www.i-wine.online

i-wine

LA SUITE PER IL SETTORE VITIVINICOLO

"Grande è la fortuna di colui che possiede una buona bottiglia, un buon libro, un buon amico...e i-wine."

2015

“Al centro della nostra squadra ci sono persone che creano valore con professionalità, passione ed entusiasmo. Crediamo che ogni tipo di innovazione nasca inevitabilmente dal fattore umano, capace di semplificare e migliorare le attività dei nostri clienti, in tutto l’ecosistema aziendale.”

La Suite i-wine gestisce tutte le esigenze delle aziende vitivinicole, dalle realtà più strutturate fino a cantine di medio e piccole dimensioni: la soluzione offre un insieme di funzionalità innovative per un'amministrazione smart del vigneto.

Apra investe da sempre nel settore vitivinicolo per supportare le organizzazioni nel loro processo di digitalizzazione, offrendo una suite gestionale integrata in grado di soddisfare le nuove richieste del mercato. **i-wine** è il braccio strategico ed operativo della nuova visione aziendale.

Il nostro impegno quotidiano: offrire al settore vitivinicolo nuovi strumenti, soluzioni e opportunità. Lo possono confermare le oltre 600 cantine clienti e i 2500 utenti che si sono affidati alla nostra soluzione.

Il processo di i-wine

Gestione completa, *modulare e integrata.*

La Suite **i-wine** consente di efficientare
e automatizzare i processi dell'intero ciclo produttivo,
dalla campagna alla bottiglia, dalla valorizzazione
e certificazione della sostenibilità alla tracciabilità
e distribuzione del prodotto.

i-winegrape*
i-wineeno*
i-winelab*
i-winequality*
i-wineerp
i-wineb2b*
i-winefinance
i-winemes&scheduling
i-winedoc*
i-winecrm
i-wineanalytics*
i-winewms
i-wineblockchain*
i-winesustainability

*Integrazione con l'app mobile

i-winegrape

Gestione del vigneto e viticoltura di precisione

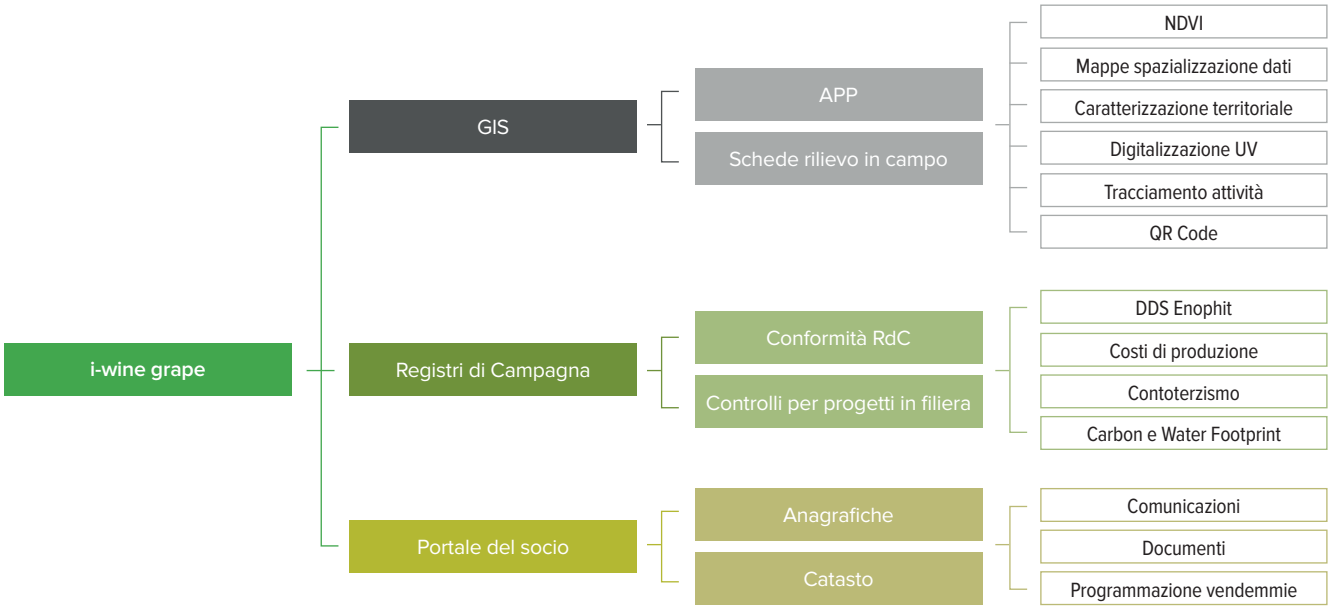
i-wine grape – basato sulla soluzione Enogis – è lo strumento di agricoltura di precisione completo per le comunità di viticoltori (consorzi, cantine sociali, cantine, gruppi di produttori) e per le singole aziende che vogliono rendere più efficiente e produttivo il vigneto.

