

TEK4TV BIS

Powered by Tek4TV JSC.

GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP

- ❖ Tek4TV BIS là thành phần cho phép thu thập sở thích, thói quen của khán giả. Từ đó, hệ thống tiến hành tự động phân tích và đưa ra các gợi ý về các video theo sở thích, thói quen của khán giả, gợi ý các kết quả tìm kiếm video trên hệ thống. Ngoài ra, hệ thống cho phép lập các báo cáo dành cho các nhà quản trị, lãnh đạo đài về xu hướng quan tâm của người dùng từ đó hỗ trợ lãnh đạo đưa ra quyết định về các thông tin được đưa lên hệ thống phục vụ số đông khán giả.

CÁC TÍNH NĂNG CHÍNH

- ❖ Thu thập dữ liệu hành vi người dùng sử dụng ứng dụng, phản ứng với quảng cáo.
- ❖ Báo cáo quản trị.
- ❖ Thống kê sử dụng.
- ❖ Doanh thu, nội dung được quan tâm, khu vực, thời gian.
- ❖ Báo cáo phục vụ quảng cáo: hiển thị, tương tác, click
- ❖ Tìm kiếm.
 - Tìm kiếm theo từ khóa.
 - Thống kê từ khóa phổ biến.
- ❖ Gợi ý:
 - Gợi ý theo sở thích cá nhân
 - Gợi ý theo thông tin tổng quát: mức độ quan tâm, thứ hạng, thông tin đang nóng

TEK4TV BIS SOLUTION

Người dùng ▾ theo Quốc gia



QUỐC GIA	NGƯỜI DÙNG
Vietnam	1,3 N
United States	1,1 N
China	8
Canada	6
Indonesia	6
Singapore	6
South Korea	6

[View countries →](#)

NGƯỜI DÙNG TRONG 30 PHÚT QUA

5

SỐ NGƯỜI DÙNG MỖI PHÚT



CÁC QUỐC GIA HÀNG ĐẦU

NGƯỜI DÙNG

Vietnam 5

[Xem báo cáo thời gian thực →](#)

Người dùng ▾ theo Thành phố

THÀNH PHỐ	NGƯỜI DÙNG
Hanoi	551
Ho Chi Minh City	255
Mountain View	71
Bac Giang	26
Bien Hoa	23
Da Nang	22
Can Tho	21

[View cities →](#)

Người dùng ▾ theo Giới tính



[View genders →](#)

Người dùng ▾ theo Sở thích

SỞ THÍCH

NGƯỜI DÙNG

Không có dữ liệu

[View interests →](#)

Người dùng ▾ theo Độ tuổi

0

0,2

0,4

0,6

0,8

1

[View age ranges →](#)

Người dùng ▾ theo Ngôn ngữ

Vietnamese

English

German

Chinese

Thai

Korean

Russian

0

500

1 N

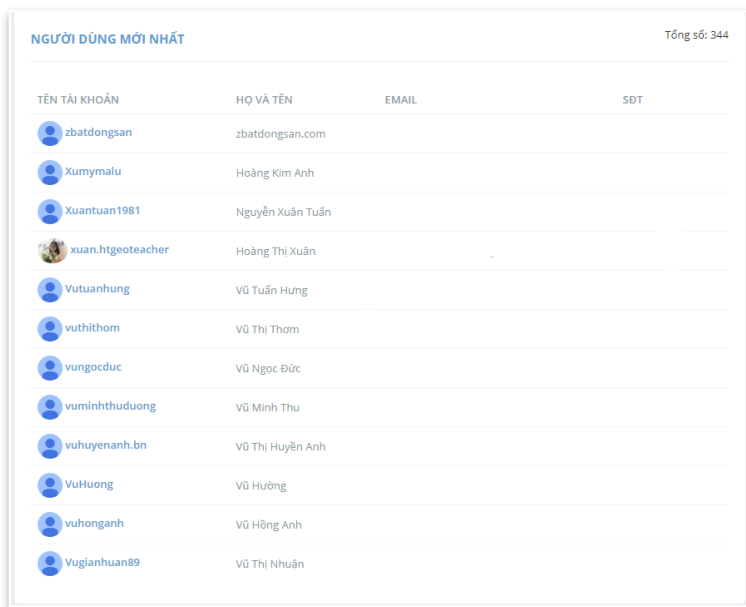
1,5 N

2 N

2,5 N

[View languages →](#)

