperienza sul campo ed alla preziosa collaborazione con i nostri clienti, abbiamo realizzato un insieme di funzioni volte ad automatizzare le fasi di carico dei prodotti acquisiti (materia prima o mezzi tecnici), le lavorazioni (pre-taglio, calibratura, controllo qualità, confezionamento), la logistica e le spedizioni. Un grande vantaggio può essere ottenuto dall'uso integrato con Gesag Gtp.TS, che grazie ai sistemi di identificazione (barcode e RFID), permette di gestire il magazzino direttamente da supporto mobile (dispositivo palmare) disponendo di tutte le informazioni aziendali in tempo reale.



MODULO VENDITE

Consente di gestire tutte le attività collegate alla vendita, sia in Italia che all'estero, dall'anagrafica dei clienti all'emissione dei documenti di spedizione (Documenti di Trasporto, CMR) e delle fatture (accompagnatorie, differite, estere, pro-forma, note di accredito e di addebito). Tale modulo collega l'azienda al mercato e offre gli strumenti indispensabili per gestire tutti gli aspetti della commercializzazione (gestione degli ordini dei clienti, controllo della logistica e controllo dei costi di spedizione). Le diverse funzioni integrate consentono poi di agire sui dati del prodotto venduto per ottenere un'analisi periodica sulle vendite, lo scadenziario clienti, la diretta interfaccia con i dati di contabilità, ecc... I prospetti di stampa personalizzabili, la gestione imballi e contenitori, la definizione di pesi e scarti, la gestione delle contestazioni e la stampa delle etichette di spedizione completano un modulo assolutamente indispensabile.



MODULO QUALITÀ

Garantire la sicurezza e la provenienza dei propri prodotti, certificare l'uso corretto dei fitofarmaci nel rispetto dei disciplinari di produzione, dei protocolli di qualità e degli standard più restrittivi, produrre la documentazione richiesta nelle produzioni biologiche, associare al lotto di produzione le analisi chimiche sul terreno e sul prodotto ... il modulo qualità consente tutto ciò e altro ancora.



MODULO PROGRAMMAZIONE

Consente la programmazione e l'analisi dei carichi partite da parte di aziende collegate, soci, produttori, al fine di conoscere i quantitativi di prodotto raccogliibili per settimana di riferimento. Consente inoltre di pianificare le semine ed i trapianti, per i relativi ordini a fornitori.



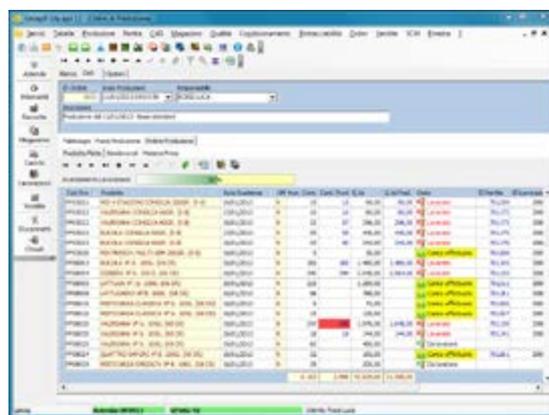
MODULO TRACCIABILITÀ

La tracciabilità in Gtp.agri è di serie, ma in questo modulo abbiamo racchiuso una serie di funzioni che permette di esplorare in modo sensazionale. Consente di analizzare, visualizzare e stampare graficamente i flussi di tracciabilità ascendente (dalla semina alla vendita) e discendente (dal documento di vendita al lotto di produzione) con tutti i relativi dati documentali. La struttura dell'analisi è composta da un diagramma ad albero interattivo, i cui nodi rappresentano i diversi passaggi di trasformazione dei prodotti con tutti i relativi dati di tracciabilità.

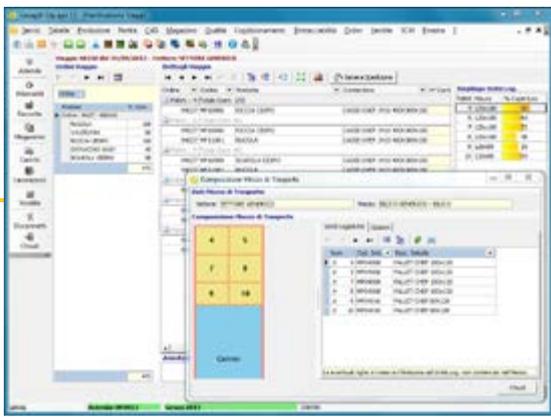


MODULO PASSAPORTO VERDE

I prodotti vegetali e le sementi inseriti nell'allegato V parte A del Decreto legislativo n° 214 del 19 agosto 2005 per poter circolare sul territorio comunitario devono essere muniti del Passaporto delle Piante, detto Passaporto Verde.