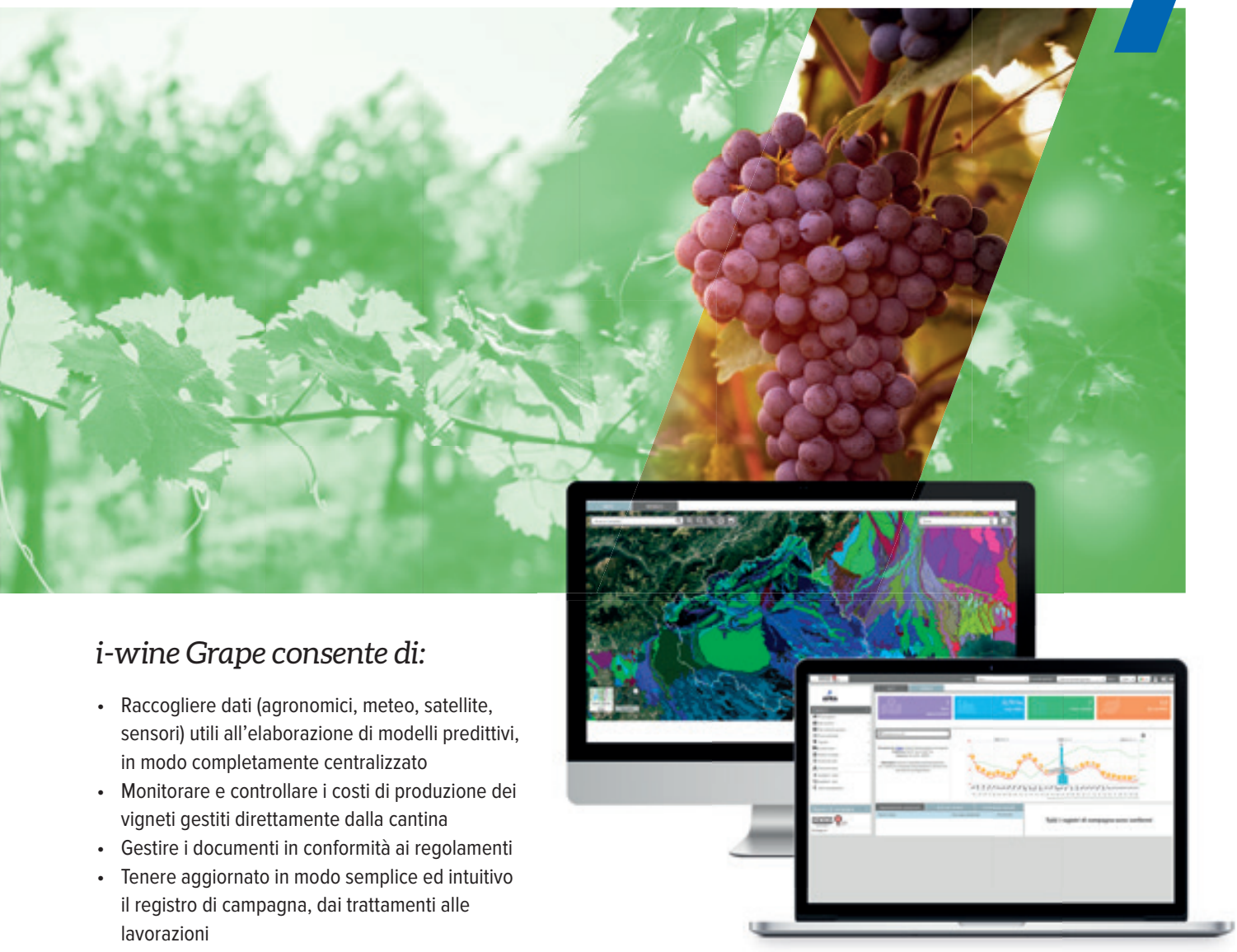
Il modulo è costituito da un insieme di soluzioni avanzate ed innovative a servizio delle aziende agricole, capaci di garantire una gestione web, completa ed intelligente del vigneto.

Grazie alla conoscenza e alla tracciatura completa del processo produttivo vitivinicolo, i-wine grape integra software eterogenei compatibili con consuetudini produttive consolidate. In questo modo permette la raccolta e la gestione dei dati agronomici ed enologici utili alla cantina per indirizzare le scelte di management finalizzate al raggiungimento degli obiettivi prefissati, con efficienza ed economicità.

i-wine grape è pensata per soddisfare tutte le esigenze di tracciabilità imposte dal mercato. Il circuito produttivo dell'uva viene seguito in tutte le sue fasi, consentendo di creare uno storico dei dati facilmente condivisibile e tramandabile.