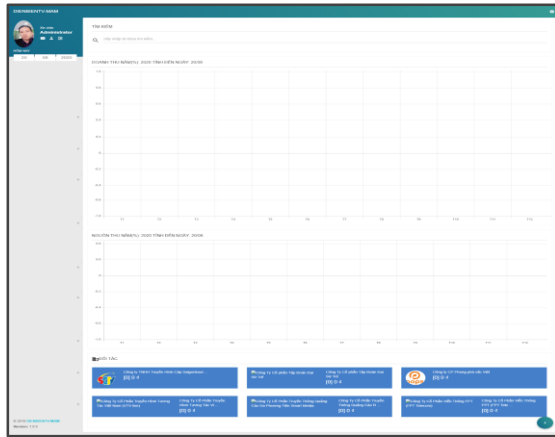
MODULE THU THẬP DỮ LIỆU HÀNH VI NGƯỜI DÙNG



TÊN TÀI KHOẢN	HỌ VÀ TÊN	EMAIL	SĐT
zbatdongsan	zbatdongsan.com		
Xumymalu	Hoàng Kim Anh		
Xuantuan1981	Nguyễn Xuân Tuấn		
xuan.htgeoteacher	Hoàng Thị Xuân		
Vutuanhung	Vũ Tuấn Hưng		
vuthithom	Vũ Thị Thơm		
vungocduc	Vũ Ngọc Đức		
vuminhthuong	Vũ Minh Thu		
vuhuyenanh.bn	Vũ Thị Huyền Anh		
VuHuong	Vũ Hương		
vuhonganh	Vũ Hồng Anh		
Vugianhuan89	Vũ Thị Nhuận		

- Hệ thống tiến hành thu thập thông tin hành vi người dùng trong quá trình đăng ký và sử dụng. Các thông tin có thể được thu thập bao gồm:
 - Thông tin cá nhân: Các thông tin cá nhân bao gồm độ tuổi, giới tính, sở thích... tất cả các thông tin cá nhân mà khán giả cung cấp.
 - Thói quen sử dụng: các chương trình hay xem, các chương trình dừng lại lâu nhất, thời gian xem, các serie chương trình đã và đang theo dõi...
 - Phản ứng của người dùng với quảng cáo: các loại quảng cáo người dùng dừng lại lâu nhất.

