

## COMUNICATO STAMPA

# DuPont Sustainable Solutions annuncia una partnership con Guardhat per sviluppare strategie digitali e di analisi dati

Progressi verso la commercializzazione di equipaggiamenti di protezione personale "smart"

**Milano, 5 novembre 2018 -** DuPont Sustainable Solutions (DSS) ha annunciato la firma di una partnership con Guardhat, una società di tecnologie industriali per la sicurezza, specializzata nello sviluppo di soluzioni indossabili, di software e di infrastrutture che rendono l'ambiente di lavoro più sicuro e più produttivo. Grazie a questo accordo, DSS e Guardhat svilupperanno insieme soluzioni avanzate e scalabili che forniscono dati processabili in tempo reale per le industrie che vogliono salvaguardare meglio i dipendenti.

"Ci accorgiamo che le realtà industriali accolgono le nuove tecnologie all'interno dei loro ambienti operativi e, facendo ciò, raccolgono un'incredibile quantità di dati sulle prestazioni e sui loro beni materiali," ha dichiarato Davide Vassallo, Global Managing Director per DuPont Sustainable Solutions. "Tale circostanza ha fornito alle aziende nuove opportunità di migliorare i flussi di lavoro sfruttando le informazioni generate da questi dati. Un equipaggiamento per la protezione personale (PPE) "smart" è la prossima fase della trasformazione digitale delle industrie, permettendo agli operatori di lavorare in modo più smart e più sicuro.

Queste tecnologie rivoluzionarie permetteranno alle aziende di catturare I dati su dove e quando i dipendenti corrono rischi e pericoli. Grazie all'analisi dei dati prodotta da tali dispositivi, le società potranno rilevare informazioni mai ottenute prima, e informare i responsabili operativi su come si possano effettivamente migliorare i sistemi di gestione della sicurezza e ridurre infortuni e incidenti nei luoghi di lavoro.

"Noi coniughiamo la tecnologia avanzata di internet con un equipaggiamento di sicurezza affidabile per creare uno spazio 3D e una visione olistica di ciascun ambiente di lavoro dell'utente," ha aggiunto Saikat Dey, Co-Fondatore e CEO di Guardhat. "Questo ci permette di prevedere attivamente e prevenire gli incidenti nel posto di lavoro."

"L'applicazione di queste tecnologie ha molto potenziale per proteggere I dipendenti all'interno di ambienti ad alto rischio," ha affermato Alexey Lesin, Global Practice Leader, Digital and Innovation per DuPont Sustainable Solutions. Forniscono allerte in tempo reale sull'imminenza dei pericoli, permettendo loro di riconoscere velocemente il rischio e agire di conseguenza. Anche i supervisori ricevono l'allerta, in tal modo ricevono un'accurata immagine dei rischi corsi dai dipendenti e l'opportunità di mitigarli in futuro."

"Noi di DuPont Sustainable Solutions collaboriamo con i nostri clienti per introdurre lo smart PPE nei loro ambienti di lavoro e analizzare i dati generati da questi dispositivi, per estrarre informazioni sulle effettive prestazioni di sicurezza in tempo reale," ha continuato Lesin. "Successivamente, basandoci sulla nostra esperienza di migliaia di casi, e sulle competenze di DuPont, consigliamo le aziende su come possano adattare i loro sistemi di gestione della sicurezza ai rischi reali che corrono i loro dipendenti."

DuPont Sustainable Solutions intende integrare nuove tecnologie, comprese quelle di Guardhat, nei suoi rapporti con i clienti in tutto il mondo. "I risultati del progetto pilota sono stimolanti e ci hanno spinto ad approfondire il nostro rapporto con Guardhat. Coniugando le innovative tecnologie di Guardhat con le nostre competenze ed esperienze nelle operazioni, siamo in grado di offrire alle aziende i mezzi per rivoluzionare le loro prestazioni di sicurezza," conclude Vassallo.

# # #

#### **DuPont Sustainable Solutions**

DuPont Sustainable Solutions, (DSS), un business di DowDuPont Specialty Products, fornitore leader di servizi di consulenza a livello mondiale, aiuta le organizzazioni a trasformare e ottimizzare i loro processi, tecnologie e capacità. Come leader della gestione dell'innovazione, DSS è impegnata a migliorare la sicurezza, la produttività e la sostenibilità ambientale delle organizzazioni in tutto il mondo. Per maggiori informazioni, visitare il sito: www.sustainablesolutions.dupont.com.

### **DowDuPont Specialty Products Division**

DowDuPont Specialty Products, una divisione di DowDuPont (NYSE: DWDP), è un leader globale innovativo con materiali, ingredienti e capacità altamente differenziati, che contribuiscono a trasformare le industrie e la vita quotidiana. I nostri dipendenti applicano la scienza e le conoscenze per aiutare i clienti a sviluppare le loro migliori idee e realizzare prodotti per il mondo reale e soluzioni smart in molteplici mercati ad alto valore aggiunto, compresi elettronica, trasporti, edilizia e costruzioni, salute e benessere, alimentazione e sicurezza dei lavoratori. DowDuPont intende separare la divisione Specialty Products, che si chiamerà DuPont, in una società indipendente quotata in borsa. Per maggiori informazioni: www.dow-dupont.com.

# # #

Il logo Ovale DuPont, DuPont™ e tutti I prodotti, se non diversamente indicato, denominati con ™, ™ o ® sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di E.I. du Pont de Nemours and Company or its affiliates.

## **Contatto DuPont Sustainable Solutions:**

John Michael Kern Tel: +41 22 717 5293 Mobile: +41 79 720 1538

Email: john.m.kern@dupont.com

Contatto editoriale Italia:

Ornella Sillano

DuPont Pressitaly@silmedia.it