



M2C nasazuje robotický odpadkový koš P.E.P.E. Funguje i jako mediální nosič

Společnost M2C, přední poskytovatel služeb v oblasti bezpečnosti, facility managementu a technologických řešení, rozšiřuje své portfolio o zcela autonomní robotického koše P.E.P.E. Ty samostatně brázdí chodby obchodních center, sbírají odpadky od návštěvníků a zároveň plní funkci multimediálního komunikačního kanálu.

Robot pracuje bez dozoru a neustále, přesně podle nastaveného plánu. Díky kombinaci umělé inteligence, kamer a senzorů se P.E.P.E. samostatně orientuje v prostoru, mapuje své okolí a automaticky se vyhýbá překážkám včetně návštěvníků. Prostřednictvím velké obrazovky pak plní informativní funkci a slouží také jako reklamní nosič.

P.E.P.E. již prokázal svou hodnotu v reálném provozu. „Kromě toho, že nám reálně pomáhá s úklidem, je robot zpestřením pro návštěvníky, kteří na něj reagují pozitivně a rádi do něj odpadky odkládají.“ říká Jaroslav Zoubek s tím, že robot je v permanenci například v Obchodním centru Harfa.

P.E.P.E. disponuje inteligentním systémem dobíjení s výdrží baterie až 9 hodin a dokáže unést až 40 kg odpadu. Po vyčerpání baterie se robot samostatně vrátí na dokovací stanici a dobije se bez nutnosti zásahu obsluhy. Vzdálená správa je možná prostřednictvím mobilní aplikace přes Wi-Fi a cloudové připojení.



O společnosti

M2C působí v oblasti péče o nemovitosti, integrovaného facility managementu, bezpečnostních služeb a technologických řešení pro správu budov a vývoje software. Skupina je aktivní ve 13 zemích Evropy, kde poskytuje komplexní služby pro průmyslové areály, retail, obchodní centra,



logistiku a komerční nemovitosti. Důraz klade na inovace, digitalizaci procesů a ESG odpovědnost. Od června 2025 je společnost kótovaná na pražské burze.