



VI HÅLLER DIG
SKYDDAD!

UE 4Cast

System för övervakning av lagertillstånd

Spara tid, dina lager och förbättra anläggningens tillgänglighet

Granska information om lager från ditt eget kontor

Övervaka lagrens tillstånd dygnet runt och tala om för 4Cast när en rapport ska skickas.

Detta unika system loggar kontinuerligt lagerdata och lagerljud. Vid förinställda intervall skickas alla sparade data och ljudprover till en dator för rapportering och analys.

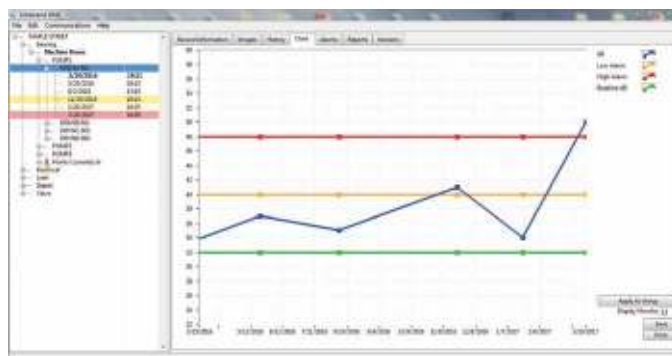
Hur ofta vill du att 4Cast ska ta prov på ett lager? Systemets flexibilitet gör det möjligt för användarna att förinställa hur ofta ett lager ska testas: per minut, timme, dag osv.

Anpassa dina rapportintervall

Överföringshastigheterna för data- och ljudinspelning kan anpassas så att medan data registreras rutinmässigt på 4Cast-boxen skickas en rapport som endast innehåller den senaste informationen till Ultratrend DMS (UE Systems datahanterings-, analys- och rapporteringsprogram) via ditt befintliga Ethernet-nätverk. Rapporteringsfrekvensen kan ställas in av användaren (t.ex. en gång per vecka, månad eller år).



UE SPECTRALYZER™ – Programvara för spektralanalys (skärmdump av filen tidsserier)



ULTRATREND DMS™ – Datahanteringsprogram (skärmdum av diagram)



Ställ in dina larmnivåer

Larmnivåer kan ställas in för att ge ett lågt och ett högt larm.

Analysera hur och varför larmet utlöstes

1. När en inställd larmnivå uppnås eller överskrids skickar systemet tidigare loggade data och inspelade ljud direkt till Ultratrend DMS för granskning.

2. Efter att ett larm har behandlats kan alla data- och ljudinspelningar som lagrats under larmperioden ställas in så att de överförs till datorn för mer detaljerad analys och rapportering.

Varje 4Cast-låda övervakar upp till fyra lager.



Specifikationer

Hölje	Rostfritt stål; Mått: 22,8 cm x 15,24 cm x 7,62 cm Vikt 2,1 kg
Strömingång	24 V, 1 amp (villkorad)
Kretsar	Analogt halvledarelement och SMD-digital med temperaturkompensation och äkta RMS-omvandling
Frekvens	20–100 kHz Centrerad runt 30 kHz
Svar	<10 ms
Svarstid	0–50 °C
Drifttemperatur	
Givare	RAS-piezoelektriskt, rostfritt stålhölje
Kabel	BNC ut till BNC in (längd: 7,62 m, kan beställas upp till 30,48 m)
Givarmontering	tråd: hona 10/32
Program	Ultratrend DMS 6.0 eller senare



UE 4Cast öppnade lådkretsar



www.uesystems.eu

UE Systems Europe • Windmolen 20 • 7609 NN Almelo • Nederländerna

T: +31(0)546-725125 • F: +31(0)546-725126 • E: info@uesystems.eu • www.uesystems.eu