

Proactinace/ ProactorCE - riešenie plánovanej údržby

Moderným trendom je zavádzať do údržby počítačový systém riadenia (CMMS). Vynaložené milióny zďaleka nemusia priniesť očakávané úžitky. I tu platí, ako vo štatistike... smeti dovnútra – smeti von. Pokiaľ nevyriešite otázku vstupov do systému, výsledky budú nedostatočné. Ako jeden z kľúčových faktorov je nutné vyriešiť koreňové príčiny porúch rotačných strojov. Sú to predovšetkým nedostatočné mazanie a nadmerné sily od nevyhovujúcej geometrie a iných dôvodov. Systém Proactinace rieši práve tieto problémy. Umožňuje integrovať mazací plány a pochôdzky do vstupov CMMS a diagnostického SW, riadiť inšpekčný zber dát a v neposlednom rade prepojiť vstupy a výstupy diagnostických systémov s CMMS.

Zautomatizujte vašu rutinnú inšpekciu mazania a diagnostiku strojov použitím flexibilného inšpekčného systému **ProactorCE**. Použitím tohto prenosného prístroja



s unikátnou technológiou môžete zahodiť svoj zápisník.

ProactorCE prenosných inšpekčných zariadení nahradzuje zápisník elektronickým zberačom dát. Jednotky **IS** sú dostupné ako Class 1 Div 2 skupiny ABCD (farebný displej).

Ručné zariadenia ProactorCE sú jednoduché na naučenie a používanie. Prístroj bol navrhnutý na produktivitu vyžadujúcu minimálne školenie operátora. So svojim dotykovým displejom je **ProactorCE** komfortný pre tých, ktorí radi pracujú s perom.

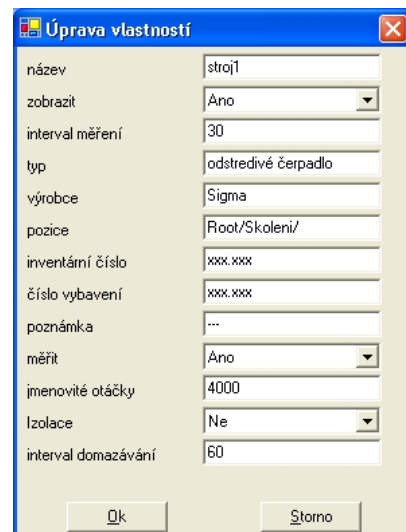
Pochôdzky alebo RFID kódy – vaša voľba. **ProactorCE** umožňuje zber dát podľa preddefinovanej pochôdzky alebo môže operátor stroje kontrolovať náhodne



pomocou RFID kódov.

Rýchla spätná väzba. Inštrukcie nápravných akcií môžu byť nahrané do prístroja a zobrazené operátorovi okamžite ako je indikovaný poruchový stav. Umožňuje tiež zobrazit' historické dáta a ako trendový graf, čím umožní operátorovi overiť zmeny v stave sledovaného stroja.

Definujte vaše vlastné inšpekcie. Firmware **ProactCE** má široký rozsah typov inšpekcií, zahŕňajúc numerické, textové polia, dátum a čas, indikátory úrovní, zoznamy s jednoduchým a viacnásobným výberom, obrázkami, voľnými