Il modulo è basato su un sistema GIS in grado di estrapolare i dati dal territorio consentendo di fornire un'accurata analisi e prendere le giuste decisioni.





i-wine Grape consente di:

- Raccogliere dati (agronomici, meteo, satellite, sensori) utili all'elaborazione di modelli predittivi, in modo completamente centralizzato
- Monitorare e controllare i costi di produzione dei vigneti gestiti direttamente dalla cantina
- Gestire i documenti in conformità ai regolamenti
- Tenere aggiornato in modo semplice ed intuitivo il registro di campagna, dai trattamenti alle lavorazioni

Le funzionalità di i-wine Grape

- Progetti complessi: gestione dei processi complessi, certificazioni territoriale e come capofiliera
- Mappe satellitari: individua l'appezzamento e disegna l'area per una georeferenziazione dei dati raccolti
- Dati meteo: consulta previsioni meteo satellitari integrando le capannine in un'unica piattaforma
- Portale del socio: accesso diretto e personalizzato del socio ai documenti e alla posizione amministrativa
- Costi di produzione: costi e ricavi della produzione con attribuzione sui centri di costo per redazioni di analisi di bilancio agricolo
- DSS: supporto nei processi decisionali aziendali grazie ad un'analisi avanzata dei dati
- Carbon e Water Footprint: calcolo automatico delle impronte ambientali dell'attività agricola sui registri di campagna
- Intelligenza artificiale: applicata all'agricoltura con modelli previsionali.

Caratteristiche:

- Cloud/web: totalmente cloud/web si può usare ovunque anche in campagna grazie all'app con funzionamento offline
- Open source: è sviluppato con software open source, viene fornito come soluzione SaaS (Software as a Service)
- Completo: va dal gestionale alla cartografia, alla modellistica, al mobile

i-wine grape è presente nelle versioni CLOUD, CLUSTER e PREMIUM per rispondere ad ogni esigenza aziendale.

i-winegrape

Gestione del vigneto e viticoltura di precisione

App i-wine Grape

L'app permette di:

- Avere il completo controllo del vigneto
- Mappare il terreno inserendo informazioni utili alla gestione
- Creare database consultabili in ogni momento.

È possibile raccogliere dati direttamente dalla campagna visualizzando sul posto informazioni sulla storia del vigneto e sull'utilizzo dei dati satellitari o dei modelli previsionali legati allo sviluppo delle malattie.

L'elaborazione dei dati e la creazione di modelli previsionali, consentono una stima dei trattamenti necessari con un risparmio di tempo e costi.

Moduli aggiuntivi per la gestione agronomica

Agricoltura e frutticoltura

- Registri di campagna
- Gestione multicolturale
- Schede rilievi personalizzate
- Georeferenziazione appezzamenti
- Spazializzazione dei dati

Contoterzismo

- Gestione personale
- Pianificazione operazioni
- Preventivi
- Consuntivi
- Tracciamento operazioni

Agriperizie per le assicurazioni

- Interfacciamento al gestionale ministeriale
- Geolocalizzazione partite
- Scheda perizia geolocalizzata

Gestione della cantina e della rintracciabilità

i-wine eno ti permette di gestire le attività di cantina: attraverso questa soluzione web based, puoi tracciare in tempo reale l'evoluzione dei vini e fare affidamento su un valido alleato per il conseguimento delle certificazioni di prodotto.

Le funzionalità principali

- Struttura per processi (con associazioni a fasi e attività)
- Automatizzazione movimenti di cantina (carico/scarico tramogge, presse, vinificatori)
- Tracciabilità e rintracciabilità (monte – valle e per oggetto di cantina)
- Mappa interattiva (consultazione giacenze, tracciabilità e imputazione movimenti di cantina)
- Consuntivazione analisi di laboratorio (manuale)
- Interfacciamento con software gestionale erp (acquisti di materie prime, semilavorati e prodotti enologici)
- Import anagrafiche (prodotti di vinificazione ed enologici, clienti e fornitori)
- Gestione magazzino PE/PS (inventario)
- Tracciabilità prodotti enologici
- Gestione giacenze di cantina (inventario e tracciabilità)
- Controllo costi di produzione
- Gestione cartellinatura e serbatoi
- Modulo statistiche e data mining (per report e statistiche personalizzate)
- Simulazione e pianificazione della produzione

App i-wine Eno

Gestione dei cartelli di cantina

- Compatibilità con TAG/NFC e QR-code
- Visualizzazione cartelli
- Integrazione con scenari di i-wine lab

Operazioni di cantina

- Attività di cantina
- Trattamenti
- Campioni per il laboratorio
- Compatibilità con TAG/NFC e QR-code

i-winelab

Laboratorio
analisi enologiche

i-wine lab ti permette di configurare i controlli sulle materie prime durante il processo di lavorazione e di gestire in modo ottimale la strumentazione e le attività legate al processo (lavaggio vasche, manutenzione strumenti, etc...)

Configurazione di laboratorio

- Configurazione dei modelli di controllo (tipi campioni)
- Configurazione delle analisi statiche e dinamiche da effettuare legate al tipo campione
- Configurazione delle informazioni/caratteristiche per l'identificazione del campione (prodotto, partita, etc...)
- Configurazione delle specifiche di prodotto e degli stati del campione per la corretta validazione o meno dei campioni che verranno analizzati (limiti legali, interni o dinamici legati al prodotto/partita attraverso tutte le sue fasi di lavorazione)
- Configurazione di cruscotti personalizzati per una facile gestione dell'intero ciclo di vita del laboratorio

