

Ca' del bosco è una delle società Italiane leader nella produzione di spumanti Franciacorta di altissima qualità realizzati con metodo classico. L'azienda nonostante sia presente nel panorama vitivinicolo da un tempo relativamente breve è negli anni divenuta simbolo di eccellenza Italiana nel mondo grazie all'attenta selezione e cura durante tutto il ciclo di vita dell'uva, dalla pianta alla bottiglia.

IL CLIENTE

Ca' del Bosco è un'azienda vinicola specializzata nell'allevamento e vinificazione con metodo classico delle migliori uve dei propri vigneti situati nelle terre della Franciacorta.

Una piccola casa in collina immersa in un fitto bosco di castagni, ecco come si presentava quella che già al tempo dai locali era conosciuta come "Ca' del Bosc", poi acquistata da Annamaria Clementi Zanella e trasformata negli anni in una delle regine della Franciacorta dalle visioni e dalla passione di Maurizio Zanella.

La scelta di coltivare un progetto in un territorio enologicamente giovane ha portato alla possibilità di scegliere i terreni migliori in collina. Così ora Ca' del Bosco può vantare vigne che hanno oltre 40 anni, da cui provengono uve che per scelta sono vinificate separatamente nel rispetto dei diversi terroir, allo scopo di assemblare i vini ottenuti solo nella fase finale dell'affinamento. La naturale vocazione del territorio si conferma nel saper consentire a ciascun vitigno la massima espressione. Per tutelare con rispetto questa vocazione, i vigneti di Ca' del Bosco sono sottoposti ad un regime agronomico a



Ca' del Bosco

bassissimo impatto ambientale, con minime concimazioni e solo di tipo organico.

Nonostante la passione per l'arte ed il senso



di armonia con la natura che avvolge l'ospite in visita alla cantina, non si può non notare l'altissimo livello di innovazione tecnologica presente al suo interno, un connubio perfetto tra natura e tecnologia dove l'uomo rappresenta la voce narrante che accompagna la vera protagonista delle favole nate in Franciacorta: l'uva.

IL CONTESTO

Il sistema ProLabQ viene utilizzato in quasi tutta la filiera di produzione, dalla gestione del catasto terreni alla registrazione delle operazioni in vasca.

L'ingresso delle masse di mosto nel software avviene in tempo reale grazie all'elevato grado di interazione tra i software gestionali presenti in Ca' del Bosco, la vendemmia viene pilotata da un complesso sistema di programmazione progettato dal Direttore della produzione Stefano Capelli e realizzato da Open-Co sotto la sua diretta supervisione.

Da quel momento parte a tutti gli effetti la gestione della cantina e del laboratorio di



Mercato

PRODUZIONE

Settore

VITIVINICOLO

Piattaforma

SQL SERVER + CITRIX

Anno

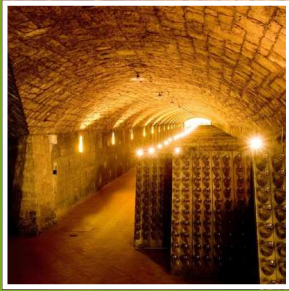
2012

Soluzioni

PROLABQ VITIVINICOLO

IGATEWAY

MODULO ATTREZZATURE



Lo sapevate che... il Cancelli Solari in Ca' del Bosco è una struttura circolare di 500 cm di diametro che si apre in due semicerchi di 25 quintali ciascuno. Finita di progettare nel 1987, l'opera è stata conclusa solo nel 1993. Commissionata da Maurizio Zanella ad Arnaldo Pomodoro con una precisa richiesta: l'opera doveva rappresentare un ingresso emblematico alle vigne e all'intera tenuta. Quest'opera avvia così la consacrazione del rapporto tra vino e arte in Ca' del Bosco

ProLabQ, tramite gli strumenti di programmazione ed invio ordini di lavoro costruiti sulle necessità del cliente, i responsabili dei vari settori gestiscono in autonomia il personale preposto alle lavorazioni.



