

● **شرح نیاز فناورانه:** به کارگیری نرم افزارها و هوش مصنوعی در تشخیص خرابی‌ها، نقص‌ها و قابلیت اطمینان تجهیزات ابزار دقیق

الزمات: API, ISA, IPS

راه حل‌های پیشنهادی: شبیه‌سازی طول عمر قطعات و نقص‌های احتمالی بمنظور اطمینان از عملکرد صحیح تجهیزات ابزار دقیق اینمی در زمانی که به آنها نیاز می باشد