Gestione di laboratorio

- Creare campioni di laboratorio relativi al controllo della produzione
- Valorizzare e/o importare le analisi da strumenti
- Generare differenti certificati di analisi per tutte le esigenze
- Recuperare le informazioni inserite tramite opportuni cruscotti e/o reportistica per una tracciabilità analitica

App i-wine Lab

Gestione dei cartelli di cantina
- Compatibilità con TAG/NFC e QR-code
- Visualizzazione cartelli
- Integrazione con scenari di i-wine eno

Operazioni di cantina
- Attività di cantina
- Trattamenti
- Campioni per il laboratorio
- Compatibilità con TAG/NFC e QR-code

Gestione integrata **di Qualità, Sicurezza e Ambiente**

i-wine quality è lo strumento efficace e flessibile per la tua cantina in grado di gestire e monitorare in tempo reale gli aspetti legati a Qualità, Sicurezza e Ambiente. La soluzione – basata sul software QualiWare –consente di informatizzare i flussi, eliminare possibili errori legati al fattore umano e supportare la conformità alle normative più importanti come ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, BRC, IFS e FSC 22000, o al d.lgs. 231/2001.

Le funzionalità principali

- Controllo in accettazione: monitora le informazioni e ottimizza la gestione delle non conformità
- Controllo sul processo: automatizza l'attività di controllo in produzione e diminuisci il rischio
- Non conformità, reclami, azioni correttive e preventive: analizza e rispondi ai reclami e alle non conformità, monitorando le informazioni
- Taratura Strumenti e Manutenzione Attrezzature: monitora le attrezzature e gestisci la manutenzione degli strumenti
- Gestione documentale: gestisci i tuoi documenti e relativo iter approvativo tramite BPM
- Sicurezza sul lavoro: ottimizza la sicurezza dei tuoi dipendenti e archivia i documenti in un unico repository
- Questionari, indicatori e dashboard: misura e monitora i dati importanti e crea le tue dashboard ed indicatori
- Valutazione fornitori: automatizza la valutazione dei fornitori in base ai dati rilevati in fase di controllo e Audit
- Check-list: effettua controlli con checklist personalizzate
- Report Designer: costruisci report personalizzati basati su dati aziendali presenti nel database
- Process Designer: definisci, mappa e gestisci in modo strutturato le informazioni relative ai processi aziendali

App i-wine Quality

La versione mobile permette di raccogliere le informazioni sul campo e consultare i documenti in qualunque momento.
L'app – disponibile per Android e iOs – consente di accedere ai contenuti del database, alimentandolo con nuovi documenti o avanzando il workflow di quelli esistenti.

Controllo delle performance aziendali

i-wine erp (enterprise resource planning) risponde alle esigenze amministrative, commerciali, produttive e fiscali della tua cantina.
La natura flessibile e scalabile di questa soluzione si adatta perfettamente a qualsiasi dimensione aziendale: include i moduli per la gestione dei conferimenti, dei registri di cantina, delle fascette, delle accise, dei lotti, della rintracciabilità, delle denunce annuali e dell'assegnazione vini. Senza dimenticare Analytics, lo strumenti che ti permette di tenere sotto controllo le performance della cantina attraverso analisi intuitive e di facile estrapolazione.

Area Manufacturing

- Distinta base, ordini di produzione e c/lavoro esterno
- Budget della produzione (alimentato dal budget delle vendite)
- Piano di produzione (MPS)
- Pianificazione e approvvigionamento materiali (MRP)
- Schedulazione produzione (MRPII – Diagramma di GANTT – Carico macchine)

Area Finance

- Area budgeting, controllo economico e finanziario
- Contabilità analitica multidimensionale
- Contabilità generale, IVA e Intrastat
- Scadenziari clienti/fornitori e insoluti
- Ritenuta d'acconto
- Provvigioni, ENASARCO E FIRR
- Cespiti ammortizzabili
- Operazione extracontabili
- Riclassificazioni di bilancio
- Tesoreria e cash flow
- Bilanci infrannuali e operazioni extracontabili
- Fatturazione elettronica attiva e passiva con riconciliazione
- Gestione fido

Area Distribution

Ciclo Passivo:

- Richieste di acquisto e offerta
- Contratti, ordini fornitori e ordini fornitori aperti
- Carico documenti di trasporto e fatture

Ciclo Attivo:

- Offerte ai clienti, contratti clienti, ordini clienti, ordini clienti aperti e allestimenti
- Documenti di trasporto, fatture e fatture pro-forma
- Provvigioni
- Budget delle vendite multidimensionale (prodotto, agente, etc...)
- Intercompany documentale
- EDI

Magazzino:

- Movimentazione
- Inventari (LIFO, FIFO etc.)

