

LERA: ograniczenie zbędnych czynności ułatwia rozwiązywanie problemów

LERA, grupa skupiająca inżynierów konsultantów z Nowego Jorku, wprowadziła niewielkie zmiany mające ogromny wpływ na jej pracę. Wdrożyła zintegrowane procesy inżynieryjne pozwalające skoncentrować się na nowych możliwościach. Wyniki miały wpływ na całą firmę.

Od momentu wprowadzenia zintegrowanych procesów BIM i sprytnego wykorzystania technologii projektowania obliczeniowego LERA optymalizuje proces projektowania, wprowadza więcej innowacji i rozwija swoje możliwości jako firma.

Ograniczenie zbędnych czynności zapewniło inżynierom więcej czasu na twórcze rozwiązywanie problemów.

Wyniki



Skrócenie czasu wykonywania zadań z **pięciu godzin do kilku sekund**



Więcej czasu na analizę **innowacyjnych opcji** projektu



Realistyczne przybliżenia zapewniające wyższą jakość prac



W ten sposób zyskujemy czas na zadania naprawdę ważne

Nidhi Mekha, starszy projektant obliczeniowy, LERA+



Jak osiągnięto cel Metoda firmy LERA



Automatyzacja zadań Więcej czasu na innowacje

Przez automatyzację powtarzalnych zadań i ograniczenie zbędnych czynności inżynierowie w firmie LERA mogą poświęcać więcej czasu na opracowywanie jak najlepszych pomysłów i dostarczać bardziej wartościowe rozwiązania.

“ Korzyści było widać zaraz po kliknięciu przycisku. Zadanie, które kiedyś zabierało pięć godzin, teraz nagle zajmuje kilka sekund.”

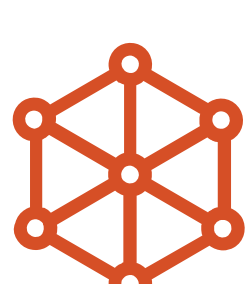
Alfonso Oliva, dyrektor, LERA+

Precyzyjne informacje Realistyczne przybliżenia przekładające się na optymalne rozwiązania i wyższą jakość pracy

Wykonywanie analiz inżynieryjnych przy użyciu modeli Autodesk® Revit® pozwala firmie LERA uzyskać przybliżenia nadzwyczaj zgodne z rzeczywistością i zwiększyć dokładność informacji podczas pracy nad złożoną geometrią. Dysponując dokładnymi danymi, inżynierowie mogą poświęcać więcej czasu na analizę opcji projektu i rozwiązywanie problemów.



Wnioski Najważniejsze zalety zintegrowanej inżynierii według firmy LERA



Więcej czasu na analizę różnych opcji projektu



Wyższa jakość pracy i zdobywanie większej liczby zleceń



Przyciąganie i zatrzymywanie najlepszych pracowników

“ Dzięki procesowi optymalizacji oszczędzamy pieniądze nie tylko na etapie prac inżynierskich, ale także na późniejszych etapach, łącznie z produkcją.”

Alfonso Oliva, dyrektor, LERA+

[Przeczytaj całą historię klienta >](#)