

Spersonalizowane rozwiązania w ramach usługi Tork Workflow™ dla branży produkcyjnej

Firma Leoni zoptymalizowała swoje procesy i ograniczyła ilość odpadów

O firmie Leoni

Leoni to globalny dostawca produktów, rozwiązań i usług w zakresie zarządzania energią oraz danymi w sektorze motoryzacyjnym, jak również innych gałęziach przemysłu. Grupa spółek zatrudnia około 95 000 pracowników w 32 krajach, a jej skonsolidowana wartość sprzedaży w 2018 roku wyniosła 5,1 mld EUR.

W jaki sposób firma Tork okazała się pomocna?

„Jesteśmy niezwykle zadowoleni ze wszystkich rozwiązań zaproponowanych przez Tork®. Nie tylko pomogły nam ograniczyć ilość odpadów, ale również poprawić wydajność w miejscu pracy, a także poziom zadowolenia zarówno naszych pracowników,” jak i klientów – Kierownik sekcji produkcji, Leoni Wiring Systems Arad (Rumunia). „Dzięki zastosowaniu systemu dozowania W3, który pomaga nam znacząco zmniejszyć nasz ślad węglowy, podjęliśmy dodatkowe wysiłki na rzecz bardziej ekologicznej produkcji w duchu zrównoważonego rozwoju”.

„Tork potrafi powiązać wycieranie i czyszczenie z wydajnością produkcji, co jest niezwykle cenne w branży produkcyjnej” — Marius Pop, Opiekun klienta, Rumunia, Essity. „W przeciwieństwie do niektórych producentów firma Leoni ma świadomość tego, że odpowiednie rozwiązania do czyszczenia oszczędzają czas, ograniczają ilość odpadów i zwiększają poziom zadowolenia pracowników i klientów zgodnie z zasadami Lean. Jesteśmy bardzo dumni z naszej współpracy oraz dodatkowych wysiłków, które wspólnie podjęliśmy”.

Punkt wyjściowy

W przypadku firmy Leoni analiza w ramach usługi Tork Workflow™ wykazała, że rozwiązania Tork mogą w znaczny sposób ograniczyć straty produkcyjne oraz zoptymalizować wykorzystanie przestrzeni magazynowej dla niektórych procesów. Po poddaniu analizie całego miejsca pracy, wspólnie z miejscowym zespołem Leoni, wprowadziliśmy szereg usprawnień, wdrażając profesjonalne rozwiązania Tork. Naszym celem było znalezienie najbardziej ekonomicznego sposobu czyszczenia produktów na różnych etapach procesu.

Zaobserwowane przez firmę Leoni rezultaty współpracy z Tork

- Ograniczenie ilości odpadów o **18%** – z 0,7 tony do 0,58 tony
- Oszczędność **1,5** godziny na zmianę dzięki ograniczeniu niepotrzebnego ruchu
- Mniej odpadów toksycznych o **18%**
- Ograniczenie śladu węglowego o **80%**
- Lepszy poziom higieny w miejscu pracy
- Bezpieczniejsze i czystsze środowisko pracy
- Wzrost zadowolenia pracowników i klientów



Rozwiązania Tork

Do tego czasu do wszystkich zadań w firmie Leoni wykorzystywano ten sam typ czyściwa. Dzięki ekspercyzie Tork udało się zoptymalizować proces czyszczenia poprzez wprowadzenie profesjonalnych systemów dozowania połączonych z ekonomicznymi czyściami.

- **Ograniczenie niepotrzebnego ruchu**
W przypadku wielu procesów produkcyjnych bardzo trudne może okazać się monitorowanie zbędnego ruchu pracowników wynikającego z poszukiwania niepoprawnie przechowywanych czyściw. Po zdiagnozowaniu sytuacji eksperci Tork na nowo opracowali proces wycierania. Bezpośrednio na maszynie został zainstalowany dozownik W3, w którym dostępne są teraz czyściwa w różnych kolorach. Takie rozwiązanie pozwala w łatwy sposób zidentyfikować dedykowany produkt do danego zadania. W efekcie oszczędziliśmy 1,5 godziny na zmianę, a to przełożyło się na miesięczne oszczędności w wysokości 3700 EUR.
- **Oszczędność przestrzeni magazynowej**
Ze względu na zakłócenia w łańcuchu dostaw firma Leoni była zmuszona przechowywać duże ilości drogich czyściw. Aktualnie Tork dostarcza za pośrednictwem miejscowego dostawcy odpowiednie czyściwa profesjonalne w trybie cotygodniowym, dzięki czemu zwolniono znaczną przestrzeń magazynową.
- **Minimalizowanie strat prowadzących do wad jakościowych**
Kolejną propozycją Tork jest system zapobiegający nadmiernemu zużyciu papieru. Co więcej, systemy dozowania Tork chronią czyściwo przed działaniem czynników zewnętrznych, dzięki czemu ogranicza się ryzyko zanieczyszczenia.



Odkryj Tork Workflow™ dla branży produkcyjnej

Poznaj szczegóły, które mogą wpłynąć na poprawę produktywności. Utrzymanie linii produkcyjnej w czystości i zapewnienie jej właściwego funkcjonowania są związane z koniecznością dbania o każdy szczegół. Wiedza dotycząca tego, w którym miejscu wprowadzić udoskonalenia, odgrywa zasadniczą rolę. Tork Workflow™ zapewni Ci kompleksowy raport z łatwymi do wdrożenia zaleceniami dotyczącymi sposobów na zwiększenie wydajności miejsca pracy za sprawą rozwiązań do czyszczenia Tork.