

Case Study

HOSCH – automatyka budynkowa

Przemysł

Automatyka budynkowa, systemy zarządzania budynkami, integracja systemów

Lokalizacja

Teltow, Norymberga, Hamburg i Düsseldorf, Niemcy

Wielkość przedsiębiorstwa

Okolo 150 pracowników

Zastosowania docu tools

Dokumentacja budowlana, dokumentacja postępów prac budowlanych i jakości wykonania, zapewnienie jakości, komunikacja w ramach projektu, zarządzanie zadaniami i sprawozdawczość

HOSCH
GEBÄUDEAUTOMATION

Znaczna część naszych usług nie jest już widoczna po zakończeniu realizacji zlecenia. Tym ważniejsze jest dla nas przejrzyste dokumentowanie jakości wykonania i postępów prac na całym etapie realizacji projektu. docu tools stanowi obecnie istotny element naszego systemu zarządzania jakością.

Johannes Schaefer
Dyrektor zarządzający i dyrektor operacyjny (COO),
HOSCH Automatyka budynkowa

Widoczna jakość: Jak firma HOSCH Gebäudeautomation w przejrzysty sposób dokumentuje postęp prac budowlanych i jakość wykonania za pomocą docu tools

Firma HOSCH Gebäudeautomation opracowuje i realizuje ambitne projekty z zakresu automatyki budynkowej dla nowoczesnych budynków biurowych i obiektów specjalnego przeznaczenia w całym Niemczech. Szczególnie w przypadku technicznie złożonych projektów budowlanych kluczowe znaczenie mają przejrzysta dokumentacja i jasna komunikacja. Wiele instalacji technicznych w trakcie realizacji zlecenia znika za sufitami podwieszanymi lub w szybach instalacyjnych. Od 2024 roku firma HOSCH korzysta z docu tools, aby w przejrzysty sposób dokumentować postęp prac budowlanych, jakość wykonania oraz status projektu. Informacje są dostępne w jednym miejscu, wszyscy uczestnicy projektu pracują na aktualnych wersjach planów, a zlecniodawcy są na bieżąco i w sposób przejrzysty informowani o postępach.

Problem

- Przejrzyste dokumentowanie jakości i centralne udostępnianie informacji;
- dokumentowanie postępów budowy i jakości wykonania w trakcie całego projektu;
- unikanie rozbieżności w stanach projektowych i wynikających z nich nieporozumień;
- udostępnianie informacji w sposób scentralizowany, a nie za pośrednictwem różnych indywidualnych rozwiązań;
- zapewnienie wszystkim uczestnikom aktualnego stanu informacji;
- przekazywanie zlecniodawcom i partnerom projektowym jasnych i przejrzystych informacji na temat aktualnego stanu realizacji

Rozwiązanie

- Wspólna platforma do obsługi całego projektu
- Centralna platforma do dokumentacji, komunikacji projektowej, zarządzania zadaniami i raportowania – możliwość umieszczania informacji oraz dokumentacji fotograficznej bezpośrednio na planach cyfrowych
- Wspólny, aktualny stan planów dla wszystkich uczestników
- Role i uprawnienia związane z projektem oraz indywidualnie dostosowany system kolorów
- Tworzenie raportów i analiz w bardzo krótkim czasie
- Korzystanie z urządzeń mobilnych, takich jak iPady, bezpośrednio na placu budowy
- Pełna historia zmian nawet po zakończeniu poszczególnych etapów budowy

Obecna sytuacja i perspektywy

Obecnie docu tools stanowi w firmie HOSCH integralną część codziennej pracy projektowej. Dokumentacja, komunikacja projektowa, zarządzanie zadaniami i sprawozdawczość są zintegrowane na jednej wspólnej platformie. Upraszcza to procesy, a raporty i analizy są szybko dostępne, dzięki czemu zlecniodawcy mają w każdej chwili przejrzysty wgląd w aktualny stan realizacji. Jednocześnie dokumentowane są elementy, które po zakończeniu poszczególnych etapów budowy nie są już widoczne.

Umów się na konsultację już teraz i przekonaj się sam o zaletach cyfrowej dokumentacji budowlanej!

docu tools