Punto Vendita:

- Corrispettivi via Touch Screen e interfacciamento con i registratori di cassa

Area Vinicola

- Gestione registri Accise vino e superalcolici (ALCOAV E ALCODA) con firma e invio telematico giornaliero/mensile
- Gestione EAD con firma e invio automatico
- Invio dati al SIAN per compilazione automatica registro unico
- Confronto automatico giacenze con il SIAN
- Emissione MVV ed MVV Elettronico con invio automatico
- Gestione fascette DOC/DOCG
- Interfacciamento pesa per MVVE entrata e uscita
- Simulazione automatica di vinificazione
- Wizard per inserimento assistito di tutti i movimenti di cantina (elaborazione spumanti, certificazioni, tagli, arricchimenti)

Controllo delle performance aziendali

Area Cooperative

Conferimenti Uve:

- Anagrafica conferenti, vigneti e uve
- Controllo massimali di conferimento
- Previsioni e prenotazioni conferimento uve
- Integrazione a bilance e rifrattometro
- Statistiche conferimenti
- Movimentazione di vinificazione
- Utility di variazione vinificazione
- Dichiarazioni di produzione ed allegati
- Tabella di liquidazione acconti e saldi
- Stampa fatture e auto – fatture acconti e saldi
- Estratto conto credito/debito
- Contabilizzazione automatica conferimenti

Autofinanziamento soci:

- Movimentazione e stampa libretto soci, estratto conto e calcolo interessi su prestito

Libro soci:

- Movimentazione e stampa capitale sociale e libro soci

Area Analytics

Lo strumento ti permette l'analisi statistica avanzata delle seguenti aree e di creare statistiche personalizzate con un tool grafico.

- Vendite e acquisti
- Amministrazione
- Ordini clienti e fornitori
- Margini
- Budget

Ottimizzazione
della rete vendita

i-wine b2b ti permette di monitorare ordini/offerte in tempo reale e di visualizzare le informazioni anagrafiche, commerciali e contabili dei clienti, ovunque tu sia. La soluzione traccia le spedizioni della merce, analizza il fatturato e calcola in tempo reale l'ammontare delle provvigioni maturate.

Le funzionalità principali sul web

- Accesso con utenti di ruolo amministratore, intranet, capoarea, agente, cliente
- Gestione di comunicazioni condivisibili con gli utenti
- Catalogo prodotti con foto e allegati tecnici o commerciali
- Disponibilità di prodotto
- Gestione listini e promozioni
- Immissione ordini per utenti agente e per utenti cliente
- Controllo stato avanzamento ordini
- Interrogazione e download documenti emessi (ordini/ fatture/ddt)
- Interrogazione venduto per agente/cliente/articoli
- Controllo partite/pagamenti e sospesi per agente e per cliente
- Interrogazione scheda contabile dei clienti
- Interrogazione provvigioni maturate per agente
- Funzioni di backoffice per l'interfacciamento al gestionale
- Distribuzione di report dati personalizzati interattivi con gli agenti
- Interfaccia personalizzabile con loghi e colori societari

App i-wine b2b

L'app semplice e intuitiva, permette l'inserimento di ordini o offerte in mobilità. È un'applicazione tablet per piattaforma iOS e Android fruibile in modalità offline e sincronizzabile con i dati provenienti da i-wine erp in qualsiasi momento in presenza di connessione.

L'app ha il proprio core competence nell'inserimento degli ordini e fornisce informazioni clienti riassuntive di carattere commerciale e contabile come portafoglio ordini, documenti emessi, scadenze e partite aperte, geolocalizzazione, catalogo prodotti fotografico (anche impaginato)."

i-winefinance

Gestione finanziaria della cantina

Tesoreria

i-wine finance ti permette di gestire la tesoreria aziendale attraverso l'applicativo DocFinance. La soluzione si integra perfettamente al sistema informativo aziendale e con il sistema bancario Italiano e internazionale. Rappresenta lo strumento ideale per i responsabili finanziari e amministrativi, consulenti di direzione aziendale, tesorieri e imprenditori fornendo la posizione finanziaria online dell'azienda o del gruppo e i cash flow previsionali. Grazie alla particolare infrastruttura tecnologica è un software facile e veloce da implementare.

Obiettivi di progetto

- Posizione finanziaria online: di gruppo e per singola azienda
- Automazione incassi
- Automazione pagamenti
- Cash flow consuntivo e previsionale: utile per il calcolo del DSCR
- Controllo condizioni e lavoro bancario
- Cash pooling e tesoreria accentrata
- Finanziamenti a breve termine (Anticipi, finimport, etc.)
- Finanziamenti a medio-lungo termine (Mutui, leasing, etc.)
- Provider multi-banca e multi-paese
- Dynamic discounting

Effetti per la tua organizzazione

- **Opportunità:** puoi rivedere l'attuale modello organizzativo alla luce degli automatismi contenuti in i-wine finance
- **Tempo:** recupero di tempo operativo oggi dedicato alla riconciliazione degli estratti conto e al controllo delle condizioni
- **Qualità:** scritture contabili su conti banca già riconciliati, metodologia standard di scrittura della prima nota.
- **Risorse umane:** migliore gestione delle risorse coinvolte nello svolgimento e coordinazione delle attività

