

→ ACCURA®. Zdalne zarządzanie stanami magazynowymi butli.

THE LINDE GROUP

Linde

ACCURA®. Zdalne zarządzanie stanami magazynowymi butli. Efektywna kontrola, większa wydajność, niższe koszty.



ACCURA®. Innowacyjny system zarządzania stanami magazynowymi butli.

ACCURA® to prosta w użyciu i bezpieczna usługa oparta na chmurze danych, zapewniająca odpowiednią wiedzę oraz narzędzia niezbędne dla potrzeb śledzenia butli gazowych Linde i zarządzania nimi. To inteligentne rozwiązanie analizujące poziom zapasów pomaga zwiększyć kontrolę nad butlami gazowymi, jednocześnie optymalizując zasoby, zmniejszając straty gazu, poprawiając bezpieczeństwo i zapewniając identyfikowalność. Wszystko to przekłada się na korzyści w kontekście czasu, kosztów i jakości.

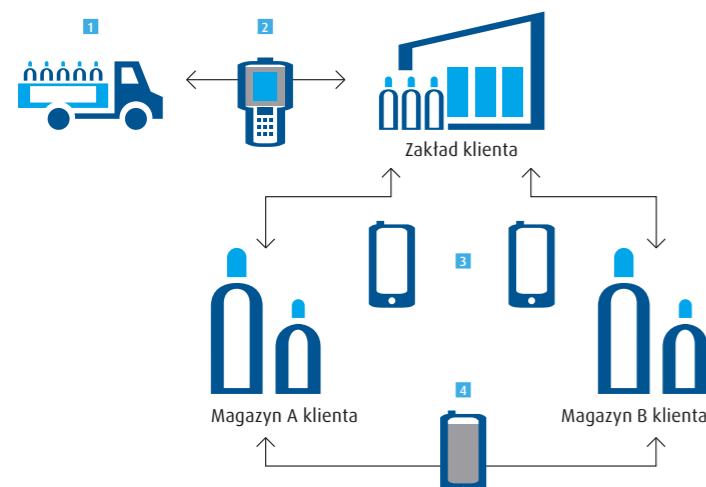
Jak działa ACCURA®?

Każda dostawa lub wymiana butli jest rejestrowana i przesyłana do chmury danych systemu ACCURA®. Dzięki temu można uzyskać dostęp do wszystkich informacji za pomocą aplikacji mobilnej lub zwykłej przeglądarki internetowej. Aplikacja umożliwia również śledzenie wewnętrznego przemieszczenia butli (z możliwością odczytu kodów kreskowych butli przy pomocy wbudowanego w telefon aparatu). Tego rodzaju informacje są też automatycznie przesyłane do chmury danych ACCURA® i dostępne do wykorzystania.

ACCURA® monitoruje stany magazynowe, historię przemieszczeń, typowe sposoby użytkowania oraz rotację butli. Ponadto wysyła ostrzeżenia w sytuacji niskiego poziomu zapasów lub upływającego terminu ważności gazu w butli. Dzięki zaawansowanym funkcjom raportowania można wykorzystać te informacje do poprawy rentowności i wydajności.

Jak to działa?

1 Dostawa Linde 2 Linde skanuje zasoby przy dostawie do Klienta 3 Klient skanuje pojemniki we własnym magazynie 4 Klient może skanować pojemniki przy ruchach butli pomiędzy własnymi magazynami / lokalizacjami



Aplikacja na smartfony umożliwia odczytywanie przy pomocy aparatu fotograficznego kodów kreskowych umieszczonych na butlach, a także automatyczną aktualizację danych systemu na wszystkich urządzeniach.

Korzyści dla Firmy

Większa wydajność

- Błyskawiczne lokalizowanie i ponowne wykorzystanie nieużywanych butli zamiast zamawiania nowych.
- Eliminacja nieplanowanych przestoju spowodowanych nieoczekiwanym wyczerpaniem się zasobów gazu.
- Uproszczenie i ograniczenie czynności administracyjnych – korzystanie z aplikacji mobilnej lub z przeglądarki internetowej jest znacznie szybsze niż wyszukiwanie danych w plikach Excel lub w archiwach.
- Większa efektywność procesów administracyjnych dzięki inteligentnym narzędziom, takim jak pomoc przy ponownym zamawianiu, raporty dotyczące zużycia gazów, kontrole stanu pojemników i powiadomienia o niskim poziomie zapasów.
- Bezproblemowa wewnętrzna alokacja kosztów.

Poprawa bezpieczeństwa

- W przypadku ewentualnego wycofania butli z rynku – możliwość ich bezbłędneho odnalezienia dzięki funkcji kompleksowego śledzenia procesu.
- Właściwe zarządzanie butlami w ramach zdefiniowanego okresu przechowywania, z wykorzystaniem powiadomień o upływającym terminie ważności.
- W sytuacjach awaryjnych – możliwość natychmiastowego zlokalizowania potencjalnie niebezpiecznych butli.

