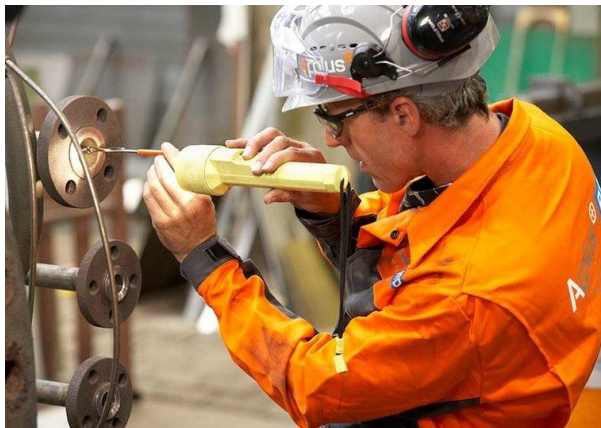


Fitness for Service (FFS) evaluatie

Als materiaal binnen industriële installaties faalt of defect raakt, kan dit leiden tot permanente schade, ongeplande shutdowns en gevaarlijke ongevallen. Indirect veroorzaakt dit voor bedrijven ook imagoschade. Onze Fitness For Service beoordelingen kunnen de veiligheid en integriteit van uw apparatuur bepalen. Hiermee helpen we catastrofaal falen voorkomen en bewaken we tegelijkertijd de veiligheid en betrouwbaarheid van uw operaties.



De Applus+ oplossing

Applus+ RTD biedt kosteneffectieve en praktische oplossingen die de veiligheid en betrouwbaarheid van uw installaties verbetert. Dit biedt uw bedrijf inzicht in de volgende aspecten:

- We bepalen de veiligheid van structurele componenten, zoals drukvaten, tanks en leidingen, en analyseren of deze componenten in bedrijf kunnen blijven.
- We beoordelen hoe betrouwbaar installaties zijn tijdens een bepaalde periode, bijvoorbeeld de periode tot de volgende geplande shutdown.
- We helpen u met het nemen van geïnformeerde beslissingen over het in bedrijf houden, repareren, herbeoordelen, aanpassen of afschrijven van apparatuur.
- We beoordelen de restlevensduur van apparatuur, om de toekomstige inspectieintervallen te bepalen en te helpen bij het budgetteren van kapitale uitgaven.
- We vergelijken het spectrum van uw drukcyclus met onze benchmark cycli, zodat we kunnen beoordelen hoe uw drukcyclus de groei van vermoeings scheuren beïnvloedt.
- We helpen u door een Fitness For Service analyse de stilstand (shutdown) tijd te verkorten.
- Onze experts geven advies over de benodigde acties.



Doelgroep

Met Fitness For Service bepalen we of structurele componenten, zoals drukvaten, opslagtanks of leidingen veilig zijn en geschikt zijn om in bedrijf te blijven. Applus+ RTD kan naast het uitvoeren van Fitness For Service (FFS) evaluaties ook andere aspecten onderzoeken om u een goed inzicht te geven over de conditie van uw installaties.

Belangrijkste voordelen voor de klant

Met onze Fitness For Service beoordelingen kunt u uw installaties kosteneffectief verbeteren voor veiligheid en betrouwbaarheid van mens en milieu. De verbeteringen voorkomen onnodig of lange stilstand (shutdowns) van installaties, die uw productietijd aanzienlijk inkorten.