Vantaggi

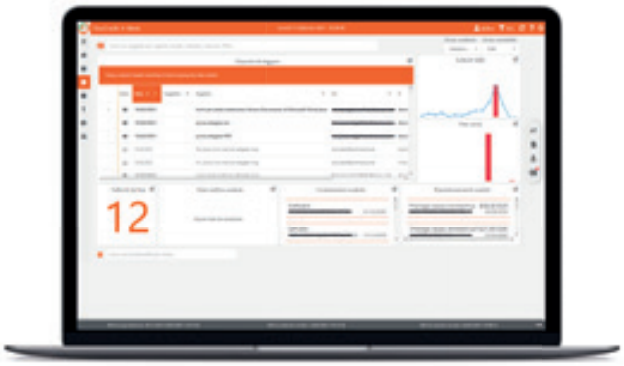
- **Strategici:** le dashboard dei flussi di cassa in tempo reale consentono di prendere migliori decisioni.
- **Economici:** rimani aggiornato sulle condizioni e i costi di tutte le operazioni bancarie e migliora il conto economico di oneri finanziari, interessi e spese.
- **Operativi:** l'integrazione con il sistema bancario e i sistemi ERP ti permette di automatizzare le operazioni contabili quotidiane.

Gestione del rischio di credito

i-wine finance – basata sull'applicativo DocCredit e integrata ai principali provider di informazioni commerciali – si occupa della gestione del rischio di credito commerciale.

Obiettivi

- Ottimizzazione della gestione operativa grazie a workflow automatici e propositivi per telefono, email, PEC, visite, etc
- Analisi del comportamento storico dei clienti: ricostruzione dei giorni di ritardo, dimensione dell'esposizione e presenza di insoluti
- Valutazione finanziaria dei dati di bilancio: per le società che pubblicano i bilanci viene calcolata la probabilità di default e la performance finanziaria prevista.



Analisi

- Scaduto: segmentato per classe di rischio, fasce di importo, zona, collector e altri criteri definibili dall'utente.
- Stima degli incassi futuri: dall'ageing dei pagamenti delle scadenze storiche si ottiene la stima degli incassi futuri.
- Calcolo del limite di rischio/fido: studia l'esposizione storica con facoltà di aumento o diminuzione in base alla classe di rischio, corregge il calcolo dei picchi (periodi molto brevi di utilizzi molto alti e periodi molto lunghi di basso utilizzo o utilizzo ritenuto fuori target).
- Scheda informativa anagrafica soggetto: per azienda o per tutte le società del gruppo, rischio disponibile, ageing scadenzario scaduto e a scadere, scadenza a fine corsa, esposizione passato recente e futuro prossimo, solleciti eseguiti, evidenza contestazioni in essere, ageing pagamenti, fido corrente e storico, referenti, accessi al servizio web.
- Storico pagamenti: andamentali attività di collection svolta, fidi.

Governance dei processi di produzione

Produzione

i-wine mes (Manufacturing Execution System) – basato sul software Sphaera - ti permette di monitorare e ottimizzare in tempo reale le linee di imbottigliamento della tua cantina grazie ai cruscotti chiari e intuitivi con la sua doppia interfaccia: una per l'ambiente produttivo, l'altra per l'analisi dei dati.

Controllo Avanzamento

- Monitoraggio risorse in fase di imbottigliamento
- Risorse non presidiate
- Squadra avanzamento
- Quadratura ore di presenza
- Automatismi sospensione attività
- Interfacciamento macchine e segnalazione eventi
- Analisi e indicatori
- Gestione e controllo del fermo – macchina e dell'attrezzaggio/disattrezzaggio
- Gestione materiali

Schedulatore a capacità finita

i-wine scheduling – basato sul software Pyramide – ti permette di valutare in anticipo possibili scenari produttivi e aumentare la qualità dei servizi verso i clienti, stimando date di consegna più certe.

Schedulazione

- Più ambienti simulativi
- Bilanciamento obiettivi di ottimizzazione
- Ottimizzazione sequenze di set – up
- Calcolo a capacità finita
- Diagrammi di GANTT e istogrammi di carico
- Impostazione sequenze forzate
- Convalida periodo di programmazione

Documentale: digitalizzazione e workflow

i-wine doc ti permette di gestire le informazioni aziendali in modo sicuro ed efficace, attraverso un'interfaccia personalizzabile in base alle tue specifiche esigenze.
La soluzione – basata sull'applicativo ActiveDoc– archivia i documenti in qualsiasi formato digitale, subordina l'accessibilità degli utenti tramite un semplice sistema di amministrazione e va a completare le funzionalità dei principali strumenti di condivisione aziendale (posta elettronica, CRM, CMS) per aumentare la qualità della comunicazione interna al gruppo di lavoro.

Le funzionalità principali

- Archiviazione documentale semplice e flessibile
- Archiviazione sostitutiva
- Gestione accessi con autorizzazioni utente
- Ampia gamma di formati documentali
- Interfaccia web accessibile anche da tablet e smartphone
- Gestione del workflow aziendale
- Creazione dei flussi di lavoro tramite motore BPM
- Integrazione con Microsoft Office, LibreOffice e OpenOffice
- Organizzazione dei dati in modo semplificato e flessibile grazie al Dashboard Designer

App i-wine Doc

La versione mobile permette di raccogliere le informazioni sul campo e consultare i documenti in qualunque momento.
L'app – disponibile per Android e iOs – consente di accedere ai contenuti del database, alimentandolo con nuovi documenti o avanzando il workflow di quelli esistenti.

i-winecrm

Pianificazione delle attività marketing e commerciali

i-wine crm (customer relationship management) ti permette di condividere, all'interno della tua cantina, tutte quelle informazioni che accrescono il valore delle aziende market oriented.
Il CRM si dimostra uno strumento essenziale per monitorare le attività dei propri commerciali attraverso la pianificazione degli appuntamenti e la condivisione delle informazioni.
L'obiettivo è fornire all'azienda supporto nella vendita territoriale e fissare strategie di marketing orientate alla crescita del business.