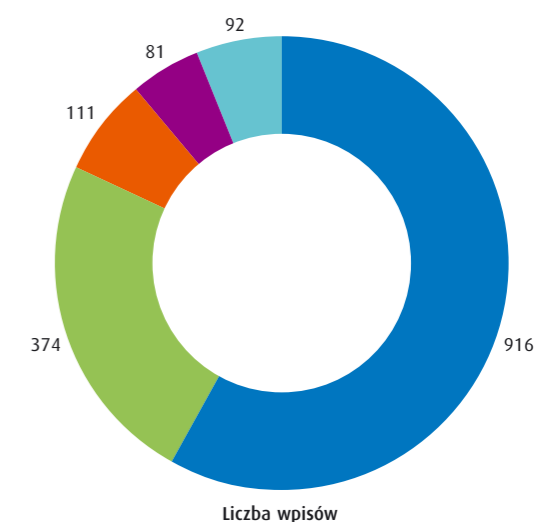
Redukcja kosztów

- Monitorowanie i poprawa wykorzystania butli.
- Poprawa kontroli kosztów dzięki większej przejrzystości.
- Ograniczenie ogólnej liczby butli (nawet o 10%) dzięki identyfikacji niewykorzystywanych lub nie w pełni wykorzystywanych butli.
- Zmniejszenie liczby brakujących lub „zagubionych” butli, a w rezultacie obniżenie opłat z tytułu wynajmu/czynszu.
- Analiza wyników/rotacji butli w celu ustalenia optymalnej równowagi warunków umów i dziennych kosztów wynajmu.

Poprawa jakości i identyfikowalności

- Śledzenie pojedynczych butli w różnych lokalizacjach, na różnych etapach produkcji, a także wstecznie – w obrębie całego łańcucha dostaw Linde.
- Dostęp do różnorodnych znormalizowanych raportów w celu prowadzenia szczegółowych rejestrów przemieszczeń butli (kto? kiedy? itd.).
- Tworzenie szczegółowych raportów na temat użytkowania i wydajności oraz wyświetlanie ich na ekranie lub pobieranie w postaci arkuszy kalkulacyjnych.
- Monitorowanie jakości procesu poprzez zapewnienie, że butle nie są stosowane po okresie ważności.

Liczba zasobów według lokalizacji



Liczba wpisów

■ Punkt produkcyjny 1 ■ Punkt produkcyjny 2 ■ Magazyn centralny
■ Punkt produkcyjny 3 ■ Punkt produkcyjny 1 – sublokalizacja A

Przykładowe podsumowanie raportu. ACCURA® dostarcza aktualne informacje na temat stanów magazynowych, historii przemieszczeń, raporty dotyczące użytkowania, itp.

Udokumentowane zalety

ACCURA® to idealne rozwiązanie dla przedsiębiorstw ceniących kontrolę kosztów, identyfikowalność, łatwość zarządzania i bezpieczeństwo. Jest to idealny system m.in. dla Klientów chcących poprawić śledzenie i kontrolę zasobów butli – zarówno w jednym miejscu, jak również w wielu lokalizacjach. Jest to również użyteczne narzędzie zwiększające produktywność, stworzone dla klientów wymagających nieprzerwanego dostaw gazów w butlach w celu zapewnienia ciągłości procesów. Ponadto może stanowić wartościowy element zapewniający zgodność i jakość w sektorach wymagających stu procentowej identyfikowalności gazów. Ta wysokiej klasy usługa bazuje na ponad dziesięcioletniej, ścisłej współpracy z naszymi Klientami w Europie, w tym z czołowymi niemieckimi firmami z sektora automotyw, holenderskimi koncernami naftowymi i gazowymi oraz skandynawskimi placówkami opieki zdrowotnej.

Pierwsze kroki

Specjaliści z firmy Linde zapewniają wsparcie w kilku prostych krokach, usprawniając mapowanie obiektów Klienta i punktów lokalizacji gazów w systemie ACCURA®, konfigurując dostęp do Internetu, instalując aplikację na smartfonach użytkowników i upewniając się, że pracownicy Klienta są odpowiednio przeszkoleni, aby uzyskać jak największe korzyści z tej innowacyjnej usługi.

Wszystko czego potrzeba, to smartfon z aparatem fotograficznym, system przechowywania danych oraz dostęp do Internetu. Narzędzie jest kompatybilne z wszystkimi najnowszymi przeglądarkami internetowymi.

Wystarczy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem handlowym, aby przekonać się jak nasza usługa może usprawnić pracę w Państwa Firmie. Dodatkowe informacje można również znaleźć na stronie www.linde-gaz.pl/accura.

Stawiamy na innowacje i partnerstwo.

Nowatorskie rozwiązania w dziedzinie zastosowań gazów zapewniły Linde pozycję technologicznego lidera. Nasze produkty i technologie gazowe wybierają najbardziej wymagający klienci w ponad 100 krajach świata. Staramy się być dla nich zaufanym partnerem w realizacji nawet najtrudniejszych przedsięwzięć gospodarczych. Tworzymy rozwiązania pozwalające działać skuteczniej i wydajniej. Pragniemy, by nasza firma była postrzegana jako partner wyróżniający się jakością i profesjonalizmem. Każdy sukces naszego klienta cieszy nas i motywuje do dalszej pracy.

Linde – ideas become solutions.