

راهکارهای دیجیتال آینده

کاتو

آینده را با نوآوری امروز می سازیم

QAUTO.qahqai.com

بدون هزینه

کاتو

راهکارهای دیجیتال آینده

شاخص اثربخشی تجهیزات تولید

OEE

Overall Equipment Effectiveness



از ۱۰۰٪ ظرفیت تولید، چند درصدش واقعاً به تولید مفید اختصاص دارد و بقیه‌اش تلف می‌شود (به خاطر توقف، خرابی یا کیفیت پایین).

QAUTO

بدون هزینه

راهکارهای دیجیتال آینده

کاتو

اتوماسیون فرآیند تولید

Industrial Automation



هوشمند کردن، تا دستگاه‌ها خودشان کار کنند، خطای کم‌تر،
تولید بیشتر، و نیاز به نیروی انسانی کمتر.

QAUTO

بدون هزینه

کاتو

راهکارهای دیجیتال آینده

پایش و وضعیت ماشین آلات و تولید

Condition Monitoring



چک کردن مداوم حال دستگاه‌ها تا قبل از خراب شدن،
بفهمیم مشکل دارن.

QAUTO

بدون هزینه

کاتو

راهکارهای دیجیتال آینده

نگهداری هوشمند

Smart Maintenance



با کمک هوش مصنوعی و یادگیری ماشین،
سیستم از رفتار گذشته‌ی دستگاه یاد می‌گیرد و خرابی‌رو پیش‌بینی می‌کند،
یعنی به جای "خراب شد، درستش کن"، می‌گوید:
"قراره خراب بشم، زودتر به نگاهی بنداز!"



QAUTO

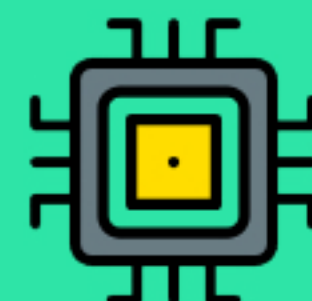
کاتو

راهکارهای دیجیتال آینده

فروش قطعات زیمنس

با نقشه مونتاژ و برنامه و اسکادا رایگان

SIEMENS Automation



همه چیز برای راه اندازی زیمنس:
قطعه، نقشه، برنامه و اسکادا، رایگان و آماده استفاده!

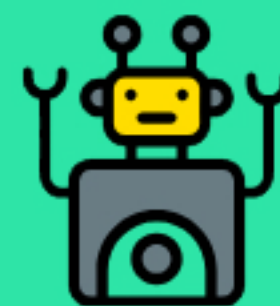
QAUTO

کاتو

راهکارهای دیجیتال آینده

با ما در تماس باشید

We provide 7/24 support



→ ۰۹۱۳۴۲۶۳۳۴۷



سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران

QAUTO.qahqai.com