Le funzionalità principali

- Gestione della forza vendita
- Anagrafiche lead, prospect
- Scheda clienti completa di dati commerciali e contabili
- Reclami e post vendita
- Visite in cantina
- Gestione workflow
- Reportistica e cruscotto grafici
- Profilazione degli utenti
- Customizzazione dell'applicativo
- Gestione delle campagne marketing integrata con piattaforme di email marketing (Mailup, Magnews)

Carbon e Water Footprint: per un vigneto sostenibile

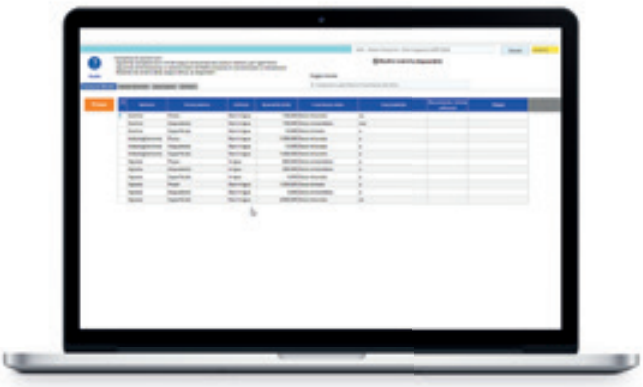
Il calcolo della Carbon e Water Footprint è complesso e prende in considerazione una molteplicità di informazioni provenienti da fonti diverse.
Per gestire la Carbon e la Water Footprint è stato pensato il modulo i-wine sustainability, che ottimizza le attività di calcolo, in conformità a standard quali Equalitas, ISO 14064, ISO 14067 e ISO 14046.

La soluzione permette:

- L'inserimento dei dati con archiviazione dei documenti a supporto delle rilevazioni;
- La gestione dell'intero workflow, incluse le attività dei consulenti esperti in sostenibilità;
- Di comunicare agli organi di controllo le modalità utili al rilevamento e le informazioni utilizzate
- Di aggiornare le informazioni per definire le strategie di crescita in ottica di sostenibilità

Il modulo i-wine sustainability contribuisce a digitalizzare e rendere più efficienti i processi di gestione in ambito di sostenibilità aziendale.

Nel tool Carbon e Water Footprint sono già presenti tutti i fattori di emissione che fanno parte del processo di produzione e di cui si deve tener conto per calcolare l'impronta.



Analisi dei dati
e controllo delle performance

i-wine Analytics (Oracle)

i-wine analytics misura le performance della tua cantina e permette di migliorare i processi gestionali per guadagnare in efficienza e competitività.
La soluzione – basata sulla piattaforma Oracle Business Intelligence Enterprise Edition, accessibile on – premise da browser – integra alla perfezione tutti i dati provenienti da fonti differenti per offrirti report chiari, intuitivi e completi.

Le funzionalità principali

SCP – Sales & Purchase Control Panel

Ciclo Attivo:

- Analisi delle vendite e degli ordini clienti
- Portafoglio ordini clienti (ordini non evasi, date prevista consegna, etc)
- Confronto vendite e ordini con budget commerciale

Ciclo Passivo:

- Analisi degli acquisti e degli ordini fornitori
- Portafoglio ordini fornitori (ordini non evasi, date prevista consegna, etc)

BCP – Business Control Panel

Costo del venduto:

- Margine di contribuzione (provvigioni, costo medio o produzione per articolo, royalties, etc)

Crediti e debiti:

- Esposizione contabile clienti ed ageing del credito, giorni medi incasso
- Scadenza aperte fornitori e giorni medi pagamento

i-wine Analytics (Power BI)

i-wine analytics cloud consiste in un sistema di indicatori finalizzati all'analisi dei dati commerciali e al controllo periodico delle principali grandezze economiche e strategiche. La soluzione – basata sulla piattaforma Microsoft Power BI e disponibile sia su web sia come app per dispositivi mobile – permette di preparare e condividere le informazioni aziendali in modo semplice e veloce per offrirti dashboard chiare, intuitive e complete.

