

کچھ دیکھو، کچھ بولو

جنوری 2024

کیا آپ جانتے ہیں؟

- ایک کمزور سگنل اس بات کا اشارہ ہے کہ کچھ غلط ہو سکتا ہے۔ شکل 1 میں، کمزور سگنل ایک جیسی ہوز اور غلط استعمال کرنے کی صلاحیت ہے۔
- وہ ساز و سامان جو مختلف شور کر رہا ہے یا ہل رہا ہے دونوں کمزور سگنل ہیں کہ کچھ غلط ہے اور توجہ کی ضرورت ہے۔
- کمزور سگنل اکثر اس وقت تک بڑھ جاتے ہیں جب تک کہ وہ مضبوط سگنل نہیں بن جاتے۔ ایک سامان کی خرابی یا رساو جسے نظر انداز نہیں کیا جاسکتا۔
- بہت سے بڑے واقعات میں کمزور اشارے یا انتباہی علامات ہوتے تھے جنہیں واقعے سے پہلے نظر انداز کر دیا جاتا تھا۔ اس واقعے کے بعد یہ اشارے واضح تھے۔
- کمزور سگنل کے بارے میں دوسروں کو مطلع کریں۔ بہتر ہے کہ صورت حال کا جائزہ لیں اور جان لیں کہ یہ ٹھیک ہے بمقابلہ امید رکھنا کہ یہ اہم نہیں ہے۔
- لوگ اختلافات کو محسوس کرتے ہیں، لیکن خطرہ صرف اس صورت میں دور کیا جائے گا جب ان اختلافات کو کسی ایسے شخص کے سامنے اٹھایا جائے جو انہیں درست کر سکے۔
- ایک ناقص تحریری طریقہ کار بھی ایک کمزور اشارہ ہے۔ وہ ایک تجربہ کار آپریٹر کے لیے ٹھیک ہو سکتے ہیں لیکن ایک نئے ملازم کو الجھا دیتے ہیں۔

آپ کیا کر سکتے ہیں؟

- جب آپ کو کوئی ایسی چیز نظر آتی ہے جو درست نہیں لگتی ہے، تو علاقے کے نگران کو مطلع کریں۔ وہ اس صورت حال کا جائزہ لینے کے لیے صحیح وسائل لاسکتے ہیں اور ضرورت پڑنے پر مرمت شروع کر سکتے ہیں۔
- راؤنڈز یا فیلڈ اسپیکیشن کے دوران ان چیزوں پر نظر رکھیں جو آپ کے آخری معائنے کے بعد تبدیل ہوئی ہیں۔ انہیں نوٹ کریں اور اس کے بارے میں پوچھیں۔
- مہم طریقہ کار کو درست کیا جائے۔ اگر خاکہ یا تصویر شامل کرنے سے طریقہ کار میں بہتری آئے گی تو اپنے سپروائزر کو تجویز کریں۔
- فیلڈ میں رہتے ہوئے مخصوص مسائل پر نگاہ رکھیں۔ کھلے الیکٹرک بکس، بغیر پلگ کے نمونے کے نلکے، یا ناقابل پڑھنے گہجڑ وہ تمام حالات ہیں جنہیں کسی ممکنہ واقعے کو روکنے کے لیے درست کرنے کی ضرورت ہے۔



تصویر 1

ایک آڈٹ ٹیم ایک نئے نصب شدہ لوڈ/ان لوڈ اسٹیشن کا دورہ کر رہی تھی۔ ٹیم کے ایک رکن نے اسٹیشن کے قریب دو ہوز ریل دیکھی، دونوں میں ایک ہی رنگ کی نلی اور ایک جیسے کنیکٹر تھے۔ ایک پریکٹسٹ ہوا کا لیبل لگا ہوا تھا۔ دوسری نائٹروجن ٹیم کے ایک رکن نے پوچھا کہ ہوز کا استعمال کیسے کیا جاتا ہے۔ ایئر ہوز نیویٹنگ ٹولز اور نائٹروجن کے ساتھ استعمال کے لیے تھی تاکہ لوڈنگ کے دوران ٹینک ٹرکوں کو بند کیا جاسکے۔

ٹیم کے رکن نے نشاندہی کی کہ اگر ان جیسی ہوزز کو الٹ دیا جائے تو ایک ٹینک ٹرک جس کو نائٹروجن سے جڑا ہونا چاہیے تھا اس کے بجائے آتش گیر رتخ میں ہو سکتا ہے۔ ڈیزائن کے جائزوں یا پری سٹارٹ اپ سیفٹی ریویو کے دوران کسی نے بھی اس خطرے کی نشاندہی نہیں کی۔ ایئر ہوز کو اس وقت تک بند کر دیا گیا جب تک کہ ایم اوسی کا استعمال کرتے ہوئے صورت حال پر عملدرآمد اور جائزہ نہ لیا جاسکے۔ دوسرا خطرہ بھی موجود تھا۔ اگر کوئی نائٹروجن کو ہوا سے چلنے والے آلے سے جوڑتا ہے، تو وہ آکسیجن کی کمی والے ماحول میں آسکتا ہے اور باہر نکل سکتا ہے۔

یہ ایک سادہ سا سوال پوچھنے کی ایک مثال ہے جس نے ممکنہ طور پر دو سنگین واقعات کو روکا ہوگا۔ یہ بات کرنے کی ضرورت پر زور دیتا ہے جب کچھ غلط معلوم ہوتا ہے۔

اگر کچھ غلط لگتا ہے۔ پوچھیں! آپ ایک زندگی بچا سکتے ہیں!