

لناوا لیمز

دستیار هوشمند آزمایشگاه شما



LENAVA LIMS

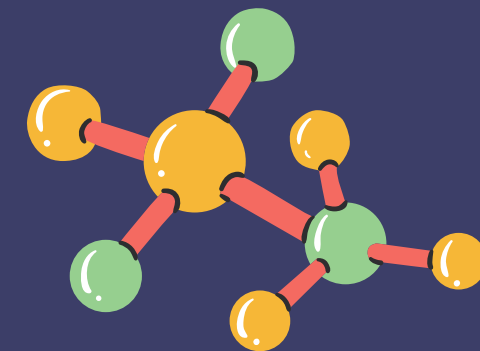
www.lenavalims.ir

سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव

لनाव لیمز، نرم‌افزاری پیشرو جهت ثبت، نگهداری، مدیریت و تحلیل اطلاعات آزمایشگاهی، با پیشرفته‌ترین قابلیت‌های مدیریت نمونه، داده، تست و تجهیزات آزمایشگاهی است که در فریم‌ورک Laravel و سازگار با استانداردهای روز دنیا نظیر ISO/IEC 17025:2017 پیاده‌سازی شده است.



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव



استفاده از مجموعه‌های نرم‌افزاری مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی (LIMS)، راهکاری مناسب برای سامان‌دهی و مدیریت گردش اطلاعات در آزمایشگاه‌ها است. مدیریت فرایندهای آزمایشگاهی مانند فرایند انجام آزمون (از پذیرش نمونه از مشتری، بررسی فنی، توزیع نمونه و انجام آزمون، تا ارائه نتایج به مشتری)، فرایندهای مدیریت کیفیت، فرایندهای انبارش نمونه‌ها و همچنین فرایندهای پشتیبانی و نگهداری و تعمیرات، از جمله توانمندی‌های این دسته از نرم‌افزارها است.



