

Bever start praktijktest

Bever Innovations zoekt een tankstationondernemer die op zijn locatie praktijkervaring wil opdoen met de jongste EOS Technologie, door middel van een test onder realistische omstandigheden.



Medewerkers van Bever in actie op een tankstation. Bever Innovations treft voorbereidingen voor een communicatietest op een station met behulp van EOS technologie. Bever is op zoek naar een pomphouder die zijn of haar station daarvoor beschikbaar wil stellen.

Commercieel directeur Benelux Hugo Jongebreur van Bever Innovations geeft aan dat het bedrijf voor de test in contact wil treden met een pomphouder die in de praktijk de prestaties van EOS technologie helder wil krijgen. Bij de deelnemende pomphouder worden de luifellampen en de terreinverlichting vervangen door de allernieuwste LED armaturen van Bever Innovations. "Door gebruik te maken van EOS Technologie kunnen we lampen niet alleen draadloos met elkaar, maar ook met andere processen op het station verbinden." De informatie die aldus wordt verkregen, zegt Jongebreur, "geeft de ondernemer een gedetailleerd overzicht van de processen die zich op zijn station afspelen, zoals de meest gekozen pomp en looproute." Kennis, die volgens Jongebreur kan bijdragen aan een verdere verfijning van de organisatie van het tankstation. De inzet van de realistische proefneming is, om meer inzicht te krijgen in de toepasbaarheid van de informatie die aldus wordt verkregen. Jongebreur: "Van de ondernemer die we uit de aanmeldingen selecteren, wordt een intensieve samenwerking verwacht met ons bedrijf. Samenwerking bij de installatie, de testen en de evaluatie. De deelnemer

mag na afloop van de praktijktest overigens de complete installatie houden."

EOS Technologie maakt niet alleen het functioneren van het draadloos netwerk mogelijk, het voorziet er ook in dat de gebruiker het netwerk kan bedienen met behulp van een app op een mobiel apparaat. "EOS Technologie heeft onmiskenbaar een toegevoegde waarde voor de exploitatie van het station. Data zijn niet alleen waardevol voor directe toepassingen maar ook voor procesinzicht op de wat langere termijn. De voorspelbaarheid van processen maakt het mogelijk, dat de ondernemer tijdig kan participeren op gebeurtenissen die in de lijn van de verwachting liggen."

INZICHTEN

Jongebreur geeft daar een voorbeeld van. "Onderhoud wordt straks niet meer uitgevoerd omdat de tijdsfrequentie dat aangeeft, maar omdat gegevens storingen min of meer kunnen voorspellen." Als binnen afzienbare tijd een armatuur niet meer naar behoren dreigt te functioneren, dan kan het netwerk een bericht naar

een onderhoudsbedrijf sturen. "EOS Technologie stelt de gebruiker in staat om data zodanig met elkaar in verband te brengen, dat het leidt tot nieuwe inzichten over de inrichting van processen op het station." De praktijktest die Bever Innovations initieert, is onder meer bedoeld om daar meer inzicht in te krijgen. Bever geldt wereldwijd als ontwikkelaar en leverancier van hoogwaardige LED verlichtingssystemen. De onderneming heeft die positie onder meer weten te bereiken, door voortdurend te trachten actuele technologische mogelijkheden te integreren in de eigen verlichtingssystemen. Het bedrijf zet met de praktijktest een volgende stap in het "voortdurend proces van technisch innoveren", aldus Jongebreur.

DOELTREFFEND

Verlichtingssystemen die onderling met elkaar communiceren, leveren zodanige data die de ondernemer kan gebruiken om de processen op zijn station nog doeltreffender in te richten. "We maken met onze verlichtingssystemen een voortdurende technologische ontwikkeling door. We gaan van verlichtingssystemen met sensoren, naar systemen met sensoren die onder-

ling kunnen communiceren en naar systemen met een geheugen dat we hier op het bedrijf ten bate van de eindgebruiker kunnen uitlezen. We zijn inmiddels zover dat we de technologie zo hebben weten te integreren in ons verlichtingssysteem, dat in beginsel nu ook de ondernemer op het station zelf zijn data kan gebruiken om processen en bewegingen op het voorterrein en in de shop in zijn eigen voordeel te verfijnen. Welke specifieke informatie heeft de ondernemer nodig? Dat is de vraag die we ons momenteel stellen om de mogelijkheden van zijn station maximaal te kunnen benutten. Door EOS Technologie te laten functioneren in de alledaagse werkelijkheid denken we daar meer inzicht in te kunnen krijgen."

Geïnteresseerde pomphouders kunnen zich opgeven via www.beverinnovations.com/nl/EOSinstallatie. De inschrijving staat open in de periode van 12 mei 2017 tot en met 12 juni 2017. Aan deelname is een aantal voorwaarden verbonden. De website geeft daar uitsluitsel over.