



EdgeLab

Un module EdgeSuite

SYSTÈME D'INFORMATION DE LABORATOIRE

Les logiciels de la gamme Edgesuite possèdent une base commune permettant une meilleure intégration

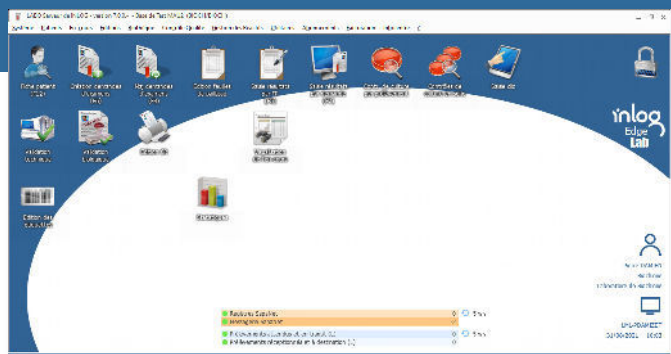
SOLUTION LOGICIELLE

Solution permettant la gestion de tous les processus du laboratoire

Une nouvelle ère dans le traitement et la gestion des données de laboratoire

EdgeLab est un SIL multi-laboratoire/ multi-site proposant un large panel de fonctionnalités intégralement dédié au fonctionnement et à la productivité du LBM. EdgeLab est un logiciel intuitif,

évolutif et constitue le choix logique pour fournir une gestion informatisée des résultats de laboratoire.



AVANTAGES DE LA SOLUTION EDGELAB

TECHNOLOGIE

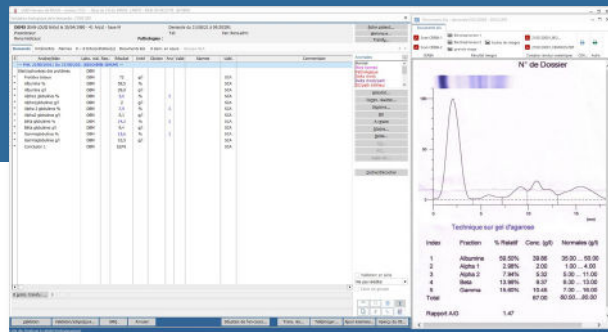
Logiciel compatible Windows avec une base de données Oracle®, communiquant avec tous les systèmes du marché via des protocoles spécifiques ou standards (HL7, CDAR2, ASTM, HPRIM ...).

CONVIVIALITÉ

L'environnement graphique de Windows permet un accès rapide aux informations souhaitées, une structure intuitive des menus, des fonctions de traitement par lots et des ensembles de règles définies par l'utilisateur pour le contrôle des décisions automatiques.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Gestion complète de la fiche patient, notamment de l'INS
- Diagnostic, carte de groupe sanguin, résultats cumulés, images, etc.
- Liens inter-patients (par exemple, mère-enfant)



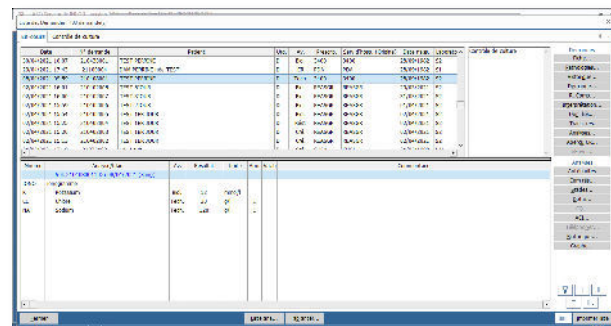
- Automatisation possible de nombreux comportements à base de règles définies par l'utilisateur
- Gestion de la bactériologie sans papier, prise en charge des bactéries résistantes
- CQ avec paramétrage des données définies de réussite/ échec
- Banque de tissus biologiques pour la gestion et le stockage des échantillons
- Interfaces pour les données démographiques, les commandes, les résultats, les laboratoires de référence et la facturation
- Suivi de la production et de l'activité (liste de travail, tableaux de bord...)
- Statistiques d'activité/facturation et épidémiologie
- Traçabilité des lots de réactifs de contrôle et historisation des connexions automates/technicien
- Gestion du biologiste responsable
- Intégration automatique ou numérisation d'image et de documents
- LDAP
- Numérisation et Historisation des comptes-rendus d'analyses
- Stockage et accessibilité des documents sur réseau avec lien permanent au dossier concerné
- Mise à disposition de comptes-rendus CDAR2 niv. 3 pour alimentation du DMP et de MSSanté
- Gestion de terminologies de référence (LOINC, UCUM etc.)

