



ixem Wine

Presentazione della
prima piattaforma agrometeorologica
GRATUITA LIBERA CONDIVISA

venerdì 24 Maggio - ore 21.00

Store Azienda Agricola Paolo Angelini
SP 457 Casale-Asti 10 bis, Ozzano Monferrato (AL)

presentazione a cura di

Daniele Trincherò

Direttore ixem Labs, Politecnico di Torino

adottato ufficialmente da



ASTI
D.O.C.G.



CONSORZIO
BARBERA D'ASTI
E VINI DEL MONFERRATO



CONSORZIO DI TUTELA
BAROLO
BARBARESCO
ALBA LANGHE E DOGLIANI



CONSORZIO TUTELA DEL GAVI



info@ixem.wine - www.ixem.wine

Come funziona iXem Wine?



Rileva i parametri
ambientali



Salva in Cloud



Analizza

SEMPLICITÀ DI INSTALLAZIONE E GESTIONE

Puoi installarlo anche tu
Non richiede nessun ricevitore

ACCESSO GRATUITO AI DATI

Visualizza i tuoi sensori
e tutti quelli condivisi dalla community

NON SOLO SENSORI, ANCHE IMMAGINI

Fino a 5 fotografie al giorno
in alta definizione

I sensori utilizzabili



Temperatura
ed Umidità
dell'aria



Bagnatura
Fogliare



Camera
HD



Tempertatura
ed Umidità
del terreno



Stazione
Meteo

info@ixem.wine - www.ixem.wine

COSA È iXemWine

iXemWine è un prodotto degli iXem Labs del Politecnico di Torino, il celebre laboratorio che ha ottenuto il record di trasmissione Wi-Fi e ideatore di diverse piattaforme tecnologiche per Internet delle cose.

iXemWine è una piattaforma innovativa che permette la realizzazione di monitoraggi meteorologici capillari e continuativi facendo uso di strumenti semplici e di immediato utilizzo.

iXemWine è una community di aziende agricole, di tecnici e di agronomi, interessati a condividere dati ed esperienze, facendo rete per la tutela e la promozione del territorio.

ACCESSO GRATUITO ED UNIVERSALE AI DATI

- ✓ Visualizza i dati misurati dai tuoi sensori
- ✓ Condividi i risultati delle misure
- ✓ Consulta i dati misurati dai sensori degli altri membri della community



PENSATO PER ESSERE SEMPLICE

- ✓ i sensori sono ergonomici, semplici, compatti, leggeri e a bassissimo consumo energetico: possono effettuare una misura ogni 10 minuti per tre anni, con due semplici batterie stilo, senza necessità di pannelli solari
- ✓ l'utente finale non deve preoccuparsi dei ricevitori, che spesso sono ingombranti, di difficile installazione e complessi da gestire; la rete di raccolta dati è progettata, realizzata, gestita e mantenuta da iXem Labs
- ✓ la piattaforma è scalabile: il numero di sensori può crescere a piacere e i punti di misura possono essere spostati con immediatezza a seconda delle esigenze specifiche dell'utilizzatore
- ✓ l'interfaccia di accesso ai dati è semplice, immediata e fa ampio uso di strumenti grafici assistiti