

**CASE HISTORY PORTALE
CERTIFICAZIONE
DOP e IGP PER IL FOOD**

**Consorzio del Prosciutto
di San Daniele**



SETTORE

Food

DIPENDENTI

14

COSCE MARCHIATE

2.645.116

PAESE

Italia

Chi è Consorzio del Prosciutto di S.Daniele

Il **Consorzio del Prosciutto di San Daniele** viene costituito nel 1961 con lo scopo di tutelare e diffondere il nome ed il marchio del prosciutto di San Daniele e di stabilire le regole per la lavorazione del prodotto.

Oggi è un consorzio privato costituito da imprese e conta **31 produttori riconosciuti**, macellatori e allevatori **che appartengono alla filiera produttiva**. Il Consorzio detiene il Disciplinare di Produzione, vigila sulla sua corretta applicazione, protegge e tutela il marchio affinché non vi siano abusi o usi illegittimi dello stesso e della Denominazione di Origine Protetta (**DOP**) "Prosciutto di San Daniele", su incarico del Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF).

Il consorzio svolge anche attività di **promozione e valorizzazione del Prosciutto di San Daniele** in Italia e all'estero; inoltre, **regolamenta** materie di interesse comune per tutti i soggetti della **filiera produttiva** (allevamenti, macelli, prosciuttifici) e svolge **attività di normazione tecnico-produttiva** in tutti gli ambiti di interesse.

Esigenza del Cliente

L'esigenza del Consorzio riguarda la realizzazione di uno spazio di lavoro comune a tutti i consorziati e agli enti di controllo preposti, per l'**attività lavorativa e ispettiva** quotidiana. Tale necessità, nel contesto delle **specialità a Indicazione Geografica**, è funzionale a velocizzare l'**acquisizione delle informazioni**, **validarle** rispetto alla prescrizione del disciplinare di produzione, **implementare logiche autorizzative volte a garantirne la sicurezza**, la profilazione degli utenti e la storicizzazione di ogni attività.

Dato l'incremento della richiesta di prodotto certificato in vaschette alimentari, il Consorzio del Prosciutto di San Daniele necessitava di una soluzione digitale che garantisse l'autenticità e la qualità del salume per evitare contraffazioni.

Caratteristiche della Soluzione

Per rispondere alle esigenze del Consorzio del prosciutto di San Daniele, beanTech ha realizzato una **suite di strumenti informatici** a garanzia della tracciabilità delle **specialità DOP e IGP**. Forte della propria esperienza in questo campo, beanTech ha sviluppato un **portale Web, denominato CERTIFICA**, funzionale all'**inserimento** e la **gestione delle informazioni** previste nel piano di controllo della DOP prosciutto di San Daniele.

Attraverso questo strumento, produttori e ispettori hanno accesso, secondo ruoli **dinamici** e totalmente **gestiti dal Consorzio**, a tutti i documenti relativi al flusso produttivo.

Inoltre il portale è dotato di:

- Un sistema di **storicizzazione** di tutte le **modifiche apportate ai documenti**;
- Un sistema di **registrazione e consultazione** di tutti gli **accessi**;
- Un sistema di acquisizione della **firma olografa associata alla posizione GPS** in cui è stata acquisita;
- Un sistema di **gestione dei flussi di approvazione**;
- Una **dashboard personalizzata per ogni profilo** gestito dal sistema nella quale, ad esempio, i produttori possono confrontare le proprie performance rispetto alla media dell'intero comparto.

Dal punto di vista dell'operatività, gli **utenti** possono disporre di un **account individuale che può essere associato/disassociato dalle aziende** permettendogli di acquisire o vedersi revocare i diritti di operatività al termine del contratto di lavoro. Le **aziende**, invece, vengono **collegate alla produzione tramite uno o più ruoli** (prosciuttificio, macello, laboratorio, ecc.) **che ne determinano il tipo di attività che sono autorizzate a svolgere**. Il Consorzio può quindi gestire i ruoli di ciascuna azienda e dei singoli utenti, potendo assolvere efficacemente al suo incarico di coordinamento e supervisione.

