

Sainova

پلتفرم یکپارچه مدیریت
سازمان و عملیات صنعتی

محصولی از ساینو ارتباط



پراکندگی اطلاعات؛ بن بست تصمیم‌گیری در صنایع امروز

وجود سامانه‌های جزیره‌ای باعث می‌شود اطلاعات حیاتی در فایل‌ها، فرم‌ها و واحدهای مختلف محبوس بمانند.

مالی 



انبار 



تعمیرات 



تولید 



عملیات × داده × اطلاعات × تحلیل × تصمیم

اثر پروانه‌ای در عملیات صنعتی



معرفی Sainova؛ فراتر از مجموعه‌ای از نرم‌افزارها

Sainova صرفاً یک نرم‌افزار ERP یا CMMS مستقل نیست؛ بلکه پلتفرمی است که نشان می‌دهد. هیچ بخشی از کسب‌وکار صنعتی، جدا از دیگری نیست.



حرکت از یک سامانه ثبت‌کننده فرایند، به سمت یک
Industrial Enterprise Operating System.

مسیر بلوغ عملیاتی سازمان



هدف Sainova، همراهی با سازمان شما
از مدیریت پایه تا هوشمندی کامل است.

دارایی در مرکز توجه: مفهوم Asset 360

یک دارایی فقط یک شماره ثبت نیست. با Asset 360، تمام ابعاد تجهیز در یک نگاه مدیریت می‌شود.

مشخصات
فنی و سوابق

تاریخچه خرابی
و تعمیرات

دستورکارها و
برنامه‌های نگهداری

هزینه‌ها و
قطعات مصرفی

شاخص‌های
عملکرد و ریسک



تغییر استراتژی: از واکنش واکنشی به نگهداری پیشگیرانه

رویکرد سنتی
خراب شد، تعمیر کن

تعمیرات واکنشی، توقف‌های طولانی، ریسک بالا.



رویکرد Sainova
وضعیت را بشناس، برنامه‌ریزی کن، پیشگیری کن

نگهداری برنامه‌ریزی‌شده و افزایش Reliability.



سناریوی یکپارچگی؛ یک خرابی از کف کارخانه تا میز مدیریت



عملیات و CMMS
وقوع خرابی → ثبت سریع
درخواست کار و ایجاد
دستورکار.

**انبار
(Inventory)**
بررسی خودکار موجودی
قطعه یدکی و
تخصیص آن.

**تأمین و مالی
(Procurement/Finance)**
در صورت کسر موجودی،
صدور خودکار درخواست
خرید و ثبت هزینه‌ها.

**اجرا
(Execution)**
انجام تعمیر توسط تکنسین
و ثبت دقیق زمان و قطعه
مصرفی.

**داشبورد و Asset 360
مدیریتی (BI/KPI)**
به‌روزرسانی آنی سابقه تجهیز،
محاسبه هزینه نهایی، و
تغییر زنده شاخص‌ها برای
تصمیم‌گیری مدیران.

معماری ماژولار و یکپارچه Sainova



هوشمندی عملیاتی؛ ابزار تصمیم‌گیری مدیران

گزارش‌گیری در Sainova، صرفاً نمایش گذشته نیست؛ بلکه ابزاری برای هدایت آینده است.



تجربه کاربری هدفمند: مفهوم Workspace

سادگی در دل پیچیدگی سازمانی. هر کاربر بر اساس نقش و وظایف خود، وارد محیط کاری اختصاصی می‌شود.

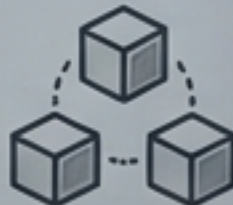


دسترسی سریع بدون درگیری با منوهای پیچیده و نامربوط.

زیرساخت مدرن و حاکمیت سازمانی



تفاوت ما: نرم افزار اداری در برابر سیستم عامل صنعتی

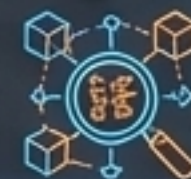
ERP سنتی		Sainova	
محور تمرکز	ثبت اطلاعات و سوابق 	تحلیل وضعیت، تصمیم سازی و اقدام 	
نگاه سازمانی	ماژول های مستقل و جزیره های 	یکپارچگی کامل فرایند با محوریت دارایی (Asset 360) 	
رویکرد زمانی	گذشته نگر (چه اتفاقی افتاد؟) 	آینده نگر (چه اتفاقی خواهد افتاد و چه باید کرد؟) 	
ماهیت سیستم	یک نرم افزار حسابداری/اداری 	Industrial Enterprise Operating System 	

چشم‌انداز هوشمندسازی؛ مسیر آینده Sainova

حرکت از سیستم ثبت عملیات، به سمت پلتفرم داده‌محور، هوشمند و تصمیم‌یار.

Big Data & Data Mining:

استخراج الگوهای پنهان
از حجم عظیم داده‌های
تولید و تعمیرات.



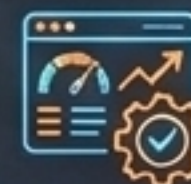
AI & Machine Learning:

پیش‌بینی احتمال خرابی
تجهیزات پیش از وقوع
(Predictive Analytics)



Prescriptive Maintenance:

ارائه پیشنهادات هوشمند
به مدیران برای بهترین
اقدام ممکن.





Sainova؛ اتصال هوشمند کل سازمان

طراحی شده برای صنایع دارایی محور: فولاد، معدن، گندله سازی، کنسانتره و صنایع فرایندی.

“

Sainova سازمان، فرایند، دارایی، انسان، داده و تصمیم را به یکدیگر متصل می‌کند. از مدیریت داده و عملیات، تا مدیریت هوشمند سازمان صنعتی.

”

