***Projekt BAZY DANYCH*** Eryk Sadowski 3EF-ZI

Nr albumu 158848

**Określenie tematyki i zakresu projektu**

Baza Danych do zarządzania hotelem i usługami które hotel oferuje.

**przedstawienie zagadnień związanych z tematem**

Baza Danych posłuży właścicielowi jak i pracownikom hotelu do bardziej przejrzystego i wygodniejszego zarządzania hotelem. Będzie ona pomocna podczas rezerwacji do poszczególnych pokoi i przydzieli do nich klientów hotelu. Ponadto ułatwi zarządzanie usługami takimi jak siłownia, pakiet spa czy też posiłki jakie hotel oferuje.

**określenie funkcji bazy danych i priorytetu**

Baza Danych będzie zawierać terminy rezerwacji dla poszczególnych pokoi wraz z danymi osobowymi klientów i cenami uwzględniając ewentualne rabaty. Ponadto w bazie danych będą dostępne dodatkowo płatne usługi takie jak : śniadanie/kolacja do pokoju , pakiet spa czy też siłownia.

**wybór technologii i typu bazy danych do zrealizowania projektu**

Projekt będzie stworzony za pomocą darmowego narzędzia do zarządzania danymi danych jakim jest MySQL firmy Oracle

**wybór narzędzi do zrealizowania projektu**

Podczas tworzenia projektu użyję również darmowego programu jakim jest phpMyAdmin , który pozwala w środowisku graficznym. Baza będzie testowana lokalnie na pakiecie XAMPP ,chyba że uda mi się odnaleźć jakiś darmowy hosting ,by przetestować tam bazę danych.

**prezentacja przygotowanego repozytorium z opisem**

**https://github.com/ErykS98/ProjektBazyDanych.git**