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لناوا



نصب، راه اندازی، آموزش و
پشتیبانی نرم افزار لناوا لیمز



تحلیل نتایج، صحت سنجی و
ارائه گزارشات آزمایشگاهی



مدیریت نمونه ها، تجهیزات
و گردش کار آزمایشگاه

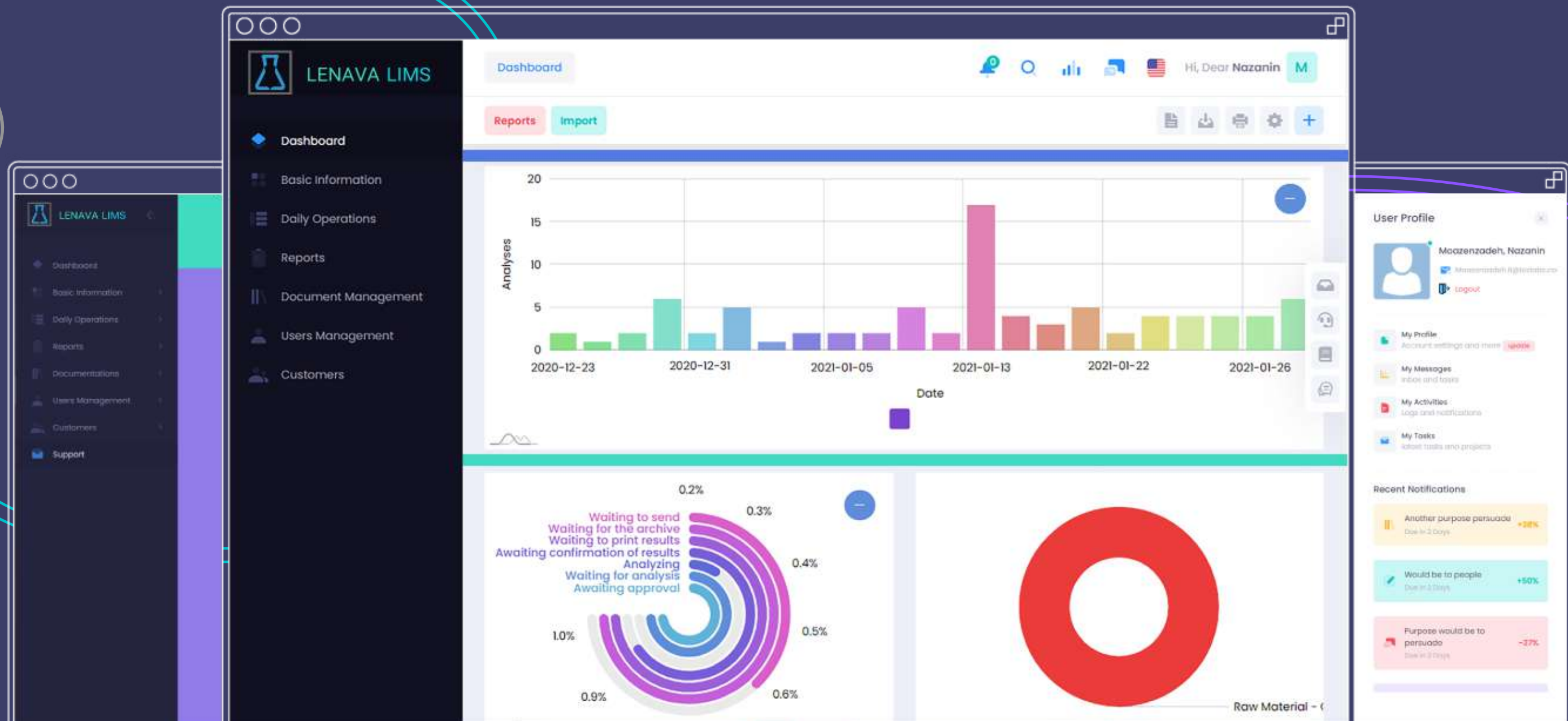


LENAVA LIMS

LENAVA LIMS

دستیار هوشمند آزمایشگاه شما

سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव

قابلیت‌های نرم‌افزار لناوا لیمز



LENAVA LIMS

LENAVA LIMS

دستیار هوشمند آزمایشگاه شما

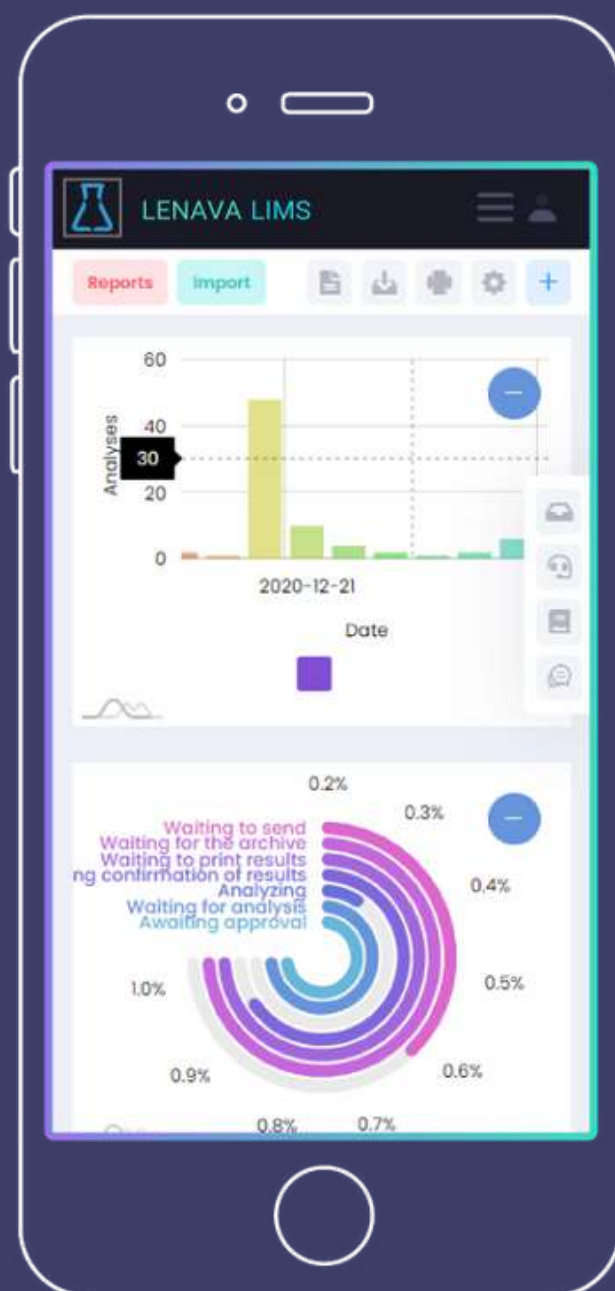
سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لناوا

مدیریت همه جانبه

لناوا لیمز آزمایشگاهتان را به نرم‌افزاری جامع و کامل جهت مدیریت تمام نمونه‌ها، تست‌ها، تجهیزات و گردش کار آزمایشگاه به صورت لحظه‌ای به همراه حفظ تاریخچه‌ی تغییرات هر بخش مجهز می‌کند.

