System analiz danych piłkarskich "PiłkPOL"

Dotychczasowy sposób działania firmy:

Dotychczasowa działalność firmy polegała głównie na opieraniu decyzji o opinie skautów oraz obserwację menedżerską dotyczącą zawodników i ogólnej sytuacji klubu. Wiedza o zawodnikach ograniczała się tylko do tych, którzy są zarejestrowani we wszystkich oficjalnych ligach piłkarskich, co stanowiło barierę w pełniejszym rozpoznaniu talentów. Ponadto, z powodów kosztowych, firma nie mogła zatrudnić większej liczby analityków, co ograniczało możliwości obserwacji potencjalnych nowych nabytków dla klubu.

Usprawnienia przy uzyskaniu dostępu do opisywanej usługi:

Dzięki nowej usłudze, firma uzyska dostęp do bazy danych oraz analizy wszystkich zawodników z oficjalnych lig. Usługa ta umożliwia również analizę ostatnich występów zawodników, oceniając ich aktualną formę, błędy popełniane w trakcie meczów oraz sugerując możliwości poprawy ich występów. Dostępne będą także analizy dotyczące umiejętności zawodników, ich potencjalnej przyszłości w klubie oraz wyceny transferowej.

Nowe narzędzie pozwala na głębszą ocenę pasowania zawodnika do składu, jego przyszłości w klubie oraz przewidywanie dalszej kariery. Klub uzyska także kompleksową analizę swojej polityki, w tym identyfikację problemów, optymalny wybór strategii meczowej oraz świadomość wartości własnych zawodników na rynku transferowym. Usprawnienia te obejmują także dostosowywanie programów treningowych oraz rozwojowych dla zawodników, a także opracowanie modułów dedykowanych analizie taktyk i strategii przeciwników, co może znacząco poprawić przygotowanie do meczów i wykorzystanie słabości rywali.

System ten umożliwia również wykrywanie wzorców i tendencji w grze przeciwników, co jest kluczowe dla opracowywania skutecznych strategii przedmeczowych. Dzięki głębokiej analizie danych, klub może skuteczniej

planować swoje wydatki transferowe, minimalizując ryzyko kosztownych pomyłek inwestycyjnych. Narzędzie to wspiera również proces selekcji młodych talentów, identyfikując obiecujących zawodników na wczesnym etapie ich kariery, co może przyczynić się do długoterminowego rozwoju klubu. System zapewnia również aktualizacje w czasie rzeczywistym podczas meczów, co pozwala na szybką reakcję taktyczną i dostosowanie strategii w odpowiedzi na dynamikę gry. Ponadto, analizy te mogą ułatwić budowanie zespołu o zrównoważonej strukturze wiekowej i umiejętnościach, co jest istotne dla utrzymania ciągłości i stabilności drużyny. Narzędzie to może również służyć do monitorowania stanu zdrowia i kondycji zawodników, co jest kluczowe w zapobieganiu kontuzjom i zarządzaniu obciążeniami treningowymi.

Diagram usecase'ów:

PIŁKPOL