LA NOSTRA SFIDA

Il progetto ha come scopo principale la realizzazione di uno strumento informatico ALL-IN-ONE che provveda alla gestione completa della filiera di produzione, delle anagrafiche e dei controlli in cantina dalle prime lavorazioni al prodotto finito.

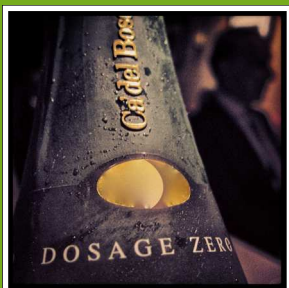
Ecco un elenco di alcuni punti critici affrontati in commessa

Il reparto agricolo dispone di strumenti per la gestione anagrafica dei terreni agricoli, generazione automatica di budget orari ed economici per le varie lavorazioni da effettuare durante l'annata agraria, gestione dei dipendenti e dei terzisti, fino ad arrivare all'emissione del "Quaderno di campagna".

Il laboratorio, parte nevralgica del processo di monitoraggio delle masse, è integrato con tutti i suoi strumenti nelle logiche di iGateway, azzerando così il tempo di data-entry e permettendo dunque l'impiego del tempo per la verifica dei dati analitici da parte del responsabile di laboratorio.

Il reparto di vinificazione dispone di diverse utility per ricoprire i vari ruoli presenti in cantina, gli addetti alla barricaia possono costruire velocemente le cataste e con la nuova movimentazione di ProLabQ gestire i propri vini in cantina è ancora più semplice e veloce!

- Gestione completa reparto agricolo, dal catasto vigneti all'emissione del "Quaderno di campagna"
- Interfacciamento con flusso sincrono con gestionale per le presse (SAIT)
- Eliminazione del cartaceo non necessario
- Programmazione e registrazione ordini di lavoro
- Gestioni anagrafiche di molteplice natura: terreni, dipendenti, clienti, fornitori, vasche, prodotti
- Gestione attrezzature agricole con relative manutenzioni ed interventi
- Automatizzazione della ricezione dei campioni e dei dati strumentali del



- laboratorio
- Calcoli parametrici avanzati
 - Mappa grafica dinamica per la cantina
 - Estrazioni dati per monitoraggio della vinificazione
 - Registrazione operazioni di cantina tramite terminali portatili



PERCHÉ OPEN-CO?

Completezza e flessibilità del software, gestione rapida delle problematiche e soluzioni integrate a 360° grazie ad un applicativo ALL-IN-ONE, interfacciamento con qualsiasi sorgente dati, competitività dei costi, vasta esperienza nella gestione della cantina: questi sono i principali motivi che hanno portato alla scelta di Open-Co come partner del progetto.

LA SOLUZIONE

Per soddisfare i requisiti posti da Ca' del Bosco è stato utilizzato come base il software ProLabQ cantina, esteso e personalizzato in base alle esigenze emerse in fase di analisi col cliente.

Elemento centrale dell'attività di vinificazione è l'elevatissimo livello di tracciabilità nella composizione delle masse di vino, che permette agli enologi di sapere in tempo reale la provenienza delle uve in una data risorsa aiutando così gli enologici nel prosieguo della costruzione dei prodotti per affinità di caratteristiche sensoriali e analitiche.

Nella gestione delle attrezzature di vigna e di laboratorio si è deciso di utilizzare il modulo strumenti nativo di ProLabQ, insieme alle attività di registrazione interventi e tarature personalizzate unite alla pianificazione degli interventi tramite uno scadenziario.

In collaborazione con una ditta esterna sono stati realizzati interfacciamenti da e verso il software che gestisce la pressatura delle uve, permettendo il passaggio delle informazioni in maniera trasparente ed automatizzata.

I VANTAGGI

Grazie a ProLabQ cantina, tutte le informazioni riguardanti la propria azienda sono archiviate e consultabili, è quindi possibile eseguire statistiche, controllare l'andamento della vinificazione e la tracciabilità dei propri prodotti con pochi click, risparmiando tempo prezioso da dedicare alla cura del prodotto.

La carta in azienda risulta quasi obsoleta in quanto il software è completamente distribuibile su qualsiasi tipo di device connesso alla rete, siano essi tablet, cellulari o computer!