پلتفرم مدرن

نرم‌افزار لیمز شرکت لناوا در ورژن 8.12 فریم‌ورک Laravel پیاده‌سازی شده است. این فریم‌ورک یکی از به‌روزترین فریم‌ورک‌های طراحی وب اپلیکیشن‌ها است. برای طراحی لناوا لیمز از Bootstrap 4، HTML 5 و CSS 3 استفاده شده است.



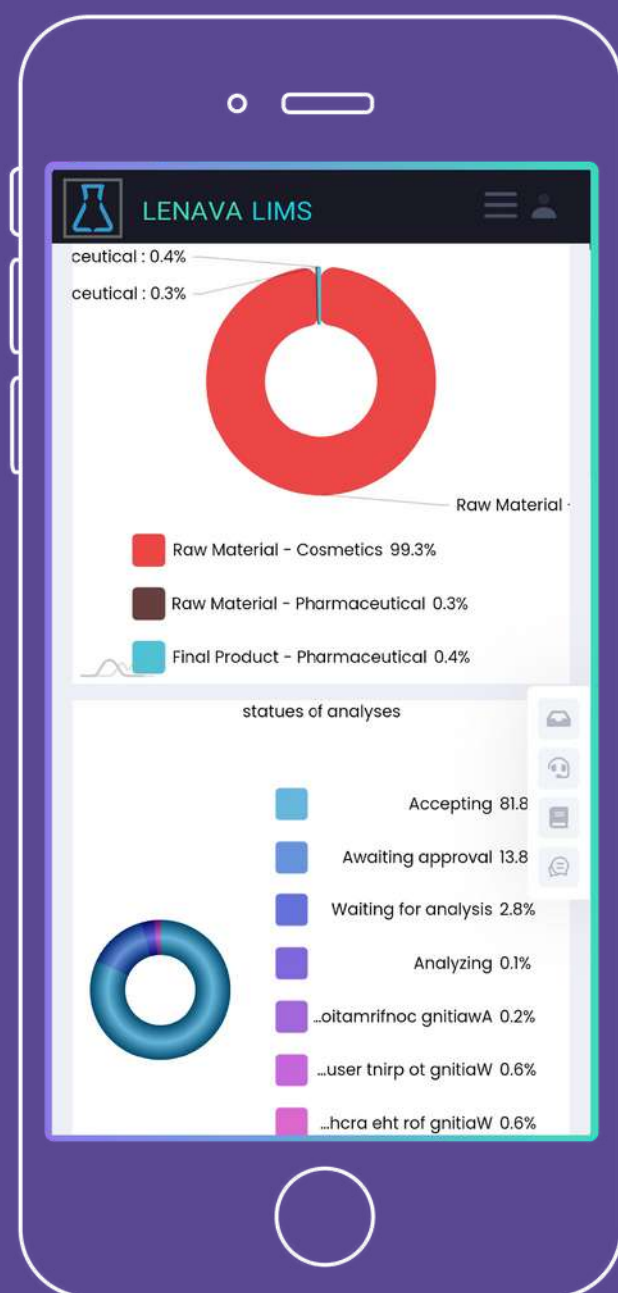
سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لناوا

فضای کاربرپسند و ریسپانسیو

محیط کاربرپسند لناوا لیمز یادگیری و استفاده از آن را تسهیل می‌کند. این ویژگی پیچیدگی را کاهش می‌دهد؛ لناوا لیمز در گوشی هوشمند و تبلت هم در دسترس است که مدیریت آزمایشگاه از خارج از آن را ممکن می‌کند.

انعطاف‌پذیری

لناوا لیمز با ویژگی‌هایی نظیر ماژولار بودن، به‌روز رسانی مداوم، گستردگی داشبرد کنترلی و امکان ایجاد سطوح مختلف دسترسی برای پرسنل آزمایشگاه بالاترین سطح انعطاف‌پذیری را به ارمغان آورده است.