Le funzionalità principali

Dashboard Area Commerciale:

- Analisi delle vendite
- Portafoglio ordini clienti
- Scadenze aperti clienti
- Margine di contribuzione (provvigioni, costo medio o produzione per articolo, royalties, etc)

Dashboard Area Magazzino e Acquisti:

- Analisi entrata merce fornitori
- Portafoglio ordini fornitori
- Carichi/scarichi magazzino e giacenza attuale

Area Contabilità Generale:

- Analisi Fatturato Clienti e Fornitori da CO.GE.
- Analisi crediti e debiti

Logistica avanzata in cantina

i-wine wms è il software avanzato per la gestione della logistica operativa di magazzino e tracciabilità in tempo reale, innovativo nei contenuti funzionali e tecnologici la soluzione è completamente scalabile e personalizzabile, on premise o cloud.
La soluzione – basata sul software Intellimag - è completa di tutte le funzionalità relative alla gestione del magazzino: dall'ingresso della merce fino alla spedizione, dallo stoccaggio al rifornimento dei reparti produttivi, attraverso un sistema parametrico e configurabile.

Funzioni specifiche WMS

- Mappa di magazzino, ubicazioni, operazioni e inventari
- Scarico, ricevimento, controllo qualità, cross docking e stivaggio
- Preparazione, picking, pick&pack, ventilazione, allestimento e imballo
- Spedizione, spunta colli e gestione del carico dei mezzi di trasporto
- Logistica di produzione componenti, semilavorati e prodotti finiti
- Tracciabilità Lotti, Scadenze, Shelf Life ed etichettature (barcode, ecc.)
- Gestione Attributi (annata, lotto, etc.)
- Gestione Kanban, abbassamenti, refilling e spostamenti interni
- Pianificazione operativa, simulazioni e approntamenti logici
- Schedulazione del lavoro delle risorse e mezzi
- Gestione liste, missioni ed esecuzione in radiofrequenza o voice picking
- Regia di controllo performance
- KPI e reportistica

Caratteristiche avanzate

- Supporta tutti i tipi di dispositivi mobili palmari industriali, terminali radiofrequenza, smart devices, voice picking, rfid e tutte le tipologie di codici a barre 1D, 2D, datamatrix, QRcode
- Interfacce utente grafiche avanzate in logica web 2.0
- Accesso alle agevolazioni Industry 4.0
- Sistemi di geolocalizzazione dei mezzi e delle merci
- Connettori per magazzini verticali, automatici , LGV, AGV, AMR
- Interfaccia il sistema ERP attraverso api, web services, tabelle di frontiera, connettori diretti e scambio di file o messaggi
- Multi-magazzino, multi-azienda, multi-stabilimento, multi-piattaforma, multi-database e multi-lingua

Moduli avanzati

- REGIA ATTIVA (Schedulatore di attività logistiche in tempo reale e workload balance carrelli)
- FGS (Forklift Guidance System) per la navigazione 3D e guida assistita dei muletti.
- RTLS (Real Time Locating System) per la geolocalizzazione in tempo reale di mezzi, ubicazioni e prodotti, con una precisione di 2cm.
- WCS (Warehouse Control System) per connettere automazioni logistiche
- TUTOR (Monitor Industriali 4.0)

Tracciabilità di filiera: dal produttore al consumatore

i-wine blockchain permette ai produttori vitivinicoli la condivisione diretta dei dati relativi alla catena di produzione e distribuzione grazie all'utilizzo della tecnologia blockchain, in conformità agli standard internazionali GS1.
La soluzione – basata sulla piattaforma Trusty – migliora l'esperienza e il coinvolgimento del consumatore finale attraverso una semplice scansione di un QR – Code.

Funzionalità

Registrazione sicura di tutti gli eventi di tracciabilità, con possibilità di automazione del processo di collezione del dato. Nello specifico, i-wine blockchain permette la condivisione con gli attori della filiera le seguenti informazioni, comprensive di date e luogo, tipo prodotto, materie prime e quantità:

- Ricevimento uva (inserimento dati di tracciabilità e dati temporali di ricezione)
- Pressatura
- Fermentazione
- Evento di inizio affinamento
- Evento di fine affinamento
- Imbottigliamento
- Richiesta d'ordine da parte di un distributore
- Evasione ordine ricevuto dal distributore
- Evento di shipping dalla cantina al distributore (dati vettore, certificati ATP, validi ecc)

Grazie al modulo **i-wine blockchain** è possibile dotarsi di un sistema informativo in grado di comunicare direttamente con il SIAN (Sistema Informativo Agricolo Nazionale) per il mantenimento delle informazioni relative al registro.

App i-wine Blockchain

Il consumatore grazie alla scansione del QR-Code accederà ad una Web App con tutti i dati relativi al prodotto e all'azienda, comprese le informazioni di tracciabilità e certificazione.

I partner
della soluzione

Certi che la *collaborazione* sia la strada migliore per raggiungere importanti traguardi, ringraziamo i partner che condividono con Apra un obiettivo comune: *supportare le necessità delle aziende vitivinicole.*

ENOGIS
conoscenza sostenibile del territorio

DOCFINANCE

INFOLOG
a vargroup company

Apio

ANALYSIS srl

APRA
a vargroup company

via Brodolini 12
60035, Jesi
Ancona - Italy
T. +39 0731 22911
info@apra.it
www.apra.it

VARGROUP
inspiring innovation

via della Piovola 138
50053, Empoli
Firenze - Italy
T. +39 0571 99 33 66
info@vargroup.it
www.vargroup.it

APRA
a vargroup company