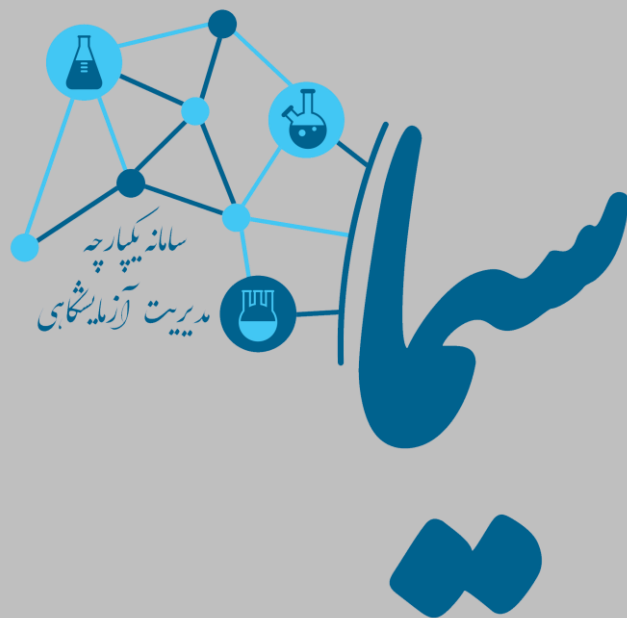




سامانه یکپارچه مدیریت آزمایشگاهی

(سیما)



سیما، تنها سامانه پشتیبان شبکه‌های آزمایشگاهی

تشخیص طبی در کشور

✓ مبتنی بر لبه دانش و فناوری روز دنیا

✓ با بهره‌گیری از توانمندی متخصصان ایرانی

با همکاری

❖ شبکه تشخیص آزمایشگاهیان

❖ آزمایشگاه سامانه‌های یکپارچه سازمانی



Lab.plus.tehran@gmail.com

سیستم مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی (LIMS) ، شامل نرم‌افزاری است که از عملیات آزمایشگاهی مدرن پشتیبانی می‌کند. پیشرفت مدل‌های کسب‌وکار شبکه‌ای، حوزه خدمات آزمایشگاه تشخیص طبی را نیز متحول کرده است، ولی متأسفانه سیستم‌های مدیریت آزمایشگاهی همگام با این تغییرات کسب‌وکاری پیش نرفته است. در حال حاضر هیچ سیستمی در کشور از عملیاتی یکپارچه و متمرکز شبکه‌های آزمایشگاهی پشتیبانی نمی‌کند.

محصول سامانه یکپارچه و متمرکز آزمایشگاهی (سیما) اولین محصول نرم‌افزاری تحت وب بومی می‌باشد که ضمن پشتیبانی از عملیات جاری تشخیص طبی، خدمات مورد نیاز شبکه‌های آزمایشگاهی را نیز محقق می‌کند. یکپارچگی و به هم پیوستگی اجزای مختلف سیستم اطلاعاتی آزمایشگاهی از نکاتی است که در توسعه این سیستم مدنظر قرار گرفته است. در تحلیل، طراحی و توسعه سیستم اطلاعاتی، یکپارچگی افقی و عمودی بین فرآیندها، سامانه‌های نرم‌افزاری و اطلاعات در نظر گرفته شده است. محور این یکپارچگی معماری سازمانی است که در سطوح استراتژی، فرآیند، سیستم و داده توسعه داده شده است.

قابلیت‌های کلیدی سیما



ماژول‌های سیما

مدیریت یکپارچه عملیات شبکه‌ای

حسابداری قیمت تمام شده و تعرفه‌گذاری هوشمند داخل شبکه

مدیریت پذیرش تحت وب

کنترل کیفی

(با قابلیت استفاده از رویکردهای هوش مصنوعی و داده‌محور)

جوابدهی (با قابلیت مدیریت در لحظه نتایج در گستره شبکه)