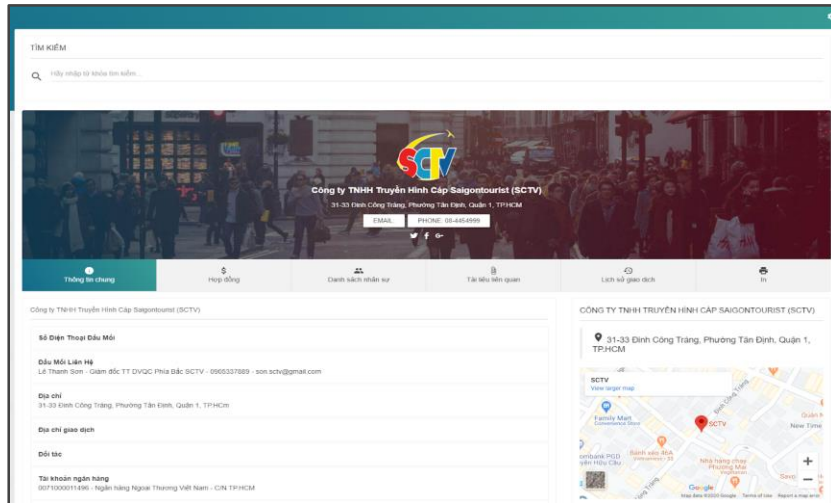
MODULE BÁO CÁO QUẢN TRỊ



- Hệ thống hỗ trợ xuất các báo cáo quản trị trên dashboard cho người dùng quản trị với các thông tin báo cáo chi tiết:
 - Thống kê số lượng người dùng, số người dùng mới, số lượng người dùng active theo ngày
 - Thống kê doanh thu từ các hoạt động bán gói cước, quảng cáo trên hạ tầng OTT...
 - Thống kê nội dung được quan tâm
 - Thống kê khu vực dân cư hay xem trên hệ thống
 - Thống kê thời gian sử dụng dịch vụ của khán giả
 - Các báo cáo phục vụ quảng cáo: số lượt hiển thị, số lượt tương tác với quảng cáo, số lượt click vào mua hàng
 - Thống kê lượt upload/download file trên hệ thống của người dùng

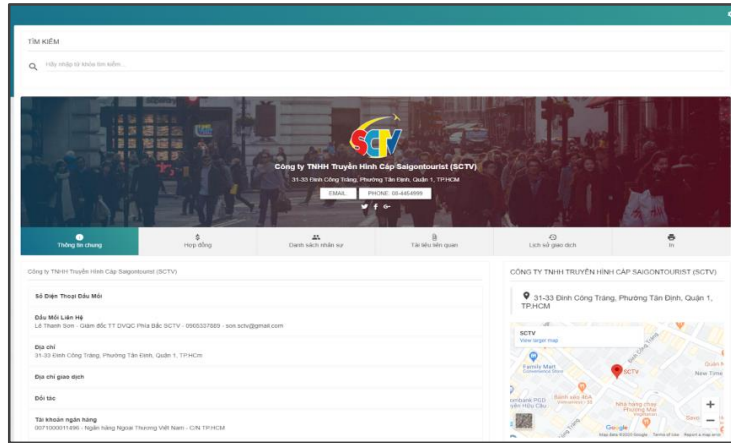
MODULE HỖ TRỢ TÌM KIẾM

- Module hỗ trợ người dùng tìm kiếm các nội dung trên hệ thống OTT dựa trên việc phân tích dữ liệu hành vi người dùng và dữ liệu trending trên các mạng xã hội và internet. Module hỗ trợ người dùng:



- Tìm kiếm theo từ khóa: Hệ thống hỗ trợ người dùng tìm kiếm các video theo các từ khóa gợi ý. Ví dụ: khi khán giả gõ vào khung tìm kiếm chữ "Covid 19" hệ thống sẽ tìm kiếm và trả ra tất cả các video theo thứ tự từ mới đến cũ, không phân biệt tiếng việt có dấu hoặc không dấu
- Ngoài ra hệ thống sẽ thống kê các từ khóa phổ biến, hay được tìm kiếm trên hệ thống để khán giả có thể chọn các từ khóa và nhận được các video mong muốn.

MODULE GỢI Ý



- Module hỗ trợ người dùng trong việc gợi ý các video theo dữ liệu phân tích hành vi và dữ liệu trending trên các mạng xã hội và internet. Module có các tính năng:
 - Gợi ý theo sở thích cá nhân: là thành phần dựa vào phân tích, đánh giá dữ liệu thu thập được của khán giả để gợi ý cho khán giả các video mới, chưa xem.
 - Gợi ý theo thông tin tổng quát: ngoài việc hệ thống gợi ý các video theo sở thích cá nhân, hệ thống còn gợi ý video theo mức độ quan tâm của nhiều khán giả khác, thứ hạng video trên danh sách video phổ biến, các tin nóng cũng được gợi ý cho khán giả.
- Module gợi ý là module hỗ trợ đưa video đến với những khán giả quan tâm một cách nhanh nhất dựa vào các phân tích, đánh giá của trí tuệ nhân tạo đối với từng cá nhân khán giả. Chính vì vậy, khán giả có thể cảm thấy hài lòng hơn vì được phục vụ theo cách cá nhân hóa trên hệ thống phục vụ hàng triệu người.

THÔNG TIN LIÊN HỆ

CEO Mr. Nguyễn Ngọc Tuấn

Mail: ceo@tek4tv.vn

Phone: 0904 693 633

Website: www.Tek4tv.vn

Địa chỉ công ty:

Phòng 503, tòa nhà TH Office số 35A/45, Trần
Thái Tông, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội

