

PRESSRELEASE



Absolent lanserar digital lösning för monitorering av luftkvalitet

Lidköping, Sverige – 3:e maj, 2022 - Absolent AB lanserar en ny produkt inom A•smart familjen: A•smart Ambient, för att kunna bevaka luftkvaliteten för en ren och säker industrimiljö. Med ökad medvetenhet och kunskap om effekter som luftföroreningar kan orsaka på vår hälsa vill Absolent bidra till att lösa problemet med dålig luftkvalitet och vikten av att ha en ren och säker inomhusmiljö runt om på våra arbetsplatser.

"Det är vårt mål att luften som du och dina kollegor andas skall vara ren och säker. Med det nya produkt tillskottet i vår industriella IoT portfölj har du nu chansen att övervaka din luftkvalitet och därmed minimera risk för att bli exponerad för ohälsosamma ämnen. Att använda IoT tillsammans med våra luftreningsutrustningar sätter en ny gräns för oss som global leverantör. Precis som vi kan erbjuda den bästa lösningen på marknaden när det gäller luftfiltrering, känns det tillfredsställande att kunna sätta nivån för en pålitlig och säker uppkoppling för övervakning av luftkvalitet och prestanda.", säger Mattias Cleveson, CEO Absolent AB.

Hur A•smart Ambient fungerar

A•smart Ambient följer förändringar av luftkvaliteten över tid med hjälp av sensorer speciellt utvalda för att bevaka luftkvaliteten inomhus. Data om luftkvaliteten samlas in och skickas till Absolents säkra molnlösning där den visualiseras på en laptop eller mobil enhet via vår A•smart Dashboard.

A•smart Ambient övervakar i realtid:

- Partiklar med partikelstorlekar; PM₁₀, PM_{2,5} och PM₁
- Flyktiga organiska ämnen (VOC)
- Koldioxid (CO₂)
- Relativ luftfuktighet
- Temperatur

A•smart Ambient kopplas upp mot en A•smart Sense eller A•smart Connect. Systemet är oberoende från existerande IT-infrastruktur eller WIFI-nätverk och kommunicerar via radio/GSM. A•smart kommer ta fram det bästa ur Absolents filterenheter och kommer förenkla rening av luft i verkstäder över hela världen.

Lansering

A•smart Ambient är tillgänglig på den europeiska marknaden från och med den 3:e maj 2022.

Vill du veta mer om hur A•smart systemet eller hur resten av Absolents produkter skulle kunna hjälpa dig att förbättra din luftkvalitet i din industrilokal? Kontakta Absolent eller besök oss på: www.absolent.se

Absolent AB har etablerat sig som en framstående och mycket kompetent leverantör av oljedimma, oljerök och stoftfilter. Vi erbjuder högsta kvalitet och äkta kunskap i alla delar av vår organisation med ett starkt fokus på innovation och anpassade lösningar. Absolent AB är en del av Absolent Air Care Group, noterat på Nasdaq Stockholm First North.