



LabVantage Medical Suite

LabVantage Medical Suite är ett laboratorieinformationssystem (LIS) utvecklat för laboratorier inom hälso- och sjukvården. Systemet integrerar alla kliniska laboratediscipliner, vilket ger såväl de bästa förutsättningarna för samverkan multidisciplinärt såväl som för de olika disciplinerna individuellt.

VÄRT ATT NOTERA

- **Alla discipliner i en enda plattform**
- **Flexibla arbetsflöden mellan olika discipliner**
- **Fullt stöd för digitala patologiprocesser**
- **Ett decennium av kontinuerlig produktutveckling och innovation**
- **Marknadens mest moderna LIS-plattform**
- **Helt anpassat efter svenska lagliga krav inklusive PDL och GDPR**
- **Uppfyller kraven för ackreditering (SWEDAC, ISO15189)**
- **Beprovad i laboratorier på över 50 sjukhus**

En sammanhållen plattform

Allt i en sammanhållen plattform - kemi, mikrobiologi, immunologi, patologi och genetik. Alla discipliner delar gemensamma funktioner, såsom databas, gränssnitt, vilket underlättar informationsutbyte och tvärvetenskaplig analys. Tack vare sin modulära design kan LabVantage Medical Suite skalas för att tillgodose behov inom respektive disciplin samtidigt som en multidisciplinär och sammanhållen plattform erbjuds.

Effektiva arbetsflöden

Med den inbyggda funktionen för att skapa arbetsflöden anpassar sig systemet till olika arbetsflöden och automatiserar på den nivå som önskas. Detta ger den flexibilitet som krävs för att uppfylla olika laboratoriums unika krav. De användar- och rollspecifika patientcentrerade vyerna gör systemet enkelt att använda och lära sig. Användarna kommer snabbt igång och förstår systemets uppbyggnad.

Kontrollcenter för ditt laboratorium

LabVantage Medical Suite kontrollerar kommunikationen av alla instrument och system, skapar intelligens till arbetsflödena och övervakar laboratorieprocesserna. Detta bidrar till att säkerställa att resultat och diagnos levereras i tid för att stödja vårdbeslut och återkoppla till patienten.

Etablerade integrationer

Vårt LIS har omfattande funktionalitet för att integreras med all laboratorieutrustning, andra digitala system och organisationer på ett effektivt och validerat sätt. Integrationer införs med öppna standarder och gränssnitt, via t ex KiTH, HL7 eller XML, eller något proprietärt protokoll. Software Point är experter på fullständig integration mellan LIS och patientjournalssystemen och har omfattande erfarenhet att migrera data från andra system.

En färdig produkt för svenska villkor

Med en färdig, och konfigurerbar produkt kan installationer anpassas efter varje laboratoriums specifika behov och uppdateras smidigt när nya versioner släpps. Software Point upprätthåller systemets innovativa förmågor med kontinuerliga uppdateringar. Vi säkerställer att systemet alltid erbjuder branschledande funktionalitet.

Akreditering och efterlevnad av Patientdatalagen och GDPR

LabVantage Medical Suite är utformad för att uppfylla kraven för akreditering (SWEDAC, ISO15189). Systemet uppfyller kraven för Patientdatalagen och GDPR, vilket säkerställer att personuppgifter och patientdata hanteras på ett lagligt, korrekt och säkert sätt.

Fjärråtkomst och lägre IT-underhållskostnader

LabVantage Medical Suite ger användarna möjlighet att komma åt laboratorieinformation från valfri enhet (till exempel surfplattor) i en vanlig webbläsare. Det minskar IT-underhållskostnaderna, eftersom systemet är ett HTML5-kompatibelt, webbläsarbaserat system, dvs det behövs inte några klientprogram, appar eller plugins för att hantera systemet. LabVantage Medical Suite ökar teknisk skalbarhet genom att använda standardiserade Java EE-applikationsservrar och moderna databaser.

En plattform för flera laboratorier

Från patologi och genetik till mikrobiologi och andra generella labbfunktioner är LabVantage Medical Suite en enda LIS-instans med en gemensam arkitektur och ett användargränssnitt som betjänar och kopplar samman laboratorier.

- **Patologi:** Här ges avancerade möjligheter att hantera arbetsflöden inom specialområden som till exempel histologi, cytologi, obduktion och klinisk genetik.
- **Generell laboratoriemedicin:** Hantera verksamheten i alla testområden där effektivitet, testnoggrannhet och kvalitetskontroll är av största vikt. Perfekt för kemi, hematologi, koagulation, blodgas, serologi, och mer.
- **Mikrobiologi:** Uppfyller de komplexa kraven för moderna mikrobiologilaboratorier med en användarvänlig och flexibel lösning för komplett arbetsflödes- och datahantering inom alla områden av infektionsmedicin.
- **Genetik:** Vägleder hela genetiska laboratorieprocessen med kontrollpunkter och arbetslistor.
- **Service:** Upplev engagerad kundtjänst – levererat, implementerat och stöttat av lokala professionella LIS-experten.

FÖR ATT LÄSA MER OM LABVANTAGE MEDICAL SUITE eller för att begära en demo, besök www.softwarepoint.com



Software Point AB
Vendevägen 85B
18291 DANDERYD

+46 (0)8 75 05 200

www.softwarepoint.com

SOFTWARE POINT / LABVANTAGE

Software Point är ett nordisk IT företag specialiserat på informationssystem för laboratorier. Sedan starten 1992 har Software Point levererat informationssystem till ca. 500 laboratorier i Norden. Kundbasen består av ledande företag inom alla industrigrenar, inklusive tillverkning och forskning, analytiska tjänster samt hälso- och sjukvård. Software Point har verksamhet i alla nordiska länder och ungefär 120 anställda med lång erfarenhet av IT och laboratorieverksamhet. Vi erbjuder våra kunder lokalt baserade resurser och kontakter på eget språk. Våra tjänster omfattar leverans, support, utbildning och vidareutveckling av systemen under hela deras livscykel. Software Point är exklusiv nordisk representant för LabVantage Solutions, en världsledande leverantör av LIMS lösningar.

För mer information, besök www.softwarepoint.com.