



EuSoft.Lab 10: porta l'innovazione nel tuo laboratorio

Laboratory Information Management System | www.eusoft.it

Completezza funzionale ai massimi livelli unita alle più innovative tecnologie Web based per un sistema LIMS Cloud e Mobile che trasforma il modo di concepire il laboratorio.

PRINCIPALI BENEFIT:

- LIMS All-in-One per la gestione di tutti i processi di laboratorio
- 100% Cloud ready: flessibile, semplice e conveniente
- Utilizzabile da smartphone e tablet
- Accessibile da parte di utenti esterni al laboratorio
- Altamente configurabile e usabile
- Facilmente interfacciabile con gli strumenti e i sistemi esterni
- Garanzia di qualità e completa rintracciabilità dei dati
- Multilanguage e Multilocation
- Funzionalità avanzate di Business Intelligence

EuSoft.Lab 10: una sola piattaforma, tanti vantaggi

EuSoft.Lab 10 è la soluzione LIMS di ultima generazione per la gestione del laboratorio che coniuga la massima completezza funzionale alle più innovative tecnologie web-based.

Concepito per soddisfare gli standard più elevati, EuSoft.Lab 10 integra in maniera nativa le funzionalità che ne consentono l'utilizzo come servizio (SaaS) su piattaforme Cloud Computing e l'integrazione con dispositivi mobile come smartphone e tablet. È specificamente studiato per aiutare i laboratori a ridurre i costi e incrementare la mobilità e collaborazione senza inutili sprechi di tempo in gestioni cartacee e riducendo al minimo il rischio di errori. Grazie a EuSoft.Lab 10 i laboratori possono disporre di un'unica piattaforma da cui gestire tutte le attività interfacciabile sia con la strumentazione che con altri sistemi aziendali (contabilità, MES, ERP) consentendo di ottenere importanti vantaggi in ogni comparto:

VANTAGGI PER IL LABORATORIO

- Unica piattaforma All-in-one per la gestione di tutte le attività di laboratorio.
- Usabilità avanzata grazie ad un'interfaccia grafica intuitiva ed interattiva.
- Elevata configurabilità del LIMS grazie alla possibilità data all'utente di personalizzare il workflow dei processi e degli eventi, la configurazione dei calcoli, dei report e delle maschere.
- Accessibile da tablet, smartphone e altri dispositivi tramite mobile APP.
- Accessibile direttamente dai clienti e utenti esterni per visualizzare i risultati, scaricare i rapporti di prova e fatture, senza la necessità di creare portali esterni.
- Brevi tempi di avvio del sistema e veloce ROI (ritorno dell'investimento) grazie alle logiche di business e template specifici per settore già inclusi nel sistema.
- Notevole riduzione dei tempi di inserimento dei risultati e degli errori mediante l'integrazione del LIMS con gli strumenti di laboratorio.

VANTAGGI PER LA QUALITA'