RÉGLEMENTATION ET VEILLE RÉGLEMENTAIRE

EdgeLab intègre les évolutions réglementaires grâce à une veille continue de façon à ce que nos utilisateurs aient toujours la possibilité de se conformer aux dernières exigences applicables (INS, DMP, SEGUR, RPPS, COFRAC, ...)

LOGICIEL POUR VOTRE LABORATOIRE

Inlog anticipe les besoins des utilisateurs en les étudiant et en les prenant en compte. Notre volonté est de proposer un logiciel dont les fonctionnalités s'adaptent au quotidien des utilisateurs. La solution EdgeLab, conçue en étroite collaboration avec des biologistes, est un système qui évolue en permanence depuis plus de vingt ans pour répondre aux objectifs d'assurance qualité (ISO15189), de sécurité des patients, de fiabilité et de performance, tout en recherchant à traduire les directives et les consignes de sécurité des laboratoires.



FONCTIONS ET MODULES

MODULE D'EXAMEN SPÉCIALISÉ

Ce module permet de répondre aux impératifs spécifiques des disciplines spécialisées, comme l'histologie, la cytologie, l'immunologie.

OPTIONS

- L'interface avec des outils de type paperless facilite l'intégration de résultats.
- L'intégration automatique de CR de laboratoire sous-traitant est mise en place par des moyens d'échange.
- Les résultats et les images transmises des instruments sont intégrés automatiquement.
- Infocentre.
- Copie Numérique.

EDGELAB IH

En plus de notre marché de laboratoires hospitaliers actuel, Inlog équipe les laboratoires d'immunohématologie. L'intégration de ce module dans les applications EdgeLab

fournit une fonctionnalité et une gestion spécialisées des résultats des banques de sang.

EDGELAB HLA

Inlog équipe également les laboratoires HLA. EdgeLab intègre un module HLA pour assurer la compatibilité donneur/receveur, le suivi de greffes et de déterminer les marqueurs HLA.

SYSTÈME DE RÈGLES INTÉGRÉES

Cette fonction fournit la possibilité de définir des critères de décision, comme les résultats, les antécédents médicaux, l'âge, les pathologies du patient, la grossesse, etc, afin de déclencher automatiquement des actions au sein du système. Parmi ces actions figurent la génération d'une ou plusieurs analyses, l'attribution d'un résultat ou d'un commentaire, la validation d'un ou plusieurs résultats, l'ajout d'un destinataire, etc.

BACTÉRIOLOGIE SANS PAPIER

Le module de gestion de la Bactériologie Sans Papier, en plus d'une utilisation adaptée à la bactériologie, permet de se passer des éditions de feuille de paillasse et offre une saisie simplifiée sur tablette ou PC.

PRODUCTION ET SUIVI DU CYCLE DE L'ÉCHANTILLON EN TEMPS RÉEL

La gestion globale de la chaîne de production et d'un laboratoire nécessite l'utilisation d'outils qui permettent un contrôle et un suivi permanents de la progression de la charge de travail.

Afin d'accéder aux informations en temps réel, les utilisateurs peuvent accéder au module de la "situation/ visualisation de l'encours" permettant de mettre en place des suivis, des tableaux de bord pouvant être paramétrés par l'utilisateur et est potentiellement accessible dès l'écran d'accueil sans être identifié

VOS SOLUTIONS CLÉ EN MAIN POUR VOTRE SYSTÈME DE LABORATOIRE

Pour réussir la mise en œuvre d'un nouveau système de laboratoire, la qualité de la solution compte autant que l'efficacité de son installation et de son déploiement. Grâce à l'expérience et l'expertise uniques acquises lors de l'implémentation des laboratoires, nos équipes capitalisent et acquièrent une connaissance qui leur permet une approche de projet haute performance garantissant des durées de mise en œuvre efficaces.



VOTRE SYSTÈME D'INFORMATION DES DONNÉES DE LABORATOIRE

- Basé sur Windows et Oracle
- Environnement intuitif et convivial
- Technologie évolutive et fiable
- Gestion des GHT, multi-sites, multi-pluridisciplinaires
- Système à base de règles intégrées
- Production et suivi du cheminement de l'échantillon en temps réel

RÉFÉRENCES

Plus de 50 hôpitaux et GHT en France et à l'étranger ont choisi de moderniser leurs solutions de laboratoire existantes pour passer à l'application EdgeLab.

Traduit en plusieurs langues.

Logiciel référencé auprès des grandes Centrales d'Achats.

LES NORMES QUALITÉ LES PLUS RÉCENTES

Les logiciels Inlog sont marqués CE depuis mars 2020.

Le système d'information de laboratoire d'InLog est conforme aux standards médicaux en vigueur.

INLOG S.A.S.

+33 (0) 478 66 53 53 | www.inlog.com

Vous souhaitez plus d'information ?
ventes@inlog.fr

inlog[™]
advanced **healthcare** software