**Db convention**

https://techtalk.vn/database-conventions.html

**Note Db:**

+) Chuẩn hoá sẽ làm tăng thời gian truy vấn

**Phân tích Db VHT**

**User**

+) user\_id

+) user\_name

+) email

+) password

+) date\_of\_birth

+) gender

+) user\_icon [phân cấp user sau này]

+) avatar

+) user\_description

**Habit**

+) habit\_id

+) user\_id

+) category\_id [Nhóm mà habit thuộc về: sức khoẻ, tài chính, mối quan hệ..v..v.. OPTIONAL]

+) habit\_name

+) habit\_type [loại habit theo thời gian: daily/weekly/monthly/yearly]

+) unit [tên gọi khi track habit: lần, cái, điếu, cuốn..v..v..]

+) count\_type [Y/N or TIMES]

+) create\_date [ngày habit được tạo]

+) start\_date [ngày bắt đầu thực hiện habit, ngày tạo chưa chắc đã là ngày thực hiện habit (optional) nếu không set thì mặc định sẽ là create\_date]

+) end\_date [ngày muốn kết thúc habit (optional)]

+) habit\_color

+) habit\_description [nội dung habit details hoặc motivate]

Tracking

+) tracking\_id

+) habit\_id

+)

**Reminder**

+) reminder\_id

+) habit\_id  
 +) reminder\_description

+) reminder\_time

**Category**

+) catagory\_id

+) catagory\_name

+) catagory\_description

+) catagory\_icon

**Tracking**

+) tracking\_id

+) habit\_id

+) this\_day

+) yes\_no\_type

+) times\_type

+) tracking\_description