

vAUDIENCE

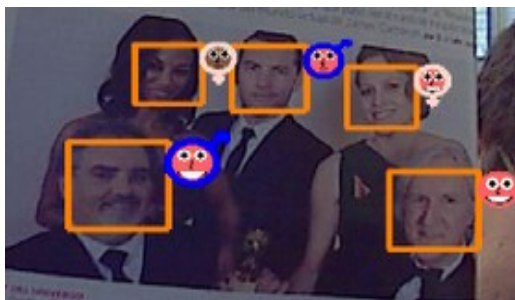
EL RECONOCEDOR DE AUDIENCIA

No reinvente la rueda.
Dé vida a sus pantallas

Cómo incrementar ventas

Posiblemente el sistema más completo de medida de audiencia del mercado.

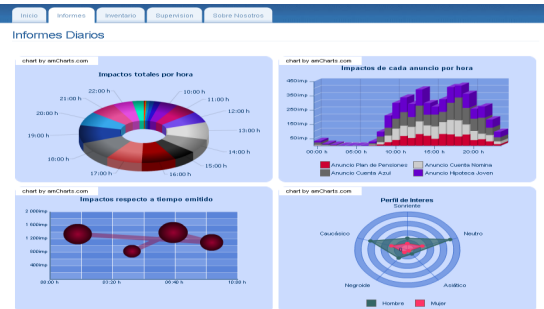
- ◆ Detección de personas mirando
- ◆ Detección de personas atendiendo
- ◆ Detección de genero
- ◆ Detección de expresión
- ◆ Detección de ángulo
- ◆ Detección de edad



Reducción de costes

Uso de algoritmos ligeros.
Posibilidad de alta integración en sistema Player. Compatible con cámaras USB e IP.
Posibilidad de estudio tanto de pantallas de digital signage, como de puntos de interés.

El marketing directo, nueva herramienta de futuro.



Sistema de gestión remota vAnalyze

Características

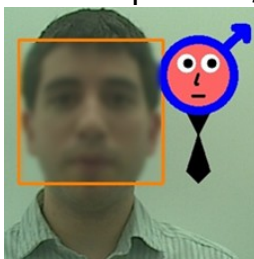
- Más del 80% acierto en algoritmos
- Multi-detector
- Fácil integración
- Bajo consumo de CPU
- Fácilmente instalable

DESARROLLO DE PROYECTOS A MEDIDA



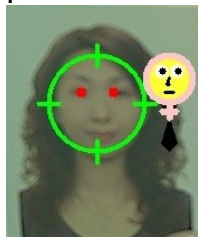
Descripción

vAudience es una herramienta de estudio demográfico, encargada de la captura de información de población que interactúa con el sistema a estudio. La herramienta se caracteriza por su alto régimen de estudio de las imágenes, obtenidas por las cámaras, dando un gran volumen de información de los espectadores, para poder clasificar y generar informes detallados. Pudiendo clasificar a los espectadores, por edad, género, expresión facial, ángulo de la detección. Mantenido siempre comunicación con un sistema de gestión remota, asegurando su alta disponibilidad, su control de estado y la posibilidad de estudio de los datos resultantes generados.



Aplicaciones

El reconocimiento demográfico es utilizado tanto para comprobar el buen funcionamiento de pantallas dedicadas al **digital signage**, así como para buscar la adaptación de la publicidad de las pantallas, mediante la modificación de la parrilla en tiempo real dependiendo de los espectadores que están observando en ese momento, o para estudios independientes de escaparates, o lugares en los que un cliente quiere comprobar la atención generada. La herramienta puede ser adaptada



Clasificadores

vAudience se caracteriza por su buen rendimiento en sus clasificadores, pudiendo clasificar, género, edad, expresión, ángulo. Todo esto consiguiendo un flujo de procesado de 10 fotogramas por segundo en condiciones normales.

Requisitos mínimos aconsejados

Para resoluciones de 640x480 de imagen se aconseja como requisito mínimo de sistema un Core2 Duo 5500 o superior.

Características

- ◆ **Desarrollo propio**
- ◆ **Alta integración**, adaptación de la salida de la información en función del player.
- ◆ **Fácil instalación**, con un instalador de fácil utilización, configuración mediante herramientas auxiliares.
- ◆ **Estudio en tiempo real**, estudio del entorno en tiempo real. Procesado y envío de la información de forma constante.
- ◆ **Control de las cámaras IP**: control y supervisión de las cámaras IP para garantizar su buen funcionamiento.
- ◆ **Uso de cámaras USB**, posibilidad de uso de cámaras de bajo coste.
- ◆ **Gestión de funcionamiento**, el sistema controla el auto buen funcionamiento de la aplicación. Siendo capaz de reiniciarse y reiniciar sus servicios.
- ◆ **Seguridad**, no se guarda ningún tipo de imagen, todo se procesa en tiempo real.
- ◆ **Alto número de detecciones en un fotograma**, pueden detectar un gran volumen de caras sin afectar al rendimiento.
- ◆ **Varios clasificadores**, detección de género, edad, expresión, ángulo.



Para más información mande un correo a: comercial@vartificial.com