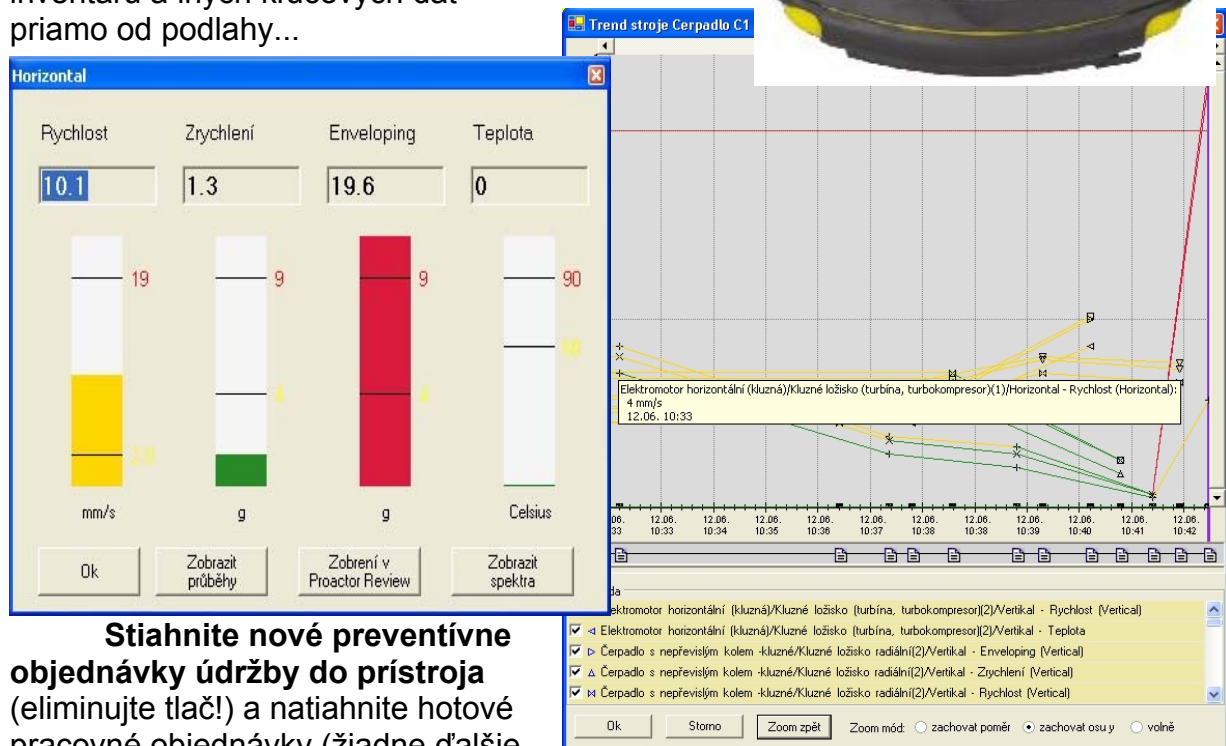


poznámkami a prednastavenými poznámkami.

Kombinujte ProactCE zariadenia s inými prístrojmi pre bezpečný zber dát ako infračervené teplomery a vibračné perá a zvýšite flexibilitu a výkon tohto všestranného zariadenia. Pre najvýkonnejšie riešenie vašej kolekcie požiadaviek na monitorovanie stavu / inšpekcie použite jednotky **ProactorCE** so softwarovým modulom **PROACTINANCE Inspection**.

Váš systém manažmentu práce je taký hodnotný ako jeho dáta. ProactCE dramaticky zdokonaľuje kvantitu a kvalitu dostupných informácií pre lepšie plánovanie a realizáciu.

Uľahčíte si manažment práce! ProactCE môže pristupovať k objednávkam, plánom, inventáru a iných kľúčových dát priamo od podlahy...



Stiahnite nové preventívne objednávky údržby do prístroja (eliminujte tlač!) a natiahnite hotové pracovné objednávky (žiadne ďalšie vytváranie pracovných objednávok!).

Vytvárajte nové prac. požiadavky / objednávky na mieste – zastavte zapisovanie poznámok a zabúdanie vkladať ich do CMMS. Zaznamenajte údaje potrebné pre údržbársku prácu priamo pri zdroji.

Zdokonaľte produktivitu a efektivitu... **ProactCE** dáva výkon PROACTINANCE do rúk vašim pracovníkom, umožňujúc im robiť lepšie rozhodnutia od základu.

. použitie histórie zariadenia na riešenie problémov

. lepšia a bezpečnejšia práca s prístupom k informáciám o častiach, pracovných plánov, bezp. informácie a iné.

RNDr. Ondrej Valent, CSc., CMMS s.r.o.
www.cmms.cz