

Zdolność ABB™ Usługa monitorowania Spokój i niższy całkowity koszt



Zdolność ABB™ Usługa monitorowania zapewnia użytkownikom silników, napędów o zmiennej prędkości i ich napędzanego sprzętu dostęp do sieci zdalnie zlokalizowanych ekspertów technicznych ABB. Inżynierowie ci proaktywnie śledzą wydajność aktywów, dostarczają regularne raporty, wyzwalają wczesne ostrzeżenia i wskazują obszary wymagające poprawy.

Czułne obserwowanie wszystkich aplikacji napędzanych silnikiem może nadwyrężyć czas i zasoby. Przekazanie śledzenia wydajności aktywów nie tylko zapewnia spokój ducha, ale także uwalnia cenne zespoły konserwacyjne, aby mogły być rozmieszczane przy innych ważnych zadaniach.

Zdolność ABB™ Usługa monitorowania

Zdolność ABB™ Usługa monitoringu polega na zaangażowaniu sieci inżynierów ABB w celu śledzenia wydajności silników, napędów i aplikacji, takich jak pompy i wentylatory, używanych w zakładzie.

Aby zakwalifikować się do ABB Ability™ Usługa monitorowania, aktywa muszą zbierać dane za pomocą jednego z urządzeń łącznościowych ABB, takich jak 2.generacji inteligentnych czujników, NETA-21 lub panelu łączności ABB Drives.

Oprócz zdalnego monitorowania ABB zapewnia regularne aktualizacje z uzasadnionymi komentarzami na temat statusu aktywów objętych umową monitorowania. Jeśli silnik lub napęd nie działa prawidłowo, można dostarczyć rozszerzony raport, oferujący większy wgląd, podkreślając krytyczne problemy wymagające uwagi i zawierający zalecenia dotyczące priorytetów konserwacji.

Kluczowe korzyści



Terminowa i rzetelna analiza rzeczywistych danych

Zapewnia dokładne informacje o aplikacjach, które można wykorzystać do poprawy dostępności zasobów i zużycia energii



Niższy całkowity koszt posiadania

Pomaga zoptymalizować planowanie konserwacji i wydłużyć żywotność aktywów, zmniejszając tym samym ryzyko przestoju i usprawniając logistykę części zamiennych



Bądź o krok do przodu dzięki wczesnemu ostrzeżeniu o problemach z aktywami

Wykrywa nietypowe zachowania lub nieprawidłowości w zasobach, a także przerwy w transmisji danych zebranych przez urządzenie łączności ABB do zaplecza w chmurze Digital Powertrain i portalu internetowego



Ponowne rozmieszczenie kluczowego personelu

Umożliwia personelowi serwisu wewnętrznego skupienie się na innych ważnych zadaniach

Zdolność ABB™ Usługa monitorowania



Cyfrowe łączenie zasobów układu napędowego

Skontaktuj się z ABB, aby zakupić ABB Ability™ Urządzenia do cyfrowej łączności układu napędowego umożliwiające monitorowanie zasobów i cyfrowe łączenie zasobów układu napędowego.



Zleć monitorowanie zasobów układu napędowego firmie ABB

Skontaktuj się z ABB i określ, które aktywa chcesz uwzględnić w ABB Ability™ Umowa o świadczenie usług monitoringu.



ABB monitoruje zasoby układu napędowego i uruchamia alerty, gdy wymagana jest uwaga:

- zdalne monitorowanie urządzeń objętych umową monitoringu
- zapewniać regularne aktualizacje dotyczące stanu tych aktywów
- powiadomienie o przerwach w transmisji danych zebranych przez urządzenie łączności ABB do zaplecza chmury Digital Powertrain i portalu internetowego
- dostarczyć rozszerzony raport, jeśli silnik lub napęd nie działa prawidłowo, oferujący większy wgląd, podkreślający krytyczne problemy wymagające uwagi i zawierający zalecenia dotyczące priorytetów konserwacji

Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem ABB lub odwiedź stronę:

[Solutions.abb/digital-powertrain](https://solutions.abb/digital-powertrain)

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych lub modyfikowania treści niniejszego dokumentu bez wcześniejszego powiadomienia. W odniesieniu do zamówień zakupu, uzgodnione szczegóły mają pierwszeństwo. ABB Ltd nie ponosi żadnej odpowiedzialności za potencjalne błędy lub możliwy brak informacji w niniejszym dokumencie.

Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do niniejszego dokumentu oraz do zawartego w nim przedmiotu i ilustracji. Wszelkie powielanie, ujawnianie osobom trzecim lub wykorzystywanie jego treści – w całości lub w części – jest zabronione bez uprzedniej pisemnej zgody ABB Ltd. Copyright© 2022 ABB

Wszelkie prawa zastrzeżone