

NOVINKA: Portál KEMPER-Connect

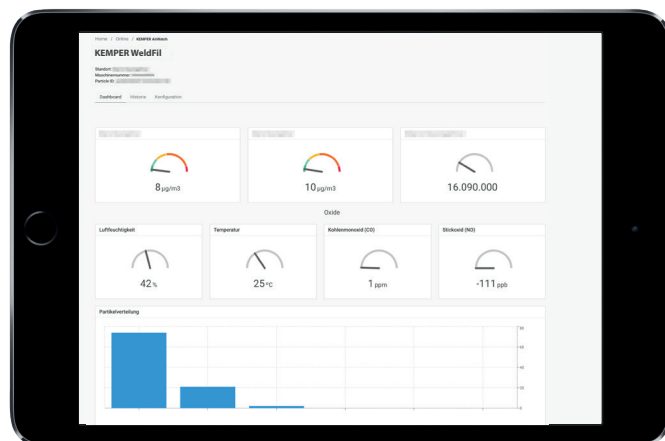
Digitalizace filtračních zařízení

Odsávací zařízení se díky němu stávají způsobilými pro Průmysl 4.0. Umožňují to nová sensorika ve filtračních zařízeních a ovládací portál na bázi cloudu **KEMPER-Connect**. Na základě konektivity mobilních telefonů portál spojuje odsávací zařízení, prostorové větrací systémy a další zařízení do jedné sítě. Uživatel získává prostřednictvím různých digitálních přístrojových desek přehled o relevantních procesních údajích v reálném čase. U odsávacích zařízení se jedná o důležité informace, například o **teplotě motoru, diferenčním tlaku, výkonu motoru, počtu provozních hodin a stavových hlášeních**.

Predictive Maintenance, tj. prediktivní údržba, se stává skutečností a provozní bezpečnost bez výpadků je zlepšena. Jednoduché zesíťování s dalšími zařízeními a jednotkou kontroly prostorového vzduchu AirWatch dále umožňuje komunikaci mezi stroji navzájem s nastavitelnými a regulovatelnými procesy.

Přednosti a vlastnosti ve zkratce:

- » Nezávislé zesíťování prostřednictvím mobilních sítí (zásah do firemních sítí není nutný)
- » Přehled o relevantních procesních údajích v reálném čase
- » Lepší kontrola zařízení – nezávisle na místě
- » Jednodušší servis a diagnostika díky dálkovému přístupu
- » Snížení výpadků filtračních zařízení díky prediktivní údržbě
- » Komunikace mezi stroji navzájem
- » Regulovatelné funkce pro automatizaci odsávací techniky
- » Management vozového parku



Máte dotazy k tématu KEMPER-Connect? Kontaktujte nás na mail@kemper.cz - Rádi vám poradíme!