





www.iomosaic.com

مارچ ۲۰۲۴

پروسیس کی خرابیوں کو توجہ کی ضرورت ہوتی ہے

کیا آپ جانتے ہیں؟

- زیادہ تر عملوں میں پریشانی کی وجہ کا تعین کرنے اور اسے ٹھیک کرنے کے لیے حل فراہم کرنے کے لیے ایک ٹربل شوٹنگ گائیڈ ہوتا ہے۔
- ٹربل شوٹنگ ہدایات میں یہ بھی ہونا چاہیے که ناکامیوں کی محفوظ طریقے سے تشخیص کیسے کی جائے اور مسئله کو حل کرتے وقت محفوظ رہنے پر زور دیا جائے۔
- ایمرجنسی شٹ ڈاؤن اور عام شٹ ڈاؤن کے طریقه کار کے نتیجے
 میں مختلف پراسیس آپریٹنگ موڈ ہو سکتے ہیں۔ عمل کو روکنے
 کے بعد آلات کی حالت اور والو کی پوزیشنیں ایک جیسی نہیں
 ہوسکتی ہیں۔
- کسی بھی وجه سے بند ہو نے والے عمل کو آپریشنل ریڈی نیس ریویو
 کی ضرورت ہوتی ہے، جو که پری سٹارٹ اپ سیفٹی ریویو (PSSR)
 سے زیادہ وسیع ہے۔
 - کمپنیوں کے پاس ہنگامی طور پر بند ہونے اور معمول کے بند ہونے
 کے بعد کسی عمل کو دوبارہ شروع کرنے کے لیے مختلف طریقه کار
 ہو سکتے ہیں۔

آپ کیا کر سکتے ہیں؟

- سمجھیں که کنٹرول سسٹم کیسے کام کرتے ہیں اور عمل کی محفوظ آپریٹنگ ونڈو اور پراسیس شٹ ڈاؤن پوائنٹس کیا ہیں۔
- جانیں که اپنے عمل کے لیے ٹربل شوٹنگ ہدایات تک فوری رسائی کیسے کی جائے۔ کبھی کبھار ان ہدایات اور عمل کی خرابیوں کی تشخیص کے لیے اقدامات کا جائزہ لیں۔
- خطرات کے جائزوں کے دوران عمل کی ناکامی کے تمام ممکنه اسباب اور نتائج کو حل کریں۔ کچھ انحرافات معیار کے مسئلے سے زیادہ ہو سکتے ہیں۔ وہ ایک غیر محفوظ صورت حال ہو سکتی ہے.
- آپریشنل تیاری کی چیک لسٹ پر عمل کریں اور تصدیق کریں
 که تمام اجزاء شروع ہونے سے پہلے درست پوزیشن میں ہیں۔



کیا ہوا - ایک عمل اچانک بے ترتیب طور پر کام کرنا شروع کر دیتا ہے اور بند ہو جاتا ہے۔ یه ایک آله کی ناکامی ہو سکتی ہے، لیکن واقعی پریشان ہونے کی وجه کیا ہے؟

غیر منصوبه بند شٹ ڈاؤن کے دوران، توجه آپریشن کو دوبارہ شروع کرنے پر مرکوز ہو سکتی ہے۔ عمل کو آپریشن میں واپس لانے کے لیے دباؤ مکمل طور پر خرابی کا سراغ لگانے کی اجازت نہیں دے سکتے ہیں۔ فوری حل یہ ہے که 'وہ کریں جو پچھلی بار طے ہوا'۔ اس سے دیگر مسائل پیدا ہو سکتے ہیں۔

س کے علاوہ معمول کی کارروائیوں میں بھی خلل پڑا ہے۔ دوبارہ شروع کرنے میں مدد کے لیے کنٹرول روم میں اضافی لوگ ہو سکتے ہیں۔ دیکھ بھال کرنے والے لوگ ان واقعات کی ترتیب کا تعین کرنے کے لیے سوالات پوچھ رہے ہوں گے جن کی وجه سے شٹ ڈاؤن ہوا۔ فیلڈ اہلکار ڈیٹا یا آلات کی حیثیت کے لیے متعدد درخواستیں وصول کر رہے ہیں۔

مسئله کو حل کرنے اور آپریشن پر واپس آنے کی کوشش کرنا حفاظتی خدشات پر غور کرنے کے لیے اضافی وقت کا مستحق ہے۔ عمل شٹ ڈاؤن سے پہلے اور اس کے دوران تبدیل ہو سکتا تھا۔ ایک تجزیه ممکنه طور پر خطرناک حالات کی نشاندہی کر سکتا ہے جن کو ٹربل شوٹنگ کے دوران حل کرنے اور آپریشن دوبارہ شروع کرنے کی ضرورت ہے۔

پروسیس اپسیٹ کو کم کرنے کا وقت ہے اور سوچیں!