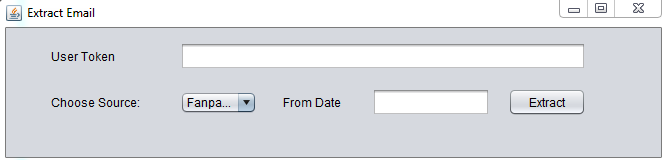
**EMAIL MARKETING**

# Mô tả

* Hệ thống cho phép trích xuất địa chỉ email từ bình luận của bài đăng trong Fanpage, Group rồi insert vào bảng TBL\_EMAIL
* Hệ thống cho phép gửi mail quảng bá tới khách hàng thong qua địa chỉ email trong bảng TBL\_EMAIL

# Thiết kế

## Thu thập địa chỉ email



**Thao tác:**

Người dùng nhập [User Token]: là mã xác thực người dùng

Lựa chọn nguồn thu thập email từ fanpage hoặc nhóm [Choose Source

Nhập thời gian thu thập từ ngày cho đến ngày hiện tại [From Date]

Click button [Extract] để thực hiện

**Thực hiện:**

Lấy danh sách id của group (type=GROUP) và fanpage (type=FANPAGE) trong bảng **TBL\_FACEBOOK.** Hiện tại dữ liệu từ 2 bảng này sẽ nhập tay qua giao diện

Hệ thống sẽ thu thập email và insert vào bảng **TBL\_MAIL** để sử dụng chạy job gửi mail marketing đến tất cả mail trong CSDL: **email\_marketing.db**

Thực hiện xóa dữ liệu bảng **TBL\_MARKETING\_DAILY** insert kết quả thu thập được theo format vào bảng **TBL\_MARKETING\_DAILY**

Id bài đăng| ngày đăng bài| Nguồn thu thập fanpage hay group | Tên fanpage/group|số lượng mail thu thập được| danh sách email cách nhau bởi dấu phẩy. Sau này sẽ vào bảng này xem hôm nay có những bài đăng về chủ đề nào, những ai quan tâm để marketing theo chủ đề tránh spam. Sau này nếu số lượng bài đăng lớn thì sẽ ưu tiên gửi đến bài đăng nào để lại nhiều email hơn.

## Gửi email quảng bá

# Ứng dụng