La programmazione della produzione consente una precisa organizzazione delle risorse nello stabilimento di produzione.



La gestione della logistica permette di coordinare risorse e spazi per l'approvvigionamento e la spedizione delle merci.

Le funzioni presenti in questo modulo permettono:

- la stampa del Passaporto ordinario (Cartellino)
- la stampa del Passaporto semplificato (Documenti di Accompagnamento)
- la gestione automatica del carico e dello scarico dei Passaporti
- la gestione e la stampa del Registro dei Passaporti



MODULO SERVIZI TECNICI

Consiste nella gestione multi-aziendale integrata su base cliente. Consente di centralizzare e snellire tutte le attività di assistenza tecnica agronomica e della produzione dei quaderni di campagna.

Consigliato nei casi di attività professionale rivolta a molteplici aziende agricole, anche organizzate in gruppi, il modulo permette di svolgere agevolmente ed in modo razionale le attività di raccolta ed analisi dei dati di produzione.



MODULO SCM (SUPPLY CHAIN MANAGEMENT)

Nella moderna azienda agricola che opera nel settore della produzione di prodotto fresco assume un ruolo rilevante la gestione dell'approvvigionamento del prodotto.

Operazioni come il monitoraggio della qualità del prodotto, la definizione della disponibilità aggiornata in tempo reale e l'organizzazione della logistica, assumono grande rilievo nella quotidianità e hanno spinto alla realizzazione di strumenti semplici ed efficaci per la gestione delle informazioni necessarie.

Il modulo comprende:

- programmazione dell'approvvigionamento (carichi) da fornitori
- programmazione delle consegne (vendite) a clienti
- definizione qualitativa per livello e certificazione
- confronto tra i quantitativi venduti a clienti ed acquistati da fornitori
- conferma della disponibilità dei fornitori
- gestione delle informazioni relative alla qualità dei prodotti dei fornitori
- conferma e comunicazione della disponibilità ai clienti
- generazione automatica di ordini a fornitori



MODULO MRP (MATERIAL REQUIREMENTS PLANNING)

Il modulo MRP consente di programmare il fabbisogno dei materiali di produzione e di controllare le giacenze.

La procedura MRP analizza le giacenze di magazzino, gli ordini di produzione, gli ordini clienti e fornitori, le informazioni relative ai prodotti ed alla distinta base, con l'obiettivo di supportare le attività di pianificazione legate al mantenimento delle scorte.

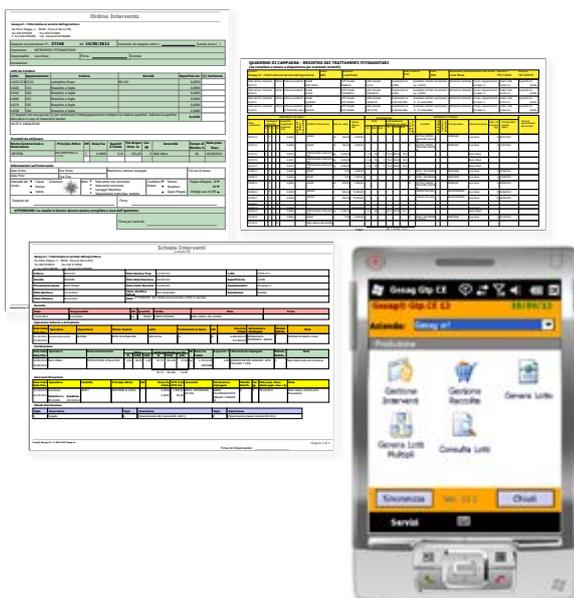
Grazie alla distinta base ricorsiva, il sistema verifica la possibilità di evadere gli ordini considerando la merce disponibile e la sua eventuale lavorazione interna o esterna.

Il sistema MRP elabora automaticamente i fabbisogni, consente di intervenire in modo personalizzato sui quantitativi ed i tempi di riordino e di generare le richieste di preventivo o gli ordini a fornitori con i dati indicati.



