

La prevenzione

E4Shield, dispositivo contro i virus

È prodotto dalla Elt, 150 apparecchi installati al Foro Italico in occasione degli Internazionali di tennis

SANT'ELPIDIO A MARE - Elt, società leader nel campo della difesa elettronica (sede a Roma), il cui presidente e Ceo è l'ingegnere elpidiense **Enzo Benigni**, e Sport e Salute Spa, azienda pubblica italiana che si occupa dello sviluppo dello sport in Italia, hanno annunciato nei giorni scorsi una collaborazione all'insegna del comune impegno per la sostenibilità e l'innovazione orientata a migliorare la qualità della vita. L'accordo ha preso vita in occasione degli Internazionali di tennis che si stanno svolgendo a Roma. Nei luoghi pubblici del Foro Italico sono infatti installati 150 dispositivi E4Shield. E4Shield è una tecnologia rivoluzionaria, completamente made in Italy, che agisce all'interno degli ambienti chiusi ed è in grado di inattivare i virus presenti in aria per i quali è programmata, contribuendo a mitigarne la minaccia. E4Shield, è stata ideata e prodotta dalla società Elt che, forte della sua settantennale esperienza nella gestione dello spettro elettromagnetico, ha trasferito le proprie competenze anche al settore della Biodifesa. L'ulteriore sviluppo di E4Shield è stato reso possibile grazie alla partnership con

Lendlease, con l'impegno comune di combattere i virus presenti e futuri che minacciano la qualità dell'aria. La tecnologia, certificata Ce e Sar, è stata presentata ufficialmente nella sua prima versione AntiCovid lo scorso giugno nell'ambito del Mind di Milano insieme al partner del progetto Lendlease, quando sono stati illustrati i risultati di inattivazione al 90% in aria del virus Covid e delle sue varianti. Seguendo la roadmap evolutiva oggi la tecnologia presenta un livello di maturità superiore con efficacia dimostrata su un ceppo rappresentativo dei virus dell'influenza stagionale, dando anche in questo caso risultati positivi in aria al 90%. «Una delle sfide di questo secolo è la salvaguardia della qualità dell'aria - ha affermato **Enzo Benigni** - Un nuovo coronavirus viene a trovarci ogni 10 anni, un nuovo virus influenzale ogni anno, un nuovo virus del raffreddore anche ogni mese. Noi abbiamo un programma di ricerca avanzato per massimizzare il funzionamento di E4Shield contro altri virus respiratori, mettendo a disposizione a questo fine la tecnologia più sofisticata di Elettronica».

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Il presidente di Elt **Enzo Benigni**

ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DEL CLIENTE CHE LO RICEVE - 8865

