
algoWatt: Ripresa in sicurezza dall'emergenza Covid19 con la soluzione BUBBLE GAP per tracking e distanziamento sul lavoro

- **Arriva sul mercato la soluzione sviluppata in sinergia co la startup innovativa REIOS per il monitoraggio degli spostamenti e dei contatti negli ambienti di lavoro durante la “Fase 2”**
- **La soluzione funziona con i badge aziendali grazie all'integrazione delle reti wi-fi aziendali e del bluetooth a basso consumo di energia e non genera problemi di privacy**

algoWatt, greentech solutions company quotata sul mercato telematico azionario (MTA) di Borsa Italiana, comunica di aver avviato la commercializzazione, in sinergia con altre aziende leader nei rispettivi settori di riferimento, di una soluzione per il tracking e il distanziamento dei lavoratori in ambienti chiusi.

La soluzione, denominata **Bubble Gap** ha come obiettivo principale quello di garantire la sicurezza dei lavoratori alla ripresa dall'emergenza sanitaria e dal lockdown per il COVID-19 (Fase 2) ed è rivolta ad aziende, operatori dei trasporti, grandi e piccoli cantieri, attività economiche e commerciali che si svolgono in spazi chiusi.

La soluzione Bubble Gap, in partnership con la startup innovativa Reios Srl, è semplice, affidabile, scalabile e non richiede l'utilizzo di smartphone e device personali o di scaricare app a rischio di hackeraggio o di scambio di dati sensibili. Bubble Gap si basa sull'utilizzo di badge aziendali equipaggiati con antenna bluetooth e sensori wi-fi, che consentono di ricevere e inviare segnali all'interno di una rete mesh. Si tratta, quindi, di una rete di sensori wireless per l'Internet of Things, nella quale i badge funzionano come “segnalatori” di posizionamento del lavoratore nello spazio chiuso e come “distanziatori” virtuali e digitali.

Quando in una linea di produzione, in un ufficio, in un negozio, in un cantiere si attiva Bubble Gap, il badge del lavoratore monitora in modo anonimo i tragitti degli spostamenti all'interno dell'azienda, inviando un segnale via wi-fi con codice anonimizzato a un server cloud, che con un sistema di data analytics restituisce al management report storici e degli alert sulle aree di rischio, per il supporto alle decisioni. In questo modo, i responsabili del personale e la dirigenza aziendale possono reingegnerizzare l'organizzazione del lavoro riducendo i rischi di contatto.

Inoltre, grazie alla sensoristica bluetooth, è possibile monitorare il distanziamento sociale ottenendo alert di sicurezza (suono, led e/o vibrazione) se lo spazio tra 2 lavoratori è inferiore a 1,5 metri.

Quindi il sistema Bubble Gap è la risposta ideale al tema della sicurezza sul lavoro.

Non segue gli spostamenti di una persona positiva al COVID-19 e non avverte coloro che gli sono stati vicino, non utilizza GPS e non monitora spostamenti fuori dall'azienda, non misura la produttività del dipendente (vedi il caso delle proteste sindacali per i braccialetti in un colosso della logistica e dell'ecommerce).

Ottenuto il consenso informato del dipendente, Bubble Gap non ha alcuna implicazione con le normative sulla

privacy e non scambia dati sensibili.

La soluzione è stata presentata in un webinar, che è visibile sul sito web di algoWatt all'url:

<https://algowatt.com/portfolio-items/emergenza-covid-19-e-ripresa-tracking-e-distanziamento-sicuri-nei-luoghi-di-lavoro-i-webinar-di-algowatt/> dove è scaricabile anche la presentazione commerciale del prodotto.

Per informazioni commerciale@algowatt.com

Il presente comunicato stampa è disponibile anche sul sito internet della Società www.algowatt.com.

algoWatt (ALW), *greentech solutions company*, progetta, sviluppa e integra soluzioni per la gestione dell'energia e delle risorse naturali, in modo sostenibile e socialmente responsabile. La Società fornisce sistemi di gestione e controllo che integrano dispositivi, reti, software e servizi con una chiara focalizzazione settoriale: digital energy e utilities, smart cities & enterprises e green mobility. algoWatt è nata dalla fusione di TerniEnergia, azienda leader nel settore delle energie rinnovabili e dell'industria ambientale, e di Softeco, un provider di soluzioni ICT con oltre 40 anni di esperienza per i clienti che operano nei settori dell'energia, dell'industria e dei trasporti. La società, con oltre 200 dipendenti dislocati in 7 sedi in Italia e investimenti in ricerca e innovazione per oltre il 12% del fatturato, opera con un'efficiente organizzazione aziendale, focalizzata sui mercati di riferimento: Green Energy Utility: energie rinnovabili, energia digitale, reti intelligenti; Green Enterprise&City: IoT, analisi dei dati, efficienza energetica, automazione degli edifici e dei processi; Green Mobility: elettrica, in sharing e on demand. Mercati diversi, un unico focus: la sostenibilità. algoWatt è quotata sul Mercato Telematico Azionario (MTA) di Borsa Italiana S.p.A..

Per informazioni:

Investor Relations
algoWatt SpA
Filippo Calisti (CFO)
Tel. +39 0744 7581
calisti@algowatt.com

Press Office
algoWatt SpA
Federico Zacaglioni
Tel. +39 0744 7581
Mobile +39 340 5822368
zacaglioni@algowatt.com

Investor & Media Relations
Floriana Vitale, Domenico Gentile
Via Bigli, 19 - 20121 Milano
Tel. +39 02 4547 3883/4
ir@irtop.com
ufficiostampa@irtop.com