# Phân tích, thiết kế module: Tổng hợp cước sau Rerate

## Entity

* Config
  + Thông tin cấu hình tháng hiện tại cần Tổng hợp
    - Group: COOL\_AGGREGATED\_CDR
    - Name: AGGR\_MONTH
    - Value: 1503 🡪 Format: <YY><MM>
* SubsRerateCtl
  + Thông tin Thuê bao cần Rerate các tháng tương ứng
  + Các trường quan trọng
    - MONTH: Tháng cần Rerate
    - MSISDN: Số thuê bao
    - AGGRED\_DAY: Ngày cuối cùng đã tổng hợp trong tháng 🡺 Job đã tổng hợp Ngày X rồi, thì sẽ chỉ tổng hợp các ngày X + 1, X +2, …
    - STATUS: Trạng thái trong quá trình tổng hợp
      * 0: Cần tổng hợp
      * 1: Đang thực hiện tổng hợp
      * 2: Tổng hợp thành công
* RatedCdr
  + Dữ liệu sau quá trình Rerate, cần tổng hợp dữ liệu này
* CoolAggregatedCdr
  + Dữ liệu tổng hợp sau Rerate, thay đẩy theo từng ngày tổng hợp

## Biểu đồ luồng xử lý

