



# Le lavasciuga autonome Tennant puliscono i pavimenti dei negozi Albert

## BACKGROUND

Albert, uno dei principali marchi di vendita al dettaglio in Repubblica Ceca e filiale di Ahold Delhaize, gestisce 330 negozi a livello nazionale e impiega oltre 20.000 persone. L'azienda ha cercato di migliorare le proprie attività di pulizia con l'obiettivo di ottenere risultati più efficienti e di alta qualità capaci di superare standard già eccezionali.

## SOLUZIONE

Albert ha testato diverse lavasciuga autonome nel 2021, collaborando con Tennant Company e Brain Corp. L'obiettivo era quello di definire la soluzione più ottimale, tale da permettere alle macchine di operare in modo efficace e sicuro insieme a dipendenti e clienti e offrire nel contempo le migliori prestazioni di pulizia su misura sulle superfici dei negozi Albert. Dopo un progetto pilota che ha avuto successo, Albert ha deciso di implementare una vasta flotta di lavasciuga pavimenti autonome Tennant T380AMR e T7AMR alimentate da BrainOS® entro il 2022.

Grazie alla combinazione delle migliori macchine Tennant e della piattaforma di automazione all'avanguardia AI di Brain Corp, BrainOS, le macchine autonome non solo sono in grado di pulire spostandosi in modo sicuro ed efficiente all'interno di ambienti dinamici di vendita al dettaglio, ma forniscono anche una suite di gestione della flotta. "Le lavasciuga autonome sono facili da utilizzare per il nostro team, garantendo un livello più elevato di pulizia uniforme e tracciabile", ha affermato Tomáš Tachecí, Operations Support Consultant in Albert (Repubblica Ceca).

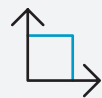


**"Dopo un'ampia fase di ricerca, abbiamo deciso di utilizzare le lavasciuga autonome Tennant basate su BrainOS, che si sono rivelate le macchine più efficaci per operare in modo efficiente e sicuro nei nostri negozi."**

**Pavel Klemra Operations Support Manager, Albert (Repubblica Ceca)**

### Parametri chiave

Il software BrainOS raccoglie i dati di tutti i percorsi di pulizia, il tempo di esecuzione in modalità autonoma e aiuta a monitorare l'efficienza e i progressi.



**20M**  
mq puliti



**92K**  
percorsi di pulizia



## RISULTATI

Dall'implementazione, Albert con la sua flotta di macchine autonome ha pulito oltre 20 milioni di metri quadrati dei suoi spazi commerciali e centri di distribuzione nella Repubblica Ceca, completando oltre 92.000 percorsi di pulizia. Dato il successo, Albert ha già deciso di raddoppiare, quasi, la sua flotta di robot autonomi nel 2023.

**“La nostra flotta di lavapavimenti autonome Tennant T380AMR e T7AMR alimentate da BrainOS pulisce con precisione, non trascura spazi e aiuta i nostri dipendenti a risparmiare fatica, in modo che possano dedicare il loro tempo ai nostri clienti, migliorando la loro esperienza in store.”**

**Pavel Klemra Operations Support Manager,  
Albert (Repubblica Ceca)**

## CONCLUSIONE

Rispetto ai metodi di pulizia tradizionali, Albert ha riconosciuto l'opportunità di cambiare sia il suo pensiero sia il suo approccio ottenendo così un'efficienza di pulizia senza precedenti e una maggiore uniformità. Il successo dell'implementazione delle lavasciuga autonome Tennant alimentate da BrainOS ha consentito ad Albert di rivoluzionare le sue pratiche di pulizia e ha aperto la strada a ulteriori innovazioni. Combinando macchine ad alte prestazioni e tecnologia AI, Albert può ora garantire che tutti i suoi negozi al dettaglio siano puliti secondo gli stessi standard più elevati con risultati comprovati, lasciando che i loro dipendenti possano concentrarsi sull'esperienza del cliente nei negozi.

## BENEFICI

### 1. Maggiore precisione

Le lavasciuga autonome puliscono in modo preciso ed efficiente

### 2. Risultati di tracciamento comprovati

Il team Tennant AMR e gli strumenti di gestione della flotta BrainOS forniscono report sull'efficienza della pulizia

### 3. Più tempo per il cliente

Automatizzando i processi che richiedono molto tempo, i dipendenti possono concentrarsi sulle attività rivolte ai clienti