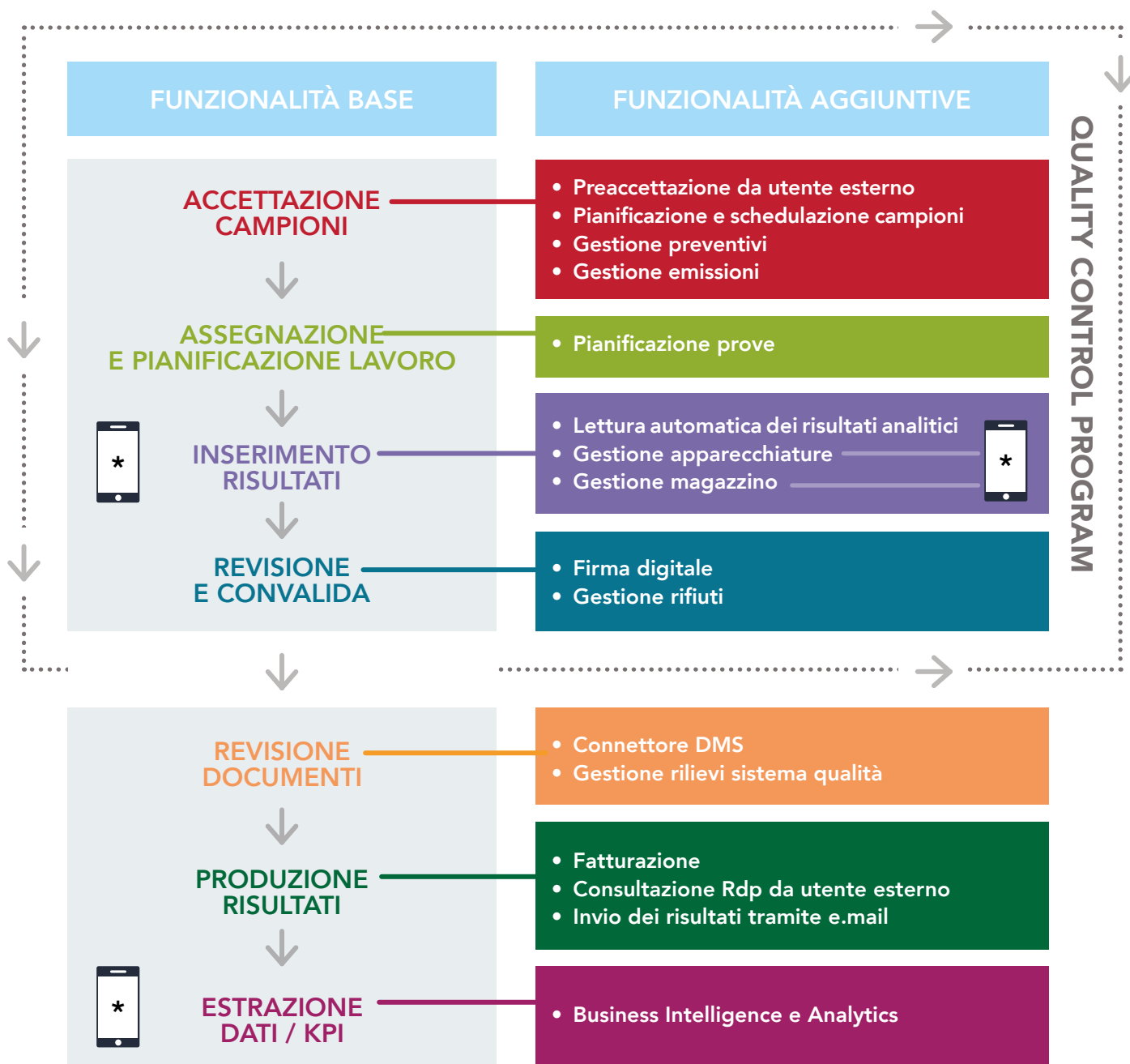
- Garanzia di conformità alle normative vigenti tra cui UNI CEI EN ISO/IEC 17025, ISO 9001 e CFR 21 - PART 11 della FDA.
- Auditing del dato e registrazione di tutte le operazioni effettuate per una completa rintracciabilità delle informazioni.
- Supporto alle decisioni mediante funzionalità evolute di Business Intelligence, trasferimento dati a sistemi IMS (Information Management System).

VANTAGGI PER L'INFORMATION TECHNOLOGY

- 100% Web based, progettato nativamente per l'utilizzo in modalità SaaS (Software as a service) su piattaforme di cloud computing.
- Strumenti di configurazione integrati nel sistema: p.e. gestione formule, report design e strumento di disegno delle pagine web.
- Multitenant e Multilanguage con differenti database platforms (SQL Server and Oracle).
- Integrabile con altri sistemi (p.e. contabilità) e con sistemi ERP-Enterprise Resource Planning (p.e. SAP).
- Personalizzabile without coding.
- Nessuna installazione lato client.
- Autenticazione utenti anche mediante dominio aziendale.
- Scalabilità e flessibilità ai massimi livelli grazie all'utilizzo del LIMS in modalità SaaS (Software as a service) su piattaforme di cloud computing.



Tutto quello che serve per la gestione del laboratorio



FUNZIONALITÀ BASE

EuSoft.Lab è un sistema LIMS in grado di gestire le fasi di Acquisizione - Lavorazione - Archiviazione di tutti i dati generati dai laboratori e per automatizzare tutti i processi chiave (accettazione campioni, inserimento risultati, revisione e convalida, generazione rapporti di prova) rendendo possibile l'accesso e l'interpretazione dei dati memorizzati. La flessibilità di EuSoft.Lab consente al laboratorio di informatizzare la gestione delle proprie attività secondo flussi di lavoro specifici su misura per ogni realtà. Nelle funzionalità di base c'è anche l'analisi dei dati attraverso KPI e grafici per i trend analitici.

FUNZIONALITÀ AGGIUNTIVE

La suddivisione del sistema EuSoft.Lab in moduli consente ad ogni laboratorio di utilizzare solo le funzionalità utili allo svolgimento delle proprie attività. Mediante EuSoft.Lab il laboratorio può automatizzare il proprio specifico workflow organizzativo consentendo una gestione completa dei dati mediante l'utilizzo delle best practice per migliorare le performance del laboratorio e supportarlo nella crescita. EuSoft.Lab comprende i seguenti moduli aggiuntivi:

PIANIFICAZIONE E SCHEDULAZIONE CAMPIONI

permette di configurare i piani delle attività analitiche, associare a ciascuna attività programmata profili analitici e impostare le frequenze dei piani di attività.