Per **garantire** facilmente al consumatore finale l'**autenticità del prodotto** che acquistano in vaschetta, beanTech ha fornito al Consorzio la creazione di un **QR Code con codice univoco** per ogni prodotto confezionato.

In questo modo l'utente finale accede tramite il proprio dispositivo a tutte le informazioni riguardo l'autenticità del prodotto acquistato e le informazioni sulle caratteristiche della filiera DOP San Daniele, mentre il Consorzio ha la possibilità di mappare la provenienza dei propri clienti e fare successive analisi statistiche.



***Filiera del Prosciutto di San Daniele DOP, dall'origine al consumatore**

Elenco delle Funzionalità

La soluzione implementata presenta le seguenti funzionalità:

DASHBOARD

- Dashboard personalizzata per ogni profilo
- Dati del produttore
- Dati del comparto

COMPILAZIONE DOCUMENTI

- Ricerca rapida documenti
- Firma olografa con posizionamento GPS
- Storizzazione modifiche
- Visualizzazione e stampa di tutte le versioni del documento

GESTIONE UTENTI e RUOLI

- Procedura di invito e riscatto attraverso mail
- Gestione associazione utenti/aziende
- Definizione ruoli e assegnazione permessi
- Associazione ruoli utenti

COMPLIANCE & SECURITY

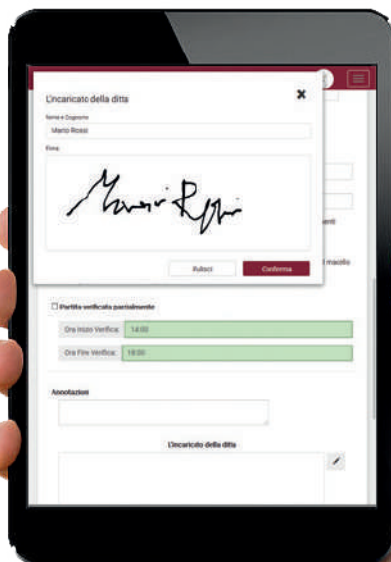
- Storizzazione accessi
- Storizzazione attività dell'utente sui documenti
- Autenticazione locale e Active Directory
- GDPR ready

REPORTISTICA

- Reportistica profilata per il ruolo dell'utente
- Esportazione file .PDF
- Integrabile con Microsoft Power BI

TRACCIABILITÀ

- QR Code e codice univoco su ciascuna vaschetta
- Possibilità di tracciamento di ciascun consumatore
- Monitoraggio remoto delle linee di confezionamento
- Possibilità di remotizzare in modo garantito il confezionamento anche fuori dall'areale di origine
- Engagement del consumatore finale
- Analisi statistiche del consumatore

