



100%



LA TECNOLOGIA AL SERVIZIO
DEL VINO



1. COSA IMPONE LA NORMATIVA

I produttori vitivinicoli **sono obbligati per legge** ad esporre su ogni serbatoio di cantina, un supporto informativo recante le caratteristiche del contenuto (D.M. 13/8/12, art.17).

La soluzione adottata più spesso è esporre **lavagnette** o **fogli cartacei** sulle cisterne. Questa scelta si rivela spesso **inadeguata** perché sia le lavagnette sia i fogli anche se protetti, diventano **illeggibili in breve tempo**, non possono essere **fissati in maniera sicura** e vanno costantemente **sostituiti o aggiornati con l'andamento del processo produttivo**. Tutto questo comporta un aggravio di lavoro, frequenti errori o informazioni parziali e non garantisce quindi sempre il pieno rispetto della normativa col **rischio di incorrere in pesanti sanzioni**.

LE RICHIESTE DELLE CANTINE



AGGIORNAMENTO IN TEMPO REALE

Le cantine devono poter aggiornare le informazioni relative ai serbatoi in tempo reale ad ogni variazione del contenuto.



AZZERAMENTO TEMPI, COSTI ED ERRORI

Le cantine devono azzerare i tempi ed i costi/uomo dedicati all'aggiornamento manuale dei cartelli e/o delle lavagnette nonché i possibili errori dovuti alla trascrizione manuale.



MASSIMA FLESSIBILITÀ

Il Sistema Wine ESL System non richiede alcuna cablatura, è totalmente flessibile e scalabile. Variazioni future del numero di serbatoi o della loro dislocazione in cantina sono gestibili dal sistema senza alcun costo aggiuntivo di infrastruttura.



SODDISFARE LA NORMATIVA

Il sistema Wine ESL System è **ricosciuto e certificato dal MIPAAF e dall'ICQRF** come pienamente soddisfacente la normativa (D.M. 13/8/12, art. 17).

2. LA SOLUZIONE

Open Mind Tech ha sviluppato **Wine ESL System** una soluzione basata sull'utilizzo di display grafici o **Etichette Elettroniche Wireless (ESL)** da posizionare sui singoli contenitori presenti in Cantina. E' stato pensato appositamente per le **cantine vitivinicole** per la visualizzazione e la gestione delle informazioni relative al contenuto delle cisterne.

LA TECNOLOGIA



TECNOLOGIA ALL' AVANGUARDIA

Le Etichette Elettroniche (disponibili in più formati) vengono applicate sui singoli serbatoi presenti in Cantina. Non richiedono alcun tipo di cablatura in quanto dotate di batterie (sostituibili) che garantiscono una durata > 5anni. Le Etichette sono protette da custodie IP67 per garantirne il corretto funzionamento in un ambiente "ostile" quale è la Cantina.



UN SISTEMA VELOCE E A NORMA DI LEGGE

Ogni Etichetta Elettronica viene associata ad una singola cisterna in modo univoco e si aggiorna ogni qualvolta vengono apportate modifiche al contenuto del serbatoio cui è associata. I dati vengono inviati via wifi direttamente dal gestionale del cliente che non deve minimamente modificare la sua prassi operativa. È un sistema che soddisfa pienamente la normativa poiché rientra nelle casistiche previste della legge in quanto "...terminali video aggiornati mediante elaboratore centrale..." e "...presenti in corrispondenza di serbatoi di cantina (ex D.M.13/8/12, art.17, sub3.a)".



GESTIONALE
CLIENTE



PC OPEN MIND



VIA WI-FI



ESL SU
SERBATOIO

COME FUNZIONA



PAGINA PRINCIPALE

Ogni Etichetta ha la possibilità di mostrare più pagine. La Pagina principale (quella sempre visibile), riporterà i dati richiesti dalla normativa: tipologia di vino, quantità, annata, ecc... e aggiornerà tali dati ogni volta che dal gestionale sarà apportata una modifica.



PAGINE SECONDARIE

Sono visibili solo agli operatori interni che possono richiamarle per visualizzare informazioni operative riservate al personale (ad es: le lavorazioni che devono essere effettuati su tale serbatoio).

