



Piattaforma ad Intelligenza Artificiale specializzata per OTT e Broadcasting.

Osserva e comprende come farebbe un umano, anche meglio.

DENC è una piattaforma basata sull'intelligenza artificiale sviluppata per scopi di analisi dell'intelligenza cognitiva. Utilizzando algoritmi di Deep-Learning, il software consente di analizzare ed estrarre informazioni da qualsiasi tipo di fonte video, audio o scritta. DENC si affida in gran parte a reti neurali, deep learning e algoritmi di machine learning per scoprire il mondo che la circonda. DENC capisce il mondo proprio come fanno gli umani.

DENC è in grado di riconoscere azioni, oggetti e persone, sia che guardino per estrarre informazioni preziose, riconoscere modelli, fare previsioni e previsioni, misurare i dati e correlarli. Utilizzando fino a 20 reti neurali per elaborare le sorgenti monitorate e unendole per estrarre i risultati dell'analisi, DENC è attualmente considerata la piattaforma di intelligenza cognitiva più avanzata e completa al mondo.

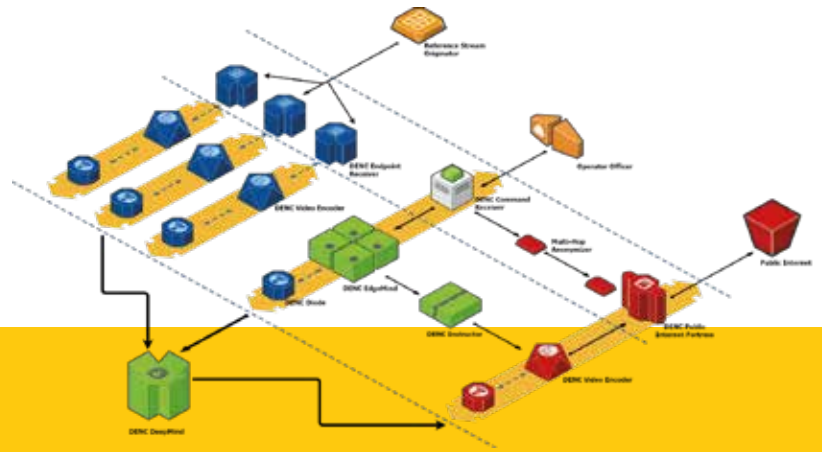
Trova tutto, anche quello che non sapevi di voler cercare.

Dato un flusso Video/Audio o un input di TESTO, il software è in grado di **estrapolare automaticamente METADATA**, parole chiavi e argomenti trattati nel source, indicizzandoli in modo da ricercarli facilmente. Con i suoi algoritmi avanzati è in grado di **misurare le "views" dei BRAND**, nascosti e non, in un determinato flusso video, oppure attraverso un'azione di **Face-Recognition** è in grado di misurare quante volte un volto conosciuto viene visualizzato, oltre ad algoritmi specifici per il riconoscimento di contenuti che **violano il copyright**.



Scalabile a seconda delle necessità.

L'Architettura DENC nasce per vivere nel Cloud. Utilizza Tecnologia GPU Nvidia per eseguire in modo massiccio gli algoritmi cognitivi le sorgenti monitorate.



Affida il tuo flusso di lavoro ad un'intelligenza artificiale

Di seguito alcune delle componenti che possono ottimizzare il flusso di lavoro di un OTT o Broadcasting.

SCENE DISSECTOR

IL COMPONENTE È IN GRADO DI IDENTIFICARE UN CAMBIO DI COLPO SCENE.



LOGO / BRANDS RECOGNITION

IL SOFTWARE È IN GRADO DI IDENTIFICARE SE E QUALE LOGO COMPARE NEL FLUSSO VIDEO



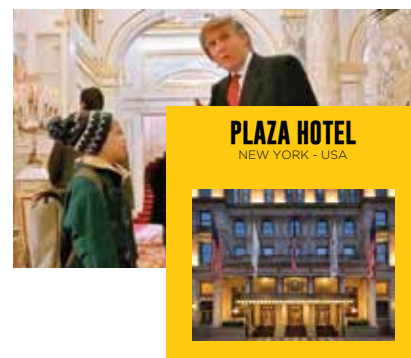
MPAA CLASSIFICATION

UTILIZZANDO DIVERSI MODELLI ADDESTRATI, IL SOFTWARE È IN GRADO DI FORNIRE UNA CLASSIFICAZIONE MPAA.



LOCATION RECOGNITION

IL SOFTWARE IDENTIFICA SE LA SCENA È RIPRESA ALL'INTERNO O ALL'ESTERNO O RICONOSCERE LA LOCATION DELLE RIPRESE.



Vuoi scoprire tutte le funzionalità di DENC®? [CLICCA QUI](#)