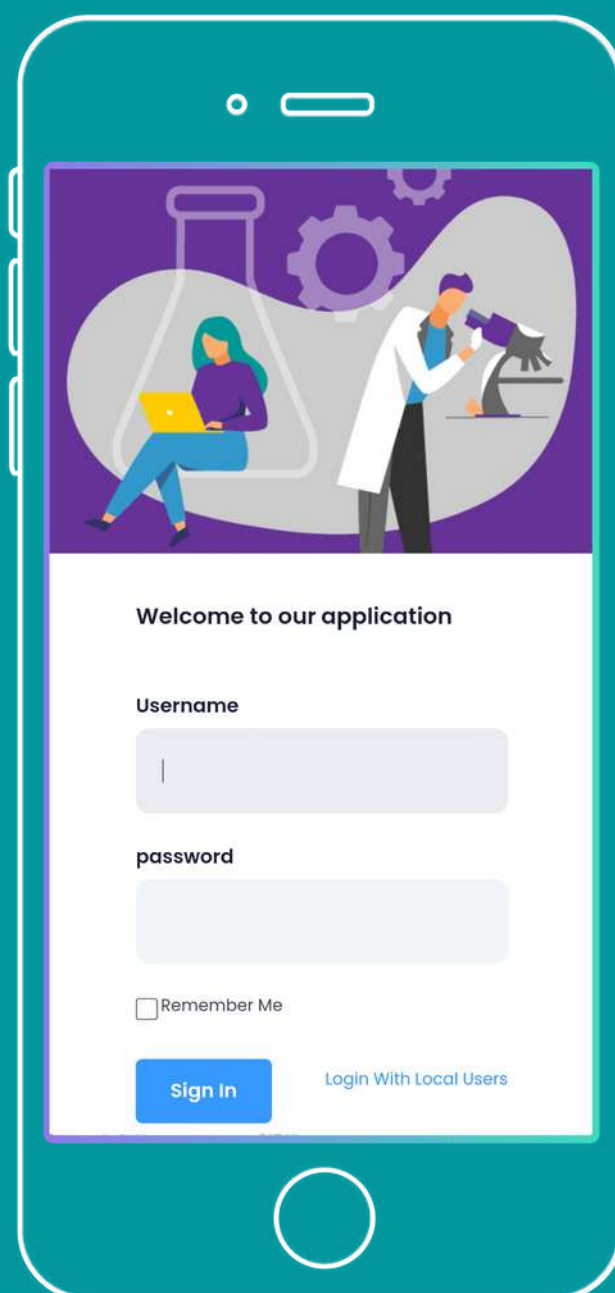
سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव

پنل پیشرفته مشتریان

با لनाव لیمز ارتباط میان آزمایشگاه و مشتریان نزدیکتر از قبل خواهد بود. پنل مشتریان پیشرفته، قابلیت‌هایی نظیر ثبت آنلاین تست، دسترسی آنلاین به نتایج و شرکت در نظرسنجی را برای مخاطبین آزمایشگاه‌ها فراهم می‌سازد.

دستیار مالی

لनाव لیمز قابلیت ثبت و ذخیره‌ی پرداخت‌ها، صدور پیش فاکتور و فاکتورهای مالی برای مشتریان و انجام محاسبات مربوط به هزینه‌ی تست‌ها به تفکیک بخش‌های مختلف آزمایشگاه را دارا است. لनाव لیمز دستیار مالی آزمایشگاه شما است.



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لناوا

اتوماسیون نگهداری، تعمیر و کالیبراسیون تجهیزات آزمایشگاهی

لناوا لیمز خیال شما را در مورد تجهیزات آزمایشگاهتان راحت نگه می‌دارد. لناوا لیمز با تعریف شناسنامه برای هر کدام از تجهیزات و ثبت زمان و پارامترهای دقیق مربوط به نگهداری و کالیبراسیون دوره‌ای دستگاه، زمان بعدی انجام کالیبراسیون، بررسی یا تعمیر تجهیزات را به اپراتور یادآوری می‌کند.



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لناوا

ارائه گزارشات نموداری و تحلیلی از نتایج

لناوا لیمز با بررسی تحلیلی داده‌های آزمایشگاهی و اعمال فرآیندهای سنجش دقت و صحت، نتایج را آنالیز کرده و به صورت نموداری یا جدولی در اختیار کاربران با دسترسی مجاز قرار می‌دهند. این قابلیت آزمایشگاه‌ها را در رسیدن به رویکرد بلند مدت و سنجش آگاهانه داده‌ها بسیار یاری می‌کند.