LE CARATTERISTICHE



SICURO ED EFFICIENTE

È una soluzione che non ha limiti nella gestione del numero di serbatoi (presenti e futuri), consente l'aggiornamento delle informazioni sulle cisterne in qualsiasi momento e senza alcun intervento manuale da parte dell'operatore.



PERSONALIZZABILE E FLESSIBILE

Permette la massima personalizzazione dei contenuti. Open Mind infatti customizza il lay out dell'Etichetta e le informazioni da mostrare in base alle specifiche richieste di ogni singola cantina.

I VANTAGGI



INVESTIMENTO NELL'AUTOMAZIONE

Il sistema Wine ESL System è quindi un **investimento** sulla propria attività attraverso l'automazione dei processi aziendali perché:

consente un aggiornamento in tempo reale delle informazioni sulle cisterne

ottimizza i costi di controllo e gestione in termini di tempo, velocità dell'informazione e di precisione

aumenta l'efficienza operativa del personale di cantina



UNA RISPOSTA PRATICA E INNOVATIVA

Wine ESL System è una soluzione efficace, flessibile e tecnologica. Offre alla Cantina massima sicurezza, azzeramento dei costi e degli errori. Offre agli organi di controllo massima trasparenza grazie alla digitalizzazione delle informazioni e massima velocità nel poter effettuare i propri controlli.



CONTRIBUTI REGIONALI

Wine ESL System, in funzione di quanto previsto dai singoli bandi regionali, può rientrare nei contributi previsti dall'OCM Vino e dai PSR.

LE SOLUZIONI A CONFRONTO

Tabella di confronto dei Sistemi per "Indicazione da apporre sui recipienti per il magazzinaggio" ex Decreto 13 Agosto 2012 - Sez. V Art. 17, Comma 3

FUNZIONE	SISTEMA CON CARTELLI CARTACEI	SISTEMA DI LETTURA BAR CODE	SISTEMA DI LETTURA ESL
RISPETTO DELLA NORMATIVA	Sì	Sì	Sì
DETERIORABILITÀ DEL SUPPORTO	ALTA	ALTA	NULLA
IMPERMEABILITÀ DEL SUPPORTO	BASSA	BASSA	ALTA
INNOVAZIONE TECNOLOGICA			Sì
AGGIORNAMENTO AUTOMATICO			Sì
PERSONALIZZAZIONE INFORMAZIONI DA VISIONARE			Sì
MULTIPAGINA PER INFORMAZIONI AD USO INTERNO			Sì
ACCESSO AD ULTERIORI INFORMAZIONI WEB			Sì
CERTIFICAZIONE MIPAAF/ICQRF			Sì
FINANZIABILITÀ TRAMITE FONDI COMUNITARI		SÌ/NO	Sì



Cantina Cuor di Leone

SERBATOIO	132
TIPO	ATTO A CUSTOZA
TENORE ZUCCHERINO	11,50%
PROVENIENZA	CUSTOZA
ANNATA	BIANCO
XXXX	XXXX
XXXX	XXXX
XXXX	XXXX
XXXX	



PINOT NERO DOC
Vendemmia 2009

Pellentesque habitant morbi tristique senectus

Et malesuada fames ac turpis egestas. Phasellus eget sapien ligula. Fusce pulvinar nec metus at iaculis. Sed volutpat lectus ut metus ultrices, vel tempor ligula porta. Nunc bibendum ut dui ac molestie Nunc fames ac turpis egestas.

4,50€ cad.

offerta speciale

12 bottiglie **40,00€**
invece di 56,00



OPEN MIND



Wine ESL System è un Servizio sviluppato da Open Mind Group.

Open Mind Group è un'azienda specializzata nell'Information and Communications Technology, nel Marketing e nella Comunicazione Digitale.

Open Mind Group offre un servizio di consulenza e assistenza chiavi in mano e su misura per le esigenze specifiche della singola Cantina.

Open Mind Group esegue il sopralluogo in cantina, risponde alle esigenze di personalizzazione dell'applicativo, identifica l'architettura corretta per il funzionamento del sistema NFC. Inoltre si occupa dell'installazione, della configurazione, dell'avvio del sistema nonché della formazione del personale che utilizzerà l'applicativo.



info@winesystem.it



Open Mind Group Srl
Via Alessandro Volta, 1 - 37062
Dossobuono - VR
T. +39 045 2225109 - F. +39 045 2225109
www.winesystem.it - info@winesystem.it