مدیریت ارتباط با مخاطب

مدیریت ولجستیک نمونه

حسابداری و گزارش‌های مالی

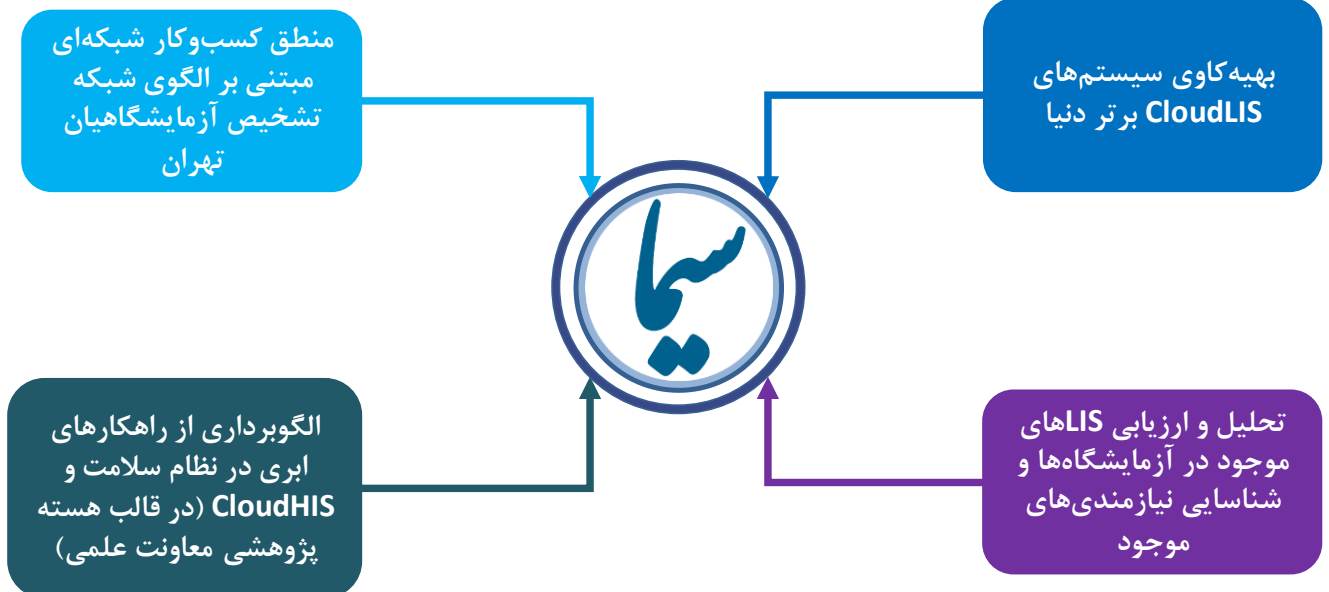
کنترل موجودی و انبارداری
(با قابلیت پشتیبانی استراتژی‌های مدیریت زنجیره تأمین)

مدیریت منابع انسانی

خرید و تدارکات و عملیات بازرگانی مشترک

تعاریف و اطلاعات پایه

ارکان محوری در توسعه نرم‌افزار سیما



Application > reception > صفحه پذیرش

کد پذیرش: کد 07 / 98

تاریخ پذیرش: 1398/07/05 ساعت پذیرش: 19:57

زمان جوابدهی: **/00/****

اطلاعات فردی اطلاعات تکمیلی

کد ملی:

اطلاعات بیمار پذیرشهای امروز

تاریخ نسخه: 1398 / 07 / 05

نوع بیمه: آزاد - 1

نام پدر:

نام خانوادگی:

نام:

جنسیت:

تاریخ تولد:

سن:

روز: / ماه: / سال:

تلفن همراه:

مصرف دارو:

سابقه بیماری:

نام پزشک:

نام پرشک:

تخصص:

نظام پزشکی:

تست های ویژه:

یادگذازی تست ها:

قیمت: نرخ آزاد اورژانسی عدم ارسال کد - نام تست حذف

محاسبه قیمت: اورژانسی کردن همه افزودن سطر جدید

حقوق پذیرش: حق پذیرش 0 حق خون گیری 0 حق نمونه برداری 0 اضافه دستی 0 مبلغ اضافه 0 ما به انتظارات 0 تخفیف (درصد) 0 تخفیف (ریل) 0 مبلغ قابل پرداخت 0 پرداختی (نقد) 0 پرداختی (کارتخوان) 0 باقی مانده 0 ثبت

Application > labresponse > جواب دهی

کد پذیرش: 78 ماه: 07 سال: 98 آزمایشگاه: 1000

تست کنترل کیفی امضاء ارجاع چاپ چاپ بخش تصاویر سوره حساب اصلاح پذیرش جواب آماده گروهی

مشخصات بیمار: نام بیمار: حاج آقا فصیحی سن: 71 سال تاریخ پذیرش: 1398/07/04 تاریخ جواب دهی: 1398/07/07

LMP: باردار: سابقه بیماری: مصرف دارو: اورژانسی: نام پزشک:

Hormone Analysis Hematology Biochemistry

Test Id	Test Name	Result	ReferenceValue	Previous Result	Comment	Unit	Status
301	CBC		undefined-undefined				NotAnswered
	WBC		undefined-undefined				NotAnswered
	RBC		undefined-undefined				NotAnswered
	Hb		undefined-undefined				NotAnswered
	HCT		undefined-undefined				NotAnswered
	MCV		undefined-undefined				NotAnswered
	MCH		undefined-undefined				NotAnswered