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لناوا

مطابقت با ISO/IEC 17025:2017 و استانداردهای صنایع

ISO/IEC 17025:2017 از مهم‌ترین سیستم‌های کنترل کیفیت در دنیا است. این استاندارد ناظر اصلی بر آزمایشگاه‌های تست و کالیبراسیون می‌باشد. نرم‌افزار لناوا لیمز کاملاً همگام با این استاندارد طراحی شده است به گونه‌ای که استفاده از آن شما را در دستیابی به استاندارد ISO/IEC 17025:2017 یاری می‌کند.



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव

قابلیت‌های فناورانه

امکان چت آنلاین، اطلاع‌رسانی پیامکی به مشتریان، ارائه انواع گزارش‌های دوره‌ای عملکردی و مالی در نرم‌افزار لیمز به تفکیک بخش و پرسنل، ثبت مستندات آزمایشگاه با شماره و تاریخ بازنگری، امکان نصب و راه‌اندازی روی سیستم‌های ویندوز و لینوکس و انتخاب زبان دلخواه میان فارسی و انگلیسی از سایر قابلیت‌های نرم‌افزار لیمز شرکت لनाव است.



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव

طرح‌ها و بسته‌های
مکمل لनाव لیمز



LENAVA LIMS

طرح‌ها و بسته‌های مکمل لनावالیمز

مدیریت اطلاعات پایه آزمایشگاه: (تجهیزات و آزمون‌ها، استانداردها و پارامترها، مشتریان، پیمانکاران، تأمین‌کنندگان و غیره)!

مدیریت تضمین کیفیت: (تعریف سیستمی برنامه‌های ممیزی، ثبت و کنترل مستندات، ارزیابی پیمانکاران و تأمین‌کنندگان، اقدامات اصلاحی و پیش‌گیرانه، دوره‌های آموزشی و غیره)!

مدیریت نگهداری و تعمیرات و کالیبراسیون: (برنامه‌ریزی سیستمی نگهداری، تعمیرات و کالیبراسیون به همراه ثبت کامل مستندات)!



طرح‌ها و بسته‌های مکمل لनावالیمز

مدیریت انبار: (انبارش نمونه‌های مشتریان، قطعات دستگاهی، مواد مصرفی، مدیریت سفارش و خرید اقلام و غیره)؛

مدیریت ارتباط با مشتری: (صفحه اختصاصی آزمایشگاه در بستر اینترنت، معرفی توانمندی‌های آزمایشگاه‌ها و خدمات آنها، امکان ثبت درخواست اینترنتی و پیگیری درخواست‌ها از سوی مشتری، امکان ارائه فاکتور و پرداخت اینترنتی هزینه‌ها، نظرسنجی و غیره).