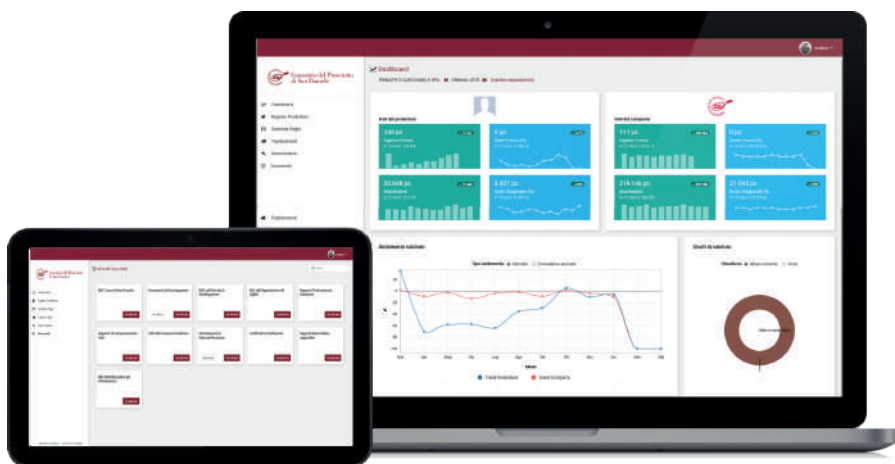


*Dettaglio firma olografa

Vantaggi della Soluzione

I vantaggi della soluzione realizzata sono da iscrivere nel peculiare contesto delle **specialità DOP e IGP**. Attraverso l'adozione di **CERTIFICA**, consorziati ed enti di controllo sono stati capaci di **snellire e semplificare** le procedure funzionali alla certificazione della DOP del San Daniele, con significativi benefici a **tutela dell'intera filiera**:

- **Coordinamento delle attività** previste per i vari soggetti coinvolti nella certificazione di un prodotto tutelato dalla DOP;
- **Tracciabilità di prodotto e condivisione in real-time delle informazioni**;
- **Maggiore efficienza** nelle **attività di verifica ispettiva** attraverso la generazione di opportuni alert;
- **Digitalizzazione del flusso documentale**;
- Implementazione di **flussi autorizzativi automatizzati** a garanzia delle **attività di controllo e verifica**;
- **Integrazione con sistemi software esistenti**;
- **Gestione** efficiente dei **ruoli e dei permessi** di accesso;
- **Servizio di reportistica personalizzato** direttamente integrato nella soluzione;
- **Supporto al sistema di controllo e alle ispezioni** richieste dalla legge;
- Strumento di **confronto delle performance aziendali con quelle del comparto**;
- Interfaccia **user-friendly e multidevice** (desktop, tablet e mobile);
- **Architettura scalabile**, facilmente **integrabile ed estensibile**.
- **Coinvolgimento del consumatore finale** nel creare consapevolezza della qualità dell'intera filiera



Dichiarazione del Consorzio

Il tema della **tracciabilità** è uno dei punti cruciali nella tutela della DOP del San Daniele, a garanzia dei consorziati e del consumatore. Siamo molto soddisfatti di aver intrapreso questo percorso con Beantech. L'obiettivo di questa partnership è stato quello di fornire a produttori, ispettori ed ente di controllo uno **strumento informativo immediato e fruibile**, volto ad semplificare la complessità legata ai flussi di certificazione del San Daniele. Nella soluzione realizzata da **beanTech** abbiamo trovato una riuscita commistione tra **competenze tecnologiche all'avanguardia** e una **profonda conoscenza** del settore delle **specialità a Indicazione Geografica**, frutto di un'esperienza più che decennale in questo ambito.



Mario Emilio Cichetti

General Director

Dichiarazione di beanTech

La realizzazione del portale **Certifica** ha avuto come esito la realizzazione di un vero e proprio prodotto, funzionale alla gestione dei **flussi di certificazione dei prodotti agro alimentari certificati**. Il portale ha consentito agli operatori un accesso semplice e intuitivo ai **flussi documentali dematerializzati**, nonché la visualizzazione dei propri **dati attraverso opportuni analytics**. L'unicità del progetto è determinata dal fatto che, al fianco delle nostre competenze informatiche si sia creato, nel corso della duratura collaborazione con l'ente consortile, un know-how specialistico riguardante l'intera **filiera**. La flessibilità della soluzione, coniugata all'approfondimento delle tematiche relative alle specialità **DOP e IGP**, sono i fattori decisivi nel determinare il vantaggio competitivo di Certifica.



Stefano Garzitto

Software Application BU Manager

Partner Tecnologici:





Contatti

Tel. +39 0432 889787

Email info@beantech.it


Web

www.beantech.it

Social network

 [BeanTechSRL](#)

 [beanTechIT](#)

 [beantech_It](#)

 [BeanTechSRL](#)