GESTIONE PREVENTIVI

l'offerta emessa può seguire il ciclo informativo sino all'emissione delle fatture. Il modulo consente di richiamare il preventivo durante le fasi di accettazione del campione e di mantenere traccia dei termini contrattuali fino alla fatturazione delle attività svolte, anche integrando software di contabilità esterni.

GESTIONE EMISSIONI

permette la gestione completa delle caratteristiche dei punti di prelievo (altezza, diametro interno/esterno, ecc.), della piattaforma di lavoro e le misure orientative del flusso.

PIANIFICAZIONE PROVE

consente di monitorare il flusso di lavoro per ogni utente e strumento. Lo scopo è quello di dare al manager del laboratorio le informazioni per migliorare le performance.

LETTURA AUTOMATICA DEI RISULTATI ANALITICI

consente di acquisire i dati direttamente dagli strumenti attraverso la configurazione della struttura dei tracciati contenenti i risultati.

GESTIONE APPARECCHIATURE

attraverso il modulo di gestione delle apparecchiature è possibile gestire le attività (preventive e/o correttive) sulle attrezzature di laboratorio ed i suoi accessori e segnalare eventuali anomalie.

GESTIONE MAGAZZINO

automatizza la gestione del magazzino prodotti. EuSoft.Lab consente di specificare i prodotti (reagenti, vetreria, preparati standard, ecc) da utilizzare per ogni test, emettere un ordine direttamente al fornitore e gestire lo stock.

FIRMA DIGITALE

consente al laboratorio di generare il rapporto di prova in formato .pdf e .p7m e di firmarlo digitalmente.

GESTIONE RIFIUTI

permette di configurare le caratteristiche di pericolo e le sostanze nocive per la classificazione dei rifiuti.

CONNETTORE DMS

consente di interfacciare il EuSoft.Lab con qualsiasi DMS, ossia sistema di gestione dei documenti, al fine di organizzare e facilitare la creazione collaborativa di documenti e di altri contenuti.

GESTIONE RILIEVI SISTEMA QUALITÀ

ha lo scopo di agevolare il laboratorio nella gestione della qualità per l'inserimento e gestione delle non conformità e delle azioni correttive e preventive.

FATTURAZIONE

consente l'emissione di fatture relative alle attività di campionamento ed analisi con la possibilità di trasferire i dati a un software di contabilità esterna.

ACCESSI ESTERNI

permette di dare accesso al software per consultazione dei risultati e dello stato dei campioni o scaricare rapporti di prova e fatture. Inoltre per gli utenti di più alto livello è possibile inserire i dettagli dei campioni per richiedere test e analisi come preaccettazione.

INVIO DEI RISULTATI TRAMITE E-MAIL

permette all'utente di trasmettere i risultati delle analisi via e-mail, fax o SMS. Uno dei vantaggi di questo è la condivisione immediata dei risultati.

BUSINESS INTELLIGENCE E ANALYTICS

consente al laboratorio di valutare le proprie performance utilizzando KPI (Key performance indicators) che aggregano i dati contenuti in EuSoft.Lab consentendo un più efficace utilizzo dei dati analitici per il supporto alle decisioni strategiche.

QUALITY CONTROL PROGRAM (QCP)

Il modulo permette di gestire i campioni di controllo, schede di controllo e di eseguire proficiency test.



LIMS MOBILE APP

EuSoft.Lab 10 è accessibile da tablet, smartphone e altri dispositivi mobile attraverso APP. Il laboratorio può effettuare operazioni come inserire i risultati, gestire il carico e scarico dei prodotti in magazzino, visualizzare i piani di intervento sulle apparecchiature in scadenza ed inserire gli interventi sulle apparecchiature, estrarre e visualizzare gli indicatori di performance del laboratorio direttamente da strumenti mobile. Con le APP il LIMS è sempre a portata di mano, non importa dove ci si trovi.

EuSoft.Lab 10: il successo alla portata del laboratorio di qualsiasi dimensione

La varietà di modalità di implementazione di EuSoft.Lab 10 lo rendono adatto sia a laboratori con pochi utenti che a realtà con centinaia di utenti.

In base alla dimensione e alle esigenze dell'azienda, sono disponibili proposte differenti di EuSoft.Lab: dalla Basic per i laboratori con esigenze semplici alla Premium per aziende con esigenze più complesse e si può scegliere di utilizzarlo in modalità SaaS (Software as a service), su piattaforme in cloud computing oppure on-premise con acquisto della licenza d'uso.