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لناوا

طرح‌های ما، متناسب با نیاز شما

نسخه پایه

✓ ثبت استانداردها و هزینه‌ی انجام خدمات

✓ ثبت نمونه و ایجاد بارکد منحصر به فرد

✓ ارجاع و تقسیم تست

✓ پیگیری لحظه‌ای نمونه

✓ صدور گزارش آزمون و رسید نمونه

✓ ثبت پرداخت و گردش‌های مالی



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव

طرح‌های ما، متناسب با نیاز شما

ماژول تجهیزات

✓ ایجاد شناسنامه برای هر یک از تجهیزات

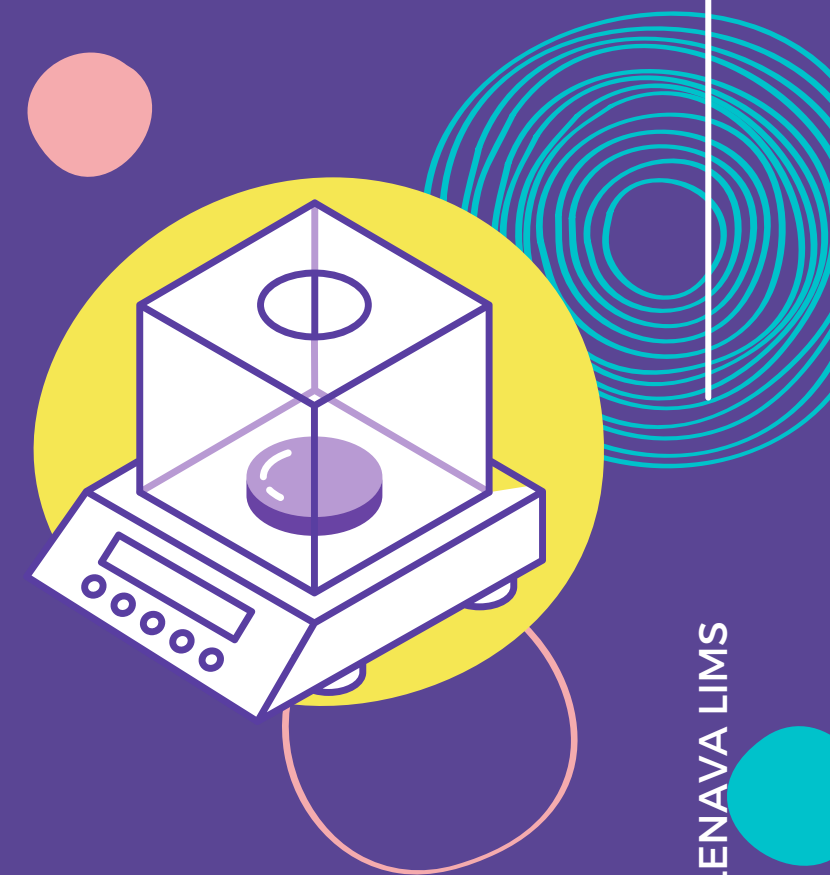
✓ تعریف کنترل‌های دوره‌ای

✓ تعیین کارشناس مربوط به تجهیزات

✓ ثبت درخواست کنترل تجهیزات

✓ ثبت و نگهداری سوابق کالیبراسیون

✓ یادآوری زمان کالیبراسیون یا تعمیر



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव

طرح‌های ما، متناسب با نیاز شما

ماژول مستندات

- ✓ بارگذاری فایل مستندات آزمایشگاهی
- ✓ نگهداری نگارش‌های مختلف اسناد
- ✓ دسته‌بندی مستندات در یک ساختار
- ✓ ارائه نموداری گزارشات آزمون‌ها
- ✓ بررسی کیفیت آزمایشات طبق استانداردها
- ✓ ارائه اکسل نتایج کیفیت‌سنجی



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव

طرح‌های ما، متناسب با نیاز شما

ماژول مشتریان

✓	درخواست آزمون
✓	مشاهده سوابق آزمون‌ها
✓	مشاهده‌ی آنلاین نتایج آزمایشات
✓	اطلاع‌رسانی پیامکی به مشتریان
✓	مشاهده فاکتور و پیش فاکتور
✓	ثبت شکایات و نظرسنجی



طرح‌ها و قابلیت‌های ویژه

آزمایشگاه‌های کوچک می‌توانند با پرداخت هزینه‌ای کم و بدون نیاز به خرید تجهیزات سخت‌افزاری، از امکانات این نرم‌افزار در بستر اینترنت بهره ببرند.

جهت نصب و راه‌اندازی نرم‌افزار، وجود **SERVER** الزامی است. در صورت عدم تهیه **SERVER**، نصب نرم‌افزار بر روی **Cloud** امکان‌پذیر می‌باشد.



طرح‌ها و قابلیت‌های ویژه

تسهیلات نرم‌افزار:

- برخورداری از حمایت‌های شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی ایران و شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو؛
- خدمات یکساله رایگان پشتیبانی و به‌روزرسانی نرم‌افزار؛
- امکان بومی‌سازی (شخصی‌سازی) کامل سیستم مطابق با نیازهای آزمایشگاه؛
- امکان ارائه نرم‌افزار به زبان فارسی و انگلیسی؛



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव

دستیار هوشمند آزمایشگاه شما



LENAVA LIMS

LENAVA LIMS

سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव

مزایای لیمز فضای ابری



سامانه مدیریت اطلاعات آزمایشگاهی لनाव



امنیت بالا

به روزرسانی خودکار

نصب و راه اندازی آسان

انعطاف و مقیاس پذیری

کاهش نیاز به پرسنل داخلی IT و تجهیزات سرور

بازیابی آسان اطلاعات و تهیه خودکار نسخه پشتیبان



جهت کسب اطلاعات بیشتر و ارتباط با ما به وبسایت لناوا لیمز مراجعه کنید.

www.lenavalims.ir

