

انا زهقت من (تعالى يا صديقي نشوف) .. يلا بينا نعرف الفرق بين get and all in laravel 😊

ف laravel لمة بنحب نجيب data من ال database احنا بنستخدم ال 2 methods دول .. طيب ايه بقي الفرق بينهم ؟ يلا بينا نشوف ..

### : () Get

- بترجلك ال data من ال database بناء ع conditions معينه . زي :  
;()users = User::where('status', '=', 'active')->get\$
- كمان بتاخد parameter array عشان تحدد ال columns اللي انت محتاجها من ال table ولو محدثتش ف هي بتجيب كل ال columns الموجوده .

### : () All

- ال method دي بتجيب كل ال data من ال table اللي انت بتحدده لكن من غير اي conditions زي:  
;()users = User::all\$
  - مبتاخدش اي parameter يعني بتجيب كل ال columns الموجوده .
- طيب دي الفروقات الخفيفه اللي بره .. تعالى نشوف فرق بينهم والفرق دا مهم جدا ..
- زي ما عرفنا ف الاتنين بنعرف نجيب بيهم كل ال columns من ال table لكن ف ال all بتجيب كل ال columns من ال table من غير ما يكون ليك القدره انك تحدد انت عايز تجيب columns ايه من ال table دا .
  - وانا اتعلمت اجيب ال User model هنا عشان ال user عنده معلومات حساسه .. زي ال password كدا .. هتقولي وفيها ايه يعني لمة اجيب ال password وانا اصلا مش هعرض ال password عندي انا هعرض ف ال view بتاعي ال name and email فقط .. اه ال password هيجي معايا من ال database لكني مش هعرضه . هقولك انت صح .. لكنك مش واخد بالك من حاجه .. ان هنا احنا ممكن يحصل عندنا security risk وهي ان اه انت معرضتش ال password ف ال view لكنه جالك من ال database واي hacker يقدر يشوفها عادي بكل سهوله ( لو هو فاهم كويس ) .

ال view ما هو الا واجه عرض لل data بتاعتك ,, لكن ال data الحقيقيه موجوده ف response payload ,, وبالتالي انت لو هترجع ال data لل user بال all method لازم تاخد بالك من ال columns بتاعتك عشان متبعثش بيانات حساسه زي ال password او رقم ال credit card بتاعه العميل .

- كمان حاجه لازم تعرفها ان ال get زي ما قولنا انها بتعمل conditions معنيه قبل ما تعمل ال get لل data ,, لازم تاخد بالك لو انت ال conditions دي بتجيك من ال front end مباشره ف ممكن تعرض نفسك لل sql injection . كدا كدا laravel بتعملك ال sanitize لل data اللي جايلك من ال user لكن برضو معلومه تعرفها عشان لو انت عملت ال disable ال sanitize بتاع laravel واللي هي حاجه مش recommended ان انت تعملها اصلا .