EuSoft.ab 10 è il primo LIMS italiano ad essere nativamente progettato per l'utilizzo in modalità SaaS (Software as a Service) su piattaforme Cloud Computing.

Con il LIMS in SaaS il laboratorio può accedere al LIMS direttamente dal web pagando un canone mensile, senza preoccuparsi di manutenzione, aggiornamenti né back-up.

Sia che il cliente voglia utilizzare la nostra applicazione in modalità Software SaaS sia che voglia installarla "in-house" (on-premise), siamo in grado di fornirgli la soluzione ottimale per la sua organizzazione. Man mano che le esigenze del laboratorio cambiano, è possibile aggiungere nuovi utenti, scalare a una versione più completa, oppure decidere di passare dalla modalità On-Premise alla modalità Cloud o viceversa, perché alla base c'è un unico prodotto.

SCEGLI LA MODALITÀ PIÙ ADATTA ALLE TUE ESIGENZE

CLOUD SOLUTION

Indicata per:

- i laboratori in fase di avvio o di piccole dimensioni che hanno necessità di partire con l'utilizzo del LIMS senza lunghi e costosi progetti di implementazione.
- per aziende più grandi che vogliono ridurre i costi di gestione dei sistemi informativi ed il time to market e desiderano innovare le proprie strategie IT.
- per aziende che ricercano LIMS per supportare sedi in aree geografiche lontane o nuove acquisizioni eliminando i costi per nuovi data center.

ON PREMISE

Indicata per:

- aziende che hanno policy informatiche tali da non consentire l'utilizzo di applicazioni SaaS nell'immediato.

LIMS CLOUD

Nessun costo iniziale di licenza d'uso

Nessun hardware da installare e gestire

Supporto già compreso nel servizio

Sicurezza del sistema a carico del fornitore dei servizi, di solito con standard più elevati

Non necessita di personale IT dedicato alla manutenzione e supporto. I CIO (Chief Information Officer) possono occuparsi delle decisioni strategiche aziendali a stretto contatto con le linee di business

Aggiornamenti applicati a tutti i clienti contemporaneamente dal venditore senza alcun costo

Backup effettuato dal provider dei servizi.

LIMS ON PREMISE

Costo iniziale per acquisto licenza d'uso

Costi di acquisto e manutenzione hardware

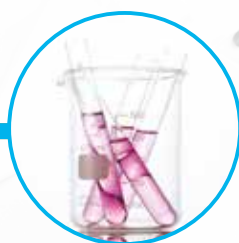
Acquisto separato di canoni di manutenzione

Sicurezza del sistema a carico del cliente

Staff IT dedicato alla manutenzione e supporto

Aggiornamenti applicati distintamente a ogni cliente, di solito con relativi costi per i servizi professionali di supporto

Backup a carico del cliente



**SMALL
COMPANY**



**MEDIUM
COMPANY**



**LARGE
COMPANY**



Soluzioni verticali e massima configurabilità per le diverse aree di business

Grazie alle esperienze maturate da EuSoft negli anni su mercati specifici, EuSoft.Lab 10 contiene al suo interno logiche di business e template specifici per settore (food&beverage, environmental, utility, contract services, chemical, pharma). Questo per il laboratorio significa poter disporre di una configurazione specifica per il proprio segmento di appartenenza, limitando gli sforzi di customizzazione ed adattamento del sistema e di conseguenza i costi di progetto. Si riducono così anche i tempi di avvio del LIMS, si accelera il ROI (ritorno dell'investimento) e si semplificano le attività di manutenzione.

MAIN INDUSTRIES



LABORATORI
CONTO TERZI



AMBIENTE E ORGANI
DI CONTROLLO



FOOD &
BEVERAGE



OIL & GAS



PRODUZIONE
E CHIMICA



PHARMA

CHI SIAMO

Con Headquarter a Bari, EuSoft è presente anche a Milano e Londra.

Siamo un team di professionisti LIMS, esperti dal 1997 nel fornire software innovativi per la gestione del laboratorio ad aziende di qualsiasi tipologia. Abbiamo informatizzato più di 200 laboratori per un totale di oltre 2.500 utenti.

Il nostro obiettivo è fornire il miglior LIMS che sfrutti i benefit dell'innovazione digitale, a partire dal Cloud e dal Mobile, che aiuti i laboratori a gestire al meglio i propri processi e a migliorare l'efficienza organizzativa.

È per questo che abbiamo deciso di investire nella creazione di una piattaforma LIMS Cloud- SaaS potente e scalabile e, come la comunità dei nostri clienti, in continua crescita.

Contattaci per una demo

Tel: +39 080 5426799

Email: marketing@eusoft.it

www.eusoft.it

eusoft

more than a lms

FOLLOW US www.eusoft.it