MODULO MPS (MASTER PRODUCTION SCHEDULE)

Il modulo MPS permette l'organizzazione della produzione a partire dal fabbisogno di prodotto finito (ordine di produzione) e comprende: piano di produzione settimanale e giornaliero a preventivo, esplosione distinta base multilivello, integrazione con le spedizioni, acquisizione dei dati da dispositivi mobili, razionale uso dei sistemi di identificazione automatica. Consente la massima automazione applicata al settore agroalimentare e del prodotto fresco (IV gamma).



L'integrazione con Gtp.CE ed l'indispensabile supporto cartaceo rendono il lavoro dei tecnici efficiente e preciso.





Finalmente un
programma fatto
insieme a chi lo deve
usare!

Facile da apprendere, semplice
ed intuitivo!

I software sono spesso complicati e difficili da apprendere per chi non ha molta dimestichezza con il computer. Ma alla base della struttura e del funzionamento di Gesag Gtp.agri ci sono la profonda conoscenza delle attività agricole e delle modalità con cui esse si svolgono e la volontà di offrire uno strumento di lavoro semplice e completo, adatto a tutte le tipologie e dimensioni aziendali.

E se non basta...

Gesag Gtp.agri può scambiare dati con gli applicativi Microsoft® Office®, può essere installato in rete (più computer che utilizzano il programma contemporaneamente), può essere integrato per fare elaborazioni avanzate, statistiche, grafici, ecc...

Caratteristiche tecniche

Sistemi operativi supportati	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP • Windows Server 2012, Windows Server 2008, Windows Server 2003
Requisiti hardware	<ul style="list-style-type: none"> • Computer con processore Intel o compatibile a 1 GHz o più veloce (consigliato 2 GHz o più veloce) • Almeno 512 MB di RAM (consigliato almeno 1 GB) • 200 MB di spazio libero su disco rigido
Base dati	Relazionale SQL, Microsoft SQL Server 2012, 2008, 2005
Multiaziendale	Sì, illimitato
Multiutente	Sì, illimitato
Integrazione diretta	Gesag® Gtp.CE, Gesag® Gtp.TS, Gesag® Sigma
Garanzia	1 anno Contratto di Manutenzione Professional
Trasferimento dati	Automatismi per il trasferimento mirato ad altri PC o aziende (necessita del Modulo Multiazienda)
Produttività	Esportazione personalizzabile dei dati verso MS Excel ed MS Access
Aggiornamento software	Download dal sito www.gesag.it

l'informatica al servizio dell'agricoltura

GESAG® è nata con l'idea di sviluppare software innovativi per le Aziende Agricole. L'obiettivo è quello di portare la tecnologia informatica al servizio dell'agricoltura, con strumenti semplici, veloci ed efficaci, che consentono un effettivo aumento della produttività, un concreto controllo sulla sicurezza, la rintracciabilità delle procedure adottate e soprattutto la riduzione dei costi di gestione. Oggi GESAG® offre ai suoi clienti prodotti sempre più innovativi, introducendo nuove modalità di gestione per ottenere la rintracciabilità totale della filiera agroalimentare.

GESAG® offre ai propri Clienti:

- **PRODUZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE DI PRODOTTI SOFTWARE PER L'AGRICOLTURA**
- **ASSISTENZA TECNICO-APPLICATIVA SUI PRODOTTI A LISTINO GESAG**
- **CONSULENZA, ADESTRAMENTO E FORMAZIONE PER SFRUTTARE IL POTENZIALE DEL SISTEMA INFORMATIVO AZIENDALE**
- **SVILUPPO DI PROGETTI INFORMATICI PERSONALIZZATI**

Per ulteriori informazioni sui prodotti e le soluzioni Gesag®, visitate il sito www.gesag.it - © 2013 Gesag srl. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza ulteriore preavviso per migliorie sul prodotto. Tutti i prodotti e i nomi delle aziende sono marchi, marchi di servizio o marchi registrati dei rispettivi proprietari.



GESAG® srl

Azienda Italiana che progetta, sviluppa, vende e assiste direttamente i propri software, senza intermediari, per la massima efficienza al minimo costo.



Gesag srl

Via Primo Maggio, 3/3
35028 Piove di Sacco PD
Tel. +39 049 970 59 25
Tel. +39 049 970 50 89
Fax +39 049 971 09 96
info@gesag.it
www.gesag.it