



Smart Sense

Tecnologia d'avantguarda per a l'anàlisi d'emocions

Smart Sense és un sistema basat en un algorisme d'IA per al reconeixement d'imatges mitjançant Deep Learning, destinat a millorar l'experiència de l'usuari i mesurar-ne el nivell de satisfacció mitjançant l'anàlisi d'expressions facials.

Aquest sistema proporciona dades valuoses i detallades sobre l'estat emocional i demogràfic dels individus, oferint una eina única per a diverses aplicacions, des de millorar l'experiència del client fins a analitzar i estudiar el comportament humà a diferents entorns.

Beneficis

- ✔ Més satisfacció de l'usuari en ajustar els entorns físics i les interaccions en funció de les respostes emocionals dels visitants.
- ✔ Amb accés a informes detallats i anàlisi de dades, els administradors i gerents poden prendre decisions informades sobre la gestió del seu negoci o organització.
- ✔ Ofereix múltiples funcionalitats en el reconeixement d'objectes o persones.
- ✔ Els administradors poden ajustar les seves estratègies de màrqueting i publicitat per dirigir-se eficaçment a la seva audiència i augmentar l'eficàcia de les campanyes.
- ✔ Proporciona un avantatge competitiu significatiu en permetre una major personalització i flexibilitat en l'aplicació de la solució per assolir objectius comercials específics.
- ✔ En compliment de les lleis de protecció de dades, l'algorisme elimina les imatges un cop s'han extret les dades.

Característiques

- ✔ Detecció d'emocions (felicitat, tristesa, disgust i tranquil·litat)
- ✔ Detecció de grups d'edat
- ✔ Detecció de gènere
- ✔ Detecció d'objectes
- ✔ Detecció d'accions (presència, entrades i sortides, etc.)

