DB concept: 4 days

Day 1:

DB concept: بصفة عامة ، وليش نحتاج داتابيس في الابلكيشن

DB Design: why we need good database design : لانه ساعات بنشوف ناس تفتح السيكوال او الاوراكل وتبدأ تشتغل

طبعا هذا اكبر خطا لانك قدام بتواجه مشاكل كثيره ف التعديلات الإضافات الى اخره والتعديلات هذه مكلفة

مثل العماره لو ما خططت لها وجلست تبني وف النص واجهتك مشكلة ي انك تهدم العمارة من اول وجديد او انه التعديل يكون بالنسبة لك مكلف جدا لانه يمكن شيء ثاني مرتبط فيه والى اخره.

بنتكلم عن ERD

وشو الي يخلي الناس تفكر انها تسوي أي ار ديجرام ممكن انك تأخذ وقت فيها بس هذا طبعا مفيد

File based system:بنشوف ليش الناس تشتغل بهذه الطريقة

عرفتوا شي قبل عن هذا الموضوع أولا ؟!

اوكي خلوني اسال السؤال بطريقة ثانية : هو أي ابليكيشن في الدنيا يحتاج يكون له داتابيس او لا؟

ينفع ابني سوفت وير ويكون الباكجراوند ماله مش داتا بيس ؟!

اوكي عطوني امثلة على برامج م نستخدم فيها داتابيس

أي ستاندالون ابلكيشن مثل الاوفس م فيه داتا بيس ، كاميرا ، الحسابة

بنينا ستاتك ابلكيشن

لكن 95 من الابلكيشن الضخمه يكون فيها داتا بيس مستشفى، جامعه الخ

DB system: